



**Situación y perspectivas  
de la mortalidad Pre-Covid 19,  
por sexo y grupos de edad,  
nacional y departamental  
1995-2030**

# CRÉDITOS

## **Dirección General**

Dante Carhuavilca Bonett

**Jefe**

*Instituto Nacional de Estadística e Informática*

Aníbal Sánchez Aguilar

*Sub Jefe de Estadística*

## **Dirección y Supervisión**

Cirila Gutiérrez Espino

*Directora Técnica de Demografía e Indicadores Sociales*

Arturo Arias Chumpitaz

*Director Técnico Adjunto*

Dilcia Durand Carrión

*Directora Ejecutiva de Demografía*

## **Responsables del estudio**

Elva Dávila Tanco

*Directora*

Luis Meza Santa Cruz

*Especialista en Análisis Demográfico y Proyecciones de Población*

## **Analistas**

Renzo Bezada Dávalos

Jhon de la Cerna Villavicencio

Eduardo Romero Bolognesi

## **Colaboración especial**

Alberto Padilla Trejo

## **Diagramación**

Joel Zanabria Urdánegui

## **Diseño de carátula**

Marco Montero Khang

## **Instituto Nacional de Estadística e Informática**

Av. General Garzón N° 658, Jesús María, Lima 11 PERÚ

Teléfonos: (511) 433-8398 431-1340 Fax: 433-3591

Web: [www.inei.gov.pe](http://www.inei.gov.pe)

Junio, 2022

La información contenida en este documento puede ser reproducida total o parcialmente, siempre y cuando se mencione la fuente de origen: **Instituto Nacional de Estadística e Informática.**

# Contenido

<b>PRESENTACIÓN</b> .....	5
<b>RESUMEN EJECUTIVO</b> .....	7
<b>INTRODUCCIÓN</b> .....	11
<b>1. Niveles y Tendencias de la mortalidad de América Latina y el Caribe</b> .....	13
<b>2. La mortalidad en el país</b> .....	19
2.1 La mortalidad a nivel nacional.....	23
2.1.1 Mortalidad por edad.....	24
2.1.2 Nivel de la mortalidad por sexo.....	25
2.2 La mortalidad a nivel departamental.....	26
2.2.1 Mortalidad Infantil en los quinquenios 1995-2000 y 2015-2020.....	26
2.2.2 Nivel de la mortalidad en los quinquenios 1995-2000 y 2015-2020.....	27
<b>3. Metodología de la construcción de tablas de mortalidad a nivel nacional y subnacional (departamento)</b> .....	31
3.1 Introducción.....	33
3.2 Las tablas de mortalidad del país.....	34
3.2.1 Tasas de mortalidad por sexo y edad.....	34
3.2.2 Construcción de las tablas de mortalidad.....	36
3.3 Las tablas de mortalidad por departamento.....	36
3.3.1 Tasas de mortalidad por sexo y edad.....	36
3.3.2 Construcción de las tablas de mortalidad.....	38
<b>4. La Tabla de Mortalidad y sus funciones</b> .....	39
4.1 El concepto de tabla de mortalidad.....	41
4.2 Funciones de la Tabla de Mortalidad.....	42
4.2.1 Sobrevivientes ( $l_x$ ).....	42
4.2.2 Defunciones ( $dx$ ).....	43
4.2.3 Probabilidad de Morir ( $q_x$ ).....	44
4.2.4 Relación de sobrevivencia ( $px$ ).....	46
4.2.5 Tiempo vivido en un intervalo de edades ( $L_x$ ).....	46
4.2.6 Total de años que resta por vivir ( $T_x$ ).....	47
4.2.7 Esperanza de Vida ( $e_x^o$ ).....	48
4.2.8 Tasa Central de Mortalidad ( ${}_n m_x$ ).....	49
<b>ANEXOS</b> .....	51
<b>ANEXO I. Perú: Tablas de Mortalidad por sexo, 1950-2070</b> .....	53
<b>ANEXO II. Perú: Tablas de Mortalidad por sexo, según departamento, 1995-2030</b> .....	79



# Presentación

Los Censos Nacionales de Población y Vivienda, constituyen la más valiosa fuente de información para conocer la realidad social, demográfica y económica del país tanto a nivel nacional como a nivel subnacional. También proporciona información de las características de las viviendas y de los hogares; útil para la formulación de planes y programas de desarrollo social.

Con los resultados de los Censos Nacionales 2017: XII de Población, VII de Vivienda y III de Comunidades Indígenas, se ha procedido a la elaboración de las proyecciones de población, así como las Tablas Abreviadas de Mortalidad del total país y departamentos, por sexo y edad. Este instrumento de análisis, elaborado con insumos provenientes del Censo y, de las Estadísticas Vitales, relativamente escaso en los países de América Latina, permite un estudio en profundidad de la situación de la mortalidad en el país por sexo y grupos quinquenales de edad, de especial significado en los programas y políticas nacionales y departamentales.

En este marco, el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), pone a disposición de los usuarios el documento: **“Perú: Situación y Perspectivas de la Mortalidad Pre Covid-19, por Sexo y Grupos de Edad, Nacional y Departamental, 1995-2030”**. Contiene cuatro capítulos, el primero presenta un panorama general de los niveles y tendencias de la mortalidad en América Latina, expresado por la esperanza de vida al nacer y la tasa de mortalidad infantil. En el segundo se aborda el nivel de la mortalidad, la mortalidad por sexo y edad, y la mortalidad en la niñez. El tercer capítulo expone la síntesis metodológica sobre la construcción de las tablas de mortalidad del país y departamentos y, en el último capítulo se describen las funciones de la Tabla de Mortalidad. Finalmente, en los Anexos se presentan: Anexo I. Perú: Tablas de Mortalidad por sexo, 1950-2070; y, Anexo II. Perú: Tablas de Mortalidad por sexo, según departamento, 1995-2030.

El INEI espera que la información contenida en este documento sea un insumo valioso para las organizaciones públicas y privadas que diseñan planes y ejecutan programas, en beneficio de la población; así como para los investigadores sociales y público en general.

Lima, junio de 2022

**Dante Carhuavilca Bonett**

Jefe

Instituto Nacional de Estadística e Informática



# Resumen Ejecutivo

- Según datos del World Population Prospects 2019, en el quinquenio 2015-2020, el promedio mundial de la Esperanza de Vida al Nacer fue 72,3 años, existiendo una diferencia de ocho años entre las regiones de mayor y menor desarrollo, 79,2 y 70,7 años respectivamente. En Latinoamérica el promedio fue de 75,2 años, destacando algunos extremos como Costa Rica, Chile y Cuba con cifras por encima de los 78 años, en Perú llega a 76,5 años, 1,3 años más que el promedio latinoamericano, mientras que Bolivia y Haití muestran valores más bajos, 71,1 y 63,5 años.
- La mortalidad infantil mundial para el quinquenio 2015-2020 tenía una tasa de 29,3 defunciones de menores de un año por mil nacidos vivos, las regiones de mayor desarrollo registraron un promedio de 4,5 defunciones de menores de un año, mientras que en las regiones de menor desarrollo este indicador alcanzó 31,9 defunciones de menores de un año. Estas cifras evidencian las grandes diferencias en la mortalidad infantil existentes entre regiones de mayor y menor desarrollo; América Latina y el Caribe muestra una tasa de mortalidad infantil de 15,5, y el Perú de 12,8 defunciones de menores de un año por mil nacidos vivos.
- El nivel de la mortalidad general es la Esperanza de Vida al Nacer (EVN), este indicador describe los cambios en la mortalidad general, los que nacían en el país entre los años 1950-1955 esperaban vivir, en promedio hasta la edad de 44,1 años, cifra que se ubica por debajo del promedio de América Latina (51,1 años) y Chile (54,6 años). Por efectos sobre todo del descenso de la mortalidad infantil, la esperanza de vida promedio del país se incrementa en 32,4 años en el lapso de 65 años, es decir los que nacieron en el periodo 2015-2020, esperan vivir, en promedio, hasta la edad de 76,5 años. Este nivel de mortalidad es algo mayor al promedio Latinoamericano (75,2). De continuar la tendencia al descenso de la mortalidad, se espera que para el quinquenio 2045-2050 la expectativa de vida al nacimiento alcance los 79,8 años, similar al promedio Latinoamericano, 5,1 años por debajo de Chile y 2,7 años por encima de Bolivia. Al finalizar el periodo de la proyección la mortalidad en Perú (81,5) se frenaría con respecto al nivel de América Latina (83,4 años); se ampliaría algo más la diferencia con Chile (5,7 años), y, Bolivia se acercaría a Perú con 1,3 años de diferencia.
- En el periodo 1950-1955, la mortalidad de los menores de 5 años era extremadamente alta, debido principalmente a la mortalidad infantil cuya frecuencia alcanzaba a 158,6 defunciones de menores de un año por cada mil nacidos vivos; en las siguientes edades la mortalidad por edad cae bruscamente, de manera que en el grupo de 10 a 14 años toma un valor mínimo; a partir de esta edad, la intensidad de la mortalidad empieza a incrementarse, siendo las más altas al final de la vida.

- Para el periodo 2015-2020 la mortalidad infantil era de 12,8 defunciones por mil nacidos vivos, es decir cae 91,9% con respecto a la observada en el periodo 1950-1955, este importante descenso hace que la mortalidad en niños menores de 5 años sea relativamente baja. De acuerdo a las proyecciones se espera que la mortalidad infantil siga disminuyendo, aunque no tan rápidamente, pues en la medida que la tasa de mortalidad infantil desciende la disminución será más lenta; en efecto, se espera que para el quinquenio 2045-2050 la tasa de mortalidad infantil llegue a 11,1 defunciones de menores de un año por cada mil nacidos vivos, y para el final del periodo de la proyección 2065-2070 sería 10,2 defunciones infantiles.
- La rápida disminución de la mortalidad en la infancia está explicada por el desarrollo de la atención primaria de la salud, donde la vacunación y el uso de la rehidratación oral son acciones importantes para evitar muertes por enfermedades infecciosas y parasitarias, infecciones intestinales (diarreas), enfermedades respiratorias agudas y las evitables por inmunización. En la actualidad la cobertura del programa de inmunizaciones alcanza a cifras cercanas a 100%, es decir que protege casi a la totalidad de niños, sobre todo a los menores de 1 año de edad.
- Si comparamos las tasas de mortalidad por sexo y edad, entre estos dos periodos 1950-1955 y 2065-2070 se nota, que las tasas de mortalidad han descendido considerablemente en todas las edades, a la vez que se ha producido un cierto envejecimiento, consistente con el envejecimiento poblacional, ya que como es natural las tasas al final de la vida siempre serán mayores.
- Siempre la mortalidad masculina es superior a la mortalidad femenina en todas las edades, diferencia que inicialmente se atribuía al diferente riesgo de muerte asociado a ciertas causas de muerte, sin embargo, cuando la mortalidad por edad desciende, con cambios importantes en las causas de muerte, la mortalidad masculina sigue siendo mayor que la femenina. En efecto, en el quinquenio 1950-1955, la diferencia entre el nivel de mortalidad masculina (42,8 años) y el nivel de mortalidad femenina (45,5 años) fue de 2,7 años, a favor de las mujeres. Esta diferencia se incrementa en 5,5 años para el quinquenio 2015-2020, la supervivencia femenina se explicaría por las tendencias de cambios en las causas de muerte, por ejemplo, la disminución de muertes maternas, entre otras; luego a partir del quinquenio 2020-2025 la diferencia desciende a un promedio de 5,1 años hasta el final del periodo de la proyección.
- Al comparar la EVN al inicio del periodo de esta investigación, quinquenio 1995-2000 con el quinquenio 2015-2020, a pesar de las dificultades socio-económicas que enfrentan de manera desigual los departamentos tanto de la Costa, como de la Sierra y la Selva, se observa en los últimos 20 años una ganancia significativa de los años de vida que se espera viva un recién nacido, variando entre 4,6 y 8,0 años; este incremento fue mayor en los departamentos con EVN relativamente bajas, mientras que, incrementos menores se dio en los departamentos cuyas EVN eran relativamente altas. El promedio nacional del incremento de la EVN es 6,5 años, en un extremo están departamentos como Huancavelica y Madre de Dios cada uno con 8,0 años de ganancia, le siguen departamentos de Lima (7,8), Ucayali (7,7), Huánuco (7,6), Puno (7,4) Pasco (7,1), Cusco y Ayacucho (7,0 años cada uno), al llegar al quinquenio 2015-2020. En el otro extremo, Lima Metropolitana solo se incrementa 4,6 años, seguido por la Provincia Constitucional del Callao (4,8), La Libertad (5,7), Cajamarca (5,9) e Ica (6,0) años de vida.

- Es así que para el quinquenio 2015-2020 el promedio nacional de la EVN es de 76,5 años; a nivel de departamentos de la Sierra, como Huancavelica (73,8 años), Cusco y Puno (73,9 años, cada uno) y Ayacucho (74,0 años) tienen las esperanzas de vida al nacer más bajas que el promedio del país, en el otro extremo, Lima Metropolitana (82,9 años), la Provincia Constitucional del Callao (79,5), Ica (79,3 años), Lambayeque (79,2 años) y Arequipa (79,1 años), tienen las EVN más altas.
- El descenso de la mortalidad infantil a nivel nacional fue de -23,4 defunciones por cada mil nacidos vivos entre el quinquenio 1995-2000 y 2015-2020. A nivel departamento: Cusco (-36,2 defunciones), Puno (-33,8), Loreto (-33,3), Ayacucho (-32,1), Ucayali (-31,4) y Huancavelica (-30,8 defunciones de menores de un año), fueron los que tuvieron más ganancia en el descenso de la mortalidad infantil en el periodo de 20 años. En contraposición, la Provincia Constitucional del Callao (-7,9 defunciones de menores de un año), Lima Metropolitana (-11,0), Departamento de Lima (-16,9), Ica (-17,2), Arequipa (-18,2), Moquegua (-18,8), Tacna (-20,3) y La Libertad (-20,7 defunciones de menores de un año), fueron los que tuvieron menos ganancia en el descenso de la mortalidad infantil, ya que estas regiones son las que tienen las TMI más bajas en el quinquenio 2015-2020.
- Para el quinquenio 1995-2000, trece departamentos del país tenían una EVN por debajo de 69,0 años de vida que le espera vivir a un recién nacido (Amazonas, Apurímac, Ayacucho, Cusco, Huancavelica, Huánuco, Junín, Loreto, Madre de Dios, Pasco, Puno, San Martín y Ucayali), seis departamentos tenían EVN entre 69,0 y 71,9 años (Áncash, Cajamarca, Departamento de Lima, Piura, Tacna y Tumbes), cinco departamentos (Arequipa, Ica, La Libertad, Lambayeque, y Moquegua) y la Provincia Constitucional del Callao tenían EVN entre 72,0 y 74,9 años y, solo Lima Metropolitana tenía una EVN superior a 75 años.
- Al llegar al quinquenio 2005-2010, siete departamentos tenían EVN entre 69,0 y 71,9 años (Amazonas, Apurímac, Ayacucho, Cusco, Huancavelica, Puno y Ucayali), doce departamentos EVN entre 72,0 y 74,9 años (Áncash, Cajamarca, Huánuco, Junín, Departamento de Lima, Loreto, Madre de Dios, Pasco, Piura, San Martín, Tacna y Tumbes), y cinco departamentos (Arequipa, Ica, La Libertad, Lambayeque y Moquegua), la Provincia Constitucional del Callao y Lima Metropolitana tenían una EVN igual o mayor a 75,0 años. Como se puede apreciar en este periodo, ya no se tenía departamentos con menos de 69,0 años de EVN en el país.
- En el quinquenio pasado 2015-2020, continuó la mejora de la calidad de vida de la población peruana, es así que sólo siete departamentos tienen una EVN entre 72,0 y 74,9 años (Amazonas, Apurímac, Ayacucho, Cusco, Huancavelica, Puno y Ucayali), y los restantes diecisiete departamentos (Áncash, Arequipa, Cajamarca, Huánuco, Ica, Junín, La Libertad, Lambayeque, Departamento de Lima, Loreto, Madre de Dios, Moquegua, Pasco, Piura, San Martín, Tacna y Tumbes), la Provincia Constitucional del Callao y Lima Metropolitana tuvieron una EVN igual o mayor a 75,0 años de vida que le espera vivir a un recién nacido.



# Introducción

---

El tema de la medición y el análisis de la mortalidad suscitan el interés de múltiples sectores como: salud y seguridad social; planificación de políticas públicas; entre otros. A esto se agrega que la mortalidad es un indicador de la situación de salud y también de las condiciones de vida de la población en una amplia variedad de aspectos.

Al estudiar este componente demográfico se involucran los factores sociales, económicos, demográficos, culturales, etc., que en medidas diferentes intervienen en la cuantificación de los resultados que se presentan.

Desde el punto de vista demográfico, la ocurrencia del fallecimiento se relaciona a tres factores distintos; una primera referida a las circunstancias o contexto dentro del cual se produce el fallecimiento; una segunda se vincula al “momento” en el tiempo en que ocurrirá este hecho vital; y la tercera al sexo y edad que tenga el individuo al fallecer pues están de alguna forma interrelacionados.

En primer lugar, el análisis de la mortalidad está relacionado al estado o circunstancias en la que se encuentran los individuos al momento del fallecimiento, esto es, el entorno social-económico-demográfico, que generan diferenciales en la mortalidad, en este estudio se analizará específicamente lo relacionado al género y lugar de residencia.

También el enfoque del análisis se refiere al tiempo de la ocurrencia de la muerte, los niveles de la mortalidad, igualmente relacionadas a los cambios en las causas de muerte. El notable aumento de la longevidad se atribuye, principalmente, a los avances de la medicina, a la implementación, mejoramiento y socialización de los servicios médicos, al saneamiento del medio ambiente donde vive el individuo, y, concretamente a la elevación del nivel de la calidad de vida de las poblaciones.

Bajo estas perspectivas, es necesario contar con una medición confiable de la mortalidad, lo que implica mejorar la recolección de datos y la elaboración de indicadores adecuados.

Actualmente todavía se adolece de completitud, confiabilidad y oportunidad de la información sobre las defunciones, que permitiría realizar mediciones más precisas, la única fuente de datos disponible es el registro de hechos vitales recopilados por el Ministerio de Salud (MINSA), que da información de la mortalidad según edad, género, lugar de residencia del fallecido/a y causas de muerte y, desde el año 2016 el Registro Nacional de Identificación y Estado Civil (RENIEC) implementó el sistema en línea del registro de hechos vitales. También en agosto 2016 empezó a operar en línea el Sistema Informático Nacional de Defunciones– SINADDEF, desarrollado por RENIEC y MINSA, el cual permite el ingreso virtual de datos del fallecido/a, generación del certificado de defunción e informe estadístico; registra las defunciones generales, fetales y las defunciones de personas no identificadas.

Una limitación de la que aún se adolece, aunque en menor porcentaje es la falta de cobertura del registro de los hechos vitales, sobre todo las defunciones; sin embargo a partir de 2020, dicha cobertura ha mejorado sustancialmente hasta llegar alrededor del 90 por ciento; este avance ha sido posible gracias a la demanda pública de conocer el número real de defunciones en el país, cuya magnitud se incrementó debido a la pandemia del Covid 19. Esta información permite aproximarse a la distribución de muertes por sexo y edad, tanto del país como de sus departamentos o regiones.

A pesar de ser la inscripción de la defunción una obligación legal, la población no ha tomado conciencia del cumplimiento de esta norma. La falta de cobertura en el registro de las defunciones incluye las muertes no inscritas o subregistro y la pérdida de informes estadísticos de defunción en el proceso de centralización. A ello, se agrega la escasa disponibilidad de información y en consecuencia la difusión de resultados con retraso.

En este documento se presenta un resumen de los niveles de mortalidad reciente en las principales regiones del mundo, y particularmente en América Latina; los niveles, estructuras y tendencias de la mortalidad en el país y departamentos, asimismo la metodología utilizada en la construcción de las tablas de mortalidad del país y departamentos. Finalmente, se describe las funciones que contiene una tabla de mortalidad; y los resultados en dos anexos: Tablas de Mortalidad nacionales para el periodo 1950-2070; y, Tablas de Mortalidad para cada departamento, 1995-2030.

---

# 1. Niveles y tendencias de la mortalidad en América Latina y el Caribe

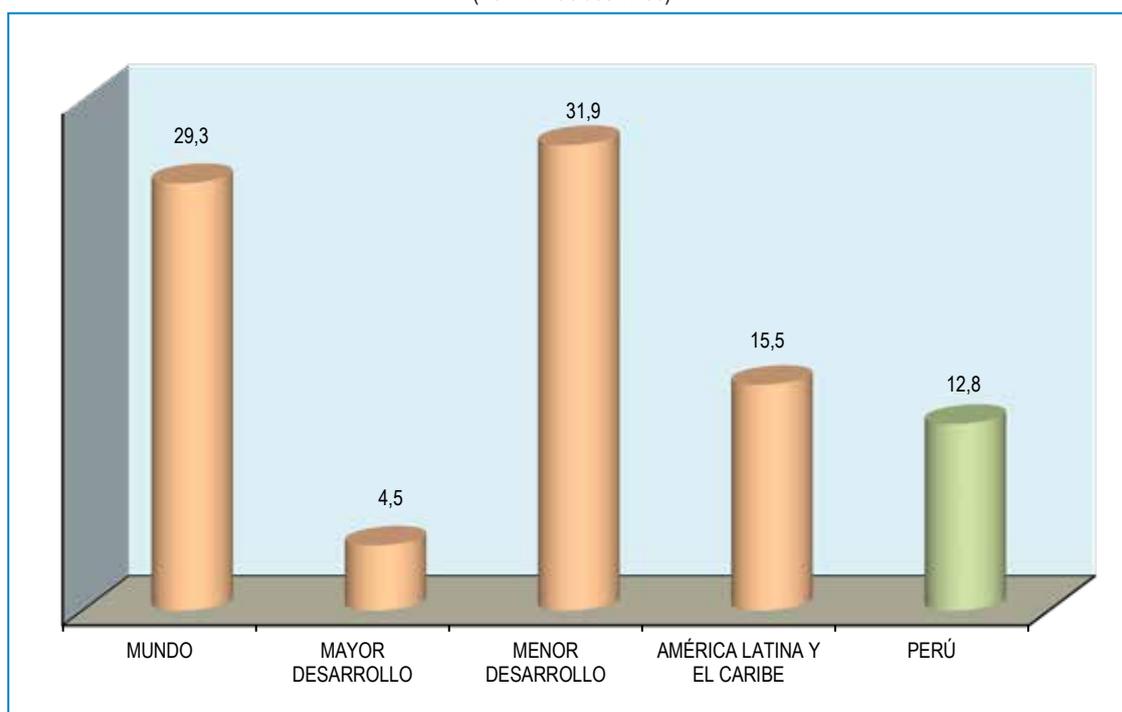
---



# 1. Niveles y tendencias de la mortalidad en América Latina y el Caribe

Según datos del World Population Prospects 2019, en el quinquenio 2015-2020, la Esperanza de Vida al Nacer, promedio mundial fue 72,3 años, existiendo una diferencia de 8,5 años entre las regiones de mayor y menor desarrollo, 79,2 y 70,7 años respectivamente; así mismo, mientras la mortalidad infantil mundial tenía una tasa de 29,3 por mil nacidos vivos, las regiones de mayor desarrollo registraron un promedio de 4,5, defunciones de menores de un año, en tanto que, en las regiones de menor desarrollo este indicador alcanzó a 31,9 por mil nacidos vivos. Estas cifras evidencian las grandes diferencias en el nivel de la mortalidad existentes entre regiones de mayor y menor desarrollo, América Latina y el Caribe muestra un nivel de mortalidad infantil de 15,5, y el Perú de 12,8 por mil nacidos vivos.

**Gráfico N° 1.1**  
**MUNDO: TASA DE MORTALIDAD INFANTIL, SEGÚN NIVEL DE DESARROLLO DE LAS REGIONES,**  
**2015-2020**  
(Por mil nacidos vivos)



Fuente: World Population Prospects 2019.

En América Latina, el proceso de transición demográfica se inicia con el descenso rápido de la mortalidad, en particular la mortalidad infantil, proceso que tiene matices propios en los diferentes países, de acuerdo al nivel de desarrollo alcanzado, sobre todo en sus sistemas de salud, que en algunos casos han generado tendencias con rápido descenso, mientras que en otros los cambios han sido relativamente lentos, sobre todo porque persisten en su población condiciones de salud y mortalidad muy desfavorables que se caracterizan por una elevada mortalidad en la infancia.

En lo que respecta a la Esperanza de Vida al Nacer (EVN), nivel resumen de la mortalidad, referido a los años que se espera viva un recién nacido, para el quinquenio 1995-2000, Costa Rica (77,0), Cuba (76,2), Chile (75,7), Panamá (74,6) y Uruguay (74,2) lideraban los valores más altos en relación a los otros países de Latinoamérica y el Caribe.

**Cuadro N° 1.1**  
**AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE: ESPERANZA DE VIDA AL NACER Y TASA DE MORTALIDAD INFANTIL, SEGÚN PAÍSES**  
 (Ambos sexos)

PAÍSES	ESPERANZA DE VIDA AL NACER (años)				TASA DE MORTALIDAD INFANTIL (por mil nacidos vivos)			
	1995-2000	2015-2020	2020-2025	2025-2030	1995-2000	2015-2020	2020-2025	2025-2030
<b>América Latina y el Caribe</b>	<b>70,7</b>	<b>75,2</b>	<b>76,1</b>	<b>77,0</b>	<b>30,6</b>	<b>15,5</b>	<b>13,7</b>	<b>11,9</b>
Argentina	73,1	76,4	77,2	77,9	19,7	10,2	9,0	7,9
Bolivia	60,9	71,1	72,3	73,5	66,3	29,7	25,3	21,7
Brasil	69,3	75,6	76,6	77,5	34,3	13,0	11,0	9,5
Chile	75,7	80,0	80,7	81,6	11,1	6,7	5,9	5,1
Colombia	72,1	77,0	77,9	78,7	22,5	12,6	11,0	9,7
Costa Rica	77,0	80,0	80,9	81,8	12,4	7,3	6,3	5,5
Cuba	76,2	78,7	79,2	80,0	8,0	4,5	4,1	3,7
Ecuador	71,9	76,7	77,7	78,7	31,2	13,6	11,7	10,1
El Salvador	68,0	73,0	74,1	75,1	29,1	14,6	12,0	10,2
Guatemala	66,5	73,9	75,0	76,1	44,9	20,7	17,4	14,7
Haití	56,6	63,5	65,0	66,3	79,4	54,3	48,0	42,4
Honduras	69,9	75,0	75,9	76,7	35,0	15,0	13,1	11,5
México	73,3	75,0	75,4	76,2	25,0	13,5	12,5	11,0
Nicaragua	68,3	74,2	75,2	76,2	33,6	16,8	14,0	11,9
Panamá	74,6	78,2	79,1	80,0	23,3	14,1	12,6	11,1
Paraguay	69,9	74,1	74,6	75,1	30,1	19,0	17,5	15,9
<b>Perú a/</b>	<b>70,0</b>	<b>76,5</b>	<b>77,2</b>	<b>77,8</b>	<b>36,2</b>	<b>12,8</b>	<b>12,4</b>	<b>12,1</b>
República Dominicana	68,8	73,8	74,6	75,5	41,3	25,9	22,9	20,1
Uruguay	74,2	77,7	78,4	79,2	15,6	8,7	7,7	6,9
Venezuela	71,6	72,1	72,3	73,7	20,4	25,7	24,9	19,9

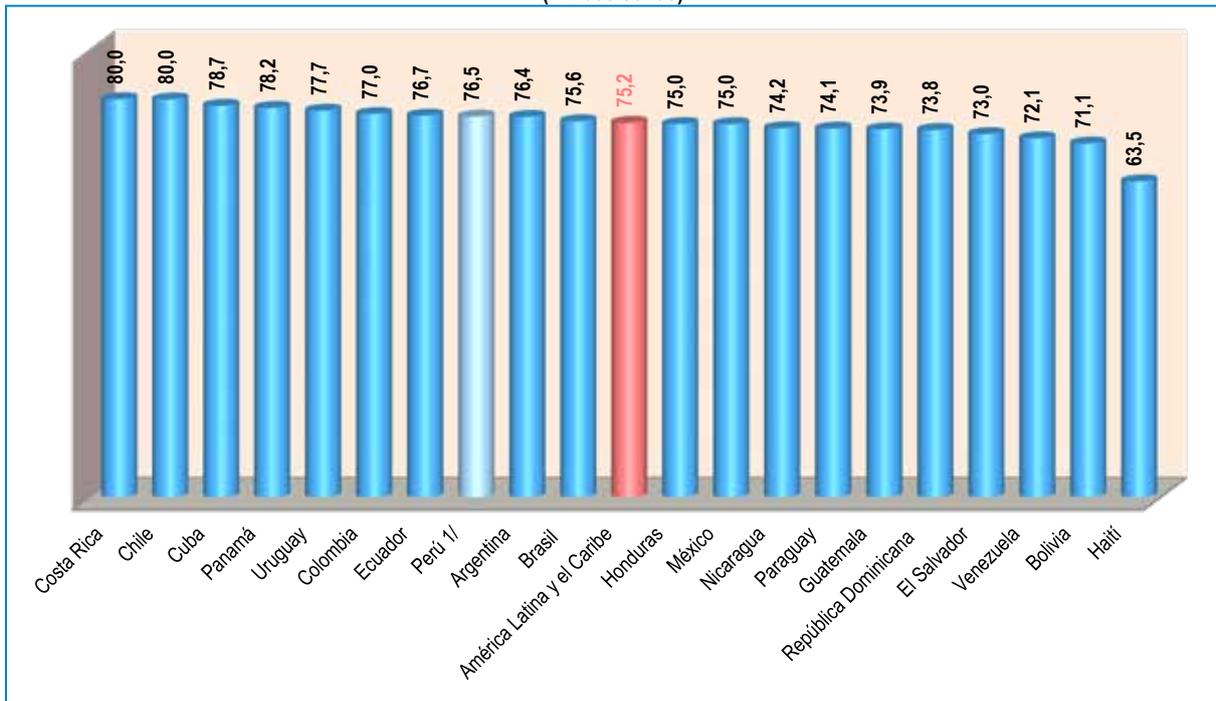
1/ INEI-Boletín de Análisis Demográfico N°38. Lima, 2019.

Fuente: World Population Prospects 2019. (Medium Fertility variant, 2020-2100).

En cuanto a las desigualdades entre países, el principal factor sería las inequidades persistentes internamente. Al respecto el Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía – CELADE adscrita a la Comisión Económica para América Latina - CEPAL señala “que se habrían hecho avances debido a la reducción de la mortalidad infantil en sectores socioeconómicos menos favorecidos, pero que no ocurriría lo mismo en las divisiones subnacionales. Además, se señala que las poblaciones indígenas serían las más rezagadas en el proceso de descenso de la mortalidad y que muestran grandes disparidades respecto de lo que ocurre en la población no indígena”.

En el período 2015-2020 el promedio de la EVN en Latinoamérica fue de 75,2 años que se espera viva un recién nacido, destacando algunos extremos como Costa Rica, Chile y Cuba con cifras por encima de los 78 años, mientras que Bolivia y Haití muestran valores más bajos, 71,1 y 63,5 años. Perú, presenta una esperanza de vida al nacer de 76,5 años.

**Gráfico N° 1.2**  
**AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE: ESPERANZA DE VIDA AL NACER, SEGÚN PAÍSES, 2015-2020**  
**(Ambos sexos)**



1/ INEI- Boletín de Análisis Demográfico N°38. Lima, 2019.  
Fuente: World Population Prospects 2019.



---

## 2. La mortalidad en el país

---



## 2. La mortalidad en el país

La explicación del proceso de extinción de una generación o cohorte a través de la edad concierne a la demografía, la medicina y en general a la salud pública. Las dos últimas disciplinas encaran dicho problema desde el punto de vista de la etiología y causas de la muerte, los medios para prevenirlas y los métodos terapéuticos para dominarlas; en tanto que el demógrafo busca conocer la forma en que las características físicas o biológicas, la organización social y el medio ambiente se relacionan con la supervivencia de los individuos.

Sin embargo, en los estudios demográficos, es difícil aislar la influencia relativa de estos factores, debido a la naturaleza de los procesos mórbidos que terminan con la muerte de los individuos y a la clase de información estadística disponible para tales estudios, de lo que si se ocupa la Epidemiología. Es un hecho que los individuos nacen con diversa aptitud para sobrevivir, desde aquellos productos de la concepción que mueren en estado embrionario hasta aquellas personas que alcanzan singular longevidad; pero mientras en muchos procesos mórbidos la disposición para la muerte está claramente ligada a factores congénitos (prematuridad, vicios congénitos de conformación, etc.) o caracteres heredados, en muchos otros no se ha podido establecer qué parte debe atribuirse a la constitución del individuo<sup>1</sup> y, que parte a los determinantes sociales de la salud, que en su versión simplificada comprende cuatro aspectos: i) biológicos, ii) estilos de vida, iii) medio ambiente, iv) disponibilidad y acceso a servicios de salud.

En demografía, el concepto de mortalidad se emplea para expresar la acción de la muerte sobre la población, y su importancia radica en que este hecho vital es uno de los componentes que determinan el tamaño y la composición por sexo y edad de la población. El estudio y medición de la mortalidad también es de interés de otras disciplinas, entre ellas la salud, la seguridad social y las políticas sociales en general. A esto se agrega que la mortalidad es tomada como un indicador de las condiciones de vida de la población y también de la situación de salud, pese a no tomar en cuenta las discapacidades generadas por daños que pueden dejar secuelas, incapacidades o molestias físicas y psíquicas que producen grandes pérdidas económicas y sociales.

En el estudio sobre los niveles, diferenciales y tendencias de la mortalidad en la población, el conocimiento de las causas de muerte es otro aspecto de singular importancia, desde que en las últimas décadas la reducción de los niveles de la mortalidad, en poblaciones con mortalidad relativamente elevada, se obtuvo en base al control de ciertas causas de muerte, tales como las enfermedades infecciosas y parasitarias. Por otra parte, las posibilidades de disminuir la mortalidad en el futuro, depende de nuevas e importantes conquistas médicas sobre el SIDA, cánceres, enfermedades cardiovasculares y las producidas por pandemias focalizadas o mundiales, debido entre otras a la alta contaminación del medio ambiente y la destrucción del hábitat natural de los animales silvestres.

---

1 Juan C. Elizaga. "Métodos Demográficos para el Estudio de la Mortalidad". CELADE. Santiago de Chile, 1969.

Existen características especiales de índole social o demográfica que afectan la incidencia de la mortalidad en ciertos subgrupos de población, por lo que en el proceso de análisis es necesario particularizarlos. Un primer grupo es el referido a las muertes de menores de 5 años, dentro de este grupo se tiene los subgrupos importantes: *las muertes de menores de 28 días de nacido* (mortalidad neonatal) que proporcionalmente es un porcentaje, en la actualidad se encuentra cerca al 70 por ciento de todas las muertes de menores de un año, siendo la más difícil de disminuir, sobre todo por las enfermedades congénitas y las enfermedades respiratorias y digestivas; y, *las muertes cuyas edades fluctúan entre los 28 días y menos de un año de nacidos* (mortalidad postneonatal), ambas conforman la mortalidad de menores de un año; y, *la mortalidad entre uno y menos de 5 años de vida* corresponden a la mortalidad postinfantil. Este es un tema muy sensible y de suma preocupación de los estudios sociodemográficos, debido a que la mortalidad en el primer año de vida presenta intensidades muy elevadas, significativamente mayores que las registradas en las edades siguientes con características diferenciales por género, edad, características sociales, lugar de residencia, pobreza, etc. Altas tasas de mortalidad infantil corresponden a poblaciones donde el estado de salud y las condiciones de vida están en condiciones deplorables, en cambio, bajas tasas de mortalidad infantil se registran en poblaciones que han alcanzado un alto grado de desarrollo. Esta característica ha llevado por mucho tiempo a considerar a la tasa de mortalidad infantil como un indicador importante en el desarrollo de un área determinada, aspecto a considerar en la construcción de tablas de mortalidad, pues, la cuantificación de la mortalidad infantil es de mayor viabilidad dado la información disponible, sobre todo proveniente de encuestas especializadas, que es de mayor confiabilidad que la referida a la mortalidad general; pero en la actualidad donde ya se observan en muchos países bajas tasas de mortalidad infantil, se ha empezado a dar mayor prioridad como indicador social a la mortalidad en la niñez (menores de 5 años de edad), si bien es cierto que la mortalidad infantil se ha reducido por efectos principalmente de inmunización (vacunas), el proceso de sobrevivencia de los que cumplen un año de vida hasta los que no llegan a cumplir los 5 años de vida es debido a factores no controlables con facilidad, ya que implica la implementación de programas sociales dirigidos a las madres gestantes y a los menores de 5 años, cuya mayor incidencia es la desnutrición y la anemia.

Es de señalar, además, que la mortalidad infantil es un foco de atención para todas las políticas de salud. En el primer mes de vida, la mortalidad se asocia a factores endógenos, generalmente originados en el embarazo y parto, luego del primer mes y en los primeros años de vida la mortalidad se vincula con factores de tipo exógeno o de medio ambiente en el que se desarrolla el niño y niña, entendiéndose como tal, las condiciones de vivienda, alimentación, ingreso y nivel de educación de los padres, factores que entre otros, inciden sobre su salud. Es por ello que se considera al nivel de la mortalidad en las edades tempranas (esperanza de vida al nacer) como un buen indicador de las condiciones de la salud de la población.

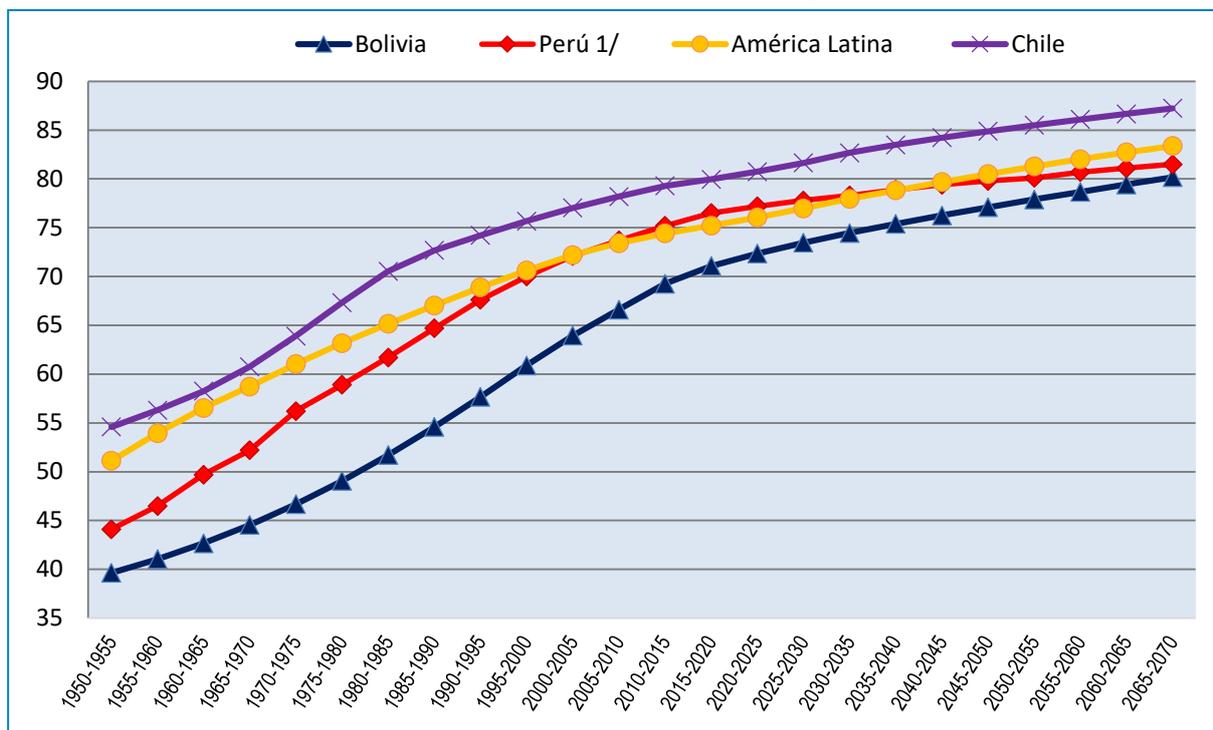
Cabe destacar, también, la característica diferencial por género de la mortalidad, que se expresa como sobremortalidad masculina, en todas las edades, aspecto que lleva al estudio diferenciado para hombres y mujeres, separadamente.

## 2.1 La mortalidad a nivel nacional

El nivel de la mortalidad general es la Esperanza de Vida al Nacer (EVN), entendida como el tiempo de vida que alcanzaría en promedio una persona desde su nacimiento en un momento dado, asumiendo que la fuerza de la mortalidad por edades se mantendrá constante en el tiempo; sintetiza los cambios producidos en la mortalidad.

Los que nacían en el país en el periodo 1950-1955 esperaban vivir en promedio, hasta la edad de 44,1 años, cifra que se ubicaba por debajo del promedio de América Latina (51,1 años). Por efectos sobre todo del descenso de la tasa de mortalidad infantil, la esperanza de vida al nacer del país se incrementa en 32,4 años en el periodo 2015-2020, es decir los que nacen en este periodo esperan vivir, en promedio, hasta la edad de 76,5 años. Este nivel de mortalidad es algo mayor al promedio Latinoamericano (75,2 años). Se espera que para el quinquenio 2045-2050 la expectativa de vida al nacimiento alcance los 79,8 años, similar al promedio Latinoamericano, 5,1 años por debajo de Chile y 2,7 años por encima de Bolivia. Para el periodo final de la proyección 2065-2070, el nivel de la mortalidad en Perú (81,5 años) se frenaría con respecto al nivel de América Latina (83,4 años), se ampliaría algo más la diferencia con Chile (5,7 años) y Bolivia se acercaría a Perú (con 1,3 años de diferencia).

Gráfico N° 2.1  
PERÚ, AMÉRICA LATINA Y PAÍSES SELECCIONADOS:  
TENDENCIA DE LA ESPERANZA DE VIDA AL NACER, 1950-2070



1/: INEI-Boletín de Análisis Demográfico No. 38. Lima, 2019.

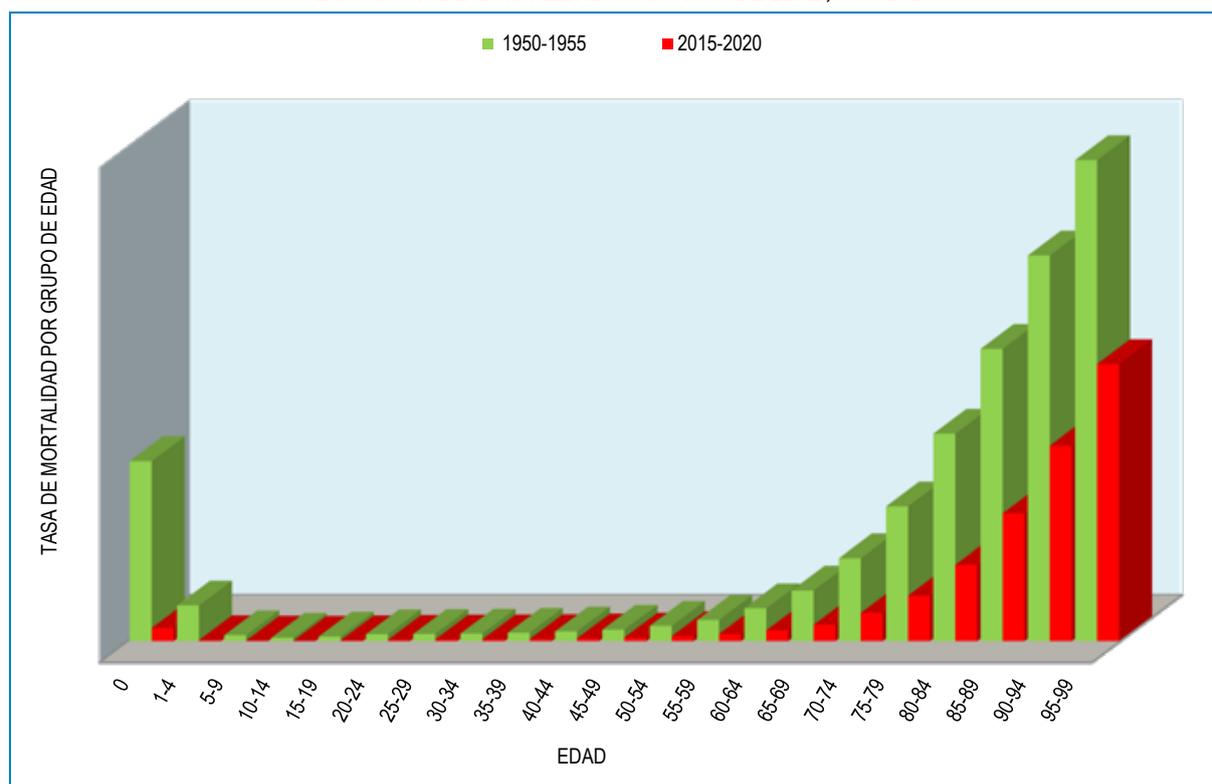
Fuente: CELADE - División de Población de la CEPAL. Revisión 2019.

### 2.1.1 Mortalidad por edad

Por lo general la mortalidad es alta en las edades extremas, esto es, en los niños y los adultos en diferentes épocas. En el periodo 1950-1955, la mortalidad para los menores de 5 años era extremadamente alta, debido principalmente a la mortalidad infantil cuya tasa alcanzaba a 158,6 muertes de menores de un año por cada mil nacimientos; en las siguientes edades la mortalidad por edad cae bruscamente de manera que en el grupo de 10 a 14 años toma un valor mínimo; a partir de esta edad, la intensidad de la mortalidad empieza a crecer siendo las más altas al final de la vida.

Para el periodo 2015-2020, la mortalidad infantil era de 12,8 por mil, cerca de la octava parte de la observada en el periodo comentado anteriormente. Si comparamos estos cambios en los dos periodos se nota, que las tasas de mortalidad han descendido considerablemente en todas las edades, a la vez se ha producido un cierto envejecimiento, congruente con el envejecimiento poblacional, ya que como es natural las tasas al final de la vida siempre serán mayores.

**Gráfico N° 2.2**  
**PERÚ: TASAS DE MORTALIDAD POR GRUPO DE EDAD, 1950-2020**



Fuente: INEI. Boletín de Análisis Demográfico No. 38. Lima, 2019.

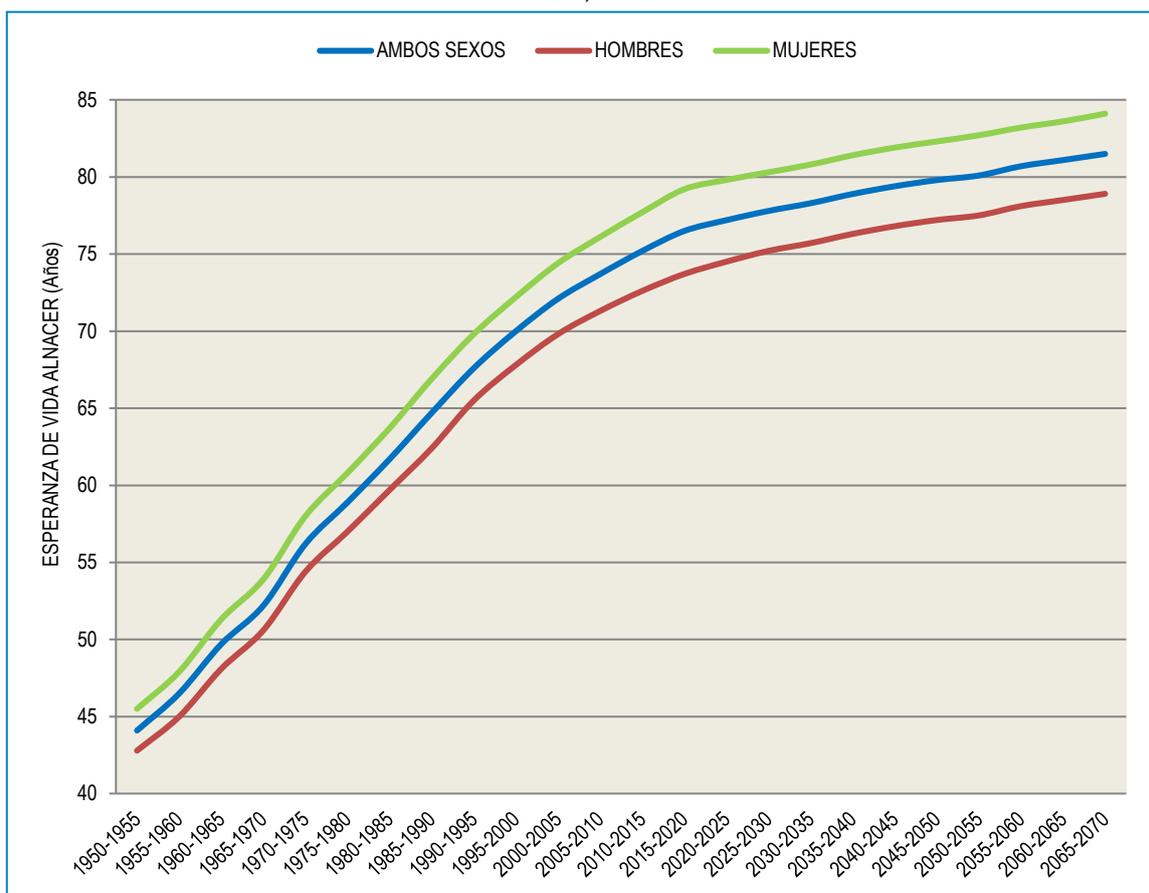
En poblaciones con altas tasas de mortalidad, la correspondiente a menores de 5 años igualmente es alta, al descender la mortalidad general, la mortalidad en la niñez decrece con mayor rapidez, es así que la proporción de muertes en la niñez frente al total de defunciones se reduce.

La rápida disminución de la mortalidad en la infancia esta explicada entre otros, por el desarrollo de la atención primaria de la salud, donde la vacunación y el uso de la rehidratación oral son acciones importantes para evitar muertes por enfermedades infecciosas y parasitarias, infecciones intestinales (diarreas), enfermedades respiratorias agudas y las evitables por inmunización. En la actualidad la cobertura del programa de inmunizaciones alcanza a cifras cercanas a 100,0%, es decir que protege casi a la totalidad de niños y niñas, sobre todo a menores de 1 año de edad.

### 2.1.2 Nivel de la mortalidad por sexo

La mortalidad masculina supera a la femenina en todas las edades, diferencia que inicialmente se atribuía al diferente riesgo de muerte asociado a ciertas causas: sin embargo, cuando la mortalidad desciende, con cambios importantes en las causas de muerte, la mortalidad masculina sigue siendo mayor que la femenina. En efecto, en el quinquenio 1950-1955, la diferencia entre el nivel de mortalidad masculino y el nivel de mortalidad femenino fue de 2,7 años, a favor de las mujeres. Esta diferencia se incrementa a 5,5 años para el quinquenio 2015-2020. Luego a partir del quinquenio 2020-2025 la diferencia desciende a un promedio de 5,1 años hasta el final del periodo de la proyección.

**Gráfico N° 2.3**  
**PERÚ: TENDENCIA DE LA ESPERANZA DE VIDA AL NACER, POR SEXO, 1950-2070**



Fuente: INEI. Boletín de Análisis Demográfico No. 38. Lima, 2019.

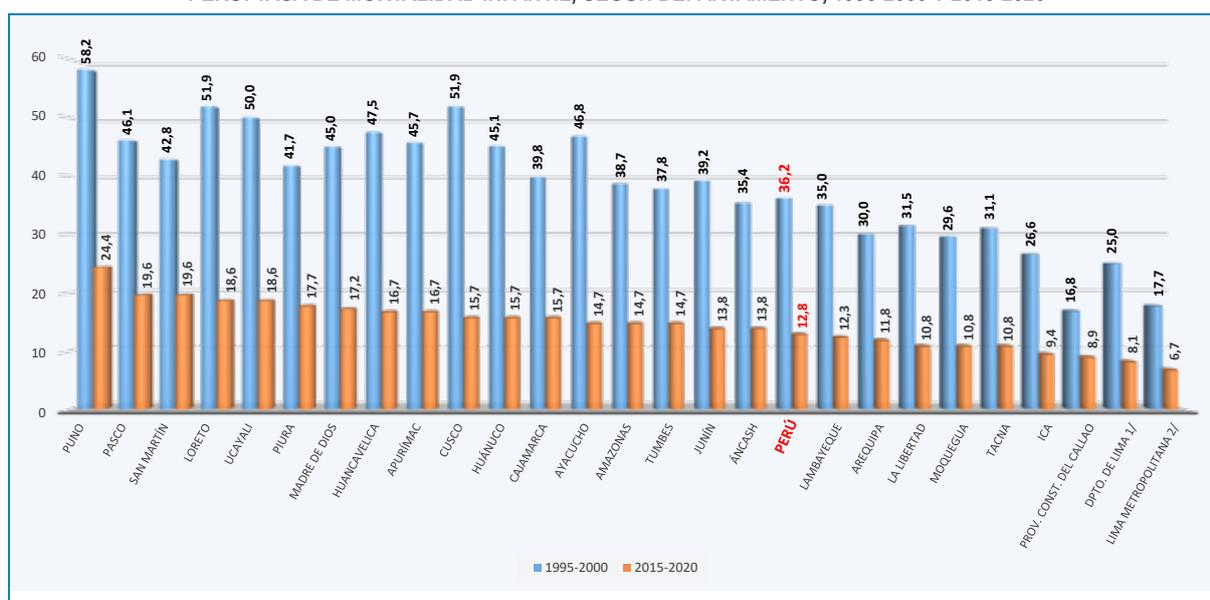
## 2.2 La mortalidad a nivel departamental

### 2.2.1 Mortalidad Infantil en los quinquenios 1995-2000 y 2015-2020

La Tasa de Mortalidad Infantil (TMI) es el número de defunciones de menores de un año por cada mil nacidos vivos, en los departamentos ha ido disminuyendo paulatinamente a través de 20 años; si en el quinquenio 1995-2000 tenían altas tasas, éstas han descendido más rápidamente que en aquellos departamentos con tasas relativamente bajas; así cuando la TMI es relativamente baja (menor de 15 defunciones) es más difícil el descenso de la misma, ya que está compuesta por la tasa de mortalidad neonatal (defunciones de niños y niñas con menos de 28 días de nacidos vivos) y la tasa de mortalidad postneonatal (defunciones de niños y niñas de 28 días de nacidos vivos a menos de un año), representando la tasa de mortalidad neonatal alrededor de las tres quintas partes de la TMI, y como es conocido el control de las causas de muerte de los menores de 28 días de nacidos vivos es difícil, ya que la mayoría de éstas son causas endógenas, enfermedades congénitas del recién nacido, y la falta de capacidad resolutoria de los establecimientos de salud.

Bajo estas premisas, se analiza la evolución de las TMI en los últimos 20 años. El descenso de la mortalidad infantil a nivel nacional fue de 23,4 defunciones entre el quinquenio 1995-2000 y el 2015-2020, esto equivale a una disminución porcentual de 64,6 por ciento. La disminución a nivel departamento: Cusco (36,2 defunciones de menores de un año), Puno (33,8), Loreto (33,3), Ayacucho (32,1), Ucayali (31,4) y Huancavelica (30,8 defunciones), fueron los departamentos con mayor ganancia en el descenso de la mortalidad infantil. En contraposición, la Provincia Constitucional del Callao (7,9 defunciones de menores de un año), Lima Metropolitana (11,0), Departamento de Lima (16,9), Ica (17,2), Arequipa (18,2), Moquegua (18,8), Tacna (20,3) y La Libertad (20,7), fueron los que tuvieron menor ganancia en el descenso de la mortalidad infantil, ya que estas regiones son las que tienen las TMI más bajas en el quinquenio 2015-2020.

**Gráfico N° 2.4**  
**PERÚ: TASA DE MORTALIDAD INFANTIL, SEGÚN DEPARTAMENTO, 1995-2000 Y 2015-2020**



1/ Denominación establecida mediante Ley N° 31140, constituido por las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

2/ Denominación establecida mediante Ley N° 31140, comprende los 43 distritos de la provincia de Lima.

Fuente: INEI. Boletín de Análisis Demográfico N° 38 y 39. Lima 2019.

## 2.2.2 Nivel de la mortalidad en los quinquenios 1995-2000 y 2015-2020

Como ya se ha mencionado, la medida resumen del nivel de mortalidad es la Esperanza de Vida al Nacer (EVN). Esta fue incrementándose a medida que los diferentes gobiernos han ido implementando variadas políticas de salud dirigidas a la mayor cantidad de áreas subnacionales que componen el país, ya sea a través del gobierno nacional (MINSA); o, a través de los gobiernos municipales de algunos distritos; y, en el caso de la Municipalidad Metropolitana de Lima la implementación del Sistema Metropolitano de la Solidaridad (SISOL SALUD) en sus principales distritos y por extensión en algunas regiones del país, permitió acceder a una consulta médica con un pago módico; cuyos costos son muy inferiores a los cobrados por los servicios de salud o clínicas particulares. Es así que en las sucesivas revisiones de las estimaciones y proyecciones de la población ha ido visibilizándose los efectos de estas variadas políticas de salud; y que han permitido mejorar la calidad de vida de los ciudadanos, y por ende la Esperanza de Vida al Nacer de la población residente en el país.

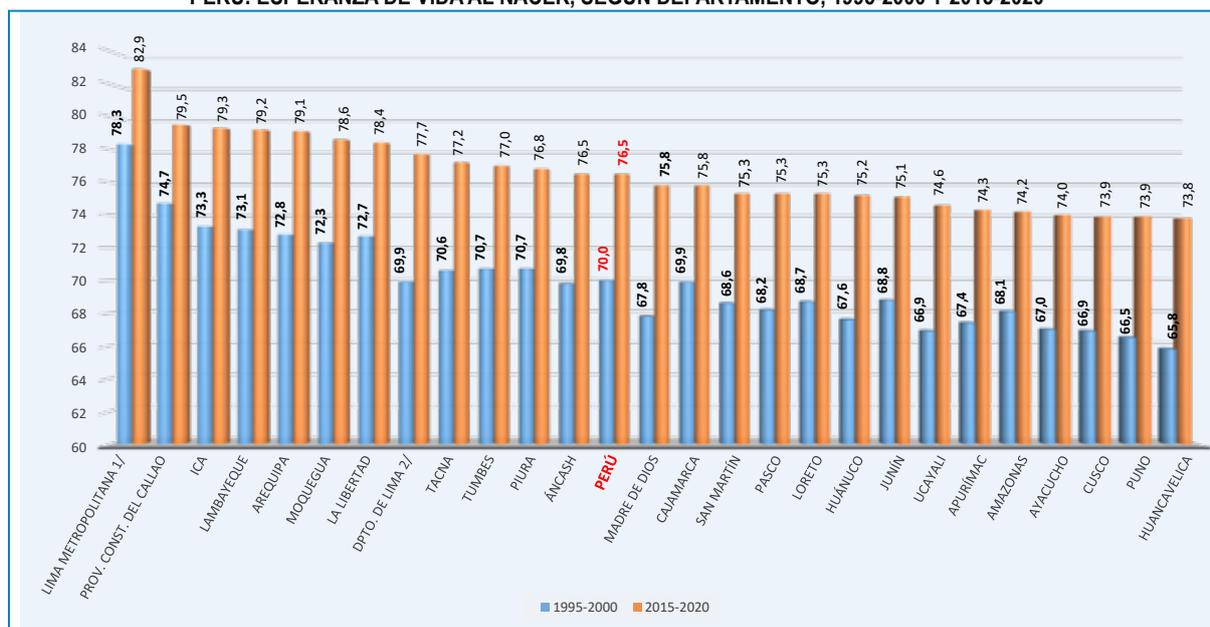
Las desigualdades al interior del país tienen como principal factor el distinto desarrollo social y económico; también influye el problema de la alta dispersión de la población rural, lo que implica existan algunas regiones menos favorecidas que otras, y sean las más rezagadas en el incremento de la EVN. En consecuencia, los cambios de la mortalidad en el interior del país han sido sumamente heterogéneos, pues mientras algunas regiones, sobre todo de la Costa, han alcanzado altos niveles de EVN, en otras como en la Sierra y Selva todavía persisten niveles bajos o medios de EVN con condiciones de salud y mortalidad desfavorables.

Al comparar la EVN al inicio del periodo de esta investigación, quinquenio 1995-2000 con el quinquenio 2015-2020, a pesar de las dificultades socio-económicas que enfrentan de manera desigual los departamentos tanto de la Costa, como de la Sierra y la Selva, se observa en los últimos 20 años una ganancia significativa de los años de vida que se espera viva un recién nacido, variando entre 4,6 y 8,0 años, siendo el incremento mayor en los departamentos que tenían una EVN relativamente baja, mientras que el incremento menor se da en los departamentos cuyas EVN eran relativamente altas.

Esto debido a que cuanto mayor es la EVN es más difícil su incremento, y si bien es cierto que la mortalidad de menores de un año disminuye, controlar la mortalidad de los adultos mayores es aún más complicado por motivos obvios. El promedio nacional del incremento de la EVN es 6,5 años, en un extremo están departamentos como Huancavelica y Madre de Dios cada uno con 8,0 años de ganancia, le siguen Departamento de Lima (7,8 años), Ucayali (7,7 años), Huánuco (7,6 años), Puno (7,4 años) Pasco (7,1 años), Cusco y Ayacucho (7,0 años cada uno), al llegar al quinquenio 2015-2020. En el otro extremo, Lima Metropolitana solo se incrementa en 4,6 años de vida, seguida por La Provincia Constitucional del Callao (4,8 años), La Libertad (5,7 años), Cajamarca (5,9 años) e Ica (6,0 años).

En el quinquenio 2015-2020 el promedio nacional de la EVN se elevó a 76,5 años; según departamento, los de la Sierra, Huancavelica (73,8 años), Cusco y Puno (73,9 años, cada uno) y Ayacucho (74,0 años) tienen las esperanzas de vida al nacer más bajas que el promedio del país; mientras que Lima Metropolitana (82,9 años), la Provincia Constitucional del Callao (79,5 años), Ica (79,3 años), Lambayeque (79,2 años) y Arequipa (79,1 años) las más altas.

**Gráfico N° 2.5**  
**PERÚ: ESPERANZA DE VIDA AL NACER, SEGÚN DEPARTAMENTO, 1995-2000 Y 2015-2020**



1/ Denominación establecida mediante Ley N° 31140, comprende los 43 distritos de la provincia de Lima.

2/ Denominación establecida mediante Ley N° 31140, constituido por las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: INEI. Boletín de Análisis Demográfico No. 38 y 39.

Se observa en el quinquenio 1995-2000, trece departamentos tenían una EVN por debajo de 69,0 años (Amazonas, Apurímac, Ayacucho, Cusco, Huancavelica, Huánuco, Junín, Loreto, Madre de Dios, Pasco, Puno, San Martín y Ucayali), seis departamentos tenían EVN entre 69,0 y 71,9 años (Áncash, Cajamarca, Departamento de Lima, Piura, Tacna y Tumbes), cinco departamentos (Arequipa, Ica, La Libertad, Lambayeque y Moquegua) y la Provincia Constitucional del Callao entre 72,0 y 74,9 años, y solo Lima Metropolitana tenía una EVN superior a 75 años.

Al llegar al quinquenio 2005-2010, siete departamentos tenían EVN entre 69,0 y 71,9 años (Amazonas, Apurímac, Ayacucho, Cusco, Huancavelica, Puno y Ucayali), doce departamentos EVN entre 72,0 y 74,9 años (Áncash, Cajamarca, Huánuco, Junín, Departamento de Lima, Loreto, Madre de Dios, Pasco, Piura, San Martín, Tacna y Tumbes), y cinco departamentos (Arequipa, Ica, La Libertad, Lambayeque y Moquegua), la Provincia Constitucional del Callao y Lima Metropolitana una EVN igual o mayor a 75,0 años. Como se puede apreciar en este periodo ya no se tenía departamentos con menos de 69,0 años de EVN en el país.

En el quinquenio pasado 2015-2020, continuó la mejora de la calidad de vida de la población peruana, es así que sólo siete departamentos tienen una EVN entre 72,0 y 74,9 años (Amazonas, Apurímac, Ayacucho, Cusco, Huancavelica, Puno y Ucayali), y diecisiete departamentos (Áncash, Arequipa, Cajamarca, Huánuco, Ica, Junín, La Libertad, Lambayeque, Departamento de Lima, Loreto, Madre de Dios, Moquegua, Pasco, Piura, San Martín, Tacna y Tumbes), la Provincia Constitucional del Callao y Lima Metropolitana una EVN igual o mayor a 75,0 años de vida que le espera vivir a un recién nacido.

**Cuadro N° 2.1**  
**PERÚ: CLASIFICACIÓN DE LOS DEPARTAMENTOS, SEGÚN NIVEL DE ESPERANZA**  
**DE VIDA AL NACER, QUINQUENIOS 1995-2000, 2005-2010 Y 2015-2020**

NIVEL DE ESPERANZA DE VIDA AL NACER e(0)	1995-2000	2005-2010	2015-2020
<b>Baja ( e(0) &lt; 69 a menos años )</b>	Amazonas (68,1) Apurímac (67,4) Ayacucho (67,0) Cusco (66,9) Huancavelica (65,8) Huánuco (67,6) Junín (68,8) Loreto (68,7) Madre de Dios (67,8) Pasco (68,2) Puno (66,5) San Martín (68,5) Ucayali (66,9)		
<b>Media Baja (69 ≤ e(0) ≤ 71,9 años)</b>	Áncash (69,8) Cajamarca (69,9) Piura (70,7) Tacna (70,6) Tumbes (70,7) Departamento de Lima (69,9) 1/	Amazonas (71,9) Apurímac (71,5) Ayacucho (71,0) Cusco (71,1) Huancavelica (71,2) Puno (70,8) Ucayali (71,4)	
<b>Media (72 ≤ e(0) ≤ 74,9 años)</b>	Arequipa (72,8) Prov. Const. del Callao (74,7) Ica (73,3) La Libertad (72,7) Lambayeque (73,1) Moquegua (72,3)	Áncash (73,7) Cajamarca (73,5) Huánuco (72,3) Junín (72,8) Departamento de Lima (74,7) 1/ Loreto (72,5) Madre de Dios (72,0) Pasco (72,3) Piura (74,3) San Martín (72,2) Tacna (74,3) Tumbes (74,4)	Amazonas (74,2) Apurímac (74,3) Ayacucho (74,0) Cusco (73,9) Huancavelica (73,8) Puno (73,9) Ucayali (74,6)
<b>Alta ( e(0) ≥ 75 a más años)</b>	Lima Metropolitana (78,3) 2/	Arequipa (76,1) Prov. Const. del Callao (77,4) Ica (77,2) La Libertad (75,9) Lambayeque (76,5) Lima Metropolitana (81,2) 2/ Moquegua (75,8)	Áncash (76,5) Arequipa (79,1) Cajamarca (75,8) Prov. Const. del Callao (79,5) Huánuco (75,2) Ica (79,3) Junín (75,1) La Libertad (78,4) Lambayeque (79,2) Lima Metropolitana (82,9) 2/ Departamento de Lima (77,7) 1/ Loreto (75,3) Madre de Dios (75,8) Moquegua (78,6) Pasco (75,3) Piura (76,8) San Martín (75,3) Tacna (77,2) Tumbes (77,0)

Nota: Clasificación adaptada de CEPAL-CELADE. Observatorio Demográfico N° 4 Mortalidad. Octubre 2007.

1/ Denominación establecida mediante Ley N° 31140, constituido por las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

2/ Denominación establecida mediante Ley N° 31140, comprende los 43 distritos de la provincia de Lima.

Fuente: INEI. Boletín de Análisis Demográfico No. 38. Lima 2019.



---

### 3. Metodología de la construcción de tablas de mortalidad a nivel nacional y subnacional (departamento)

---



### 3. Metodología de la construcción de tablas de mortalidad a nivel nacional y subnacional (departamento)

Una dificultad que se presenta aún en los países de la región es la heterogeneidad a la disponibilidad de información de calidad.

Pujol (1984) dice: “La heterogeneidad que presentan los países de la región en cuanto a disponibilidad de informaciones y calidad de ellas, no permite seguir procedimientos uniformes para determinar la mortalidad, por sexo y edad. Es evidente que las estimaciones elaboradas a partir de buenos datos de registros vitales con información censal igualmente aceptable, tendrán una validez sobre la que no cabrían dudas. En otras palabras, esas estimaciones reflejarían las condiciones reales de la mortalidad de un país. En cambio, las estimaciones que se derivan de escasas informaciones, fragmentarias, utilizando métodos indirectos –aunque hayan demostrado ser eficientes y robustos- y/o modelos, no necesariamente reflejarán con cabalidad la mortalidad experimentada por el país en estudio, aunque ellas pueden ser coherentes con otros indicadores socio-demográficos, constituyendo así estimaciones plausibles.”

#### 3.1 Introducción

Desde hace siglos algunos países europeos vienen registrando los hechos vitales, principalmente los nacimientos y las defunciones, lo que ha permitido la elaboración de sus propias tablas de mortalidad. La primera tabla de mortalidad fue desarrollada por John Graunt para Londres en 1662. La primera tabla lógica fue elaborada por Edmund Halley para la ciudad de Breslavia, Polonia, en 1693. La primera tabla de mortalidad científica fue presentada por Milne para la ciudad inglesa de Carlisle en 1815 (Ortega, 1982). En la década de los 60 del siglo pasado, autores especializados construyeron familias modelo de tablas de mortalidad que fueron muy utilizadas por muchos países en las últimas cuatro décadas del siglo XX.

En el Perú el 7 de diciembre de 1938, a través de una Resolución Suprema dictada por el Gobierno se ordena que a partir del 1 de enero de 1939, las municipalidades provinciales y distritales del país debían enviar mensualmente, a la Dirección Nacional de Estadística (hoy INEI) la información pormenorizada de los nacimientos, defunciones y matrimonios inscritos en los Registros del Estado Civil de su jurisdicción. Actualmente la información de nacimientos y defunciones es monitoreada y procesada por el Ministerio de Salud (MINSa).

Antes de 2001, las tablas de mortalidad del Perú se elaboraban en base a tablas modelo, tales como las tablas de Coale y Demeny (C & D), tablas de Naciones Unidas, etc., que fueron elaboradas y publicadas en la década de los '60 del siglo pasado. Concretamente, en nuestro país se utilizó principalmente las tablas modelo de Coale y Demeny, conformada por cuatro familias modelo (norte, sur, este y oeste) y cada una de ellas compuesta por 25 niveles (level's), siendo el nivel 1 el que contiene las más altas tasas de mortalidad infantil y más bajas esperanzas de vida al nacer, y el nivel 25 las más bajas tasas de mortalidad infantil y más altas esperanzas de vida al nacer (en la actualidad son 28 niveles).

A partir de 2001, año en que se realizó una de las revisiones de las estimaciones y proyecciones de población del país; se decidió utilizar directamente la información de defunciones de nuestro país para obtener las tablas de mortalidad a ser empleadas en el proceso de estimaciones y proyecciones de población. Siendo, los insumos las bases de datos de las estadísticas vitales de defunciones por sexo y edad del Ministerio de Salud (MINSA) disponibles a la fecha y, los datos de población por sexo y edad del Censo de 1993; luego de la aplicación del método de la ecuación de equilibrio de William Brass para obtener la completitud del número de defunciones por sexo y edad, igualmente aplicar el porcentaje de omisión censal a la data de la población censada por sexo y edad, se logró tener las tasas de mortalidad por sexo y edad, que ingresaron al software PRODEM para obtener las correspondientes tablas de mortalidad por sexo observadas del año censal 1993.

En el año 2008, se replicó el proceso de 2001, y se elaboraron nuevas tablas de mortalidad con información principalmente de los Censos Nacionales del año 2007, así como de las encuestas de hogares: Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES) y la Encuesta Continua 2006 (ENCO), y de las Estadísticas Vitales de defunciones del MINSA, todas ellas para los últimos años. Esta información fue usada en la revisión de las estimaciones y proyecciones de población post censo 2007.

## **3.2 Las tablas de mortalidad del país**

La estructura de la mortalidad por sexo y edad no cambia tan rápidamente, como si ocurre con la fecundidad o migración, de allí que al elaborar las estimaciones y proyecciones de población, muchas veces se opta por una sola hipótesis de mortalidad, no descartándose por ello la de proponer si se cree conveniente hipótesis alternativas. A no ser que en un corto periodo de tiempo se produzcan cambios bruscos en la mortalidad (caso Covid-19), lo que modificará temporalmente la estructura de muertes por sexo y edad y el nivel de mortalidad (Esperanza de Vida al Nacer).

### **3.2.1 Tasas de mortalidad por sexo y edad**

Se dispone a partir de 1986 de bases de datos de las defunciones registradas y remitidas por el MINSA a nivel de distritos, por sexo y edades simples. Se filtra la información para contar exclusivamente con las defunciones ocurridas en el año de estudio. Esta importante información adolece de una fuerte omisión, pero se parte de la hipótesis que la estructura de muertes de esta data no variará significativamente de existir una cobertura completa; además la mortalidad general no cambia en un corto ni mediano plazo, bajo estos principios se aplicó los métodos de Brass y Preston Coale, para completar la cobertura de defunciones.

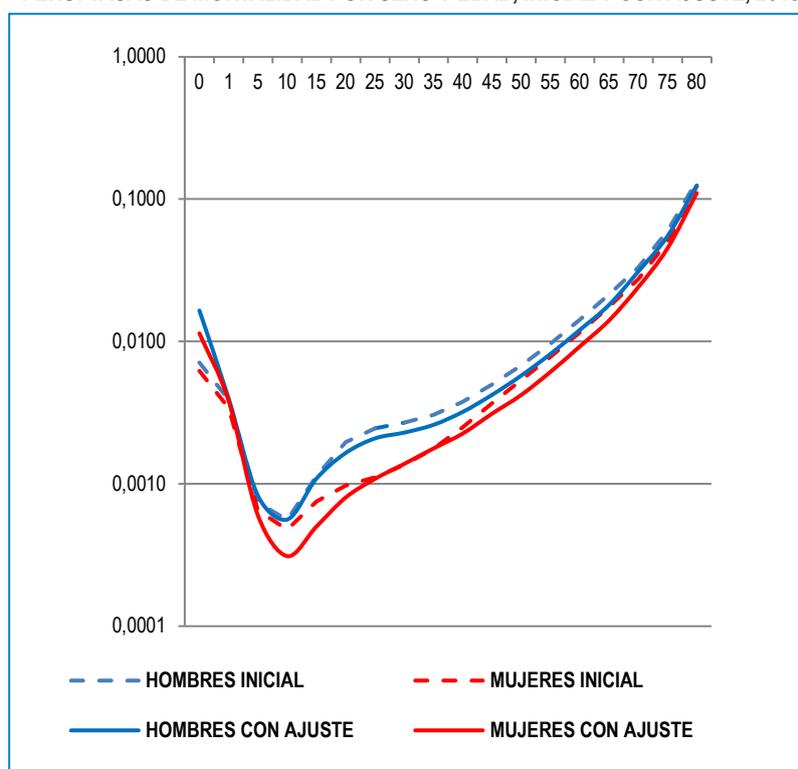
El método de Brass al igual que el método de Preston Coale requieren como insumo las defunciones de un año determinado y la población a mediados del mismo año, clasificadas por sexo y grupos quinquenales de edad, además el método de Preston requiere una tasa de crecimiento preliminar, que algunos autores recomiendan utilizar las que genera el método de la ecuación de equilibrio de Brass. El método de Preston y Coale “es más resistente a desviaciones de la estabilidad que el de Brass, pero es

más sensible a ciertos tipos de errores en las declaraciones de edad<sup>2</sup>. El método de Brass, “es un tanto menos vulnerable a la exageración de edades que el método de Preston y Coale, pero es más sensible a los efectos de una desestabilización producida por un rápido descenso de la mortalidad<sup>3</sup>, descenso que es muy raro que ocurra.

Se aplicaron los dos métodos y analizaron los resultados, y se decidió utilizar Brass, asumiendo que la mortalidad en el Perú y en sus regiones o departamentos no presentan ni a corto ni mediano plazo, un rápido descenso de la mortalidad para edades superiores a los 5 años.

En el presente estudio, además de revisar, y suavizar las gráficas de las tasas de mortalidad por sexo y edad, de los años observados de 1993 y 2007, se obtuvieron las tasas de mortalidad por sexo y edad observadas para el año 2015, considerando el promedio de las defunciones del MINSA disponibles a la fecha para los años 2014, 2015 y 2016, y la población censada en el 2017 retrocedida al 30 de junio de 2015. Todas las gráficas de las tasas de mortalidad por sexo y edad se suavizaron con el modelo estadístico-matemático de regresión no paramétrico Spline (que permite corregir los efectos de la mala declaración de la edad tanto en el registro de defunciones como en la de los censos). En el gráfico que sigue se puede apreciar los ajustes finales que se realizaron a las curvas de las tasas de mortalidad por sexo y edad observadas para el año 2015.

**Gráfico N° 3.1**  
**PERÚ: TASAS DE MORTALIDAD POR SEXO Y EDAD, INICIAL Y CON AJUSTE, 2015**



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

2 NN.UU. (1986). Manual X. Técnicas Indirectas de Estimación demográfica. Págs. 138-139. Nueva York.

3 Ibid.

### 3.2.2 Construcción de las tablas de mortalidad

El proceso consiste en centrar las tasas de mortalidad por sexo y edad observadas de 1993 para el quinquenio 1990-1995, las de 2007 para el quinquenio 2005-2010, y las de 2015 al quinquenio 2015-2020, luego se interpola linealmente entre estas tasas centradas para obtener las tasas de mortalidad por sexo y edad correspondiente a los quinquenios 1995-2000, 2000-2005, 2010-2015.

Para poder extrapolar a futuro el comportamiento de las tasas de mortalidad por sexo y edad, por ejemplo hasta el año 2070, se utiliza las Tablas Límite de mortalidad por sexo y edad, preparadas y actualizadas por CELADE-CEPAL, siguiendo los lineamientos de NN UU, cuya EVN es de 81 años para los hombres y de 88 años para las mujeres.

Las nuevas tablas de mortalidad por sexo y edad, para los quinquenios de 1990 al 2070, se elaboraron con el módulo LIFTB (Life Table Construction) del software MORTPAK de las NN UU, ingresando las tasas de mortalidad por sexo y edad calculadas y además suavizadas (en el caso de las del periodo histórico) para cada quinquenio. Las tablas de mortalidad por sexo y edad obtenidas también se presentan en el Boletín de Análisis Demográfico N° 38 del INEI<sup>4</sup>.

### 3.3 Las tablas de mortalidad por departamento

#### 3.3.1 Tasas de mortalidad por sexo y edad

Con la información de los registros de defunciones de las estadísticas vitales a nivel de departamentos se calcularon tasas de mortalidad por sexo y edad observadas para los años 1993, 2007 y 2015, cabe recordar que al igual que el nivel nacional, éstas adolecen de una fuerte omisión en el registro según su ubicación geográfica y grado de desarrollo, además la omisión es diferencial por género. Los procedimientos que se siguieron para la obtención de las tasas de mortalidad por sexo y edad observadas de los años censales indicados, son semejantes a los del proceso desarrollado en las tasas de mortalidad por sexo y edad observadas a nivel nacional.

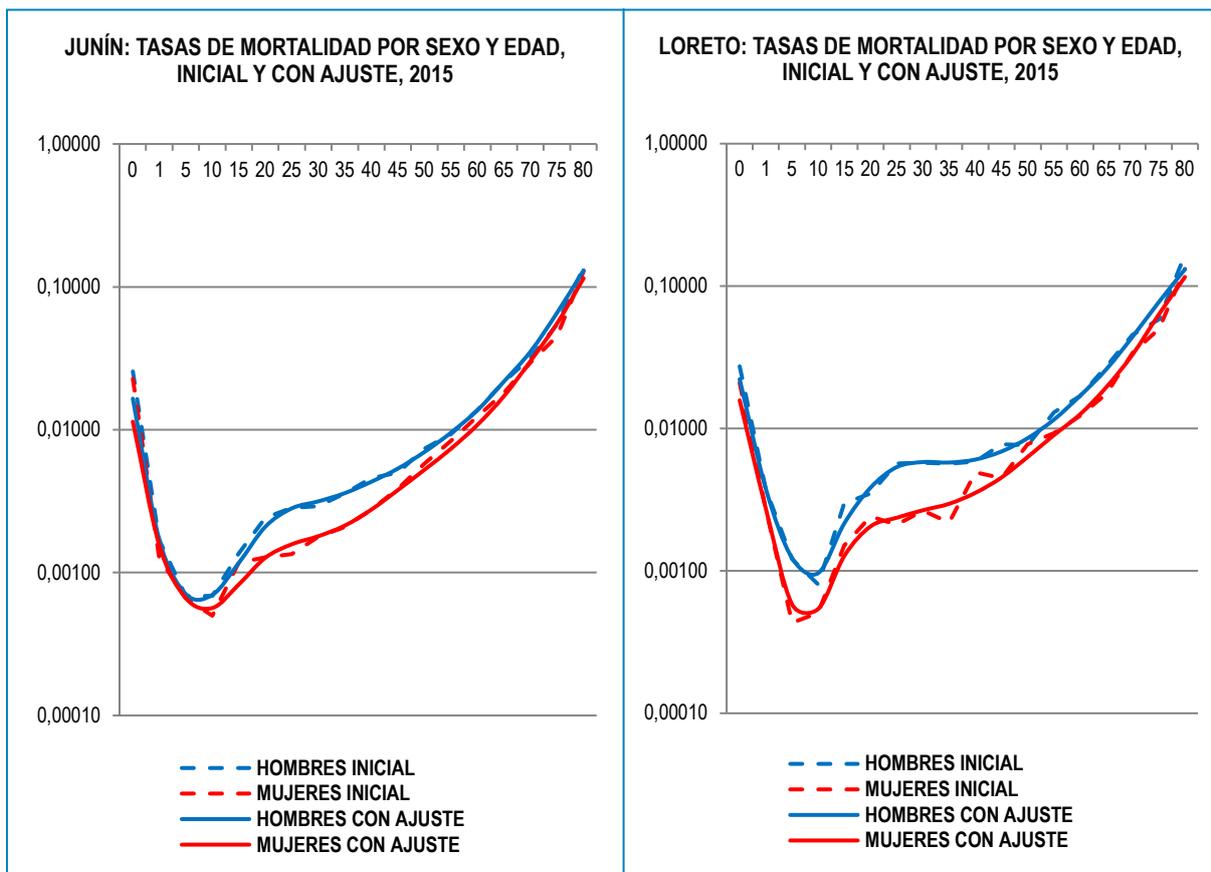
El conjunto de tasas de mortalidad por sexo y edad obtenidas y suavizadas utilizando el software que contiene un módulo del modelo Spline, para cada uno de los departamentos del país y la Provincia Constitucional del Callao, se ajustaron con un factor, para que el conjunto sea coherente con las tasas de mortalidad por sexo y edad obtenidas con anterioridad para el país; este proceso se realiza para cada año observado (1993, 2007 y 2015).

Con un ejemplo se explica la forma como se realizó el suavizamiento de las tasas de mortalidad por sexo y edad utilizando el modelo de regresión no paramétrico Spline, que "...tiene la particularidad de permitir unir polinomios por secciones mediante puntos llamados nodos, de tal forma que la unión de las pequeñas secciones no presentarán cambios bruscos en la curva del modelo; sino más bien se obtendrá una continuidad suave..."<sup>5</sup>, se presentan en los gráficos correspondientes a los departamentos de Junín y Loreto.

4 INEI-CELADE/CEPAL-UNFPA. (2019). Perú: Estimaciones y Proyecciones de la Población Nacional, 1950-2070. Boletín de Análisis Demográfico N° 38. Lima-Perú.

5 Meza, L. (2013). Regresión no paramétrica utilizando Spline para la suavización de la estructura de la mortalidad en el Perú. Tesis para optar el título profesional de Licenciado en Estadística. Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Facultad de Ciencias Matemáticas. Escuela Académica Profesional de Estadística. Lima, Perú.

Gráfico N° 3.2



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Luego de estos procedimientos, para cada uno de los departamentos y la Provincia Constitucional del Callao se determina fijar previos ajustes finales, las tasas de mortalidad por sexo y edad observadas de 1993 como representativas para el quinquenio 1990-1995, las de 2007 para el quinquenio 2005-2010, y las de 2015 para el quinquenio 2015-2020. El siguiente paso consistió, en interpolar linealmente entre estas tasas para obtener las tasas de mortalidad por sexo y edad restantes: quinquenios 1995-2000, 2000-2005, 2010-2015.

Para poder extrapolar las tasas de mortalidad por sexo y edad hasta el quinquenio 2025-2030 de cada uno de los departamentos y la Provincia Constitucional del Callao, se utilizó como tablas límite de mortalidad por sexo y edad, alguna de las tablas obtenidas en el nivel nacional, considerando el grado de desarrollo y lugar geográfico de cada uno de los departamentos.

Así mismo, debe haber coherencia de las tasas de mortalidad por sexo y edad de todos los departamentos con respecto a las tasas de mortalidad por sexo y edad nacional.

Debido a que cada departamento tiene a lo largo del tiempo, diferente comportamiento de su mortalidad de acuerdo a su grado de desarrollo socio-económico, sus respectivas tablas de mortalidad por sexo y edad constituyen el resultado de varios ejercicios con sus correspondientes ajustes.

De igual modo, para cada quinquenio interpolado se procede al ajuste del conjunto de tasas de mortalidad por sexo y edad de todos los departamentos a través de un factor, para que sean coherentes con respecto a las tasas de mortalidad por sexo y edad del país. Este procedimiento de ajuste se hizo para todos los quinquenios de 1990-1995 hasta el 2025-2030.

### 3.3.2 Construcción de las tablas de mortalidad

Una vez determinadas las tasas de mortalidad por sexo y edad de cada uno de los quinquenios del periodo 1995-2030 para los 24 departamentos, la Provincia Constitucional del Callao y Lima Metropolitana, se construyeron las correspondientes tablas de mortalidad por sexo y edad de los quinquenios del periodo 1995-2030. Para concretar esta tarea se utilizó el módulo LIFTB (Life Table Construction) del software MORTPAK de las Naciones Unidas<sup>6</sup>.

Finalmente, se debe de reconocer el interés y empeño de algunos investigadores que con datos y metodologías limitadas elaboraron tablas de mortalidad a fines de la década del `60 del siglo pasado construyendo tablas de mortalidad para todos los departamentos<sup>7</sup>. Cabe resaltar que en el 2009 se construye por primera vez tablas de mortalidad propias por sexo y edad para cada uno de los departamentos del país, en base a las defunciones registradas de las estadísticas vitales del MINSA, y con la aplicación de técnicas y metodologías demográficas utilizadas a nivel internacional.

---

6 United Nations (2013). MortPak for Windows (Version 4.3). New York.

7 ONEC. (1969). Boletín de Análisis Demográfico N° 9. Lima – Perú.

---

## 4. La Tabla de Mortalidad y sus funciones

---



## 4. La Tabla de Mortalidad y sus funciones

### 4.1 El concepto de tabla de mortalidad

El instrumento básico para el estudio cuantitativo del fenómeno de la Supervivencia es el conocido como “Tabla de Mortalidad” o “Tabla de Vida”, conceptualizado como un modelo teórico que permite dar cuenta de los hechos de mortalidad vividos por una cohorte hipotética de nacidos en un mismo año calendario, desde el momento del nacimiento hasta la extinción completa de la generación, por exclusiva acción de la mortalidad.

Bajo estos conceptos, se puede definir la Tabla de Mortalidad como un instrumento o esquema teórico que permite medir las probabilidades de vida y de muerte de una población en función de la edad, constituyendo la base del modelo de población estacionaria<sup>8</sup> y su técnica es muy usada por los demógrafos, actuarios y otros investigadores en una gran variedad de problemas. La descripción de la tabla de vida comprende una parte considerable de toda la notación y las relaciones básicas utilizadas en demografía.<sup>9</sup>

Los supuestos fundamentales de una tabla se resumen en los siguientes acápites:

- Es un modelo teórico que describe numéricamente el proceso de extinción, por muerte, de un grupo inicial, generalmente un grupo hipotético de recién nacidos.
- La ley de extinción corresponde a la mortalidad experimentada por la población durante un intervalo de tiempo relativamente corto y referida, la mayoría de las veces, a un año civil determinado.
- Como consecuencia de los puntos anteriores, aunque los valores de la tabla están expresados en función de la edad, ellos no toman en cuenta las variaciones de la mortalidad en el tiempo, esto es la población envejece independientemente del tiempo.

La utilización de la tabla de mortalidad dentro del campo demográfico se resume en las siguientes características:

- La tabla de mortalidad permite describir el comportamiento de la mortalidad por sexo y edad, lo cual es de importancia puesto que, **la mortalidad es diferencial tanto por sexo como por edad.**

---

8 “La población estacionaria se caracteriza por tener una tasa intrínseca de crecimiento natural nula, ... una distribución por edad invariable y un tamaño constante por edad o por grupos de edades”. IUSSP – CELADE (1985). Diccionario Demográfico Multilingüe. Versión en español, segunda edición a cargo de Guillermo MacCió. Ordina Editions, Bélgica. Pág. 112.

9 Antonio Ortega “Tablas de Mortalidad”. CELADE. Costa Rica, 1987.

- Permite obtener probabilidades y otras medidas convencionales de la mortalidad, las cuales son más apropiadas que las tasas de mortalidad por edad, sea para calcular los sobrevivientes de una población, para combinarlas con probabilidades de otros grupos de edad, o para derivar relaciones analíticas entre las diversas variables demográficas.

## 4.2 Funciones de la Tabla de Mortalidad

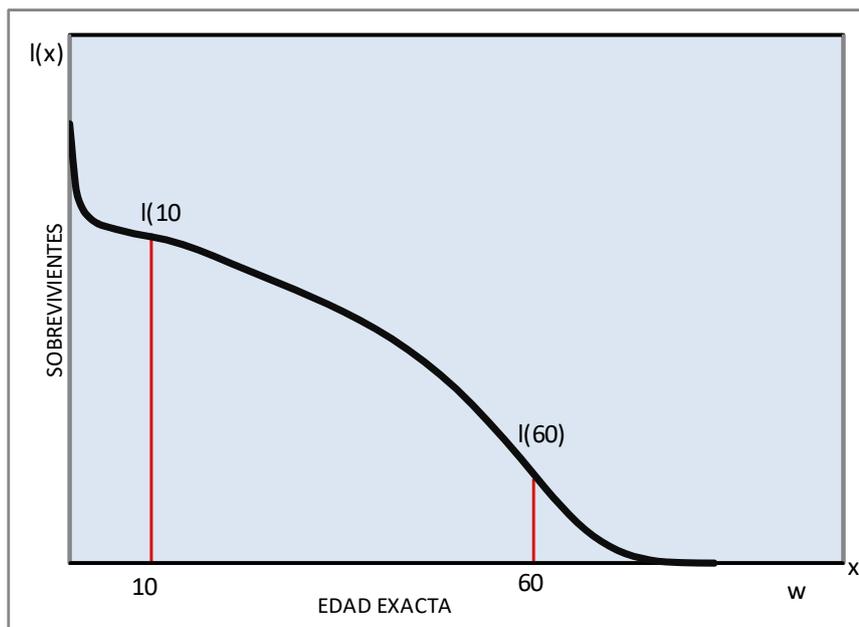
Las tablas de mortalidad están conformadas por una serie de funciones cuyo significado, fórmula de cálculo y el comportamiento gráfico de cada una de ellas será tratada individualmente, dada la importancia que tienen para el estudio.

### 4.2.1 Sobrevivientes ( $l_x$ )

De acuerdo con el concepto de tabla de mortalidad, una de las principales características es la de establecer el número de sobrevivientes de la cohorte a una edad exacta determinada.

En síntesis, la función sobrevivientes representa al número de personas que, de acuerdo con la tabla de mortalidad, alcanzan con vida la edad exacta "x" procedentes de una generación inicial  $l_x$ . En particular si  $a = 0$ ,  $l_0$  indica el número anual de nacimientos supuestos en la tabla de mortalidad (teóricamente para la tabla es 100 000). Los valores de los sobrevivientes a la edad "x" que aparecen tabulados se calculan en base a la relación con otras funciones, es decir no resultan de la observación directa de una población.

Gráfico N° 5.1  
FUNCIÓN: SOBREVIVIENTES



Teniendo presente el carácter cerrado de la población cuyos individuos están expuestos en todo instante a la acción de la mortalidad, esta función es positiva monótona decreciente, además, teóricamente es conveniente suponer que se trata de una función continua, aunque en la realidad sea discreta, porque la función disminuye por muerte de personas. Como es de esperar, la forma de esta función varía de una población a otra, pero en general presenta una trayectoria en la cual se pueden distinguir tres tramos: primer tramo, hasta aproximadamente los 10 años, con curvatura cóncava hacia arriba, debido a la mortalidad que decrece rápidamente en los primeros años de vida; segundo tramo, curvatura cóncava hacia abajo a partir de los 10 años hasta cerca de 60 debido a los cambios relativamente lentos de la mortalidad; tercer tramo, con curvatura nuevamente cóncava hacia arriba debido al incremento rápido de la mortalidad en la población adulta.

#### 4.2.2 Defunciones ( $d_x$ )

Esta función representa el número de muertes que se producen entre los componentes de una generación inicial  $l_0$  (nacimientos) entre las edades exactas "x" y "x+1", se define como:

$$d_x = l_x - l_{x+1}$$

Por definición la función  $d_x$  proporciona el número de fallecidos con edad "x" en el transcurso de un año; es decir:

$$d_x = l_x - l_{x+1}$$

$$d_{x+1} = l_{x+1} - l_{x+2}$$

$$d_{x+2} = l_{x+2} - l_{x+3}$$

.....

$$d_{x+n-1} = l_{x+n-1} - l_{x+n}$$

Si sumamos ordenadamente estas expresiones tenemos:

$$\sum_{n=0}^{n-1} d_{x+n} = l_x - l_{x+n} = {}_n d_x$$

$${}_n d_x = l_x - l_{x+n}$$

Esta expresión indica el número de defunciones ocurridas entre las edades exactas "x" y "x+n". El subíndice "x" representa la edad exacta, siendo "n" el intervalo de edades.

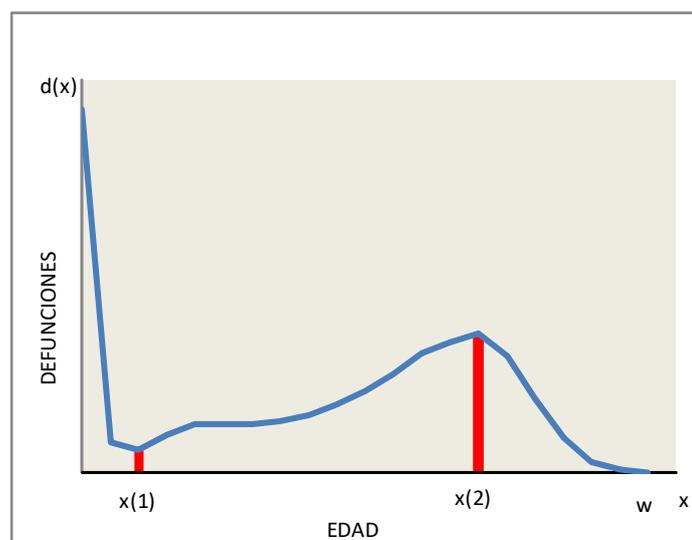
Es evidente, que si se estudia el proceso de extinción de una cohorte inicial en una población cerrada, se cumple que:

$$l_x = \sum_{j=x}^{w-1} d_j = d_x + d_{x+1} + \dots + d_{w-1}$$

El comportamiento de esta función es el que se muestra en el siguiente gráfico, con las necesarias variaciones de acuerdo al nivel de la mortalidad de la población en estudio. Los puntos  $x(1)$  y  $x(2)$ , corresponden a las edades donde la función  $l_x$  cambia de curvatura.

La edad  $x(2)$  en la cual se produce el máximo relativo de las muertes, o edad modal de las defunciones, se produce en edades entre los 65 y 80 años, a partir de esta edad el número de defunciones disminuye, no porque la intensidad de la mortalidad descienda, sino porque la generación se va agotando, esto es, el número de sobrevivientes es cada vez menor.

**Gráfico N° 5.2**  
**FUNCIÓN: DEFUNCIONES**



### 4.2.3 Probabilidad de Morir ( $q_x$ )

Para definir una “probabilidad de morir” para los sobrevivientes a la edad “ $x$ ” en un intervalo de un año “ $x+1$ ” relacionamos por cociente las defunciones ocurridas en ese año  $d_x$  con el grupo inicial  $l_x$ , de forma que:

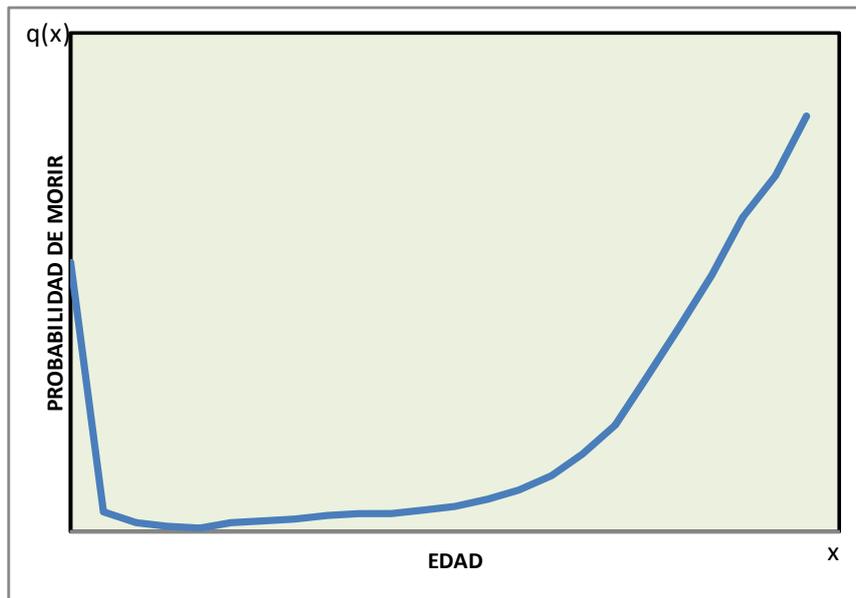
$$q_x = \frac{d_x}{l_x} = \frac{l_x - l_{x+1}}{l_x}$$

Extendiendo este concepto a un intervalo de “n” años, definimos al cociente entre las defunciones ocurridas en ese intervalo y el número de sobrevivientes al inicio del intervalo como la “probabilidad” que tiene una persona de edad exacta “x” de fallecer dentro de los “n” años que siguen al momento en que alcanza esa edad como:

$${}_n q_x = \frac{{}_n d_x}{l_x} = \frac{l_x - l_{x+n}}{l_x}$$

Es evidente que esta expresión no responde estrictamente al concepto formal de probabilidad, no obstante, cumple con no ser negativa ni mayor de uno.

Gráfico N° 5.3  
FUNCIÓN: PROBABILIDAD DE MORIR



En las poblaciones donde el nivel de la mortalidad es alto, la curva se asemeja a una “U”, en cambio en aquellos donde el nivel es relativamente bajo, la curva toma la forma de una “J”, debido al descenso de la probabilidad de morir de los niños. El punto más bajo de esta curva está alrededor de los 10 años.

#### 4.2.4 Relación de sobrevivencia ( $p_x$ )

Es el cociente entre el número de individuos vivos a la edad "x+n" y el de los vivos a la edad "x", de modo que:

$${}_n p_x = \frac{l_{x+n}}{l_x}$$

Esta función representa la "probabilidad" que tiene una persona de edad exacta "x" de sobrevivir "n" años más, esto es de llegar con vida a la edad exacta "x+n". En particular si n=1, es decir la sobrevivencia en el periodo de un año, la probabilidad es:

$$P_x = \frac{l_{x+1}}{l_x}$$

#### 4.2.5 Tiempo vivido en un intervalo de edades ( $L_x$ )

Si consideramos el intervalo de edades  $[x, x+n]$  los integrantes de la generación  $l_x$  viven un determinado número de años en ese intervalo, equivalente a la suma de los años que vive cada individuo entre las edades límites del intervalo, función que representamos con  ${}_n L_x$ . Esta función se denomina tiempo vivido entre "x" y "x+n".

El número de personas con edades comprendidas entre "x" y "x+n" años, es decir población por grupos de edad cumplida, está dado por:

$${}_n L_x = \int_x^{x+n} l_x \cdot dx$$

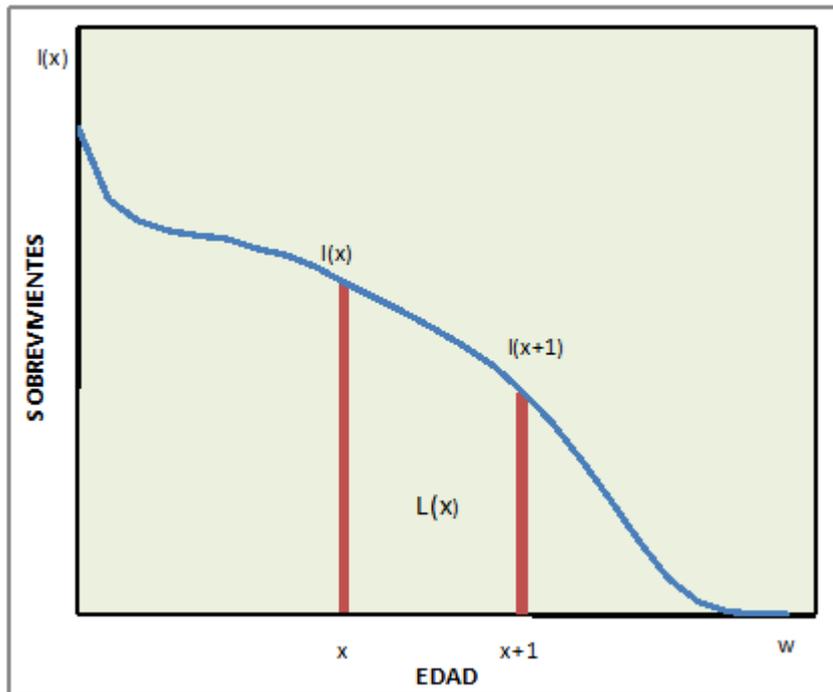
También esta función se conoce como el tiempo vivido entre las edades "x" y "x+n" y se interpreta como el número de años vividos por la generación  $l_0$  entre las edades "x" y "x+n".

En el caso que las personas que han cumplido la edad "x" y que todavía no llegan a la edad "x+1" la expresión matemática del tiempo vivido es:

$$L_x = \int_x^{x+1} l_x dx$$

La población para el grupo con edades comprendidas entre "x" y "x+n" años ( ${}_n L_x$ ) corresponde al área comprendida entre los sobrevivientes a las edades "x" y "x+n" ( $l_x$  y  $l_{x+n}$ ), tal como se muestra en el gráfico que sigue.

Gráfico N° 5.4  
FUNCIÓN: TIEMPO VIVIDO EN UN INTERVALO DE EDADES



#### 4.2.6 Total de años que resta por vivir ( $T_x$ )

La población total en una población a una edad "x" está dada por la suma de los valores de  $L_x$ , desde "x" hasta "w", donde w es la edad de vida final. Esta función representa el número total de años vividos por la generación de  $l_0$  nacimientos entre las edades "x" y "w" o duración de la sobrevivencia a partir de la edad x hasta el momento de su muerte, así mismo se interpreta como el tiempo que le resta vivir a un individuo de edad "x" o vida residual, se expresa como:

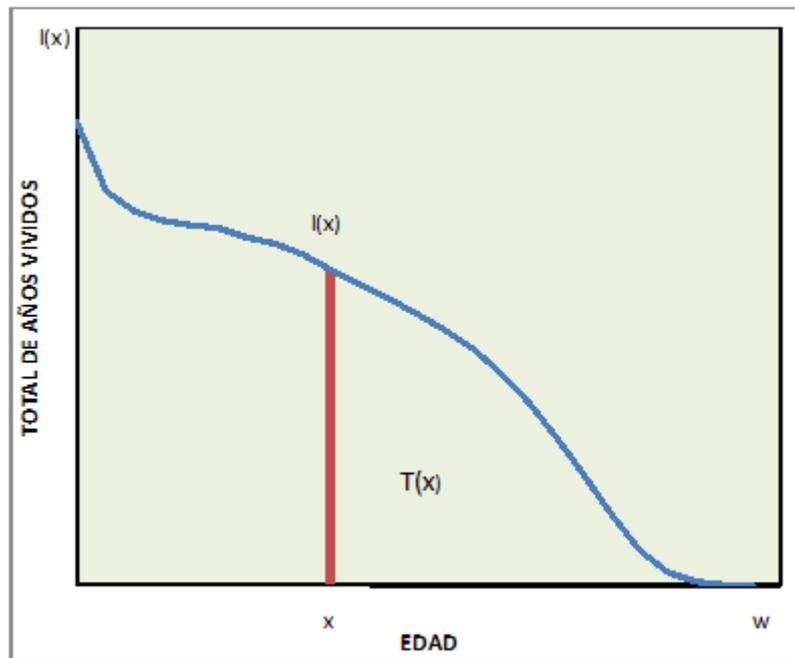
$$T_x = \int_x^w l_x dx$$

Si la población está dividida en grupos quinquenales de edad, la población total a la edad "x" sería:

$$T_{5x} = \sum_{x=0}^w {}_5L_{5x}$$

El comportamiento gráfico de esta función, corresponde al área encerrada entre el eje de las edades ( $x$ ), los sobrevivientes a la edad "x" ( $l_x$ ) y la curva que termina en la edad "w".

Gráfico N° 5.5  
FUNCIÓN: TOTAL DE AÑOS QUE RESTA POR VIVIR



#### 4.2.7 Esperanza de Vida ( $e_x^o$ )

Una aproximación de la esperanza de vida a cierta edad "x" se consigue dividiendo el tiempo vivido  $T_x$  por los  $l_x$  sobrevivientes a la edad "x", obteniéndose la función esperanza de vida a la edad "x", esta función se interpreta como el número promedio de años que esperan vivir las personas que alcanzan con vida la edad exacta de "x", se define como:

$$e_x^o = \frac{T_x}{l_x} = \frac{1}{l_x} \sum_{x=0}^w L_x$$

En particular cuando "x=0", se tiene la esperanza de vida al nacer ( $e_0^o$ ), es una medida resumen del nivel de la mortalidad general de una población en estudio.

#### 4.2.8 Tasa Central de Mortalidad ( ${}_n m_x$ )

Las muertes anuales de personas con edad exacta "x" antes de alcanzar la edad "x+1" son  $d_x$ ; el tiempo vivido de individuos con edad entre "x" y "x+1" es  $L_x$ ; el cociente entre las dos cantidades proporciona la tasa central de mortalidad, que se expresa como:

$$m_x = \frac{d_x}{L_x} = \frac{d_x}{\int_x^{x+1} l_x dx}$$

Cuando el intervalo de edades es mayor que la unidad, las muertes anuales de personas con edad alcanzada "x" antes de alcanzar la edad "x+n" es  ${}_n d_x$ ; el tiempo vivido entre "x" y "x+n" es  ${}_n L_x$ ; consecuentemente el cociente entre las dos cantidades proporciona para este caso, la tasa central de mortalidad, que se expresa como:

$${}_n m_x = \frac{{}_n d_x}{{}_n L_x} = \frac{{}_n d_x}{\int_x^{x+n} l_x dx}$$



---

# ANEXOS

---



## **ANEXO I**

---

### **PERÚ: TABLAS DE MORTALIDAD POR SEXO, 1950-2070**

---



**CUADRO N° I.1**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1950-1955**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,187	0,166	100 000	16642	88 850	0,787 (1)	4 278 058	42,8
1	4	0,036	0,130	83 358	10867	304 655	0,908 (2)	4 189 208	50,3
5	5	0,006	0,029	72 491	2090	357 228	0,976	3 884 553	53,6
10	5	0,004	0,019	70 401	1306	348 739	0,980	3 527 325	50,1
15	5	0,005	0,023	69 095	1595	341 685	0,971	3 178 586	46,0
20	5	0,007	0,035	67 499	2375	331 731	0,964	2 836 901	42,0
25	5	0,007	0,035	65 124	2274	319 928	0,964	2 505 170	38,5
30	5	0,008	0,037	62 850	2338	308 453	0,961	2 185 241	34,8
35	5	0,009	0,042	60 512	2509	296 412	0,954	1 876 788	31,0
40	5	0,011	0,051	58 003	2963	282 804	0,944	1 580 376	27,3
45	5	0,013	0,063	55 040	3443	266 860	0,928	1 297 572	23,6
50	5	0,017	0,083	51 598	4272	247 701	0,904	1 030 712	20,0
55	5	0,024	0,113	47 326	5334	223 837	0,864	783 011	16,6
60	5	0,036	0,164	41 992	6896	193 369	0,803	559 174	13,3
65	5	0,054	0,237	35 096	8307	155 300	0,712	365 805	10,4
70	5	0,086	0,353	26 789	9453	110 496	0,577	210 504	7,9
75	5	0,138	0,508	17 336	8807	63 774	0,423	100 008	5,8
80	5	0,210	0,662	8 530	5646	26 954	0,285	36 235	4,3
85	5	0,293	0,782	2 884	2254	7 691	0,183	9 280	3,2
90	5	0,385	0,862	629	542	1 411	0,117	1 590	2,5
95	5	0,478	0,912	87	79	165	0,077 (3)	179	2,1
100	w	0,554	1,000	8	8	14	0,000	14	1,8
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,167	0,150	100 000	15044	90 221	0,803 (1)	4 551 138	45,5
1	4	0,035	0,127	84 956	10778	311 382	0,911 (2)	4 460 917	52,5
5	5	0,006	0,028	74 178	2067	365 726	0,979	4 149 534	55,9
10	5	0,003	0,015	72 112	1079	357 862	0,983	3 783 809	52,5
15	5	0,004	0,021	71 033	1509	351 609	0,974	3 425 946	48,2
20	5	0,006	0,031	69 524	2141	342 452	0,967	3 074 337	44,2
25	5	0,007	0,034	67 384	2276	331 262	0,965	2 731 885	40,5
30	5	0,007	0,035	65 107	2300	319 812	0,963	2 400 623	36,9
35	5	0,008	0,038	62 807	2400	308 074	0,960	2 080 811	33,1
40	5	0,008	0,041	60 407	2489	295 867	0,957	1 772 736	29,4
45	5	0,009	0,046	57 918	2668	283 095	0,947	1 476 870	25,5
50	5	0,013	0,061	55 250	3393	268 123	0,928	1 193 775	21,6
55	5	0,018	0,085	51 857	4400	248 881	0,893	925 652	17,9
60	5	0,029	0,135	47 457	6424	222 125	0,832	676 771	14,3
65	5	0,046	0,208	41 033	8531	184 767	0,739	454 646	11,1
70	5	0,077	0,325	32 502	10566	136 621	0,605	269 880	8,3
75	5	0,127	0,479	21 936	10504	82 707	0,447	133 258	6,1
80	5	0,199	0,643	11 432	7346	36 982	0,301	50 552	4,4
85	5	0,283	0,770	4 087	3146	11 134	0,193	13 570	3,3
90	5	0,375	0,856	941	805	2 148	0,123	2 435	2,6
95	5	0,469	0,908	136	123	263	0,084 (3)	287	2,1
100	w	0,517	1,000	12	12	24	0,000	24	1,9

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° I.2  
PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
1955-1960**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,174	0,156	100 000	15559	89 575	0,803 (1)	4 503 675	45,0
1	4	0,031	0,115	84 441	9693	312 097	0,919 (2)	4 414 099	52,3
5	5	0,005	0,025	74 748	1894	369 005	0,979	4 102 002	54,9
10	5	0,003	0,016	72 854	1185	361 308	0,982	3 732 998	51,2
15	5	0,004	0,022	71 669	1537	354 704	0,973	3 371 690	47,1
20	5	0,006	0,032	70 132	2210	345 283	0,968	3 016 986	43,0
25	5	0,006	0,031	67 922	2131	334 288	0,968	2 671 703	39,3
30	5	0,007	0,034	65 791	2226	323 450	0,964	2 337 415	35,5
35	5	0,008	0,038	63 566	2407	311 941	0,958	2 013 965	31,7
40	5	0,010	0,047	61 158	2882	298 796	0,948	1 702 024	27,8
45	5	0,012	0,058	58 277	3401	283 164	0,933	1 403 229	24,1
50	5	0,016	0,078	54 876	4286	264 082	0,909	1 120 064	20,4
55	5	0,023	0,107	50 590	5418	239 980	0,870	855 982	16,9
60	5	0,034	0,157	45 172	7069	208 886	0,812	616 002	13,6
65	5	0,051	0,227	38 103	8633	169 602	0,723	407 116	10,7
70	5	0,082	0,340	29 469	10025	122 581	0,590	237 514	8,1
75	5	0,133	0,495	19 445	9615	72 358	0,434	114 933	5,9
85	5	0,204	0,653	9 830	6416	31 413	0,293	42 575	4,3
90	5	0,288	0,776	3 414	2649	9 202	0,188	11 162	3,3
95	5	0,380	0,859	765	657	1 732	0,120	1 960	2,6
100	w	0,473	0,910	108	98	208	0,088 (3)	228	2,1
		0,488	1,000	10	10	20	0,000	20	2,1
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,155	0,141	100 000	14047	90 869	0,819 (1)	4 790 553	47,9
1	4	0,030	0,111	85 953	9558	318 588	0,921 (2)	4 699 684	54,7
5	5	0,005	0,025	76 395	1901	377 221	0,981	4 381 095	57,4
10	5	0,003	0,013	74 494	977	370 026	0,984	4 003 874	53,8
15	5	0,004	0,020	73 517	1450	364 169	0,976	3 633 848	49,4
20	5	0,006	0,027	72 066	1961	355 581	0,971	3 269 678	45,4
25	5	0,006	0,030	70 106	2102	345 311	0,969	2 914 098	41,6
30	5	0,006	0,032	68 003	2145	334 686	0,967	2 568 787	37,8
35	5	0,007	0,034	65 858	2262	323 688	0,964	2 234 101	33,9
40	5	0,008	0,038	63 597	2387	312 084	0,960	1 910 413	30,0
45	5	0,009	0,043	61 209	2599	299 734	0,951	1 598 329	26,1
50	5	0,012	0,057	58 610	3344	285 055	0,933	1 298 596	22,2
55	5	0,016	0,079	55 266	4372	266 007	0,900	1 013 541	18,3
60	5	0,027	0,126	50 894	6434	239 321	0,842	747 534	14,7
65	5	0,043	0,196	44 460	8702	201 572	0,753	508 213	11,4
70	5	0,073	0,309	35 759	11063	151 827	0,622	306 641	8,6
75	5	0,121	0,462	24 696	11397	94 419	0,462	154 814	6,3
80	5	0,192	0,629	13 299	8371	43 662	0,312	60 395	4,5
85	5	0,275	0,761	4 928	3749	13 627	0,200	16 732	3,4
90	5	0,367	0,850	1 179	1002	2 729	0,127	3 105	2,6
95	5	0,461	0,905	176	160	347	0,079 (3)	376	2,1
100	w	0,559	1,000	17	17	30	0,000	30	1,8

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° I.3**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1960-1965**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,156	0,141	100 000	14087	90 562	0,826 (1)	4 809 265	48,1
1	4	0,025	0,093	85 913	8011	322 440	0,933 (2)	4 718 703	54,9
5	5	0,004	0,022	77 902	1676	385 323	0,982	4 396 263	56,4
10	5	0,003	0,014	76 227	1083	378 426	0,984	4 010 940	52,6
15	5	0,004	0,019	75 144	1398	372 406	0,977	3 632 514	48,3
20	5	0,006	0,027	73 746	2021	363 818	0,972	3 260 108	44,2
25	5	0,006	0,027	71 725	1965	353 726	0,972	2 896 290	40,4
30	5	0,006	0,030	69 760	2093	343 633	0,968	2 542 563	36,5
35	5	0,007	0,034	67 667	2286	332 753	0,962	2 198 931	32,5
40	5	0,009	0,043	65 380	2784	320 162	0,952	1 866 178	28,5
45	5	0,011	0,054	62 596	3349	304 915	0,938	1 546 015	24,7
50	5	0,015	0,073	59 247	4301	285 934	0,915	1 241 101	21,0
55	5	0,021	0,101	54 946	5520	261 545	0,878	955 167	17,4
60	5	0,032	0,147	49 426	7284	229 682	0,822	693 622	14,0
65	5	0,048	0,215	42 142	9043	188 881	0,736	463 940	11,0
70	5	0,077	0,325	33 099	10759	139 044	0,606	275 059	8,3
75	5	0,127	0,478	22 339	10683	84 254	0,448	136 014	6,1
80	5	0,198	0,641	11 656	7467	37 775	0,303	51 761	4,4
85	5	0,281	0,768	4 189	3215	11 451	0,195	13 985	3,3
90	5	0,372	0,854	974	831	2 233	0,124	2 535	2,6
95	5	0,466	0,907	142	129	277	0,080 (3)	301	2,1
100	w	0,552	1,000	13	13	24	0,000	24	1,8
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,136	0,125	100 000	12478	91 889	0,842 (1)	5 126 069	51,3
1	4	0,024	0,090	87 522	7915	329 199	0,936 (2)	5 034 180	57,5
5	5	0,004	0,021	79 607	1647	393 915	0,984	4 704 981	59,1
10	5	0,002	0,012	77 959	893	387 564	0,986	4 311 066	55,3
15	5	0,004	0,017	77 066	1319	382 220	0,980	3 923 502	50,9
20	5	0,005	0,023	75 747	1762	374 468	0,975	3 541 282	46,8
25	5	0,005	0,026	73 986	1909	365 200	0,974	3 166 814	42,8
30	5	0,006	0,027	72 077	1968	355 504	0,972	2 801 615	38,9
35	5	0,006	0,030	70 109	2102	345 353	0,968	2 446 110	34,9
40	5	0,007	0,033	68 007	2269	334 448	0,965	2 100 757	30,9
45	5	0,008	0,038	65 738	2518	322 589	0,956	1 766 310	26,9
50	5	0,011	0,052	63 219	3287	308 252	0,939	1 443 720	22,8
55	5	0,015	0,072	59 932	4339	289 430	0,908	1 135 468	19,0
60	5	0,025	0,116	55 593	6449	262 821	0,855	846 039	15,2
65	5	0,040	0,181	49 144	8916	224 579	0,770	583 218	11,9
70	5	0,068	0,291	40 228	11699	172 803	0,641	358 639	8,9
75	5	0,114	0,441	28 529	12575	110 843	0,481	185 836	6,5
80	5	0,183	0,612	15 954	9769	53 352	0,327	74 992	4,7
85	5	0,266	0,748	6 185	4629	17 436	0,211	21 640	3,5
90	5	0,357	0,843	1 556	1311	3 671	0,134	4 204	2,7
95	5	0,450	0,901	245	221	491	0,080 (3)	533	2,2
100	w	0,572	1,000	24	24	43	0,000	43	1,8

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° I.4  
PERÚ: CUADROS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
1965-1970**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,140	0,128	100 000	12817	91 413	0,844 (1)	5 059 900	50,6
1	4	0,021	0,079	87 183	6896	330 471	0,943 (2)	4 968 487	57,0
5	5	0,004	0,019	80 287	1489	397 713	0,985	4 638 016	57,8
10	5	0,002	0,012	78 798	950	391 616	0,986	4 240 304	53,8
15	5	0,003	0,016	77 848	1250	386 289	0,980	3 848 688	49,4
20	5	0,005	0,024	76 598	1855	378 493	0,976	3 462 399	45,2
25	5	0,005	0,024	74 743	1813	369 205	0,975	3 083 906	41,3
30	5	0,006	0,027	72 930	1969	359 801	0,971	2 714 701	37,2
35	5	0,006	0,031	70 961	2168	349 525	0,966	2 354 900	33,2
40	5	0,008	0,039	68 793	2679	337 500	0,956	2 005 375	29,2
45	5	0,010	0,050	66 114	3279	322 697	0,942	1 667 876	25,2
50	5	0,014	0,068	62 836	4280	303 952	0,920	1 345 179	21,4
55	5	0,020	0,095	58 555	5565	279 509	0,885	1 041 227	17,8
60	5	0,030	0,140	52 990	7412	247 231	0,831	761 718	14,4
65	5	0,045	0,205	45 578	9332	205 429	0,747	514 487	11,3
70	5	0,074	0,313	36 246	11331	153 493	0,619	309 057	8,5
75	5	0,122	0,465	24 916	11580	94 994	0,461	155 565	6,2
80	5	0,192	0,630	13 336	8396	43 752	0,313	60 571	4,5
85	5	0,274	0,760	4 940	3752	13 677	0,202	16 819	3,4
90	5	0,366	0,849	1 187	1008	2 757	0,129	3 142	2,7
95	5	0,458	0,904	180	162	354	0,078 (3)	385	2,1
100	w	0,573	1,000	17	17	30	0,000	30	1,8
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,123	0,114	100 000	11349	92 623	0,858 (1)	5 390 631	53,9
1	4	0,020	0,077	88 651	6825	336 592	0,945 (2)	5 298 008	59,8
5	5	0,003	0,017	81 826	1384	405 668	0,987	4 961 416	60,6
10	5	0,002	0,010	80 441	783	400 250	0,988	4 555 748	56,6
15	5	0,003	0,015	79 659	1177	395 525	0,982	4 155 498	52,2
20	5	0,004	0,020	78 482	1586	388 572	0,978	3 759 974	47,9
25	5	0,005	0,023	76 896	1733	380 193	0,977	3 371 402	43,8
30	5	0,005	0,024	75 163	1803	371 349	0,975	2 991 209	39,8
35	5	0,005	0,027	73 360	1948	361 999	0,972	2 619 860	35,7
40	5	0,006	0,030	71 412	2146	351 792	0,968	2 257 860	31,6
45	5	0,007	0,035	69 266	2423	340 476	0,959	1 906 068	27,5
50	5	0,010	0,048	66 843	3202	326 587	0,944	1 565 593	23,4
55	5	0,014	0,067	63 641	4263	308 165	0,915	1 239 006	19,5
60	5	0,023	0,108	59 377	6387	281 924	0,864	930 841	15,7
65	5	0,037	0,170	52 991	8997	243 703	0,783	648 916	12,3
70	5	0,064	0,276	43 994	12125	190 755	0,658	405 213	9,2
75	5	0,108	0,424	31 869	13502	125 424	0,498	214 458	6,7
80	5	0,176	0,597	18 367	10964	62 400	0,340	89 034	4,9
85	5	0,257	0,737	7 404	5455	21 238	0,220	26 634	3,6
90	5	0,348	0,835	1 949	1627	4 681	0,140	5 396	2,8
95	5	0,440	0,896	322	288	656	0,082 (3)	715	2,2
100	w	0,567	1,000	33	33	59	0,000	59	1,8

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° I.5**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1970-1975**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,119	0,111	100 000	11048	92 598	0,869 (1)	5 440 367	54,4
1	4	0,016	0,060	88 952	5350	341 640	0,956 (2)	5 347 769	60,1
5	5	0,003	0,014	83 602	1190	415 034	0,988	5 006 129	59,9
10	5	0,002	0,010	82 412	815	410 022	0,989	4 591 095	55,7
15	5	0,003	0,013	81 597	1053	405 494	0,984	4 181 074	51,2
20	5	0,004	0,019	80 544	1549	398 968	0,981	3 775 580	46,9
25	5	0,004	0,019	78 995	1528	391 191	0,979	3 376 612	42,7
30	5	0,005	0,022	77 468	1721	383 117	0,976	2 985 420	38,5
35	5	0,005	0,025	75 746	1923	374 064	0,971	2 602 303	34,4
40	5	0,007	0,033	73 823	2444	363 247	0,962	2 228 238	30,2
45	5	0,009	0,043	71 380	3084	349 541	0,948	1 864 991	26,1
50	5	0,013	0,062	68 295	4226	331 424	0,927	1 515 450	22,2
55	5	0,018	0,086	64 069	5516	307 218	0,895	1 184 026	18,5
60	5	0,027	0,128	58 553	7464	274 984	0,845	876 808	15,0
65	5	0,041	0,188	51 089	9624	232 397	0,766	601 824	11,8
70	5	0,068	0,292	41 465	12099	177 917	0,641	369 427	8,9
75	5	0,114	0,442	29 367	12982	113 956	0,482	191 511	6,5
80	5	0,182	0,609	16 385	9982	54 923	0,331	77 555	4,7
85	5	0,263	0,744	6 402	4764	18 152	0,215	22 632	3,5
90	5	0,352	0,839	1 638	1373	3 898	0,137	4 481	2,7
95	5	0,443	0,898	264	237	536	0,082 (3)	583	2,2
100	w	0,570	1,000	27	27	48	0,000	48	1,8
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,103	0,097	100 000	9681	93 615	0,882 (1)	5 796 216	58,0
1	4	0,015	0,059	90 319	5336	347 223	0,958 (2)	5 702 601	63,1
5	5	0,003	0,013	84 983	1107	422 146	0,990	5 355 378	63,0
10	5	0,002	0,008	83 876	669	417 705	0,990	4 933 231	58,8
15	5	0,002	0,012	83 206	988	413 694	0,986	4 515 527	54,3
20	5	0,003	0,016	82 219	1272	408 008	0,983	4 101 832	49,9
25	5	0,004	0,018	80 947	1415	401 243	0,982	3 693 824	45,6
30	5	0,004	0,019	79 532	1494	393 973	0,980	3 292 580	41,4
35	5	0,004	0,021	78 038	1649	386 149	0,977	2 898 608	37,1
40	5	0,005	0,025	76 389	1890	377 336	0,973	2 512 458	32,9
45	5	0,006	0,030	74 499	2205	367 195	0,965	2 135 122	28,7
50	5	0,008	0,041	72 294	2982	354 391	0,951	1 767 928	24,5
55	5	0,012	0,058	69 312	4030	337 094	0,926	1 413 537	20,4
60	5	0,020	0,094	65 282	6119	312 131	0,881	1 076 443	16,5
65	5	0,032	0,151	59 162	8912	274 907	0,805	764 312	12,9
70	5	0,057	0,250	50 250	12582	221 214	0,684	489 405	9,7
75	5	0,098	0,395	37 668	14880	151 353	0,526	268 191	7,1
80	5	0,163	0,569	22 788	12957	79 574	0,366	116 838	5,1
85	5	0,241	0,714	9 831	7020	29 110	0,240	37 264	3,8
90	5	0,330	0,819	2 811	2303	6 980	0,154	8 154	2,9
95	5	0,420	0,886	508	450	1 072	0,088 (3)	1 175	2,3
100	w	0,561	1,000	58	58	103	0,000	103	1,8

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° I.6  
PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
1975-1980**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,108	0,101	100 000	10089	93 240	0,882 (1)	5 695 868	57,0
1	4	0,013	0,050	89 911	4461	347 830	0,963 (2)	5 602 627	62,3
5	5	0,002	0,011	85 450	953	424 866	0,991	5 254 797	61,5
10	5	0,002	0,008	84 497	655	420 847	0,991	4 829 931	57,2
15	5	0,002	0,010	83 842	845	417 221	0,987	4 409 084	52,6
20	5	0,003	0,016	82 997	1322	411 799	0,984	3 991 862	48,1
25	5	0,003	0,016	81 675	1312	405 134	0,983	3 580 063	43,8
30	5	0,004	0,019	80 363	1529	398 081	0,980	3 174 929	39,5
35	5	0,004	0,022	78 835	1727	389 994	0,975	2 776 847	35,2
40	5	0,006	0,029	77 107	2245	380 167	0,966	2 386 854	31,0
45	5	0,008	0,039	74 862	2906	367 407	0,953	2 006 687	26,8
50	5	0,012	0,057	71 956	4076	350 120	0,933	1 639 280	22,8
55	5	0,017	0,080	67 880	5418	326 539	0,902	1 289 160	19,0
60	5	0,025	0,119	62 462	7419	294 679	0,855	962 621	15,4
65	5	0,039	0,177	55 043	9734	251 986	0,779	667 942	12,1
70	5	0,064	0,277	45 308	12552	196 187	0,656	415 956	9,2
75	5	0,108	0,426	32 756	13951	128 695	0,496	219 769	6,7
80	5	0,176	0,597	18 806	11235	63 842	0,340	91 075	4,8
85	5	0,257	0,737	7 571	5578	21 713	0,221	27 233	3,6
90	5	0,347	0,835	1 993	1663	4 787	0,140	5 520	2,8
95	5	0,439	0,896	329	295	672	0,083 (3)	733	2,2
100	w	0,567	1,000	34	34	60	0,000	60	1,8
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,095	0,089	100 000	8877	93 931	0,894 (1)	6 079 205	60,8
1	4	0,012	0,048	91 123	4336	353 131	0,966 (2)	5 985 274	65,7
5	5	0,002	0,010	86 787	829	431 865	0,992	5 632 144	64,9
10	5	0,001	0,006	85 959	537	428 450	0,993	5 200 279	60,5
15	5	0,002	0,009	85 421	792	425 235	0,989	4 771 829	55,9
20	5	0,003	0,012	84 629	1037	420 640	0,987	4 346 594	51,4
25	5	0,003	0,014	83 593	1172	415 080	0,985	3 925 954	47,0
30	5	0,003	0,015	82 421	1254	409 019	0,984	3 510 874	42,6
35	5	0,004	0,017	81 167	1412	402 391	0,981	3 101 855	38,2
40	5	0,004	0,021	79 755	1677	394 706	0,977	2 699 464	33,9
45	5	0,005	0,026	78 078	2016	385 561	0,969	2 304 759	29,5
50	5	0,007	0,037	76 062	2778	373 731	0,957	1 919 198	25,2
55	5	0,011	0,052	73 284	3801	357 508	0,934	1 545 466	21,1
60	5	0,018	0,084	69 483	5829	333 858	0,892	1 187 958	17,1
65	5	0,029	0,137	63 654	8715	297 938	0,821	854 100	13,4
70	5	0,052	0,232	54 939	12756	244 456	0,704	556 162	10,1
75	5	0,092	0,374	42 183	15784	172 028	0,545	311 705	7,4
80	5	0,155	0,552	26 400	14562	93 717	0,380	139 678	5,3
85	5	0,234	0,703	11 838	8324	35 594	0,248	45 960	3,9
90	5	0,324	0,814	3 513	2859	8 834	0,158	10 367	3,0
95	5	0,415	0,884	655	579	1 396	0,089 (3)	1 532	2,3
100	w	0,558	1,000	76	76	136	0,000	136	1,8

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° I.7**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1980-1985**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,092	0,086	100 000	8642	93 872	0,900 (1)	5 965 034	59,7
1	4	0,010	0,040	91 358	3626	355 978	0,971 (2)	5 871 162	64,3
5	5	0,002	0,009	87 732	812	436 629	0,992	5 515 184	62,9
10	5	0,001	0,006	86 920	525	433 286	0,993	5 078 555	58,4
15	5	0,002	0,009	86 395	784	430 145	0,989	4 645 270	53,8
20	5	0,003	0,014	85 611	1174	425 230	0,986	4 215 124	49,2
25	5	0,003	0,015	84 437	1229	419 163	0,984	3 789 894	44,9
30	5	0,003	0,017	83 209	1415	412 594	0,982	3 370 731	40,5
35	5	0,004	0,020	81 793	1662	404 958	0,977	2 958 136	36,2
40	5	0,006	0,027	80 131	2157	395 493	0,969	2 553 178	31,9
45	5	0,007	0,036	77 974	2770	383 294	0,957	2 157 685	27,7
50	5	0,011	0,052	75 205	3928	366 737	0,938	1 774 391	23,6
55	5	0,016	0,075	71 277	5311	343 804	0,909	1 407 654	19,8
60	5	0,024	0,111	65 966	7337	312 387	0,866	1 063 850	16,1
65	5	0,035	0,162	58 629	9523	270 443	0,796	751 463	12,8
70	5	0,058	0,255	49 107	12542	215 233	0,688	481 019	9,8
75	5	0,095	0,382	36 564	13980	148 001	0,540	265 787	7,3
80	5	0,157	0,555	22 584	12533	79 947	0,373	117 785	5,2
85	5	0,242	0,717	10 051	7201	29 790	0,233	37 838	3,8
90	5	0,341	0,830	2 850	2364	6 941	0,146	8 048	2,8
95	5	0,428	0,891	485	433	1 012	0,085 (3)	1 106	2,3
100	w	0,560	1,000	53	53	94	0,000	94	1,8
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,078	0,074	100 000	7379	94 623	0,912 (1)	6 374 385	63,7
1	4	0,010	0,038	92 621	3488	361 429	0,973 (2)	6 279 762	67,8
5	5	0,002	0,008	89 133	711	443 886	0,994	5 918 333	66,4
10	5	0,001	0,005	88 422	431	441 032	0,994	5 474 447	61,9
15	5	0,001	0,007	87 991	606	438 519	0,992	5 033 415	57,2
20	5	0,002	0,009	87 385	812	434 972	0,990	4 594 896	52,6
25	5	0,002	0,011	86 573	960	430 523	0,988	4 159 924	48,1
30	5	0,003	0,013	85 613	1090	425 409	0,986	3 729 401	43,6
35	5	0,003	0,015	84 523	1302	419 465	0,983	3 303 992	39,1
40	5	0,004	0,019	83 221	1597	412 257	0,978	2 884 527	34,7
45	5	0,005	0,025	81 624	1997	403 356	0,971	2 472 271	30,3
50	5	0,007	0,035	79 628	2746	391 650	0,959	2 068 914	26,0
55	5	0,010	0,050	76 882	3842	375 412	0,937	1 677 264	21,8
60	5	0,017	0,080	73 040	5821	351 652	0,898	1 301 851	17,8
65	5	0,028	0,130	67 219	8719	315 701	0,833	950 199	14,1
70	5	0,047	0,212	58 500	12418	262 906	0,737	634 498	10,9
75	5	0,078	0,326	46 082	15037	193 711	0,593	371 592	8,1
80	5	0,137	0,506	31 044	15696	114 876	0,417	177 882	5,7
85	5	0,217	0,677	15 349	10386	47 871	0,267	63 006	4,1
90	5	0,312	0,803	4 962	3985	12 762	0,168	15 136	3,1
95	5	0,399	0,876	977	856	2 145	0,096 (3)	2 373	2,4
100	w	0,534	1,000	122	122	228	0,000	228	1,9

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° I.8**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1985-1990**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,077	0,073	100 000	7273	94 557	0,917 (1)	6 242 825	62,4
1	4	0,008	0,030	92 727	2809	363 700	0,977 (2)	6 148 268	66,3
5	5	0,002	0,008	89 918	727	447 775	0,994	5 784 568	64,3
10	5	0,001	0,005	89 192	416	444 920	0,994	5 336 792	59,8
15	5	0,002	0,008	88 776	690	442 287	0,990	4 891 873	55,1
20	5	0,002	0,012	88 086	1036	437 951	0,987	4 449 585	50,5
25	5	0,003	0,013	87 050	1146	432 443	0,986	4 011 634	46,1
30	5	0,003	0,015	85 905	1303	426 356	0,983	3 579 191	41,7
35	5	0,004	0,019	84 602	1591	419 183	0,978	3 152 835	37,3
40	5	0,005	0,025	83 010	2063	410 114	0,972	2 733 653	32,9
45	5	0,007	0,033	80 948	2653	398 439	0,960	2 323 538	28,7
50	5	0,010	0,048	78 295	3755	382 610	0,942	1 925 100	24,6
55	5	0,014	0,069	74 540	5167	360 455	0,916	1 542 490	20,7
60	5	0,021	0,101	69 373	6995	330 235	0,878	1 182 034	17,0
65	5	0,032	0,148	62 378	9252	289 819	0,817	851 800	13,7
70	5	0,051	0,225	53 126	11958	236 840	0,722	561 981	10,6
75	5	0,082	0,343	41 168	14101	171 098	0,584	325 141	7,9
80	5	0,137	0,506	27 067	13698	99 964	0,416	154 043	5,7
85	5	0,219	0,681	13 368	9103	41 579	0,257	54 079	4,1
90	5	0,326	0,818	4 266	3491	10 698	0,154	12 500	2,9
95	5	0,418	0,888	775	688	1 647	0,086 (3)	1 802	2,3
100	w	0,557	1,000	87	87	155	0,000	155	1,8
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,063	0,060	100 000	6017	95 370	0,929 (1)	6 685 596	66,9
1	4	0,007	0,028	93 983	2665	369 072	0,980 (2)	6 590 226	70,1
5	5	0,001	0,007	91 318	605	455 075	0,995	6 221 155	68,1
10	5	0,001	0,004	90 712	341	452 708	0,996	5 766 080	63,6
15	5	0,001	0,005	90 371	459	450 766	0,994	5 313 372	58,8
20	5	0,001	0,007	89 912	628	448 060	0,992	4 862 605	54,1
25	5	0,002	0,009	89 284	778	444 543	0,990	4 414 545	49,4
30	5	0,002	0,011	88 507	938	440 272	0,988	3 970 002	44,9
35	5	0,003	0,014	87 569	1189	434 988	0,985	3 529 730	40,3
40	5	0,004	0,018	86 379	1508	428 284	0,980	3 094 742	35,8
45	5	0,005	0,023	84 871	1962	419 688	0,973	2 666 458	31,4
50	5	0,007	0,033	82 909	2694	408 167	0,961	2 246 770	27,1
55	5	0,009	0,046	80 215	3697	392 395	0,942	1 838 603	22,9
60	5	0,015	0,073	76 518	5556	369 599	0,909	1 446 208	18,9
65	5	0,024	0,113	70 962	7996	336 064	0,855	1 076 608	15,2
70	5	0,040	0,184	62 966	11558	287 412	0,772	740 544	11,8
75	5	0,066	0,283	51 408	14570	221 887	0,640	453 133	8,8
80	5	0,118	0,454	36 839	16736	142 023	0,464	231 246	6,3
85	5	0,194	0,636	20 103	12779	65 845	0,296	89 223	4,4
90	5	0,295	0,787	7 324	5760	19 519	0,179	23 378	3,2
95	5	0,391	0,873	1 564	1366	3 490	0,096 (3)	3 859	2,5
100	w	0,537	1,000	198	198	369	0,000	369	1,9

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° I.9**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1990-1995**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,057	0,054	100 000	5408	95 663	0,939 (1)	6 547 016	65,5
1	4	0,005	0,019	94 592	1837	373 757	0,984 (2)	6 451 354	68,2
5	5	0,002	0,007	92 755	675	462 087	0,994	6 077 596	65,5
10	5	0,001	0,004	92 080	380	459 448	0,995	5 615 509	61,0
15	5	0,001	0,007	91 699	623	457 060	0,991	5 156 061	56,2
20	5	0,002	0,011	91 077	956	453 117	0,988	4 699 001	51,6
25	5	0,003	0,013	90 121	1159	447 774	0,986	4 245 884	47,1
30	5	0,003	0,014	88 962	1271	441 702	0,984	3 798 110	42,7
35	5	0,004	0,017	87 690	1520	434 792	0,980	3 356 408	38,3
40	5	0,005	0,023	86 171	1975	426 134	0,974	2 921 616	33,9
45	5	0,006	0,031	84 196	2583	414 849	0,963	2 495 482	29,6
50	5	0,009	0,044	81 612	3627	399 477	0,947	2 080 633	25,5
55	5	0,013	0,063	77 986	4879	378 330	0,925	1 681 156	21,6
60	5	0,019	0,089	73 107	6516	350 038	0,892	1 302 826	17,8
65	5	0,028	0,131	66 591	8705	312 270	0,838	952 788	14,3
70	5	0,045	0,202	57 885	11670	261 611	0,745	640 518	11,1
75	5	0,076	0,321	46 216	14840	194 934	0,604	378 907	8,2
80	5	0,130	0,488	31 375	15322	117 730	0,428	183 973	5,9
85	5	0,215	0,674	16 054	10818	50 359	0,268	66 243	4,1
90	5	0,313	0,805	5 236	4213	13 477	0,163	15 884	3,0
95	5	0,413	0,885	1 023	906	2 196	0,088 (3)	2 407	2,4
100	w	0,554	1,000	117	117	212	0,000	212	1,8
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,048	0,046	100 000	4602	96 263	0,946 (1)	6 978 225	69,8
1	4	0,005	0,020	95 398	1877	376 803	0,986 (2)	6 881 961	72,1
5	5	0,001	0,006	93 521	527	466 287	0,996	6 505 159	69,6
10	5	0,001	0,003	92 994	310	464 196	0,996	6 038 872	64,9
15	5	0,001	0,004	92 684	412	462 434	0,995	5 574 676	60,2
20	5	0,001	0,005	92 273	499	460 169	0,994	5 112 242	55,4
25	5	0,002	0,008	91 774	684	457 228	0,992	4 652 073	50,7
30	5	0,002	0,009	91 090	808	453 499	0,990	4 194 845	46,1
35	5	0,002	0,011	90 282	1033	448 941	0,987	3 741 346	41,4
40	5	0,003	0,015	89 249	1367	442 992	0,982	3 292 405	36,9
45	5	0,004	0,021	87 882	1837	435 048	0,975	2 849 413	32,4
50	5	0,006	0,029	86 045	2498	424 313	0,965	2 414 365	28,1
55	5	0,009	0,042	83 547	3472	409 580	0,948	1 990 052	23,8
60	5	0,013	0,064	80 075	5138	388 302	0,922	1 580 472	19,7
65	5	0,020	0,095	74 937	7123	358 013	0,876	1 192 169	15,9
70	5	0,035	0,160	67 815	10864	313 666	0,792	834 156	12,3
75	5	0,061	0,266	56 951	15169	248 542	0,660	520 490	9,1
80	5	0,110	0,431	41 781	17985	164 076	0,480	271 948	6,5
85	5	0,189	0,627	23 797	14910	78 812	0,306	107 871	4,5
90	5	0,286	0,776	8 887	6898	24 109	0,186	29 059	3,3
95	5	0,388	0,871	1 989	1733	4 472	0,097 (3)	4 950	2,5
100	w	0,536	1,000	256	256	478	0,000	478	1,9

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° I.10  
PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
1995-2000**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,041	0,039	100 000	3928	96 683	0,956 (1)	6 781 672	67,8
1	4	0,003	0,012	96 072	1169	381 406	0,990 (2)	6 684 989	69,6
5	5	0,001	0,006	94 903	574	473 079	0,995	6 303 584	66,4
10	5	0,001	0,004	94 329	341	470 792	0,995	5 830 505	61,8
15	5	0,001	0,006	93 988	571	468 627	0,992	5 359 713	57,0
20	5	0,002	0,009	93 418	878	465 021	0,989	4 891 087	52,4
25	5	0,003	0,012	92 539	1151	459 903	0,987	4 426 065	47,8
30	5	0,003	0,014	91 388	1244	453 897	0,985	3 966 163	43,4
35	5	0,003	0,016	90 144	1477	447 164	0,981	3 512 266	39,0
40	5	0,004	0,022	88 668	1913	438 768	0,975	3 065 102	34,6
45	5	0,006	0,029	86 755	2496	427 854	0,965	2 626 335	30,3
50	5	0,009	0,042	84 259	3509	412 992	0,950	2 198 481	26,1
55	5	0,012	0,059	80 750	4732	392 512	0,930	1 785 489	22,1
60	5	0,018	0,084	76 018	6376	364 949	0,898	1 392 977	18,3
65	5	0,026	0,123	69 642	8582	327 845	0,847	1 028 028	14,8
70	5	0,042	0,190	61 060	11586	277 758	0,759	700 183	11,5
75	5	0,072	0,305	49 475	15080	210 788	0,624	422 425	8,5
80	5	0,122	0,465	34 395	15978	131 415	0,453	211 638	6,2
85	5	0,201	0,648	18 417	11932	59 460	0,291	80 223	4,4
90	5	0,294	0,784	6 485	5085	17 307	0,180	20 763	3,2
95	5	0,391	0,872	1 400	1221	3 121	0,097 (3)	3 456	2,5
100	w	0,533	1,000	179	179	335	0,000	335	1,9
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,034	0,033	100 000	3292	97 198	0,962 (1)	7 223 250	72,2
1	4	0,003	0,012	96 708	1125	383 987	0,991 (2)	7 126 052	73,7
5	5	0,001	0,005	95 583	458	476 772	0,996	6 742 065	70,5
10	5	0,001	0,003	95 125	277	474 935	0,997	6 265 294	65,9
15	5	0,001	0,004	94 849	377	473 345	0,996	5 790 358	61,1
20	5	0,001	0,005	94 472	481	471 212	0,994	5 317 013	56,3
25	5	0,001	0,007	93 991	646	468 405	0,993	4 845 801	51,6
30	5	0,002	0,008	93 345	769	464 873	0,991	4 377 396	46,9
35	5	0,002	0,011	92 576	987	460 522	0,988	3 912 523	42,3
40	5	0,003	0,014	91 589	1298	454 857	0,983	3 452 001	37,7
45	5	0,004	0,019	90 292	1746	447 312	0,977	2 997 144	33,2
50	5	0,005	0,027	88 545	2369	437 119	0,968	2 549 832	28,8
55	5	0,008	0,038	86 176	3308	423 116	0,952	2 112 713	24,5
60	5	0,012	0,060	82 868	4927	402 774	0,928	1 689 597	20,4
65	5	0,018	0,088	77 940	6883	373 585	0,886	1 286 823	16,5
70	5	0,032	0,147	71 057	10415	330 980	0,809	913 238	12,9
75	5	0,056	0,247	60 643	14994	267 600	0,683	582 257	9,6
80	5	0,100	0,402	45 649	18350	182 862	0,510	314 657	6,9
85	5	0,174	0,595	27 298	16234	93 320	0,335	131 795	4,8
90	5	0,266	0,751	11 064	8307	31 232	0,207	38 475	3,5
95	5	0,365	0,855	2 757	2358	6 460	0,108 (3)	7 242	2,6
100	w	0,510	1,000	399	399	783	0,000	783	2,0

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° I.11**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2000-2005**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,028	0,027	100 000	2735	97 596	0,970 (1)	6 975 228	69,8
1	4	0,002	0,008	97 265	754	387 229	0,993 (2)	6 877 632	70,7
5	5	0,001	0,005	96 511	488	481 335	0,996	6 490 403	67,3
10	5	0,001	0,003	96 023	297	479 372	0,996	6 009 068	62,6
15	5	0,001	0,006	95 726	571	477 331	0,992	5 529 695	57,8
20	5	0,002	0,009	95 155	874	473 715	0,989	5 052 365	53,1
25	5	0,002	0,012	94 281	1138	468 637	0,988	4 578 650	48,6
30	5	0,003	0,013	93 143	1204	462 760	0,986	4 110 013	44,1
35	5	0,003	0,015	91 939	1415	456 280	0,982	3 647 253	39,7
40	5	0,004	0,020	90 524	1830	448 243	0,977	3 190 973	35,3
45	5	0,006	0,027	88 693	2387	437 802	0,968	2 742 730	30,9
50	5	0,008	0,039	86 307	3349	423 610	0,954	2 304 928	26,7
55	5	0,011	0,055	82 958	4532	404 039	0,934	1 881 318	22,7
60	5	0,016	0,079	78 426	6164	377 513	0,905	1 477 279	18,8
65	5	0,025	0,116	72 263	8356	341 546	0,855	1 099 766	15,2
70	5	0,040	0,182	63 907	11605	291 996	0,771	758 219	11,9
75	5	0,067	0,288	52 302	15069	225 016	0,644	466 224	8,9
80	5	0,113	0,440	37 233	16371	144 873	0,479	241 207	6,5
85	5	0,186	0,620	20 862	12923	69 374	0,317	96 335	4,6
90	5	0,274	0,761	7 939	6038	22 008	0,201	26 961	3,4
95	5	0,369	0,857	1 901	1628	4 416	0,109 (3)	4 953	2,6
100	w	0,508	1,000	273	273	537	0,000	537	2,0
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,023	0,022	100 000	2237	98 025	0,975 (1)	7 435 779	74,4
1	4	0,002	0,007	97 763	679	389 345	0,994 (2)	7 337 754	75,1
5	5	0,001	0,004	97 084	375	484 481	0,997	6 948 409	71,6
10	5	0,001	0,003	96 709	241	482 942	0,997	6 463 928	66,8
15	5	0,001	0,004	96 468	337	481 545	0,996	5 980 986	62,0
20	5	0,001	0,005	96 131	469	479 541	0,994	5 499 441	57,2
25	5	0,001	0,006	95 662	602	476 862	0,993	5 019 900	52,5
30	5	0,002	0,008	95 060	728	473 548	0,991	4 543 038	47,8
35	5	0,002	0,010	94 332	931	469 433	0,989	4 069 490	43,1
40	5	0,003	0,013	93 401	1210	464 123	0,985	3 600 058	38,5
45	5	0,004	0,018	92 191	1638	457 065	0,979	3 135 935	34,0
50	5	0,005	0,025	90 553	2217	447 517	0,971	2 678 870	29,6
55	5	0,007	0,035	88 336	3106	434 398	0,956	2 231 353	25,3
60	5	0,011	0,055	85 230	4661	415 226	0,933	1 796 955	21,1
65	5	0,017	0,082	80 569	6569	387 488	0,894	1 381 729	17,2
70	5	0,029	0,136	74 000	10048	346 581	0,823	994 241	13,4
75	5	0,051	0,228	63 952	14561	285 280	0,708	647 660	10,1
80	5	0,091	0,372	49 391	18373	201 870	0,543	362 380	7,3
85	5	0,158	0,559	31 018	17347	109 575	0,368	160 510	5,2
90	5	0,245	0,721	13 671	9855	40 268	0,232	50 935	3,7
95	5	0,341	0,835	3 816	3188	9 357	0,123 (3)	10 668	2,8
100	w	0,479	1,000	628	628	1 311	0,000	1 311	2,1

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° I.12**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2005-2010**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,020	0,020	100 000	2003	98 197	0,978 (1)	7 126 806	71,3
1	4	0,001	0,006	97 997	551	390 662	0,995 (2)	7 028 609	71,7
5	5	0,001	0,004	97 446	423	486 174	0,997	6 637 947	68,1
10	5	0,001	0,003	97 023	245	484 503	0,996	6 151 773	63,4
15	5	0,001	0,006	96 778	568	482 618	0,993	5 667 270	58,6
20	5	0,002	0,009	96 210	863	479 012	0,990	5 184 652	53,9
25	5	0,002	0,012	95 347	1111	474 024	0,988	4 705 640	49,4
30	5	0,003	0,012	94 236	1154	468 340	0,987	4 231 616	44,9
35	5	0,003	0,015	93 082	1345	462 159	0,984	3 763 276	40,4
40	5	0,004	0,019	91 737	1730	454 543	0,978	3 301 117	36,0
45	5	0,005	0,025	90 006	2250	444 689	0,970	2 846 573	31,6
50	5	0,007	0,036	87 756	3155	431 319	0,957	2 401 884	27,4
55	5	0,010	0,051	84 601	4288	412 846	0,939	1 970 565	23,3
60	5	0,015	0,073	80 313	5885	387 629	0,911	1 557 720	19,4
65	5	0,023	0,108	74 428	8040	353 188	0,863	1 170 091	15,7
70	5	0,038	0,173	66 389	11509	304 683	0,783	816 902	12,3
75	5	0,062	0,271	54 880	14877	238 423	0,665	512 219	9,3
80	5	0,105	0,414	40 002	16557	158 509	0,507	273 796	6,8
85	5	0,172	0,589	23 445	13801	80 344	0,346	115 288	4,9
90	5	0,254	0,733	9 644	7074	27 819	0,224	34 944	3,6
95	5	0,345	0,837	2 571	2153	6 238	0,125 (3)	7 125	2,8
100	w	0,471	1,000	418	418	887	0,000	887	2,1
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,016	0,016	100 000	1617	98 542	0,982 (1)	7 608 417	76,1
1	4	0,001	0,005	98 383	470	392 355	0,996 (2)	7 509 875	76,3
5	5	0,001	0,003	97 913	324	488 753	0,997	7 117 520	72,7
10	5	0,000	0,002	97 589	199	487 445	0,998	6 628 766	67,9
15	5	0,001	0,003	97 390	290	486 268	0,996	6 141 321	63,1
20	5	0,001	0,004	97 099	427	484 486	0,995	5 655 053	58,2
25	5	0,001	0,006	96 672	553	482 032	0,994	5 170 567	53,5
30	5	0,001	0,007	96 119	680	478 961	0,992	4 688 535	48,8
35	5	0,002	0,009	95 440	869	475 117	0,990	4 209 574	44,1
40	5	0,002	0,012	94 571	1119	470 189	0,986	3 734 457	39,5
45	5	0,003	0,016	93 452	1517	463 660	0,981	3 264 269	34,9
50	5	0,005	0,022	91 936	2041	454 848	0,973	2 800 609	30,5
55	5	0,007	0,032	89 895	2875	442 740	0,960	2 345 761	26,1
60	5	0,010	0,050	87 020	4345	424 931	0,939	1 903 021	21,9
65	5	0,016	0,075	82 675	6178	398 956	0,903	1 478 090	17,9
70	5	0,027	0,125	76 497	9557	360 233	0,838	1 079 134	14,1
75	5	0,046	0,208	66 940	13901	301 865	0,733	718 901	10,7
80	5	0,082	0,340	53 038	18045	221 248	0,578	417 036	7,9
85	5	0,142	0,519	34 993	18175	127 939	0,406	195 788	5,6
90	5	0,222	0,685	16 818	11514	51 885	0,264	67 850	4,0
95	5	0,314	0,810	5 304	4295	13 685	0,143 (3)	15 965	3,0
100	w	0,443	1,000	1 009	1009	2 280	0,000	2 280	2,3

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° I.13**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2010-2015**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,016	0,016	100 000	1560	98 576	0,983 (1)	7 260 140	72,6
1	4	0,001	0,004	98 440	431	392 728	0,996 (2)	7 161 564	72,8
5	5	0,001	0,003	98 009	332	489 214	0,997	6 768 836	69,1
10	5	0,000	0,002	97 677	192	487 902	0,997	6 279 622	64,3
15	5	0,001	0,006	97 484	567	486 179	0,993	5 791 721	59,4
20	5	0,002	0,009	96 917	855	482 561	0,990	5 305 542	54,7
25	5	0,002	0,011	96 062	1079	477 669	0,989	4 822 981	50,2
30	5	0,002	0,012	94 983	1099	472 206	0,988	4 345 311	45,8
35	5	0,003	0,014	93 884	1268	466 353	0,985	3 873 105	41,3
40	5	0,004	0,018	92 616	1622	459 196	0,980	3 406 752	36,8
45	5	0,005	0,023	90 994	2100	449 982	0,972	2 947 556	32,4
50	5	0,007	0,033	88 894	2941	437 516	0,961	2 497 575	28,1
55	5	0,010	0,047	85 953	4013	420 270	0,944	2 060 059	24,0
60	5	0,014	0,068	81 940	5567	396 539	0,918	1 639 788	20,0
65	5	0,021	0,100	76 373	7665	363 863	0,871	1 243 250	16,3
70	5	0,036	0,165	68 708	11342	316 727	0,795	879 387	12,8
75	5	0,058	0,254	57 367	14552	251 686	0,687 (3)	562 659	9,8
80	5	0,096	0,387	42 815	16569	172 789	0,537	310 973	7,3
85	5	0,157	0,555	26 245	14567	92 743	0,379	138 184	5,3
90	5	0,234	0,702	11 678	8199	35 121	0,252	45 441	3,9
95	5	0,320	0,814	3 479	2831	8 849	0,143	10 320	3,0
100	w	0,440	1,000	648	648	1 471	0,000	1 471	2,3
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,013	0,013	100 000	1255	98 855	0,986 (1)	7 766 462	77,7
1	4	0,001	0,004	98 745	368	394 061	0,997 (2)	7 667 607	77,7
5	5	0,001	0,003	98 377	280	491 182	0,998	7 273 547	73,9
10	5	0,000	0,002	98 096	156	490 092	0,998	6 782 364	69,1
15	5	0,001	0,003	97 940	244	489 138	0,997	6 292 273	64,3
20	5	0,001	0,004	97 696	383	487 582	0,996	5 803 135	59,4
25	5	0,001	0,005	97 313	499	485 371	0,994	5 315 553	54,6
30	5	0,001	0,007	96 814	629	482 560	0,993	4 830 182	49,9
35	5	0,002	0,008	96 185	802	479 000	0,991	4 347 622	45,2
40	5	0,002	0,011	95 383	1017	474 487	0,988	3 868 622	40,6
45	5	0,003	0,015	94 366	1382	468 549	0,983	3 394 135	36,0
50	5	0,004	0,020	92 985	1851	460 542	0,976	2 925 586	31,5
55	5	0,006	0,029	91 133	2623	449 531	0,964	2 465 044	27,1
60	5	0,009	0,045	88 510	3996	433 214	0,945	2 015 513	22,8
65	5	0,014	0,068	84 514	5735	409 211	0,912	1 582 299	18,7
70	5	0,024	0,114	78 779	8978	373 011	0,853	1 173 088	14,9
75	5	0,041	0,187	69 801	13066	318 208	0,759	800 077	11,5
80	5	0,072	0,307	56 735	17406	241 597	0,617	481 868	8,5
85	5	0,125	0,475	39 329	18680	148 998	0,449	240 272	6,1
90	5	0,198	0,641	20 650	13238	66 961	0,302	91 274	4,4
95	5	0,284	0,777	7 412	5755	20 245	0,167 (3)	24 313	3,3
100	w	0,407	1,000	1 657	1657	4 068	0,000	4 068	2,5

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° I.14**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2015-2020**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,014	0,014	100 000	1400	98 716	0,984 (1)	7 371 155	73,7
1	4	0,001	0,004	98 600	375	393 505	0,996 (2)	7 272 439	73,8
5	5	0,001	0,003	98 225	289	490 405	0,998	6 878 934	70,0
10	5	0,000	0,002	97 937	182	489 227	0,997	6 388 530	65,2
15	5	0,001	0,006	97 754	558	487 554	0,993	5 899 303	60,4
20	5	0,002	0,009	97 196	837	483 997	0,990	5 411 749	55,7
25	5	0,002	0,011	96 359	1040	479 244	0,989	4 927 752	51,1
30	5	0,002	0,011	95 320	1038	474 031	0,988	4 448 508	46,7
35	5	0,003	0,013	94 282	1180	468 549	0,986	3 974 477	42,2
40	5	0,003	0,016	93 101	1505	461 898	0,982	3 505 929	37,7
45	5	0,004	0,021	91 596	1939	453 369	0,975	3 044 030	33,2
50	5	0,006	0,030	89 657	2708	441 881	0,964	2 590 662	28,9
55	5	0,009	0,043	86 949	3711	425 975	0,948	2 148 781	24,7
60	5	0,013	0,063	83 238	5206	403 902	0,924	1 722 806	20,7
65	5	0,019	0,093	78 032	7227	373 255	0,878	1 318 903	16,9
70	5	0,034	0,157	70 805	11094	327 845	0,807	945 648	13,4
75	5	0,053	0,236	59 711	14086	264 561	0,709	617 804	10,4
80	5	0,087	0,359	45 625	16391	187 522	0,568	353 243	7,7
85	5	0,142	0,519	29 234	15171	106 547	0,414	165 721	5,7
90	5	0,212	0,666	14 063	9372	44 156	0,284	59 174	4,2
95	5	0,294	0,785	4 691	3685	12 547	0,165 (3)	15 017	3,2
100	w	0,408	1,000	1 007	1007	2 471	0,000	2 471	2,5
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,012	0,012	100 000	1150	98 947	0,987 (1)	7 917 812	79,2
1	4	0,001	0,003	98 850	315	394 613	0,997 (2)	7 818 865	79,1
5	5	0,000	0,002	98 535	197	492 181	0,998	7 424 251	75,4
10	5	0,000	0,002	98 338	148	491 319	0,998	6 932 071	70,5
15	5	0,001	0,002	98 190	221	490 434	0,997	6 440 752	65,6
20	5	0,001	0,003	97 969	322	489 087	0,996	5 950 317	60,7
25	5	0,001	0,005	97 647	443	487 179	0,995	5 461 231	55,9
30	5	0,001	0,006	97 204	572	484 648	0,993	4 974 052	51,2
35	5	0,002	0,008	96 632	732	481 402	0,992	4 489 403	46,5
40	5	0,002	0,010	95 900	912	477 324	0,989	4 008 001	41,8
45	5	0,003	0,013	94 988	1246	471 981	0,985	3 530 677	37,2
50	5	0,004	0,018	93 742	1650	464 805	0,979	3 058 697	32,6
55	5	0,005	0,026	92 092	2352	454 968	0,968	2 593 892	28,2
60	5	0,008	0,040	89 740	3618	440 263	0,950	2 138 924	23,8
65	5	0,013	0,061	86 122	5253	418 399	0,920	1 698 661	19,7
70	5	0,022	0,103	80 869	8319	385 005	0,868	1 280 263	15,8
75	5	0,036	0,166	72 550	12064	334 354	0,787	895 258	12,3
80	5	0,063	0,272	60 487	16427	262 985	0,659	560 904	9,3
85	5	0,108	0,425	44 060	18732	173 196	0,501	297 919	6,8
90	5	0,172	0,588	25 328	14892	86 695	0,351	124 723	4,9
95	5	0,251	0,732	10 436	7642	30 417	0,200 (3)	38 028	3,6
100	w	0,367	1,000	2 794	2794	7 611	0,000	7 611	2,7

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° I.15**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2020-2025**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,014	0,014	100 000	1358	98 752	0,985 (1)	7 449 146	74,5
1	4	0,001	0,004	98 642	364	393 698	0,997 (2)	7 350 393	74,5
5	5	0,001	0,003	98 278	273	490 707	0,998	6 956 695	70,8
10	5	0,000	0,002	98 005	172	489 593	0,997	6 465 988	66,0
15	5	0,001	0,005	97 833	528	488 010	0,993	5 976 394	61,1
20	5	0,002	0,008	97 304	792	484 645	0,991	5 488 384	56,4
25	5	0,002	0,010	96 512	985	480 144	0,990	5 003 739	51,9
30	5	0,002	0,010	95 527	984	475 202	0,989	4 523 595	47,4
35	5	0,002	0,012	94 543	1120	470 004	0,987	4 048 393	42,8
40	5	0,003	0,015	93 424	1428	463 695	0,983	3 578 389	38,3
45	5	0,004	0,020	91 995	1842	455 597	0,976	3 114 693	33,9
50	5	0,006	0,029	90 153	2576	444 675	0,966	2 659 097	29,5
55	5	0,008	0,040	87 577	3536	429 531	0,951	2 214 422	25,3
60	5	0,012	0,059	84 041	4973	408 471	0,928	1 784 891	21,2
65	5	0,018	0,088	79 068	6931	379 137	0,885	1 376 420	17,4
70	5	0,032	0,148	72 137	10702	335 464	0,817	997 283	13,8
75	5	0,050	0,224	61 435	13730	274 115	0,724	661 819	10,8
80	5	0,082	0,341	47 705	16252	198 413	0,590	387 705	8,1
85	5	0,132	0,493	31 453	15497	117 051	0,443	189 291	6,0
90	5	0,195	0,634	15 956	10119	51 840	0,317	72 241	4,5
95	5	0,266	0,750	5 837	4380	16 443	0,194 (3)	20 400	3,5
100	w	0,368	1,000	1 457	1457	3 957	0,000	3 957	2,7
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,011	0,011	100 000	1120	98 974	0,988 (1)	7 979 014	79,8
1	4	0,001	0,003	98 880	307	394 755	0,997 (2)	7 880 040	79,7
5	5	0,000	0,002	98 573	187	492 399	0,998	7 485 285	75,9
10	5	0,000	0,001	98 386	141	491 579	0,998	6 992 886	71,1
15	5	0,000	0,002	98 245	210	490 736	0,997	6 501 306	66,2
20	5	0,001	0,003	98 035	307	489 454	0,996	6 010 570	61,3
25	5	0,001	0,004	97 728	422	487 637	0,995	5 521 117	56,5
30	5	0,001	0,006	97 306	545	485 226	0,994	5 033 480	51,7
35	5	0,002	0,007	96 761	698	482 130	0,992	4 548 254	47,0
40	5	0,002	0,009	96 064	870	478 239	0,989	4 066 124	42,3
45	5	0,003	0,013	95 193	1189	473 141	0,986	3 587 884	37,7
50	5	0,003	0,017	94 004	1576	466 292	0,980	3 114 743	33,1
55	5	0,005	0,024	92 429	2248	456 894	0,969	2 648 451	28,7
60	5	0,008	0,038	90 181	3463	442 831	0,953	2 191 556	24,3
65	5	0,012	0,058	86 718	5039	421 881	0,924	1 748 726	20,2
70	5	0,021	0,098	81 679	8009	389 789	0,875	1 326 845	16,2
75	5	0,034	0,159	73 670	11683	340 885	0,796	937 056	12,7
80	5	0,059	0,259	61 987	16073	271 422	0,674	596 171	9,6
85	5	0,102	0,406	45 914	18653	182 855	0,522	324 749	7,1
90	5	0,161	0,563	27 261	15342	95 446	0,378	141 894	5,2
95	5	0,233	0,703	11 919	8378	36 031	0,224 (3)	46 448	3,9
100	w	0,340	1,000	3 542	3542	10 416	0,000	10 416	2,9

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° 1.16**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2025-2030**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,013	0,013	100 000	1317	98 789	0,985 (1)	7 520 799	75,2
1	4	0,001	0,004	98 683	352	393 892	0,997 (2)	7 422 010	75,2
5	5	0,001	0,003	98 331	260	491 005	0,998	7 028 118	71,5
10	5	0,000	0,002	98 071	164	489 946	0,997	6 537 113	66,7
15	5	0,001	0,005	97 907	502	488 440	0,994	6 047 168	61,8
20	5	0,002	0,008	97 405	753	485 240	0,991	5 558 728	57,1
25	5	0,002	0,010	96 652	937	480 958	0,990	5 073 488	52,5
30	5	0,002	0,010	95 714	937	476 255	0,990	4 592 530	48,0
35	5	0,002	0,011	94 778	1066	471 306	0,987	4 116 275	43,4
40	5	0,003	0,015	93 711	1361	465 295	0,983	3 644 969	38,9
45	5	0,004	0,019	92 350	1758	457 572	0,977	3 179 674	34,4
50	5	0,006	0,027	90 592	2460	447 148	0,968	2 722 102	30,1
55	5	0,008	0,038	88 133	3383	432 674	0,953	2 274 954	25,8
60	5	0,012	0,056	84 750	4767	412 508	0,932	1 842 280	21,7
65	5	0,017	0,083	79 983	6667	384 340	0,890	1 429 772	17,9
70	5	0,030	0,141	73 316	10346	342 227	0,826	1 045 432	14,3
75	5	0,047	0,213	62 969	13395	282 656	0,737	703 206	11,2
80	5	0,077	0,325	49 575	16093	208 279	0,609	420 549	8,5
85	5	0,124	0,470	33 482	15740	126 791	0,468	212 270	6,3
90	5	0,182	0,607	17 742	10761	59 269	0,345	85 479	4,8
95	5	0,246	0,721	6 981	5030	20 471	0,219 (3)	26 210	3,8
100	w	0,340	1,000	1 951	1951	5 738	0,000	5 738	2,9
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,011	0,011	100 000	1100	98 991	0,988 (1)	8 032 948	80,3
1	4	0,001	0,003	98 900	297	394 860	0,997 (2)	7 933 957	80,2
5	5	0,000	0,002	98 603	179	492 568	0,998	7 539 097	76,5
10	5	0,000	0,001	98 424	135	491 782	0,998	7 046 529	71,6
15	5	0,000	0,002	98 289	201	490 974	0,998	6 554 747	66,7
20	5	0,001	0,003	98 088	294	489 745	0,996	6 063 773	61,8
25	5	0,001	0,004	97 793	405	488 002	0,995	5 574 028	57,0
30	5	0,001	0,005	97 388	522	485 691	0,994	5 086 026	52,2
35	5	0,001	0,007	96 866	668	482 726	0,992	4 600 334	47,5
40	5	0,002	0,009	96 198	834	478 998	0,990	4 117 608	42,8
45	5	0,002	0,012	95 364	1141	474 110	0,986	3 638 610	38,2
50	5	0,003	0,016	94 223	1511	467 540	0,981	3 164 500	33,6
55	5	0,005	0,023	92 712	2159	458 518	0,971	2 696 960	29,1
60	5	0,008	0,037	90 553	3329	445 005	0,955	2 238 442	24,7
65	5	0,011	0,056	87 224	4854	424 846	0,927	1 793 437	20,6
70	5	0,020	0,094	82 370	7738	393 887	0,880	1 368 591	16,6
75	5	0,033	0,152	74 632	11348	346 515	0,805	974 704	13,1
80	5	0,057	0,249	63 284	15748	278 758	0,687	628 190	9,9
85	5	0,097	0,390	47 536	18552	191 374	0,540	349 431	7,4
90	5	0,152	0,542	28 984	15697	103 361	0,400	158 057	5,5
95	5	0,218	0,678	13 287	9013	41 329	0,244 (3)	54 696	4,1
100	w	0,320	1,000	4 274	4274	13 367	0,000	13 367	3,1

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

CUADRO N° I.17  
PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2030-2035

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,013	0,013	100 000	1291	98 812	0,986 (1)	7 572 545	75,7
1	4	0,001	0,004	98 709	345	394 013	0,997 (2)	7 473 733	75,7
5	5	0,001	0,003	98 364	250	491 193	0,998	7 079 721	72,0
10	5	0,000	0,002	98 113	158	490 172	0,997	6 588 528	67,2
15	5	0,001	0,005	97 955	484	488 720	0,994	6 098 356	62,3
20	5	0,002	0,008	97 471	726	485 635	0,992	5 609 636	57,6
25	5	0,002	0,009	96 745	904	481 505	0,991	5 124 001	53,0
30	5	0,002	0,009	95 841	904	476 969	0,990	4 642 496	48,4
35	5	0,002	0,011	94 937	1029	472 192	0,988	4 165 527	43,9
40	5	0,003	0,014	93 908	1315	466 389	0,984	3 693 335	39,3
45	5	0,004	0,018	92 593	1698	458 929	0,978	3 226 947	34,9
50	5	0,005	0,026	90 895	2379	448 852	0,969	2 768 018	30,5
55	5	0,008	0,037	88 516	3275	434 849	0,955	2 319 165	26,2
60	5	0,011	0,054	85 241	4622	415 313	0,934	1 884 317	22,1
65	5	0,017	0,080	80 620	6479	387 972	0,894	1 469 004	18,2
70	5	0,029	0,136	74 141	10090	346 975	0,832	1 081 033	14,6
75	5	0,046	0,205	64 051	13144	288 708	0,746	734 057	11,5
80	5	0,074	0,313	50 907	15954	215 366	0,622	445 350	8,8
85	5	0,119	0,454	34 953	15876	133 947	0,485	229 983	6,6
90	5	0,172	0,587	19 076	11197	64 934	0,366	96 036	5,0
95	5	0,232	0,699	7 879	5509	23 731	0,237 (3)	31 102	4,0
100	w	0,322	1,000	2 370	2370	7 371	0,000	7 371	3,1
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,011	0,011	100 000	1070	99 018	0,988 (1)	8 084 196	80,8
1	4	0,001	0,003	98 930	297	394 980	0,997 (2)	7 985 178	80,7
5	5	0,000	0,002	98 633	173	492 735	0,999	7 590 198	77,0
10	5	0,000	0,001	98 461	129	491 981	0,998	7 097 463	72,1
15	5	0,000	0,002	98 332	194	491 205	0,998	6 605 483	67,2
20	5	0,001	0,003	98 138	283	490 024	0,997	6 114 277	62,3
25	5	0,001	0,004	97 855	388	488 351	0,996	5 624 253	57,5
30	5	0,001	0,005	97 467	501	486 134	0,994	5 135 902	52,7
35	5	0,001	0,007	96 966	642	483 287	0,993	4 649 768	48,0
40	5	0,002	0,008	96 324	800	479 708	0,990	4 166 481	43,3
45	5	0,002	0,012	95 523	1096	475 014	0,987	3 686 773	38,6
50	5	0,003	0,015	94 428	1453	468 700	0,982	3 211 759	34,0
55	5	0,005	0,022	92 975	2077	460 023	0,972	2 743 059	29,5
60	5	0,007	0,035	90 897	3206	447 017	0,957	2 283 036	25,1
65	5	0,011	0,053	87 692	4684	427 582	0,930	1 836 019	20,9
70	5	0,019	0,090	83 007	7488	397 663	0,885	1 408 438	17,0
75	5	0,031	0,146	75 519	11034	351 713	0,812	1 010 775	13,4
80	5	0,054	0,239	64 485	15438	285 568	0,698	659 062	10,2
85	5	0,093	0,376	49 047	18433	199 370	0,557	373 494	7,6
90	5	0,144	0,522	30 614	15994	110 951	0,420	174 125	5,7
95	5	0,206	0,656	14 620	9596	46 595	0,262 (3)	63 173	4,3
100	w	0,303	1,000	5 024	5024	16 578	0,000	16 578	3,3

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° 1.18**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2035-2040**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,013	0,013	100 000	1265	98 835	0,986 (1)	7 628 263	76,3
1	4	0,001	0,003	98 735	338	394 134	0,997 (2)	7 529 428	76,3
5	5	0,001	0,003	98 397	241	491 382	0,998	7 135 294	72,5
10	5	0,000	0,002	98 156	152	490 401	0,997	6 643 912	67,7
15	5	0,001	0,005	98 004	465	489 006	0,994	6 153 511	62,8
20	5	0,001	0,007	97 539	698	486 039	0,992	5 664 506	58,1
25	5	0,002	0,009	96 840	870	482 068	0,991	5 178 467	53,5
30	5	0,002	0,009	95 971	870	477 704	0,990	4 696 399	48,9
35	5	0,002	0,010	95 101	991	473 107	0,988	4 218 695	44,4
40	5	0,003	0,014	94 111	1266	467 521	0,985	3 745 587	39,8
45	5	0,004	0,018	92 845	1636	460 335	0,979	3 278 067	35,3
50	5	0,005	0,025	91 208	2294	450 622	0,970	2 817 731	30,9
55	5	0,007	0,036	88 915	3161	437 110	0,957	2 367 109	26,6
60	5	0,011	0,052	85 753	4469	418 235	0,937	1 929 999	22,5
65	5	0,016	0,077	81 284	6280	391 766	0,898	1 511 764	18,6
70	5	0,028	0,131	75 004	9815	351 958	0,839	1 119 998	14,9
75	5	0,044	0,197	65 189	12870	295 098	0,755	768 041	11,8
80	5	0,071	0,302	52 319	15785	222 928	0,636	472 943	9,0
85	5	0,113	0,438	36 533	15990	141 718	0,503	250 015	6,8
90	5	0,163	0,567	20 544	11638	71 268	0,387	108 297	5,3
95	5	0,219	0,677	8 905	6026	27 549	0,256 (3)	37 029	4,2
100	w	0,304	1,000	2 880	2880	9 480	0,000	9 480	3,3
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,011	0,011	100 000	1050	99 036	0,988 (1)	8 139 283	81,4
1	4	0,001	0,003	98 950	287	395 085	0,998 (2)	8 040 248	81,3
5	5	0,000	0,002	98 663	165	492 903	0,999	7 645 163	77,5
10	5	0,000	0,001	98 498	123	492 184	0,999	7 152 260	72,6
15	5	0,000	0,002	98 375	185	491 444	0,998	6 660 076	67,7
20	5	0,001	0,003	98 190	270	490 315	0,997	6 168 633	62,8
25	5	0,001	0,004	97 920	371	488 717	0,996	5 678 317	58,0
30	5	0,001	0,005	97 549	479	486 598	0,994	5 189 600	53,2
35	5	0,001	0,006	97 070	614	483 875	0,993	4 703 002	48,5
40	5	0,002	0,008	96 456	767	480 447	0,991	4 219 127	43,7
45	5	0,002	0,011	95 689	1050	475 950	0,987	3 738 680	39,1
50	5	0,003	0,015	94 639	1393	469 899	0,982	3 262 730	34,5
55	5	0,004	0,021	93 246	1993	461 579	0,973	2 792 831	30,0
60	5	0,007	0,034	91 253	3079	449 094	0,958	2 331 252	25,6
65	5	0,011	0,051	88 174	4507	430 411	0,933	1 882 158	21,4
70	5	0,018	0,086	83 667	7225	401 583	0,889	1 451 746	17,4
75	5	0,030	0,140	76 442	10700	357 136	0,820	1 050 164	13,7
80	5	0,052	0,230	65 741	15096	292 729	0,710	693 027	10,5
85	5	0,088	0,361	50 645	18275	207 896	0,574	400 298	7,9
90	5	0,136	0,503	32 370	16268	119 239	0,441	192 403	5,9
95	5	0,194	0,633	16 102	10198	52 576	0,281 (3)	73 164	4,5
100	w	0,287	1,000	5 904	5904	20 588	0,000	20 588	3,5

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° 1.19**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2040-2045**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,013	0,012	100 000	1239	98 858	0,986 (1)	7 675 957	76,8
1	4	0,001	0,003	98 761	332	394 254	0,997 (2)	7 577 099	76,7
5	5	0,001	0,002	98 430	233	491 567	0,998	7 182 845	73,0
10	5	0,000	0,002	98 197	147	490 618	0,997	6 691 278	68,1
15	5	0,001	0,005	98 050	450	489 269	0,994	6 200 660	63,2
20	5	0,001	0,007	97 600	675	486 401	0,992	5 711 391	58,5
25	5	0,002	0,009	96 925	841	482 560	0,991	5 224 990	53,9
30	5	0,002	0,009	96 084	841	478 339	0,991	4 742 430	49,4
35	5	0,002	0,010	95 242	959	473 890	0,989	4 264 091	44,8
40	5	0,003	0,013	94 283	1226	468 482	0,985	3 790 201	40,2
45	5	0,003	0,017	93 058	1585	461 522	0,980	3 321 720	35,7
50	5	0,005	0,024	91 472	2224	452 109	0,971	2 860 197	31,3
55	5	0,007	0,034	89 249	3068	439 005	0,958	2 408 088	27,0
60	5	0,010	0,050	86 181	4342	420 678	0,939	1 969 084	22,9
65	5	0,016	0,075	81 839	6115	394 934	0,902	1 548 406	18,9
70	5	0,027	0,127	75 725	9585	356 119	0,844	1 153 472	15,2
75	5	0,042	0,191	66 140	12635	300 450	0,763	797 353	12,1
80	5	0,068	0,292	53 504	15633	229 300	0,647	496 903	9,3
85	5	0,108	0,424	37 871	16066	148 341	0,518	267 603	7,1
90	5	0,156	0,550	21 805	11994	76 777	0,403	119 262	5,5
95	5	0,209	0,659	9 811	6464	30 971	0,271 (3)	42 485	4,3
100	w	0,291	1,000	3 348	3348	11 514	0,000	11 514	3,4
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,010	0,010	100 000	1020	99 062	0,989 (1)	8 187 943	81,9
1	4	0,001	0,003	98 980	277	395 229	0,998 (2)	8 088 881	81,7
5	5	0,000	0,002	98 703	159	493 117	0,999	7 693 652	78,0
10	5	0,000	0,001	98 544	119	492 422	0,999	7 200 535	73,1
15	5	0,000	0,002	98 425	178	491 707	0,998	6 708 113	68,2
20	5	0,001	0,003	98 247	259	490 622	0,997	6 216 406	63,3
25	5	0,001	0,004	97 987	358	489 085	0,996	5 725 784	58,4
30	5	0,001	0,005	97 630	461	487 044	0,995	5 236 699	53,6
35	5	0,001	0,006	97 169	591	484 425	0,993	4 749 656	48,9
40	5	0,002	0,008	96 578	738	481 128	0,991	4 265 231	44,2
45	5	0,002	0,011	95 840	1011	476 799	0,988	3 784 103	39,5
50	5	0,003	0,014	94 829	1343	470 968	0,983	3 307 304	34,9
55	5	0,004	0,021	93 486	1921	462 947	0,974	2 836 337	30,3
60	5	0,007	0,033	91 565	2971	450 905	0,960	2 373 390	25,9
65	5	0,010	0,049	88 594	4358	432 859	0,936	1 922 485	21,7
70	5	0,017	0,083	84 236	7004	404 950	0,893	1 489 626	17,7
75	5	0,029	0,135	77 232	10416	361 776	0,826	1 084 677	14,0
80	5	0,050	0,222	66 815	14801	298 857	0,720	722 901	10,8
85	5	0,084	0,349	52 014	18125	215 232	0,588	424 044	8,2
90	5	0,130	0,486	33 889	16480	126 470	0,458	208 813	6,2
95	5	0,185	0,615	17 409	10703	57 921	0,297 (3)	82 342	4,7
100	w	0,275	1,000	6 706	6706	24 421	0,000	24 421	3,6

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° I.20**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2045-2050**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,012	0,012	100 000	1213	98 881	0,987 (1)	7 721 410	77,2
1	4	0,001	0,003	98 787	325	394 376	0,997 (2)	7 622 529	77,2
5	5	0,001	0,002	98 463	225	491 751	0,998	7 228 154	73,4
10	5	0,000	0,002	98 238	142	490 832	0,997	6 736 403	68,6
15	5	0,001	0,004	98 095	436	489 525	0,994	6 245 571	63,7
20	5	0,001	0,007	97 660	654	486 747	0,992	5 756 046	58,9
25	5	0,002	0,008	97 005	815	483 027	0,992	5 269 299	54,3
30	5	0,002	0,009	96 191	815	478 937	0,991	4 786 272	49,8
35	5	0,002	0,010	95 375	929	474 626	0,989	4 307 335	45,2
40	5	0,003	0,013	94 446	1189	469 382	0,986	3 832 709	40,6
45	5	0,003	0,017	93 257	1538	462 633	0,980	3 363 327	36,1
50	5	0,005	0,024	91 719	2159	453 498	0,972	2 900 695	31,6
55	5	0,007	0,033	89 561	2981	440 770	0,960	2 447 197	27,3
60	5	0,010	0,049	86 580	4224	422 953	0,941	2 006 427	23,2
65	5	0,015	0,072	82 356	5960	397 885	0,905	1 583 474	19,2
70	5	0,026	0,123	76 396	9368	360 000	0,849	1 185 589	15,5
75	5	0,041	0,185	67 028	12411	305 458	0,770	825 589	12,3
80	5	0,066	0,283	54 616	15480	235 299	0,657	520 131	9,5
85	5	0,104	0,412	39 137	16121	154 647	0,531	284 832	7,3
90	5	0,150	0,535	23 016	12313	82 121	0,419	130 185	5,7
95	5	0,200	0,643	10 703	6878	34 387	0,285 (3)	48 064	4,5
100	w	0,280	1,000	3 825	3825	13 677	0,000	13 677	3,6
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,010	0,010	100 000	990	99 089	0,989 (1)	8 234 723	82,4
1	4	0,001	0,003	99 010	267	395 374	0,998 (2)	8 135 634	82,2
5	5	0,000	0,002	98 743	153	493 331	0,999	7 740 260	78,4
10	5	0,000	0,001	98 590	114	492 662	0,999	7 246 930	73,5
15	5	0,000	0,002	98 475	171	491 976	0,998	6 754 267	68,6
20	5	0,001	0,003	98 304	251	490 929	0,997	6 262 291	63,7
25	5	0,001	0,004	98 053	344	489 447	0,996	5 771 362	58,9
30	5	0,001	0,005	97 709	445	487 481	0,995	5 281 915	54,1
35	5	0,001	0,006	97 264	570	484 953	0,993	4 794 435	49,3
40	5	0,002	0,007	96 695	712	481 773	0,991	4 309 481	44,6
45	5	0,002	0,010	95 983	975	477 598	0,988	3 827 708	39,9
50	5	0,003	0,014	95 008	1296	471 972	0,984	3 350 110	35,3
55	5	0,004	0,020	93 712	1855	464 228	0,975	2 878 137	30,7
60	5	0,006	0,031	91 856	2871	452 597	0,962	2 413 909	26,3
65	5	0,010	0,047	88 986	4218	435 147	0,938	1 961 312	22,0
70	5	0,017	0,080	84 768	6796	408 101	0,897	1 526 165	18,0
75	5	0,028	0,130	77 972	10147	366 129	0,832	1 118 064	14,3
80	5	0,048	0,214	67 825	14517	304 629	0,729	751 935	11,1
85	5	0,081	0,337	53 308	17967	222 201	0,601	447 306	8,4
90	5	0,125	0,471	35 341	16656	133 447	0,474	225 105	6,4
95	5	0,177	0,598	18 685	11171	63 205	0,310 (3)	91 658	4,9
100	w	0,264	1,000	7 514	7514	28 453	0,000	28 453	3,8

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° I.21**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2050-2055**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,012	0,012	100 000	1187	98 904	0,987 (1)	7 752 105	77,5
1	4	0,001	0,003	98 813	318	394 496	0,997 (2)	7 653 201	77,5
5	5	0,001	0,002	98 496	220	491 927	0,998	7 258 704	73,7
10	5	0,000	0,001	98 275	139	491 028	0,997	6 766 777	68,9
15	5	0,001	0,004	98 136	426	489 750	0,995	6 275 748	64,0
20	5	0,001	0,007	97 710	640	487 031	0,993	5 785 999	59,2
25	5	0,002	0,008	97 069	798	483 389	0,992	5 298 968	54,6
30	5	0,002	0,008	96 272	798	479 384	0,991	4 815 579	50,0
35	5	0,002	0,010	95 473	910	475 163	0,989	4 336 195	45,4
40	5	0,003	0,012	94 563	1164	470 027	0,986	3 861 032	40,8
45	5	0,003	0,016	93 399	1507	463 414	0,981	3 391 005	36,3
50	5	0,005	0,023	91 892	2116	454 461	0,973	2 927 591	31,9
55	5	0,007	0,033	89 776	2924	441 980	0,960	2 473 130	27,6
60	5	0,010	0,048	86 852	4147	424 496	0,942	2 031 150	23,4
65	5	0,015	0,071	82 705	5859	399 869	0,907	1 606 654	19,4
70	5	0,026	0,120	76 846	9227	362 592	0,852	1 206 785	15,7
75	5	0,040	0,181	67 619	12266	308 784	0,775	844 193	12,5
80	5	0,064	0,278	55 353	15382	239 266	0,664	535 409	9,7
85	5	0,102	0,404	39 972	16158	158 803	0,539	296 143	7,4
90	5	0,146	0,526	23 813	12525	85 637	0,428	137 339	5,8
95	5	0,195	0,634	11 288	7153	36 617	0,292 (3)	51 703	4,6
100	w	0,274	1,000	4 135	4135	15 086	0,000	15 086	3,7
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,010	0,010	100 000	970	99 107	0,989 (1)	8 266 828	82,7
1	4	0,001	0,003	99 030	267	395 454	0,998 (2)	8 167 722	82,5
5	5	0,000	0,002	98 763	149	493 440	0,999	7 772 268	78,7
10	5	0,000	0,001	98 613	111	492 789	0,999	7 278 828	73,8
15	5	0,000	0,002	98 502	166	492 121	0,998	6 786 039	68,9
20	5	0,001	0,003	98 336	244	491 104	0,997	6 293 918	64,0
25	5	0,001	0,003	98 092	335	489 660	0,996	5 802 814	59,2
30	5	0,001	0,004	97 756	432	487 746	0,995	5 313 154	54,4
35	5	0,001	0,006	97 324	555	485 288	0,994	4 825 408	49,6
40	5	0,001	0,007	96 769	693	482 192	0,992	4 340 119	44,9
45	5	0,002	0,010	96 077	949	478 128	0,989	3 857 927	40,2
50	5	0,003	0,013	95 127	1262	472 650	0,984	3 379 798	35,5
55	5	0,004	0,019	93 865	1808	465 106	0,976	2 907 148	31,0
60	5	0,006	0,030	92 057	2800	453 766	0,963	2 442 042	26,5
65	5	0,009	0,046	89 257	4119	436 733	0,940	1 988 276	22,3
70	5	0,016	0,078	85 138	6649	410 296	0,900	1 551 543	18,2
75	5	0,027	0,127	78 488	9959	369 166	0,836	1 141 247	14,5
80	5	0,046	0,209	68 529	14320	308 653	0,736	772 081	11,3
85	5	0,079	0,330	54 209	17859	227 048	0,609	463 428	8,6
90	5	0,121	0,462	36 350	16781	138 290	0,483	236 379	6,5
95	5	0,172	0,588	19 569	11499	66 848	0,319 (3)	98 090	5,0
100	w	0,258	1,000	8 069	8069	31 241	0,000	31 241	3,9

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° I.22**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2055-2060**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,012	0,012	100 000	1166	98 923	0,987 (1)	7 805 103	78,1
1	4	0,001	0,003	98 834	312	394 593	0,997 (2)	7 706 180	78,0
5	5	0,000	0,002	98 522	212	492 080	0,998	7 311 587	74,2
10	5	0,000	0,001	98 310	134	491 213	0,998	6 819 508	69,4
15	5	0,001	0,004	98 176	411	489 982	0,995	6 328 294	64,5
20	5	0,001	0,006	97 765	617	487 363	0,993	5 838 313	59,7
25	5	0,002	0,008	97 148	768	483 855	0,992	5 350 950	55,1
30	5	0,002	0,008	96 380	769	479 997	0,992	4 867 094	50,5
35	5	0,002	0,009	95 611	877	475 928	0,990	4 387 097	45,9
40	5	0,002	0,012	94 733	1123	470 977	0,987	3 911 168	41,3
45	5	0,003	0,016	93 610	1454	464 598	0,981	3 440 191	36,8
50	5	0,005	0,022	92 156	2043	455 956	0,974	2 975 593	32,3
55	5	0,006	0,031	90 113	2826	443 900	0,962	2 519 637	28,0
60	5	0,009	0,046	87 287	4013	426 991	0,944	2 075 737	23,8
65	5	0,014	0,068	83 275	5682	403 135	0,910	1 648 746	19,8
70	5	0,025	0,116	77 593	8975	366 933	0,857	1 245 610	16,1
75	5	0,038	0,175	68 618	11995	314 458	0,783	878 677	12,8
80	5	0,062	0,268	56 623	15174	246 190	0,675	564 219	10,0
85	5	0,097	0,390	41 449	16172	166 287	0,555	318 029	7,7
90	5	0,139	0,508	25 277	12851	92 257	0,446	151 742	6,0
95	5	0,186	0,614	12 426	7630	41 134	0,309 (3)	59 485	4,8
100	w	0,261	1,000	4 796	4796	18 351	0,000	18 351	3,8
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,010	0,010	100 000	950	99 125	0,989 (1)	8 319 571	83,2
1	4	0,001	0,003	99 050	258	395 558	0,998 (2)	8 220 446	83,0
5	5	0,000	0,001	98 792	142	493 607	0,999	7 824 888	79,2
10	5	0,000	0,001	98 650	107	492 985	0,999	7 331 281	74,3
15	5	0,000	0,002	98 544	160	492 345	0,998	6 838 296	69,4
20	5	0,001	0,002	98 384	233	491 371	0,997	6 345 951	64,5
25	5	0,001	0,003	98 151	321	489 990	0,996	5 854 580	59,7
30	5	0,001	0,004	97 830	415	488 156	0,995	5 364 590	54,8
35	5	0,001	0,006	97 415	532	485 798	0,994	4 876 433	50,1
40	5	0,001	0,007	96 883	665	482 829	0,992	4 390 635	45,3
45	5	0,002	0,010	96 219	911	478 929	0,989	3 907 806	40,6
50	5	0,003	0,013	95 307	1212	473 669	0,985	3 428 877	36,0
55	5	0,004	0,019	94 095	1737	466 422	0,977	2 955 208	31,4
60	5	0,006	0,029	92 358	2692	455 524	0,964	2 488 785	27,0
65	5	0,009	0,044	89 666	3968	439 133	0,942	2 033 261	22,7
70	5	0,016	0,075	85 698	6420	413 639	0,904	1 594 128	18,6
75	5	0,026	0,122	79 279	9657	373 845	0,843	1 180 489	14,9
80	5	0,044	0,201	69 622	13981	314 971	0,746	806 644	11,6
85	5	0,075	0,317	55 641	17633	234 876	0,624	491 674	8,8
90	5	0,116	0,445	38 008	16908	146 436	0,501	256 798	6,8
95	5	0,163	0,568	21 099	11982	73 405	0,335 (3)	110 362	5,2
100	w	0,247	1,000	9 117	9117	36 957	0,000	36 957	4,1

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° I.23**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2060-2065**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,012	0,012	100 000	1147	98 940	0,987 (1)	7 849 366	78,5
1	4	0,001	0,003	98 853	307	394 682	0,997 (2)	7 750 426	78,4
5	5	0,000	0,002	98 546	206	492 218	0,998	7 355 743	74,6
10	5	0,000	0,001	98 341	130	491 379	0,998	6 863 525	69,8
15	5	0,001	0,004	98 211	398	490 186	0,995	6 372 146	64,9
20	5	0,001	0,006	97 813	598	487 649	0,993	5 881 961	60,1
25	5	0,002	0,008	97 215	745	484 249	0,992	5 394 312	55,5
30	5	0,002	0,008	96 471	746	480 509	0,992	4 910 063	50,9
35	5	0,002	0,009	95 725	851	476 564	0,990	4 429 554	46,3
40	5	0,002	0,012	94 874	1089	471 762	0,987	3 952 989	41,7
45	5	0,003	0,015	93 785	1411	465 573	0,982	3 481 227	37,1
50	5	0,004	0,022	92 374	1984	457 184	0,974	3 015 654	32,7
55	5	0,006	0,030	90 390	2746	445 473	0,963	2 558 470	28,3
60	5	0,009	0,045	87 644	3904	429 033	0,946	2 112 997	24,1
65	5	0,014	0,066	83 740	5537	405 805	0,913	1 683 965	20,1
70	5	0,024	0,112	78 204	8768	370 482	0,861	1 278 160	16,3
75	5	0,037	0,170	69 435	11770	319 109	0,789	907 678	13,1
80	5	0,060	0,260	57 665	14995	251 890	0,685	588 569	10,2
85	5	0,094	0,379	42 670	16169	172 501	0,567	336 679	7,9
90	5	0,134	0,495	26 501	13106	97 836	0,460	164 178	6,2
95	5	0,178	0,599	13 395	8020	45 021	0,321 (3)	66 342	5,0
100	w	0,252	1,000	5 375	5375	21 321	0,000	21 321	4,0
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,009	0,009	100 000	930	99 142	0,990 (1)	8 363 699	83,6
1	4	0,001	0,003	99 070	258	395 638	0,998 (2)	8 264 556	83,4
5	5	0,000	0,001	98 812	137	493 719	0,999	7 868 918	79,6
10	5	0,000	0,001	98 675	103	493 119	0,999	7 375 199	74,7
15	5	0,000	0,002	98 572	154	492 503	0,998	6 882 080	69,8
20	5	0,001	0,002	98 419	225	491 563	0,997	6 389 577	64,9
25	5	0,001	0,003	98 193	309	490 230	0,996	5 898 015	60,1
30	5	0,001	0,004	97 884	400	488 461	0,995	5 407 784	55,3
35	5	0,001	0,005	97 484	513	486 187	0,994	4 919 323	50,5
40	5	0,001	0,007	96 971	641	483 324	0,992	4 433 137	45,7
45	5	0,002	0,009	96 330	879	479 561	0,989	3 949 813	41,0
50	5	0,003	0,012	95 450	1170	474 484	0,985	3 470 251	36,4
55	5	0,004	0,018	94 280	1678	467 486	0,978	2 995 767	31,8
60	5	0,006	0,028	92 602	2603	456 952	0,965	2 528 282	27,3
65	5	0,009	0,043	89 999	3841	441 095	0,944	2 071 330	23,0
70	5	0,015	0,072	86 158	6229	416 385	0,907	1 630 235	18,9
75	5	0,025	0,118	79 929	9403	377 706	0,848	1 213 850	15,2
80	5	0,043	0,194	70 526	13694	320 212	0,754	836 144	11,9
85	5	0,072	0,307	56 832	17431	241 417	0,635	515 932	9,1
90	5	0,111	0,431	39 400	16996	153 327	0,516	274 515	7,0
95	5	0,157	0,552	22 405	12374	79 048	0,348 (3)	121 188	5,4
100	w	0,238	1,000	10 031	10031	42 140	0,000	42 140	4,2

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° I.24**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2065-2070**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,011	0,011	100 000	1124	98 960	0,988 (1)	7 891 394	78,9
1	4	0,001	0,003	98 876	301	394 787	0,997 (2)	7 792 434	78,8
5	5	0,000	0,002	98 575	200	492 376	0,998	7 397 647	75,1
10	5	0,000	0,001	98 375	126	491 561	0,998	6 905 272	70,2
15	5	0,001	0,004	98 249	386	490 403	0,995	6 413 711	65,3
20	5	0,001	0,006	97 863	580	487 940	0,993	5 923 308	60,5
25	5	0,002	0,007	97 283	723	484 639	0,993	5 435 368	55,9
30	5	0,002	0,008	96 560	724	481 008	0,992	4 950 729	51,3
35	5	0,002	0,009	95 835	826	477 176	0,990	4 469 722	46,6
40	5	0,002	0,011	95 009	1058	472 510	0,987	3 992 546	42,0
45	5	0,003	0,015	93 951	1372	466 495	0,983	3 520 035	37,5
50	5	0,004	0,021	92 579	1930	458 339	0,975	3 053 540	33,0
55	5	0,006	0,030	90 649	2673	446 943	0,964	2 595 202	28,6
60	5	0,009	0,043	87 977	3803	430 934	0,947	2 148 258	24,4
65	5	0,013	0,064	84 173	5403	408 285	0,916	1 717 324	20,4
70	5	0,023	0,109	78 770	8576	373 776	0,865	1 309 039	16,6
75	5	0,036	0,165	70 194	11560	323 427	0,795	935 264	13,3
80	5	0,058	0,253	58 634	14824	257 203	0,693	611 836	10,4
85	5	0,091	0,369	43 810	16154	178 337	0,578	354 634	8,1
90	5	0,129	0,482	27 657	13330	103 148	0,473	176 296	6,4
95	5	0,172	0,585	14 327	8382	48 798	0,333 (3)	73 149	5,1
100	w	0,244	1,000	5 945	5945	24 351	0,000	24 351	4,1
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,009	0,009	100 000	900	99 169	0,990 (1)	8 407 277	84,1
1	4	0,001	0,003	99 100	248	395 783	0,998 (2)	8 308 107	83,8
5	5	0,000	0,001	98 852	132	493 930	0,999	7 912 325	80,0
10	5	0,000	0,001	98 720	100	493 350	0,999	7 418 394	75,2
15	5	0,000	0,002	98 620	149	492 752	0,998	6 925 045	70,2
20	5	0,000	0,002	98 471	218	491 843	0,997	6 432 292	65,3
25	5	0,001	0,003	98 254	300	490 554	0,997	5 940 449	60,5
30	5	0,001	0,004	97 954	386	488 845	0,996	5 449 895	55,6
35	5	0,001	0,005	97 568	496	486 649	0,994	4 961 050	50,9
40	5	0,001	0,006	97 072	619	483 883	0,993	4 474 400	46,1
45	5	0,002	0,009	96 453	851	480 245	0,990	3 990 517	41,4
50	5	0,002	0,012	95 602	1132	475 334	0,986	3 510 272	36,7
55	5	0,004	0,017	94 470	1624	468 563	0,978	3 034 938	32,1
60	5	0,006	0,027	92 846	2520	458 369	0,967	2 566 375	27,6
65	5	0,008	0,041	90 327	3725	443 004	0,946	2 108 007	23,3
70	5	0,014	0,070	86 601	6052	419 020	0,910	1 665 002	19,2
75	5	0,024	0,114	80 550	9167	381 379	0,853	1 245 982	15,5
80	5	0,041	0,188	71 383	13424	325 175	0,762	864 603	12,1
85	5	0,070	0,297	57 959	17236	247 614	0,646	539 429	9,3
90	5	0,107	0,419	40 722	17064	159 902	0,529	291 815	7,2
95	5	0,151	0,538	23 658	12732	84 514	0,359 (3)	131 912	5,6
100	w	0,231	1,000	10 927	10927	47 399	0,000	47 399	4,3

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

## **ANEXO II**

---

### **PERÚ: TABLAS DE MORTALIDAD POR SEXO, SEGÚN DEPARTAMENTO, 1995-2030**

---



**CUADRO N° II.1.1**  
**AMAZONAS: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1995-2000**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,044	0,042	100 000	4193	96 490	0,953 (1)	6575 903	65,8
1	4	0,003	0,013	95 807	1262	380 105	0,989 (2)	6479 413	67,6
5	5	0,001	0,006	94 545	539	471 377	0,995	6099 308	64,5
10	5	0,001	0,004	94 006	345	469 166	0,994	5627 931	59,9
15	5	0,002	0,009	93 661	795	466 533	0,989	5158 765	55,1
20	5	0,003	0,014	92 866	1281	461 322	0,984	4692 232	50,5
25	5	0,004	0,018	91 584	1658	453 898	0,981	4230 910	46,2
30	5	0,004	0,020	89 927	1818	445 156	0,979	3777 012	42,0
35	5	0,005	0,023	88 108	1985	435 650	0,976	3331 856	37,8
40	5	0,005	0,025	86 123	2159	425 319	0,973	2896 206	33,6
45	5	0,006	0,030	83 964	2494	413 824	0,965	2470 887	29,4
50	5	0,009	0,042	81 470	3418	399 258	0,950	2057 063	25,2
55	5	0,012	0,060	78 052	4701	379 145	0,927	1657 805	21,2
60	5	0,019	0,089	73 351	6537	351 314	0,890	1278 660	17,4
65	5	0,029	0,136	66 813	9072	312 633	0,828	927 346	13,9
70	5	0,048	0,216	57 741	12466	258 987	0,728	614 712	10,6
75	5	0,082	0,341	45 275	15453	188 504	0,583	355 725	7,9
80	5	0,138	0,510	29 822	15214	109 933	0,406	167 222	5,6
85	5	0,228	0,697	14 608	10179	44 623	0,246	57 288	3,9
90	5	0,334	0,826	4 429	3659	10 962	0,143	12 665	2,9
95	5	0,445	0,903	770	695	1 564	0,082 (3)	1 704	2,2
100	w	0,535	1,000	75	75	140	0,000	140	1,9
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,036	0,035	100 000	3521	97 027	0,961 (1)	7047 242	70,5
1	4	0,003	0,011	96 479	1041	383 276	0,991 (2)	6950 215	72,0
5	5	0,001	0,004	95 437	399	476 189	0,997	6566 939	68,8
10	5	0,001	0,003	95 038	277	474 499	0,996	6090 750	64,1
15	5	0,001	0,005	94 761	450	472 767	0,994	5616 251	59,3
20	5	0,002	0,007	94 311	691	469 942	0,991	5143 484	54,5
25	5	0,002	0,011	93 620	1001	465 701	0,988	4673 542	49,9
30	5	0,003	0,012	92 618	1145	460 283	0,987	4207 841	45,4
35	5	0,003	0,014	91 473	1255	454 285	0,985	3747 558	41,0
40	5	0,003	0,016	90 218	1422	447 644	0,982	3293 273	36,5
45	5	0,004	0,020	88 796	1811	439 655	0,976	2845 629	32,0
50	5	0,006	0,028	86 985	2439	429 159	0,966	2405 974	27,7
55	5	0,008	0,041	84 546	3484	414 593	0,947	1976 814	23,4
60	5	0,014	0,066	81 061	5371	392 776	0,918	1562 221	19,3
65	5	0,022	0,102	75 691	7740	360 401	0,866	1169 445	15,5
70	5	0,038	0,174	67 950	11830	312 010	0,776	809 044	11,9
75	5	0,066	0,285	56 120	15981	242 093	0,646	497 034	8,9
80	5	0,113	0,441	40 139	17695	156 295	0,469	254 940	6,4
85	5	0,196	0,640	22 444	14371	73 338	0,291	98 646	4,4
90	5	0,299	0,793	8 073	6398	21 368	0,169	25 307	3,1
95	5	0,411	0,888	1 675	1487	3 614	0,083 (3)	3 940	2,4
100	w	0,579	1,000	188	188	325	0,000	325	1,7

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.1.2  
AMAZONAS: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2000-2005**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,030	0,029	100 000	2895	97 469	0,968 (1)	6778 450	67,8
1	4	0,002	0,008	97 105	767	386 551	0,993 (2)	6680 981	68,8
5	5	0,001	0,005	96 337	495	480 450	0,996	6294 430	65,3
10	5	0,001	0,003	95 842	313	478 430	0,995	5813 981	60,7
15	5	0,002	0,008	95 530	759	475 963	0,990	5335 551	55,9
20	5	0,003	0,013	94 771	1199	471 047	0,985	4859 588	51,3
25	5	0,004	0,017	93 572	1613	463 952	0,982	4388 541	46,9
30	5	0,004	0,019	91 960	1723	455 547	0,980	3924 589	42,7
35	5	0,004	0,021	90 237	1876	446 575	0,978	3469 043	38,4
40	5	0,005	0,024	88 361	2104	436 664	0,974	3022 468	34,2
45	5	0,006	0,029	86 257	2458	425 378	0,966	2585 804	30,0
50	5	0,008	0,040	83 799	3336	411 089	0,952	2160 426	25,8
55	5	0,012	0,057	80 463	4570	391 522	0,930	1749 337	21,7
60	5	0,018	0,085	75 894	6439	364 282	0,895	1357 815	17,9
65	5	0,028	0,129	69 455	8960	326 135	0,836	993 533	14,3
70	5	0,046	0,206	60 495	12467	272 766	0,742	667 397	11,0
75	5	0,076	0,321	48 028	15413	202 499	0,605	394 632	8,2
80	5	0,129	0,486	32 615	15845	122 587	0,431	192 133	5,9
85	5	0,213	0,670	16 770	11241	52 834	0,269	69 545	4,1
90	5	0,313	0,806	5 528	4455	14 231	0,160	16 712	3,0
95	5	0,421	0,891	1 073	956	2 273	0,084 (3)	2 480	2,3
100	w	0,563	1,000	117	117	207	0,000	207	1,8
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,024	0,024	100 000	2367	97 920	0,974 (1)	7280 432	72,8
1	4	0,002	0,006	97 633	597	389 032	0,995 (2)	7182 512	73,6
5	5	0,001	0,004	97 036	368	484 261	0,997	6793 480	70,0
10	5	0,001	0,003	96 668	249	482 719	0,997	6309 219	65,3
15	5	0,001	0,004	96 419	412	481 149	0,995	5826 501	60,4
20	5	0,001	0,007	96 007	661	478 494	0,992	5345 352	55,7
25	5	0,002	0,010	95 346	931	474 497	0,989	4866 858	51,0
30	5	0,002	0,011	94 415	1076	469 434	0,988	4392 360	46,5
35	5	0,003	0,013	93 339	1162	463 831	0,987	3922 926	42,0
40	5	0,003	0,014	92 176	1283	457 767	0,984	3459 096	37,5
45	5	0,004	0,018	90 893	1641	450 552	0,979	3001 329	33,0
50	5	0,005	0,025	89 252	2216	441 031	0,970	2550 777	28,6
55	5	0,008	0,037	87 037	3194	427 743	0,953	2109 746	24,2
60	5	0,012	0,060	83 843	4999	407 580	0,926	1682 002	20,1
65	5	0,019	0,093	78 843	7302	377 224	0,878	1274 422	16,2
70	5	0,034	0,158	71 541	11309	331 271	0,796	897 198	12,5
75	5	0,059	0,260	60 233	15655	263 678	0,674	565 927	9,4
80	5	0,103	0,409	44 578	18217	177 622	0,503	302 250	6,8
85	5	0,178	0,604	26 361	15912	89 394	0,325	124 628	4,7
90	5	0,275	0,763	10 449	7975	29 016	0,194	35 234	3,4
95	5	0,383	0,870	2 474	2152	5 620	0,096 (3)	6 217	2,5
100	w	0,540	1,000	323	323	598	0,000	598	1,9

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.1.3**  
**AMAZONAS: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2005-2010**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,021	0,021	100 000	2103	98 114	0,977 (1)	6929 890	69,3
1	4	0,001	0,005	97 897	525	390 322	0,995 (2)	6831 776	69,8
5	5	0,001	0,005	97 372	451	485 732	0,996	6441 454	66,2
10	5	0,001	0,003	96 921	281	483 901	0,995	5955 722	61,4
15	5	0,002	0,007	96 640	718	481 608	0,990	5471 821	56,6
20	5	0,002	0,012	95 921	1112	477 007	0,986	4990 213	52,0
25	5	0,003	0,016	94 810	1556	470 280	0,983	4513 206	47,6
30	5	0,004	0,017	93 254	1618	462 266	0,982	4042 926	43,4
35	5	0,004	0,019	91 636	1757	453 869	0,979	3580 661	39,1
40	5	0,005	0,023	89 878	2033	444 442	0,975	3126 791	34,8
45	5	0,006	0,027	87 845	2401	433 457	0,968	2682 349	30,5
50	5	0,008	0,038	85 444	3227	419 562	0,955	2248 892	26,3
55	5	0,011	0,054	82 217	4402	400 694	0,934	1829 331	22,3
60	5	0,017	0,081	77 815	6284	374 273	0,900	1428 636	18,4
65	5	0,026	0,123	71 531	8765	337 002	0,844	1054 363	14,7
70	5	0,043	0,197	62 766	12345	284 422	0,756	717 361	11,4
75	5	0,071	0,302	50 421	15201	215 103	0,627	432 939	8,6
80	5	0,121	0,462	35 220	16275	134 818	0,456	217 836	6,2
85	5	0,199	0,644	18 945	12195	61 451	0,294	83 018	4,4
90	5	0,294	0,785	6 749	5295	18 038	0,178	21 567	3,2
95	5	0,398	0,878	1 454	1276	3 205	0,092 (3)	3 529	2,4
100	w	0,547	1,000	178	178	325	0,000	325	1,8
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,017	0,017	100 000	1692	98 479	0,982 (1)	7461 620	74,6
1	4	0,001	0,004	98 308	389	392 259	0,996 (2)	7363 142	74,9
5	5	0,001	0,003	97 919	337	488 754	0,997	6970 883	71,2
10	5	0,001	0,002	97 582	222	487 357	0,997	6482 129	66,4
15	5	0,001	0,004	97 360	375	485 944	0,995	5994 772	61,6
20	5	0,001	0,007	96 985	626	483 469	0,992	5508 828	56,8
25	5	0,002	0,009	96 359	859	479 730	0,990	5025 359	52,2
30	5	0,002	0,011	95 500	1003	475 035	0,989	4545 629	47,6
35	5	0,002	0,011	94 496	1068	469 840	0,988	4070 594	43,1
40	5	0,003	0,012	93 428	1148	464 348	0,986	3600 754	38,5
45	5	0,003	0,016	92 280	1474	457 885	0,981	3136 406	34,0
50	5	0,004	0,022	90 806	1995	449 322	0,973	2678 521	29,5
55	5	0,007	0,033	88 810	2901	437 307	0,958	2229 199	25,1
60	5	0,011	0,054	85 909	4609	418 847	0,933	1791 892	20,9
65	5	0,017	0,084	81 300	6816	390 672	0,890	1373 046	16,9
70	5	0,031	0,143	74 484	10681	347 522	0,814	982 374	13,2
75	5	0,053	0,237	63 803	15113	283 033	0,700	634 851	10,0
80	5	0,093	0,378	48 690	18406	198 119	0,536	351 819	7,2
85	5	0,162	0,567	30 284	17180	106 257	0,358	153 700	5,1
90	5	0,252	0,733	13 104	9600	38 054	0,220	47 443	3,6
95	5	0,357	0,850	3 504	2978	8 353	0,110 (3)	9 390	2,7
100	w	0,507	1,000	526	526	1 037	0,000	1 037	2,0

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.1.4  
AMAZONAS: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2010-2015**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,018	0,017	100 000	1727	98 432	0,981 (1)	7052 918	70,5
1	4	0,001	0,004	98 273	432	392 053	0,995 (2)	6954 486	70,8
5	5	0,001	0,004	97 840	398	488 207	0,997	6562 433	67,1
10	5	0,001	0,003	97 442	250	486 588	0,996	6074 227	62,3
15	5	0,001	0,007	97 193	682	484 470	0,991	5587 639	57,5
20	5	0,002	0,012	96 510	1113	479 954	0,986	5103 169	52,9
25	5	0,003	0,016	95 397	1519	473 296	0,984	4623 215	48,5
30	5	0,003	0,017	93 878	1567	465 511	0,983	4149 919	44,2
35	5	0,004	0,019	92 311	1706	457 362	0,980	3684 408	39,9
40	5	0,004	0,021	90 605	1919	448 329	0,977	3227 046	35,6
45	5	0,005	0,025	88 686	2201	438 127	0,971	2778 717	31,3
50	5	0,007	0,034	86 485	2955	425 422	0,959	2340 590	27,1
55	5	0,010	0,049	83 530	4103	407 991	0,939	1915 169	22,9
60	5	0,016	0,075	79 427	5925	383 214	0,908	1507 177	19,0
65	5	0,024	0,114	73 503	8390	347 831	0,853	1123 963	15,3
70	5	0,041	0,188	65 112	12227	296 515	0,768	776 133	11,9
75	5	0,066	0,285	52 885	15071	227 717	0,652	479 618	9,1
80	5	0,109	0,427	37 814	16144	148 379	0,494	251 901	6,7
85	5	0,178	0,602	21 670	13048	73 299	0,333	103 523	4,8
90	5	0,264	0,747	8 622	6440	24 417	0,211	30 224	3,5
95	5	0,360	0,850	2 182	1855	5 154	0,113 (3)	5 807	2,7
100	w	0,500	1,000	327	327	654	0,000	654	2,0
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,014	0,014	100 000	1372	98 753	0,985 (1)	7595 742	76,0
1	4	0,001	0,004	98 628	364	393 603	0,996 (2)	7496 989	76,0
5	5	0,001	0,003	98 264	286	490 606	0,998	7103 386	72,3
10	5	0,000	0,002	97 978	197	489 399	0,998	6612 780	67,5
15	5	0,001	0,003	97 781	309	488 198	0,996	6123 380	62,6
20	5	0,001	0,005	97 472	530	486 137	0,993	5635 182	57,8
25	5	0,002	0,008	96 942	762	482 898	0,991	5149 045	53,1
30	5	0,002	0,010	96 181	934	478 623	0,990	4666 147	48,5
35	5	0,002	0,011	95 247	1010	473 734	0,989	4187 524	44,0
40	5	0,002	0,011	94 237	1051	468 627	0,987	3713 790	39,4
45	5	0,003	0,015	93 186	1379	462 653	0,983	3245 163	34,8
50	5	0,004	0,021	91 808	1887	454 599	0,975	2782 509	30,3
55	5	0,006	0,031	89 920	2795	443 113	0,960	2327 911	25,9
60	5	0,010	0,051	87 125	4433	425 334	0,936	1884 798	21,6
65	5	0,017	0,080	82 692	6572	398 194	0,896	1459 464	17,6
70	5	0,029	0,135	76 119	10276	356 575	0,828	1061 270	13,9
75	5	0,048	0,215	65 843	14179	295 387	0,731	704 695	10,7
80	5	0,081	0,336	51 665	17378	215 832	0,584	409 308	7,9
85	5	0,140	0,514	34 287	17608	125 973	0,410	193 475	5,6
90	5	0,220	0,682	16 678	11372	51 685	0,264	67 502	4,0
95	5	0,316	0,813	5 307	4314	13 638	0,138 (3)	15 818	3,0
100	w	0,455	1,000	992	992	2 179	0,000	2 179	2,2

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.1.5**  
**AMAZONAS: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2015-2020**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,017	0,016	100 000	1630	98 516	0,982 (1)	7153 214	71,5
1	4	0,001	0,004	98 370	392	392 542	0,996 (2)	7054 698	71,7
5	5	0,001	0,004	97 978	349	489 018	0,997	6662 156	68,0
10	5	0,001	0,002	97 629	221	487 592	0,996	6173 137	63,2
15	5	0,001	0,007	97 408	646	485 641	0,991	5685 545	58,4
20	5	0,002	0,012	96 762	1111	481 223	0,986	5199 904	53,7
25	5	0,003	0,015	95 651	1477	474 655	0,984	4718 681	49,3
30	5	0,003	0,016	94 173	1513	467 121	0,983	4244 026	45,1
35	5	0,004	0,018	92 661	1651	459 238	0,981	3776 905	40,8
40	5	0,004	0,020	91 010	1804	450 615	0,979	3317 667	36,5
45	5	0,005	0,023	89 206	2010	441 173	0,974	2867 052	32,1
50	5	0,006	0,031	87 196	2694	429 601	0,963	2425 879	27,8
55	5	0,009	0,045	84 501	3806	413 567	0,944	1996 278	23,6
60	5	0,014	0,069	80 695	5559	390 441	0,914	1582 712	19,6
65	5	0,022	0,106	75 136	7987	357 024	0,861	1192 271	15,9
70	5	0,039	0,179	67 149	12036	307 227	0,779	835 247	12,4
75	5	0,062	0,269	55 113	14838	239 389	0,675	528 020	9,6
80	5	0,098	0,394	40 275	15851	161 634	0,531	288 631	7,2
85	5	0,160	0,561	24 424	13703	85 823	0,373	126 996	5,2
90	5	0,237	0,708	10 721	7587	32 017	0,247	41 173	3,8
95	5	0,325	0,819	3 134	2568	7 892	0,138 (3)	9 155	2,9
100	w	0,448	1,000	566	566	1 264	0,000	1 264	2,2
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,013	0,013	100 000	1310	98 807	0,985 (1)	7709 345	77,1
1	4	0,001	0,004	98 690	365	393 846	0,997 (2)	7610 538	77,1
5	5	0,001	0,003	98 324	242	491 015	0,998	7216 693	73,4
10	5	0,000	0,002	98 082	174	489 975	0,998	6725 677	68,6
15	5	0,001	0,003	97 908	254	488 956	0,997	6235 702	63,7
20	5	0,001	0,005	97 654	447	487 245	0,994	5746 746	58,8
25	5	0,001	0,007	97 207	673	484 447	0,992	5259 501	54,1
30	5	0,002	0,009	96 534	867	480 568	0,991	4775 054	49,5
35	5	0,002	0,010	95 668	951	475 982	0,990	4294 486	44,9
40	5	0,002	0,010	94 717	958	471 250	0,988	3818 505	40,3
45	5	0,003	0,014	93 759	1285	465 748	0,984	3347 255	35,7
50	5	0,004	0,019	92 474	1778	458 199	0,976	2881 507	31,2
55	5	0,006	0,030	90 696	2683	447 261	0,962	2423 308	26,7
60	5	0,010	0,048	88 013	4248	430 205	0,940	1976 047	22,5
65	5	0,016	0,075	83 765	6311	404 168	0,901	1545 842	18,5
70	5	0,027	0,127	77 455	9841	364 200	0,841	1141 675	14,7
75	5	0,043	0,196	67 613	13223	306 436	0,759	777 474	11,5
80	5	0,070	0,298	54 391	16225	232 514	0,628	471 038	8,7
85	5	0,121	0,462	38 166	17642	146 001	0,462	238 524	6,2
90	5	0,192	0,630	20 524	12932	67 389	0,310	92 523	4,5
95	5	0,281	0,773	7 592	5865	20 896	0,169 (3)	25 134	3,3
100	w	0,408	1,000	1 727	1727	4 238	0,000	4 238	2,5

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.1.6  
AMAZONAS: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2020-2025**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,016	0,016	100 000	1573	98 565	0,983 (1)	7219 893	72,2
1	4	0,001	0,004	98 427	379	392 798	0,996 (2)	7121 328	72,4
5	5	0,001	0,003	98 047	333	489 404	0,997	6728 530	68,6
10	5	0,000	0,002	97 714	211	488 044	0,996	6239 125	63,9
15	5	0,001	0,006	97 503	618	486 179	0,991	5751 081	59,0
20	5	0,002	0,011	96 886	1050	481 981	0,987	5264 901	54,3
25	5	0,003	0,015	95 836	1388	475 795	0,985	4782 920	49,9
30	5	0,003	0,015	94 448	1420	468 723	0,984	4307 125	45,6
35	5	0,003	0,017	93 028	1555	461 315	0,982	3838 403	41,3
40	5	0,004	0,019	91 473	1724	453 135	0,980	3377 087	36,9
45	5	0,004	0,022	89 749	1947	444 046	0,975	2923 952	32,6
50	5	0,006	0,030	87 802	2621	432 806	0,964	2479 906	28,2
55	5	0,009	0,043	85 180	3698	417 215	0,946	2047 100	24,0
60	5	0,014	0,066	81 483	5390	394 774	0,918	1629 885	20,0
65	5	0,021	0,102	76 093	7742	362 390	0,866	1235 110	16,2
70	5	0,037	0,172	68 351	11737	313 985	0,788	872 720	12,8
75	5	0,059	0,258	56 614	14619	247 521	0,688	558 735	9,9
80	5	0,094	0,379	41 996	15929	170 186	0,547	311 214	7,4
85	5	0,152	0,543	26 067	14142	93 084	0,392	141 028	5,4
90	5	0,225	0,688	11 925	8200	36 494	0,266	47 944	4,0
95	5	0,308	0,801	3 726	2983	9 697	0,153 (3)	11 450	3,1
100	w	0,424	1,000	742	742	1 753	0,000	1 753	2,4
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,013	0,013	100 000	1271	98 841	0,986 (1)	7771 481	77,7
1	4	0,001	0,004	98 729	355	394 031	0,997 (2)	7672 640	77,7
5	5	0,001	0,002	98 374	230	491 298	0,998	7278 609	74,0
10	5	0,000	0,002	98 145	166	490 310	0,998	6787 311	69,2
15	5	0,001	0,003	97 979	242	489 338	0,997	6297 002	64,3
20	5	0,001	0,004	97 737	420	487 720	0,995	5807 664	59,4
25	5	0,001	0,006	97 318	627	485 106	0,993	5319 944	54,7
30	5	0,002	0,008	96 691	808	481 495	0,991	4834 838	50,0
35	5	0,002	0,009	95 883	899	477 194	0,991	4353 343	45,4
40	5	0,002	0,010	94 984	923	472 677	0,989	3876 149	40,8
45	5	0,003	0,013	94 062	1240	467 367	0,984	3403 472	36,2
50	5	0,004	0,018	92 822	1710	460 092	0,977	2936 105	31,6
55	5	0,006	0,028	91 111	2571	449 594	0,964	2476 013	27,2
60	5	0,009	0,046	88 541	4064	433 268	0,943	2026 418	22,9
65	5	0,015	0,072	84 477	6039	408 361	0,906	1593 150	18,9
70	5	0,026	0,121	78 437	9464	370 032	0,849	1184 790	15,1
75	5	0,041	0,187	68 973	12877	314 144	0,769	814 757	11,8
80	5	0,067	0,287	56 096	16092	241 479	0,642	500 613	8,9
85	5	0,115	0,446	40 004	17833	154 898	0,479	259 134	6,5
90	5	0,182	0,610	22 171	13532	74 242	0,330	104 236	4,7
95	5	0,266	0,753	8 638	6503	24 468	0,184 (3)	29 994	3,5
100	w	0,387	1,000	2 136	2136	5 526	0,000	5 526	2,6

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.1.7**  
**AMAZONAS: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2025-2030**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,015	0,015	100 000	1517	98 614	0,983 (1)	7286 340	72,9
1	4	0,001	0,004	98 483	366	393 057	0,996 (2)	7187 726	73,0
5	5	0,001	0,003	98 117	317	489 792	0,997	6794 669	69,3
10	5	0,000	0,002	97 800	201	488 495	0,996	6304 877	64,5
15	5	0,001	0,006	97 598	591	486 712	0,992	5816 382	59,6
20	5	0,002	0,010	97 008	992	482 722	0,988	5329 670	54,9
25	5	0,003	0,014	96 016	1304	476 897	0,986	4846 947	50,5
30	5	0,003	0,014	94 711	1332	470 258	0,985	4370 051	46,1
35	5	0,003	0,016	93 379	1465	463 299	0,983	3899 792	41,8
40	5	0,004	0,018	91 914	1647	455 541	0,981	3436 493	37,4
45	5	0,004	0,021	90 267	1885	446 795	0,976	2980 952	33,0
50	5	0,006	0,029	88 382	2549	435 880	0,965	2534 157	28,7
55	5	0,009	0,042	85 833	3590	420 727	0,948	2098 278	24,4
60	5	0,013	0,064	82 242	5223	398 960	0,921	1677 551	20,4
65	5	0,020	0,097	77 019	7500	367 594	0,872	1278 591	16,6
70	5	0,036	0,165	69 519	11434	320 580	0,797	910 997	13,1
75	5	0,056	0,248	58 086	14381	255 542	0,700	590 416	10,2
80	5	0,089	0,365	43 705	15970	178 768	0,563	334 874	7,7
85	5	0,145	0,524	27 735	14540	100 582	0,411	156 106	5,6
90	5	0,213	0,667	13 196	8807	41 336	0,285	55 524	4,2
95	5	0,291	0,782	4 389	3430	11 792	0,169 (3)	14 188	3,2
100	w	0,400	1,000	959	959	2 396	0,000	2 396	2,5
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,013	0,012	100 000	1242	98 867	0,986 (1)	7832 916	78,3
1	4	0,001	0,003	98 758	339	394 186	0,997 (2)	7734 049	78,3
5	5	0,000	0,002	98 419	218	491 550	0,998	7339 863	74,6
10	5	0,000	0,002	98 201	157	490 611	0,998	6848 313	69,7
15	5	0,001	0,002	98 043	231	489 684	0,997	6357 702	64,8
20	5	0,001	0,004	97 813	394	488 155	0,995	5868 018	60,0
25	5	0,001	0,006	97 419	584	485 713	0,993	5379 863	55,2
30	5	0,002	0,008	96 835	753	482 352	0,992	4894 150	50,5
35	5	0,002	0,009	96 082	849	478 318	0,991	4411 798	45,9
40	5	0,002	0,009	95 233	889	474 008	0,989	3933 479	41,3
45	5	0,003	0,013	94 345	1197	468 885	0,985	3459 471	36,7
50	5	0,004	0,018	93 148	1645	461 875	0,978	2990 586	32,1
55	5	0,005	0,027	91 503	2462	451 802	0,965	2528 711	27,6
60	5	0,009	0,044	89 041	3887	436 180	0,945	2076 908	23,3
65	5	0,014	0,068	85 154	5776	412 365	0,911	1640 728	19,3
70	5	0,024	0,115	79 378	9093	375 635	0,856	1228 363	15,5
75	5	0,039	0,178	70 285	12524	321 619	0,778	852 728	12,1
80	5	0,064	0,276	57 760	15929	250 304	0,655	531 109	9,2
85	5	0,110	0,430	41 831	17974	163 860	0,497	280 805	6,7
90	5	0,173	0,591	23 857	14094	81 405	0,349	116 946	4,9
95	5	0,252	0,733	9 763	7152	28 423	0,200 (3)	35 541	3,6
100	w	0,367	1,000	2 611	2611	7 118	0,000	7 118	2,7

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 * l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.2.1**  
**ÁNCASH: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1995-2000**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,040	0,039	100 000	3853	96 737	0,955 (1)	6759 187	67,6
1	4	0,004	0,016	96 147	1495	380 904	0,988 (2)	6662 450	69,3
5	5	0,001	0,007	94 652	622	471 702	0,995	6281 546	66,4
10	5	0,001	0,004	94 029	340	469 296	0,995	5809 844	61,8
15	5	0,001	0,006	93 689	567	467 160	0,992	5340 548	57,0
20	5	0,002	0,011	93 122	1041	463 203	0,987	4873 388	52,3
25	5	0,003	0,015	92 081	1391	457 030	0,984	4410 185	47,9
30	5	0,003	0,016	90 690	1482	449 813	0,982	3953 155	43,6
35	5	0,004	0,019	89 208	1727	441 856	0,978	3503 342	39,3
40	5	0,005	0,024	87 482	2130	432 273	0,973	3061 486	35,0
45	5	0,006	0,031	85 352	2634	420 454	0,964	2629 214	30,8
50	5	0,009	0,043	82 718	3527	405 186	0,950	2208 760	26,7
55	5	0,012	0,058	79 191	4623	384 925	0,931	1803 574	22,8
60	5	0,017	0,082	74 568	6092	358 327	0,902	1418 649	19,0
65	5	0,025	0,118	68 476	8100	323 134	0,854	1060 322	15,5
70	5	0,040	0,181	60 376	10920	275 828	0,775	737 188	12,2
75	5	0,065	0,279	49 456	13776	213 718	0,664	461 360	9,3
80	5	0,103	0,408	35 680	14538	141 869	0,514	247 642	6,9
85	5	0,169	0,582	21 142	12309	72 864	0,354	105 773	5,0
90	5	0,247	0,723	8 833	6382	25 811	0,237	32 909	3,7
95	5	0,329	0,822	2 451	2015	6 117	0,138 (3)	7 099	2,9
100	w	0,445	1,000	437	437	981	0,000	981	2,2
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,033	0,032	100 000	3205	97 263	0,962 (1)	7208 776	72,1
1	4	0,004	0,014	96 795	1347	383 774	0,990 (2)	7111 513	73,5
5	5	0,001	0,005	95 448	470	476 065	0,996	6727 739	70,5
10	5	0,001	0,003	94 978	282	474 185	0,997	6251 673	65,8
15	5	0,001	0,004	94 696	352	472 642	0,996	5777 488	61,0
20	5	0,001	0,005	94 344	501	470 552	0,993	5304 846	56,2
25	5	0,002	0,008	93 843	780	467 382	0,990	4834 294	51,5
30	5	0,002	0,011	93 064	1012	462 888	0,988	4366 912	46,9
35	5	0,003	0,014	92 052	1255	457 226	0,985	3904 024	42,4
40	5	0,003	0,017	90 797	1511	450 328	0,982	3446 798	38,0
45	5	0,004	0,021	89 286	1837	442 016	0,976	2996 469	33,6
50	5	0,006	0,027	87 449	2396	431 555	0,967	2554 453	29,2
55	5	0,008	0,039	85 053	3333	417 443	0,951	2122 898	25,0
60	5	0,013	0,061	81 720	4975	396 922	0,926	1705 455	20,9
65	5	0,019	0,090	76 745	6922	367 486	0,884	1308 533	17,1
70	5	0,032	0,147	69 824	10280	324 929	0,814	941 047	13,5
75	5	0,052	0,232	59 544	13840	264 462	0,715	616 118	10,3
80	5	0,085	0,352	45 704	16072	188 957	0,567	351 656	7,7
85	5	0,147	0,532	29 632	15770	107 096	0,396	162 700	5,5
90	5	0,225	0,689	13 862	9551	42 431	0,264	55 603	4,0
95	5	0,309	0,804	4 311	3464	11 199	0,150 (3)	13 172	3,1
100	w	0,429	1,000	847	847	1 973	0,000	1 973	2,3

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.2.2**  
**ÁNCASH: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2000-2005**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,027	0,027	100 000	2669	97 649	0,970 (1)	6976 350	69,8
1	4	0,002	0,009	97 331	874	387 204	0,992 (2)	6878 701	70,7
5	5	0,001	0,005	96 457	504	481 027	0,996	6491 497	67,3
10	5	0,001	0,003	95 953	300	479 018	0,996	6010 470	62,6
15	5	0,001	0,006	95 654	580	476 967	0,992	5531 452	57,8
20	5	0,002	0,011	95 074	1019	473 005	0,987	5054 485	53,2
25	5	0,003	0,015	94 055	1373	466 944	0,985	4581 480	48,7
30	5	0,003	0,016	92 682	1457	459 826	0,983	4114 536	44,4
35	5	0,004	0,018	91 225	1669	452 067	0,980	3654 710	40,1
40	5	0,005	0,023	89 556	2023	442 887	0,975	3202 643	35,8
45	5	0,006	0,028	87 534	2450	431 788	0,967	2759 756	31,5
50	5	0,008	0,038	85 083	3270	417 628	0,955	2327 968	27,4
55	5	0,011	0,053	81 813	4324	398 778	0,937	1910 340	23,4
60	5	0,016	0,075	77 489	5817	373 635	0,909	1511 562	19,5
65	5	0,023	0,110	71 673	7862	339 767	0,862	1137 926	15,9
70	5	0,037	0,172	63 811	10970	292 997	0,785	798 160	12,5
75	5	0,061	0,267	52 841	14083	230 058	0,675	505 162	9,6
80	5	0,099	0,397	38 758	15394	155 269	0,525	275 105	7,1
85	5	0,163	0,569	23 363	13303	81 489	0,366	119 836	5,1
90	5	0,240	0,712	10 061	7166	29 821	0,245	38 347	3,8
95	5	0,323	0,816	2 895	2363	7 314	0,142 (3)	8 526	2,9
100	w	0,439	1,000	532	532	1 212	0,000	1 212	2,3
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,022	0,022	100 000	2163	98 086	0,975 (1)	7435 097	74,4
1	4	0,002	0,008	97 837	760	389 441	0,994 (2)	7337 011	75,0
5	5	0,001	0,004	97 077	394	484 401	0,997	6947 570	71,6
10	5	0,001	0,003	96 683	249	482 792	0,997	6463 169	66,8
15	5	0,001	0,003	96 434	328	481 396	0,996	5980 377	62,0
20	5	0,001	0,005	96 106	492	479 386	0,994	5498 980	57,2
25	5	0,002	0,008	95 615	746	476 316	0,991	5019 594	52,5
30	5	0,002	0,010	94 869	982	471 988	0,988	4543 278	47,9
35	5	0,003	0,013	93 887	1211	466 502	0,986	4071 290	43,4
40	5	0,003	0,016	92 675	1441	459 883	0,983	3604 787	38,9
45	5	0,004	0,019	91 234	1744	451 968	0,978	3144 904	34,5
50	5	0,005	0,025	89 490	2232	442 134	0,970	2692 936	30,1
55	5	0,007	0,035	87 257	3087	429 043	0,956	2250 802	25,8
60	5	0,011	0,055	84 170	4641	409 974	0,933	1821 760	21,6
65	5	0,017	0,082	79 530	6515	382 388	0,895	1411 786	17,8
70	5	0,029	0,134	73 015	9782	342 125	0,830	1029 398	14,1
75	5	0,048	0,213	63 233	13479	283 955	0,736	687 273	10,9
80	5	0,078	0,328	49 753	16319	208 883	0,593	403 318	8,1
85	5	0,136	0,503	33 434	16804	123 867	0,424	194 434	5,8
90	5	0,210	0,663	16 630	11018	52 555	0,287	70 568	4,2
95	5	0,292	0,785	5 612	4405	15 071	0,163 (3)	18 013	3,2
100	w	0,410	1,000	1 207	1207	2 942	0,000	2 942	2,4

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.2.3**  
**ÁNCASH: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2005-2010**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,020	0,020	100 000	1945	98 246	0,978 (1)	7136 552	71,4
1	4	0,002	0,006	98 055	571	390 847	0,995 (2)	7038 305	71,8
5	5	0,001	0,004	97 484	405	486 409	0,997	6647 458	68,2
10	5	0,001	0,003	97 079	261	484 742	0,996	6161 050	63,5
15	5	0,001	0,006	96 818	588	482 782	0,992	5676 307	58,6
20	5	0,002	0,010	96 230	988	478 848	0,988	5193 526	54,0
25	5	0,003	0,014	95 241	1344	472 947	0,985	4714 678	49,5
30	5	0,003	0,015	93 897	1420	465 987	0,984	4241 731	45,2
35	5	0,004	0,017	92 477	1599	458 488	0,981	3775 743	40,8
40	5	0,004	0,021	90 879	1904	449 770	0,977	3317 255	36,5
45	5	0,005	0,025	88 974	2259	439 440	0,970	2867 485	32,2
50	5	0,007	0,035	86 715	3003	426 427	0,959	2428 045	28,0
55	5	0,010	0,048	83 712	4004	409 058	0,943	2001 618	23,9
60	5	0,014	0,069	79 708	5496	385 531	0,916	1592 560	20,0
65	5	0,021	0,102	74 212	7546	353 288	0,871	1207 029	16,3
70	5	0,035	0,163	66 666	10889	307 573	0,795	853 740	12,8
75	5	0,058	0,255	55 776	14219	244 565	0,686	546 167	9,8
80	5	0,096	0,387	41 558	16087	167 702	0,536	301 602	7,3
85	5	0,158	0,557	25 471	14178	89 877	0,378	133 900	5,3
90	5	0,234	0,702	11 293	7926	33 943	0,254	44 023	3,9
95	5	0,317	0,810	3 366	2728	8 607	0,146 (3)	10 080	3,0
100	w	0,433	1,000	638	638	1 473	0,000	1 473	2,3
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,016	0,016	100 000	1553	98 597	0,982 (1)	7605 981	76,1
1	4	0,001	0,005	98 447	486	392 574	0,996 (2)	7507 383	76,3
5	5	0,001	0,003	97 961	328	488 986	0,997	7114 810	72,6
10	5	0,000	0,002	97 633	219	487 618	0,997	6625 824	67,9
15	5	0,001	0,003	97 414	302	486 365	0,996	6138 206	63,0
20	5	0,001	0,005	97 112	479	484 448	0,994	5651 840	58,2
25	5	0,002	0,007	96 633	708	481 497	0,991	5167 392	53,5
30	5	0,002	0,010	95 926	945	477 362	0,989	4685 896	48,8
35	5	0,003	0,012	94 980	1160	472 091	0,987	4208 533	44,3
40	5	0,003	0,015	93 820	1364	465 791	0,984	3736 442	39,8
45	5	0,004	0,018	92 456	1643	458 316	0,980	3270 652	35,4
50	5	0,005	0,023	90 814	2062	449 148	0,973	2812 335	31,0
55	5	0,007	0,032	88 751	2834	437 108	0,960	2363 188	26,6
60	5	0,010	0,050	85 918	4289	419 548	0,939	1926 080	22,4
65	5	0,015	0,074	81 628	6071	393 943	0,904	1506 532	18,5
70	5	0,026	0,122	75 558	9206	356 249	0,845	1112 589	14,7
75	5	0,043	0,195	66 352	12959	300 957	0,756	756 340	11,4
80	5	0,072	0,306	53 393	16315	227 358	0,618	455 384	8,5
85	5	0,125	0,474	37 077	17568	140 555	0,452	228 026	6,2
90	5	0,195	0,636	19 509	12405	63 535	0,310	87 471	4,5
95	5	0,276	0,766	7 104	5438	19 693	0,177 (3)	23 936	3,4
100	w	0,393	1,000	1 666	1666	4 242	0,000	4 242	2,5

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.2.4**  
**ÁNCASH: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2010-2015**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,016	0,016	100 000	1608	98 534	0,982 (1)	7285 975	72,9
1	4	0,001	0,005	98 392	460	392 464	0,995 (2)	7187 441	73,0
5	5	0,001	0,004	97 931	363	488 749	0,997	6794 977	69,4
10	5	0,001	0,002	97 569	233	487 260	0,996	6306 228	64,6
15	5	0,001	0,006	97 336	561	485 436	0,992	5818 967	59,8
20	5	0,002	0,010	96 775	919	481 724	0,989	5333 531	55,1
25	5	0,003	0,013	95 856	1214	476 326	0,987	4851 808	50,6
30	5	0,003	0,013	94 642	1272	470 076	0,986	4375 482	46,2
35	5	0,003	0,016	93 370	1443	463 335	0,983	3905 406	41,8
40	5	0,004	0,019	91 927	1720	455 468	0,979	3442 071	37,4
45	5	0,005	0,023	90 207	2082	446 044	0,973	2986 603	33,1
50	5	0,006	0,032	88 126	2794	433 986	0,963	2540 559	28,8
55	5	0,009	0,044	85 332	3751	417 774	0,947	2106 573	24,7
60	5	0,013	0,064	81 581	5232	395 552	0,922	1688 799	20,7
65	5	0,020	0,095	76 349	7282	364 657	0,877	1293 247	16,9
70	5	0,034	0,156	69 067	10789	319 823	0,807	928 589	13,4
75	5	0,054	0,237	58 278	13826	257 934	0,712	608 766	10,4
80	5	0,085	0,350	44 451	15577	183 649	0,577	350 832	7,9
85	5	0,139	0,510	28 874	14720	106 038	0,424	167 184	5,8
90	5	0,206	0,655	14 154	9274	44 973	0,296	61 146	4,3
95	5	0,283	0,772	4 880	3766	13 325	0,176 (3)	16 173	3,3
100	w	0,391	1,000	1 114	1114	2 848	0,000	2 848	2,6
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,013	0,013	100 000	1268	98 844	0,986 (1)	7761 439	77,6
1	4	0,001	0,004	98 732	382	393 976	0,996 (2)	7662 595	77,6
5	5	0,001	0,003	98 351	289	491 030	0,998	7268 619	73,9
10	5	0,000	0,002	98 062	199	489 811	0,998	6777 589	69,1
15	5	0,001	0,003	97 863	263	488 699	0,997	6287 778	64,3
20	5	0,001	0,004	97 600	427	487 011	0,995	5799 079	59,4
25	5	0,001	0,007	97 173	632	484 375	0,992	5312 067	54,7
30	5	0,002	0,009	96 541	834	480 706	0,990	4827 693	50,0
35	5	0,002	0,011	95 707	1032	476 034	0,988	4346 987	45,4
40	5	0,003	0,013	94 675	1200	470 471	0,986	3870 953	40,9
45	5	0,003	0,016	93 476	1501	463 770	0,982	3400 481	36,4
50	5	0,004	0,021	91 975	1901	455 349	0,975	2936 711	31,9
55	5	0,006	0,030	90 074	2655	444 157	0,963	2481 363	27,5
60	5	0,010	0,047	87 419	4072	427 585	0,943	2037 206	23,3
65	5	0,014	0,070	83 348	5813	403 159	0,910	1609 621	19,3
70	5	0,024	0,114	77 535	8859	366 893	0,857	1206 462	15,6
75	5	0,039	0,176	68 676	12106	314 544	0,781	839 569	12,2
80	5	0,063	0,272	56 570	15361	245 769	0,659	525 025	9,3
85	5	0,109	0,426	41 210	17567	161 841	0,501	279 256	6,8
90	5	0,171	0,586	23 643	13850	81 014	0,356	117 415	5,0
95	5	0,246	0,724	9 792	7087	28 821	0,208 (3)	36 401	3,7
100	w	0,357	1,000	2 705	2705	7 580	0,000	7 580	2,8

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.2.5**  
**ÁNCASH: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2015-2020**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,016	0,015	100 000	1527	98 605	0,983 (1)	7412 998	74,1
1	4	0,001	0,004	98 473	410	392 913	0,996 (2)	7314 393	74,3
5	5	0,001	0,003	98 064	324	489 510	0,997	6921 480	70,6
10	5	0,000	0,002	97 740	207	488 184	0,997	6431 970	65,8
15	5	0,001	0,006	97 533	533	486 490	0,993	5943 786	60,9
20	5	0,002	0,009	97 000	852	482 998	0,990	5457 296	56,3
25	5	0,002	0,011	96 148	1092	478 076	0,988	4974 298	51,7
30	5	0,002	0,012	95 056	1135	472 484	0,987	4496 222	47,3
35	5	0,003	0,014	93 921	1298	466 447	0,985	4023 738	42,8
40	5	0,003	0,017	92 624	1547	459 376	0,981	3557 291	38,4
45	5	0,004	0,021	91 077	1910	450 813	0,975	3097 915	34,0
50	5	0,006	0,029	89 166	2587	439 690	0,966	2647 102	29,7
55	5	0,008	0,040	86 579	3497	424 628	0,951	2207 413	25,5
60	5	0,012	0,060	83 082	4955	403 742	0,927	1782 784	21,5
65	5	0,019	0,089	78 127	6987	374 298	0,883	1379 042	17,7
70	5	0,032	0,149	71 140	10627	330 577	0,817	1004 744	14,1
75	5	0,049	0,221	60 513	13353	270 166	0,737	674 168	11,1
80	5	0,075	0,316	47 160	14923	198 976	0,617	404 002	8,6
85	5	0,122	0,465	32 237	14987	122 676	0,470	205 025	6,4
90	5	0,182	0,608	17 251	10494	57 621	0,340	82 349	4,8
95	5	0,252	0,731	6 757	4937	19 595	0,208 (3)	24 728	3,7
100	w	0,355	1,000	1 820	1820	5 133	0,000	5 133	2,8
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,012	0,012	100 000	1218	98 887	0,986 (1)	7895 234	79,0
1	4	0,001	0,003	98 782	331	394 299	0,997 (2)	7796 347	78,9
5	5	0,001	0,003	98 450	254	491 616	0,998	7402 047	75,2
10	5	0,000	0,002	98 196	180	490 532	0,998	6910 431	70,4
15	5	0,001	0,002	98 016	228	489 548	0,997	6419 899	65,5
20	5	0,001	0,004	97 788	379	488 066	0,995	5930 352	60,6
25	5	0,001	0,006	97 410	563	485 718	0,993	5442 286	55,9
30	5	0,002	0,008	96 847	734	482 472	0,991	4956 568	51,2
35	5	0,002	0,010	96 113	914	478 347	0,990	4474 095	46,6
40	5	0,002	0,011	95 199	1052	473 452	0,987	3995 748	42,0
45	5	0,003	0,015	94 147	1366	467 465	0,984	3522 296	37,4
50	5	0,004	0,019	92 781	1745	459 761	0,978	3054 831	32,9
55	5	0,006	0,027	91 036	2476	449 401	0,965	2595 069	28,5
60	5	0,009	0,043	88 560	3847	433 829	0,947	2145 669	24,2
65	5	0,014	0,065	84 713	5540	410 636	0,915	1711 840	20,2
70	5	0,023	0,107	79 173	8481	375 916	0,869	1301 204	16,4
75	5	0,034	0,159	70 691	11235	326 625	0,805	925 289	13,1
80	5	0,054	0,241	59 456	14310	262 888	0,696	598 664	10,1
85	5	0,094	0,382	45 146	17239	182 880	0,547	335 776	7,4
90	5	0,150	0,537	27 907	14978	100 050	0,402	152 895	5,5
95	5	0,219	0,681	12 930	8798	40 184	0,240 (3)	52 845	4,1
100	w	0,326	1,000	4 131	4131	12 662	0,000	12 662	3,1

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.2.6**  
**ÁNCASH: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2020-2025**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,015	0,015	100 000	1477	98 648	0,984 (1)	7470 997	74,7
1	4	0,001	0,004	98 523	396	393 145	0,996 (2)	7372 349	74,8
5	5	0,001	0,003	98 127	306	489 871	0,997	6979 204	71,1
10	5	0,000	0,002	97 821	195	488 618	0,997	6489 332	66,3
15	5	0,001	0,005	97 626	514	486 998	0,993	6000 715	61,5
20	5	0,002	0,008	97 112	814	483 647	0,990	5513 716	56,8
25	5	0,002	0,011	96 299	1040	478 954	0,989	5030 069	52,2
30	5	0,002	0,011	95 259	1076	473 640	0,988	4551 115	47,8
35	5	0,003	0,013	94 182	1230	467 918	0,986	4077 475	43,3
40	5	0,003	0,016	92 952	1480	461 186	0,982	3609 557	38,8
45	5	0,004	0,020	91 473	1838	452 970	0,976	3148 371	34,4
50	5	0,006	0,028	89 635	2501	442 242	0,967	2695 401	30,1
55	5	0,008	0,039	87 134	3390	427 659	0,953	2253 159	25,9
60	5	0,012	0,057	83 744	4808	407 400	0,930	1825 500	21,8
65	5	0,018	0,086	78 936	6788	378 820	0,888	1418 100	18,0
70	5	0,031	0,144	72 149	10383	336 229	0,824	1039 280	14,4
75	5	0,048	0,213	61 766	13170	276 948	0,744	703 051	11,4
80	5	0,073	0,308	48 596	14980	206 096	0,626	426 102	8,8
85	5	0,118	0,453	33 616	15218	129 082	0,483	220 007	6,5
90	5	0,175	0,593	18 399	10906	62 380	0,356	90 924	4,9
95	5	0,241	0,714	7 493	5347	22 211	0,222 (3)	28 545	3,8
100	w	0,339	1,000	2 146	2146	6 333	0,000	6 333	3,0
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,012	0,012	100 000	1185	98 917	0,987 (1)	7958 771	79,6
1	4	0,001	0,003	98 815	323	394 456	0,997 (2)	7859 854	79,5
5	5	0,001	0,002	98 493	235	491 875	0,998	7465 398	75,8
10	5	0,000	0,002	98 257	167	490 869	0,998	6973 523	71,0
15	5	0,000	0,002	98 090	217	489 943	0,997	6482 654	66,1
20	5	0,001	0,004	97 873	354	488 546	0,996	5992 712	61,2
25	5	0,001	0,005	97 519	522	486 360	0,994	5504 165	56,4
30	5	0,001	0,007	96 997	680	483 353	0,992	5017 805	51,7
35	5	0,002	0,009	96 317	850	479 524	0,991	4534 452	47,1
40	5	0,002	0,010	95 466	988	474 948	0,988	4054 928	42,5
45	5	0,003	0,014	94 478	1292	469 303	0,984	3579 980	37,9
50	5	0,004	0,018	93 187	1659	461 996	0,979	3110 677	33,4
55	5	0,005	0,026	91 528	2358	452 136	0,967	2648 681	28,9
60	5	0,008	0,041	89 170	3664	437 310	0,949	2196 545	24,6
65	5	0,013	0,062	85 506	5295	415 188	0,920	1759 235	20,6
70	5	0,021	0,102	80 211	8170	381 884	0,875	1344 047	16,8
75	5	0,033	0,153	72 041	11009	333 994	0,811	962 163	13,4
80	5	0,053	0,234	61 032	14271	270 935	0,704	628 169	10,3
85	5	0,091	0,371	46 762	17347	190 786	0,560	357 233	7,6
90	5	0,144	0,522	29 415	15352	106 766	0,417	166 448	5,7
95	5	0,209	0,663	14 063	9329	44 546	0,254 (3)	59 681	4,2
100	w	0,313	1,000	4 735	4735	15 135	0,000	15 135	3,2

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.2.7**  
**ÁNCASH: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2025-2030**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,015	0,014	100 000	1427	98 692	0,984 (1)	7528 741	75,3
1	4	0,001	0,004	98 573	382	393 380	0,996 (2)	7430 049	75,4
5	5	0,001	0,003	98 191	289	490 234	0,998	7036 669	71,7
10	5	0,000	0,002	97 902	184	489 049	0,997	6546 435	66,9
15	5	0,001	0,005	97 718	494	487 500	0,993	6057 386	62,0
20	5	0,002	0,008	97 223	778	484 285	0,991	5569 886	57,3
25	5	0,002	0,010	96 446	990	479 809	0,990	5085 601	52,7
30	5	0,002	0,011	95 455	1021	474 760	0,989	4605 792	48,3
35	5	0,003	0,012	94 435	1166	469 338	0,986	4131 031	43,7
40	5	0,003	0,015	93 269	1415	462 929	0,983	3661 694	39,3
45	5	0,004	0,019	91 854	1767	455 048	0,977	3198 765	34,8
50	5	0,005	0,027	90 086	2416	444 703	0,968	2743 717	30,5
55	5	0,008	0,038	87 670	3286	430 587	0,954	2299 014	26,2
60	5	0,011	0,055	84 384	4663	410 943	0,933	1868 427	22,1
65	5	0,017	0,083	79 721	6591	383 212	0,892	1457 484	18,3
70	5	0,030	0,139	73 130	10138	341 748	0,830	1074 272	14,7
75	5	0,046	0,206	62 993	12977	283 623	0,752	732 524	11,6
80	5	0,070	0,300	50 016	15017	213 185	0,636	448 902	9,0
85	5	0,114	0,441	34 999	15424	135 573	0,497	235 717	6,7
90	5	0,168	0,577	19 576	11301	67 334	0,372	100 145	5,1
95	5	0,230	0,696	8 275	5762	25 054	0,236 (3)	32 811	4,0
100	w	0,324	1,000	2 513	2513	7 757	0,000	7 757	3,1
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,012	0,012	100 000	1160	98 938	0,987 (1)	8020 921	80,2
1	4	0,001	0,003	98 840	310	394 585	0,997 (2)	7921 983	80,1
5	5	0,000	0,002	98 530	218	492 104	0,998	7527 397	76,4
10	5	0,000	0,002	98 312	156	491 170	0,998	7035 293	71,6
15	5	0,000	0,002	98 156	206	490 299	0,997	6544 123	66,7
20	5	0,001	0,003	97 950	332	488 983	0,996	6053 824	61,8
25	5	0,001	0,005	97 619	484	486 948	0,994	5564 841	57,0
30	5	0,001	0,007	97 135	630	484 162	0,993	5077 893	52,3
35	5	0,002	0,008	96 504	791	480 608	0,991	4593 731	47,6
40	5	0,002	0,010	95 714	928	476 332	0,989	4113 123	43,0
45	5	0,003	0,013	94 786	1221	471 010	0,985	3636 791	38,4
50	5	0,003	0,017	93 564	1576	464 082	0,980	3165 781	33,8
55	5	0,005	0,024	91 988	2244	454 703	0,969	2701 699	29,4
60	5	0,008	0,039	89 744	3487	440 593	0,952	2246 997	25,0
65	5	0,012	0,059	86 257	5057	419 505	0,924	1806 404	20,9
70	5	0,020	0,097	81 199	7863	387 585	0,880	1386 899	17,1
75	5	0,032	0,147	73 336	10774	341 105	0,817	999 314	13,6
80	5	0,051	0,227	62 562	14209	278 803	0,713	658 209	10,5
85	5	0,088	0,360	48 353	17421	198 648	0,572	379 406	7,8
90	5	0,138	0,507	30 932	15692	113 616	0,433	180 758	5,8
95	5	0,200	0,646	15 240	9848	49 167	0,268 (3)	67 142	4,4
100	w	0,300	1,000	5 392	5392	17 975	0,000	17 975	3,3

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.3.1**  
**APURÍMAC: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1995-2000**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,051	0,049	100 000	4919	95 986	0,946 (1)	6546 492	65,5
1	4	0,004	0,015	95 081	1418	376 785	0,987 (2)	6450 506	67,8
5	5	0,002	0,008	93 663	704	466 553	0,994	6073 721	64,8
10	5	0,001	0,004	92 958	410	463 768	0,994	5607 168	60,3
15	5	0,002	0,007	92 549	685	461 158	0,991	5143 400	55,6
20	5	0,002	0,011	91 864	988	456 972	0,988	4682 242	51,0
25	5	0,003	0,014	90 875	1244	451 354	0,986	4225 270	46,5
30	5	0,003	0,015	89 631	1383	444 791	0,983	3773 916	42,1
35	5	0,004	0,019	88 248	1711	437 131	0,978	3329 125	37,7
40	5	0,005	0,026	86 537	2214	427 391	0,971	2891 994	33,4
45	5	0,007	0,034	84 323	2877	414 776	0,959	2464 603	29,2
50	5	0,010	0,049	81 447	3963	397 825	0,942	2049 827	25,2
55	5	0,014	0,068	77 484	5253	374 900	0,919	1652 002	21,3
60	5	0,020	0,096	72 231	6909	344 676	0,885	1277 102	17,7
65	5	0,030	0,139	65 322	9063	304 994	0,829	932 426	14,3
70	5	0,047	0,211	56 258	11854	252 819	0,740	627 432	11,2
75	5	0,076	0,320	44 404	14218	187 003	0,618	374 613	8,4
80	5	0,120	0,459	30 186	13857	115 583	0,459	187 610	6,2
85	5	0,198	0,642	16 329	10483	53 044	0,297	72 027	4,4
90	5	0,289	0,779	5 846	4552	15 741	0,185	18 983	3,2
95	5	0,385	0,868	1 294	1123	2 917	0,100 (3)	3 242	2,5
100	w	0,526	1,000	171	171	325	0,000	325	1,9
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,044	0,042	100 000	4206	96 535	0,951 (1)	6946 384	69,5
1	4	0,004	0,017	95 794	1664	378 941	0,987 (2)	6849 849	71,5
5	5	0,001	0,006	94 130	584	469 189	0,995	6470 909	68,7
10	5	0,001	0,004	93 546	327	466 914	0,996	6001 719	64,2
15	5	0,001	0,005	93 219	502	464 912	0,994	5534 806	59,4
20	5	0,001	0,007	92 717	646	462 051	0,992	5069 894	54,7
25	5	0,002	0,010	92 071	923	458 156	0,989	4607 843	50,0
30	5	0,003	0,013	91 147	1152	452 956	0,986	4149 687	45,5
35	5	0,003	0,016	89 995	1395	446 591	0,983	3696 731	41,1
40	5	0,004	0,019	88 600	1648	439 000	0,979	3250 140	36,7
45	5	0,005	0,023	86 952	1986	429 975	0,974	2811 140	32,3
50	5	0,006	0,030	84 966	2560	418 735	0,964	2381 165	28,0
55	5	0,009	0,043	82 405	3529	403 736	0,946	1962 430	23,8
60	5	0,014	0,067	78 876	5258	382 042	0,918	1558 694	19,8
65	5	0,021	0,100	73 618	7350	350 863	0,871	1176 652	16,0
70	5	0,036	0,165	66 268	10963	305 543	0,790	825 790	12,5
75	5	0,061	0,265	55 305	14636	241 246	0,673	520 247	9,4
80	5	0,101	0,404	40 670	16423	162 456	0,509	279 001	6,9
85	5	0,175	0,597	24 247	14472	82 712	0,333	116 545	4,8
90	5	0,267	0,753	9 775	7358	27 519	0,205	33 833	3,5
95	5	0,367	0,857	2 417	2072	5 641	0,107 (3)	6 313	2,6
100	w	0,514	1,000	345	345	672	0,000	672	1,9

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 * l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.3.2**  
**APURÍMAC: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2000-2005**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,033	0,032	100 000	3220	97 215	0,965 (1)	6763 610	67,6
1	4	0,002	0,008	96 780	817	385 124	0,992 (2)	6666 395	68,9
5	5	0,001	0,006	95 963	610	478 291	0,995	6281 271	65,5
10	5	0,001	0,004	95 353	367	475 847	0,995	5802 981	60,9
15	5	0,002	0,008	94 986	709	473 311	0,991	5327 133	56,1
20	5	0,002	0,011	94 276	1050	468 897	0,987	4853 822	51,5
25	5	0,003	0,015	93 226	1347	462 857	0,985	4384 925	47,0
30	5	0,003	0,016	91 879	1469	455 802	0,983	3922 068	42,7
35	5	0,004	0,019	90 410	1747	447 823	0,978	3466 267	38,3
40	5	0,005	0,025	88 663	2170	438 092	0,972	3018 444	34,0
45	5	0,006	0,032	86 492	2746	425 907	0,962	2580 352	29,8
50	5	0,009	0,045	83 746	3726	409 873	0,948	2154 445	25,7
55	5	0,013	0,062	80 021	4926	388 379	0,926	1744 572	21,8
60	5	0,018	0,088	75 095	6595	359 796	0,894	1356 193	18,1
65	5	0,028	0,129	68 499	8840	321 535	0,838	996 397	14,5
70	5	0,045	0,202	59 659	12064	269 490	0,748	674 862	11,3
75	5	0,074	0,312	47 595	14859	201 589	0,623	405 372	8,5
80	5	0,120	0,459	32 736	15010	125 488	0,460	203 783	6,2
85	5	0,197	0,641	17 726	11356	57 674	0,297	78 296	4,4
90	5	0,290	0,780	6 370	4966	17 142	0,183	20 622	3,2
95	5	0,389	0,872	1 404	1223	3 142	0,097 (3)	3 479	2,5
100	w	0,534	1,000	180	180	338	0,000	338	1,9
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,027	0,027	100 000	2666	97 681	0,970 (1)	7215 469	72,2
1	4	0,002	0,009	97 334	823	387 264	0,992 (2)	7117 789	73,1
5	5	0,001	0,005	96 511	517	481 266	0,996	6730 525	69,7
10	5	0,001	0,003	95 995	296	479 233	0,996	6249 259	65,1
15	5	0,001	0,005	95 698	445	477 448	0,994	5770 026	60,3
20	5	0,001	0,007	95 253	626	474 792	0,992	5292 578	55,6
25	5	0,002	0,010	94 627	897	471 006	0,989	4817 786	50,9
30	5	0,002	0,012	93 731	1140	465 901	0,987	4346 780	46,4
35	5	0,003	0,015	92 591	1353	459 656	0,984	3880 879	41,9
40	5	0,003	0,017	91 237	1545	452 425	0,981	3421 223	37,5
45	5	0,004	0,021	89 693	1844	444 017	0,977	2968 798	33,1
50	5	0,005	0,027	87 849	2361	433 622	0,968	2524 781	28,7
55	5	0,008	0,038	85 487	3270	419 770	0,952	2091 159	24,5
60	5	0,012	0,060	82 217	4955	399 497	0,926	1671 389	20,3
65	5	0,019	0,092	77 262	7066	369 809	0,881	1271 892	16,5
70	5	0,033	0,153	70 196	10771	325 752	0,803	902 083	12,9
75	5	0,057	0,250	59 425	14824	261 628	0,688	576 331	9,7
80	5	0,097	0,390	44 601	17389	179 963	0,524	314 703	7,1
85	5	0,168	0,581	27 212	15808	94 264	0,347	134 740	5,0
90	5	0,259	0,742	11 404	8458	32 662	0,213	40 476	3,5
95	5	0,361	0,853	2 946	2512	6 962	0,109 (3)	7 814	2,7
100	w	0,509	1,000	434	434	852	0,000	852	2,0

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.3.3**  
**APURÍMAC: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2005-2010**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,023	0,022	100 000	2205	98 028	0,976 (1)	6909 988	69,1
1	4	0,001	0,005	97 795	522	389 919	0,994 (2)	6811 960	69,7
5	5	0,001	0,005	97 273	523	485 056	0,996	6422 041	66,0
10	5	0,001	0,003	96 750	326	482 934	0,995	5936 985	61,4
15	5	0,002	0,008	96 424	727	480 488	0,990	5454 050	56,6
20	5	0,002	0,012	95 697	1104	475 886	0,987	4973 562	52,0
25	5	0,003	0,015	94 594	1443	469 462	0,984	4497 677	47,5
30	5	0,003	0,017	93 151	1544	461 960	0,982	4028 215	43,2
35	5	0,004	0,019	91 607	1764	453 739	0,979	3566 255	38,9
40	5	0,005	0,023	89 843	2104	444 122	0,974	3112 516	34,6
45	5	0,006	0,030	87 738	2592	432 482	0,965	2668 394	30,4
50	5	0,008	0,041	85 146	3463	417 485	0,952	2235 911	26,3
55	5	0,012	0,056	81 684	4565	397 567	0,933	1818 426	22,3
60	5	0,017	0,081	77 119	6217	370 866	0,902	1420 859	18,4
65	5	0,025	0,120	70 902	8507	334 451	0,847	1049 993	14,8
70	5	0,043	0,194	62 395	12106	283 238	0,756	715 542	11,5
75	5	0,072	0,304	50 289	15305	214 180	0,627	432 305	8,6
80	5	0,119	0,458	34 984	16022	134 255	0,460	218 125	6,2
85	5	0,196	0,639	18 962	12123	61 794	0,298	83 870	4,4
90	5	0,290	0,781	6 839	5339	18 396	0,181	22 076	3,2
95	5	0,394	0,875	1 500	1313	3 334	0,094 (3)	3 680	2,5
100	w	0,542	1,000	188	188	346	0,000	346	1,8
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,018	0,018	100 000	1785	98 400	0,980 (1)	7402 071	74,0
1	4	0,001	0,004	98 215	437	391 766	0,995 (2)	7303 671	74,4
5	5	0,001	0,005	97 778	452	487 761	0,996	6911 905	70,7
10	5	0,001	0,003	97 326	266	485 967	0,997	6424 144	66,0
15	5	0,001	0,004	97 061	390	484 394	0,995	5938 177	61,2
20	5	0,001	0,006	96 671	599	481 956	0,993	5453 783	56,4
25	5	0,002	0,009	96 072	860	478 320	0,990	4971 827	51,8
30	5	0,002	0,012	95 212	1114	473 369	0,987	4493 507	47,2
35	5	0,003	0,014	94 098	1296	467 316	0,985	4020 138	42,7
40	5	0,003	0,015	92 801	1430	460 512	0,983	3552 822	38,3
45	5	0,004	0,019	91 372	1691	452 775	0,979	3092 310	33,8
50	5	0,005	0,024	89 681	2150	443 285	0,972	2639 535	29,4
55	5	0,007	0,034	87 531	2990	430 658	0,957	2196 250	25,1
60	5	0,011	0,055	84 541	4605	411 970	0,932	1765 592	20,9
65	5	0,017	0,084	79 936	6694	384 102	0,890	1353 623	16,9
70	5	0,031	0,142	73 242	10419	341 915	0,816	969 521	13,2
75	5	0,053	0,235	62 824	14765	278 990	0,702	627 606	10,0
80	5	0,092	0,376	48 059	18083	195 795	0,538	348 616	7,3
85	5	0,161	0,565	29 976	16939	105 386	0,360	152 821	5,1
90	5	0,251	0,731	13 037	9523	37 969	0,221	47 435	3,6
95	5	0,355	0,848	3 514	2980	8 408	0,112 (3)	9 466	2,7
100	w	0,504	1,000	533	533	1 058	0,000	1 058	2,0

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.3.4  
APURÍMAC: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2010-2015**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,019	0,019	100 000	1882	98 300	0,980 (1)	7035 777	70,4
1	4	0,001	0,004	98 118	421	391 461	0,995 (2)	6937 477	70,7
5	5	0,001	0,005	97 697	447	487 368	0,996	6546 016	67,0
10	5	0,001	0,003	97 250	280	485 549	0,995	6058 648	62,3
15	5	0,002	0,008	96 970	736	483 210	0,991	5573 099	57,5
20	5	0,002	0,011	96 234	1042	478 685	0,988	5089 889	52,9
25	5	0,003	0,014	95 192	1285	472 810	0,986	4611 204	48,4
30	5	0,003	0,014	93 907	1326	466 269	0,985	4138 394	44,1
35	5	0,003	0,017	92 581	1540	459 171	0,981	3672 125	39,7
40	5	0,004	0,021	91 040	1914	450 600	0,976	3212 954	35,3
45	5	0,006	0,027	89 126	2439	439 816	0,968	2762 355	31,0
50	5	0,008	0,039	86 687	3342	425 503	0,954	2322 539	26,8
55	5	0,011	0,054	83 344	4492	406 075	0,935	1897 035	22,8
60	5	0,016	0,079	78 852	6217	379 552	0,904	1490 960	18,9
65	5	0,025	0,117	72 635	8517	343 110	0,850	1111 408	15,3
70	5	0,042	0,191	64 118	12217	291 490	0,766	768 298	12,0
75	5	0,067	0,286	51 901	14840	223 176	0,657	476 809	9,2
80	5	0,105	0,414	37 061	15336	146 644	0,508	253 633	6,8
85	5	0,171	0,587	21 725	12757	74 545	0,347	106 988	4,9
90	5	0,254	0,734	8 968	6578	25 885	0,223	32 444	3,6
95	5	0,348	0,840	2 390	2008	5 768	0,121 (3)	6 558	2,7
100	w	0,483	1,000	381	381	790	0,000	790	2,1
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,015	0,015	100 000	1508	98 636	0,984 (1)	7584 076	75,8
1	4	0,001	0,003	98 492	319	393 171	0,997 (2)	7485 440	76,0
5	5	0,001	0,003	98 173	310	490 091	0,998	7092 270	72,2
10	5	0,000	0,002	97 863	179	488 868	0,998	6602 179	67,5
15	5	0,001	0,003	97 684	289	487 758	0,996	6113 310	62,6
20	5	0,001	0,005	97 395	477	485 873	0,994	5625 553	57,8
25	5	0,002	0,007	96 919	704	482 932	0,992	5139 680	53,0
30	5	0,002	0,010	96 215	930	478 839	0,989	4656 748	48,4
35	5	0,002	0,012	95 285	1116	473 706	0,988	4177 909	43,8
40	5	0,003	0,013	94 169	1257	467 788	0,985	3704 204	39,3
45	5	0,003	0,017	92 912	1541	460 852	0,981	3236 416	34,8
50	5	0,004	0,022	91 371	1974	452 161	0,974	2775 564	30,4
55	5	0,006	0,031	89 396	2790	440 467	0,960	2323 403	26,0
60	5	0,010	0,050	86 606	4360	422 883	0,937	1882 936	21,7
65	5	0,016	0,078	82 246	6391	396 371	0,898	1460 052	17,8
70	5	0,028	0,132	75 854	10005	355 908	0,832	1063 681	14,0
75	5	0,047	0,212	65 850	13945	296 072	0,733	707 773	10,7
80	5	0,080	0,336	51 905	17450	216 927	0,584	411 700	7,9
85	5	0,140	0,513	34 455	17684	126 616	0,411	194 773	5,7
90	5	0,219	0,680	16 772	11412	52 038	0,266	68 157	4,1
95	5	0,314	0,810	5 359	4342	13 837	0,142 (3)	16 119	3,0
100	w	0,446	1,000	1 018	1018	2 283	0,000	2 283	2,2

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.3.5**  
**APURÍMAC: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2015-2020**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,019	0,018	100 000	1835	98 340	0,980 (1)	7136 787	71,4
1	4	0,001	0,004	98 165	374	391 761	0,996 (2)	7038 447	71,7
5	5	0,001	0,004	97 791	381	488 001	0,997	6646 686	68,0
10	5	0,001	0,003	97 410	241	486 447	0,995	6158 685	63,2
15	5	0,002	0,008	97 169	742	484 207	0,991	5672 238	58,4
20	5	0,002	0,010	96 427	981	479 771	0,989	5188 031	53,8
25	5	0,002	0,012	95 446	1140	474 416	0,988	4708 261	49,3
30	5	0,002	0,012	94 306	1134	468 733	0,987	4233 845	44,9
35	5	0,003	0,014	93 172	1339	462 629	0,984	3765 112	40,4
40	5	0,004	0,019	91 833	1733	455 024	0,978	3302 483	36,0
45	5	0,005	0,025	90 100	2285	445 081	0,970	2847 459	31,6
50	5	0,007	0,037	87 815	3210	431 489	0,956	2402 379	27,4
55	5	0,011	0,052	84 605	4398	412 634	0,937	1970 890	23,3
60	5	0,016	0,077	80 207	6185	386 424	0,906	1558 256	19,4
65	5	0,024	0,115	74 022	8481	350 144	0,852	1171 832	15,8
70	5	0,041	0,187	65 540	12264	298 388	0,775	821 688	12,5
75	5	0,062	0,269	53 276	14304	231 167	0,685	523 300	9,8
80	5	0,092	0,373	38 972	14521	158 451	0,554	292 133	7,5
85	5	0,149	0,536	24 451	13110	87 827	0,397	133 682	5,5
90	5	0,223	0,684	11 341	7761	34 875	0,267	45 855	4,0
95	5	0,308	0,802	3 580	2869	9 320	0,151 (3)	10 980	3,1
100	w	0,428	1,000	711	711	1 660	0,000	1 660	2,3
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,015	0,015	100 000	1493	98 648	0,984 (1)	7734 365	77,3
1	4	0,001	0,003	98 507	256	393 387	0,997 (2)	7635 717	77,5
5	5	0,000	0,002	98 251	212	490 724	0,998	7242 330	73,7
10	5	0,000	0,001	98 039	120	489 894	0,998	6751 606	68,9
15	5	0,000	0,002	97 919	213	489 112	0,997	6261 711	63,9
20	5	0,001	0,004	97 705	378	487 661	0,995	5772 600	59,1
25	5	0,001	0,006	97 328	573	485 292	0,993	5284 939	54,3
30	5	0,002	0,008	96 755	772	481 925	0,991	4799 647	49,6
35	5	0,002	0,010	95 982	955	477 595	0,989	4317 722	45,0
40	5	0,002	0,012	95 027	1099	472 476	0,987	3840 127	40,4
45	5	0,003	0,015	93 928	1397	466 293	0,983	3367 651	35,9
50	5	0,004	0,020	92 531	1802	458 383	0,977	2901 358	31,4
55	5	0,006	0,029	90 729	2588	447 620	0,963	2442 976	26,9
60	5	0,010	0,047	88 141	4100	431 184	0,942	1995 356	22,6
65	5	0,015	0,072	84 041	6060	406 134	0,905	1564 172	18,6
70	5	0,026	0,122	77 981	9533	367 612	0,847	1158 038	14,9
75	5	0,042	0,191	68 449	13045	311 193	0,761	790 426	11,5
80	5	0,070	0,299	55 404	16590	236 796	0,626	479 233	8,6
85	5	0,121	0,464	38 814	17997	148 302	0,461	242 436	6,2
90	5	0,192	0,630	20 817	13106	68 346	0,312	94 135	4,5
95	5	0,278	0,769	7 711	5926	21 334	0,173 (3)	25 788	3,3
100	w	0,401	1,000	1 785	1785	4 454	0,000	4 454	2,5

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.3.6**  
**APURÍMAC: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2020-2025**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,018	0,018	100 000	1765	98 399	0,981 (1)	7191 697	71,9
1	4	0,001	0,004	98 235	362	392 068	0,996 (2)	7093 298	72,2
5	5	0,001	0,004	97 872	365	488 449	0,997	6701 229	68,5
10	5	0,001	0,002	97 507	230	486 961	0,996	6212 781	63,7
15	5	0,002	0,007	97 277	710	484 819	0,991	5725 820	58,9
20	5	0,002	0,010	96 567	946	480 559	0,989	5241 000	54,3
25	5	0,002	0,012	95 621	1105	475 378	0,988	4760 442	49,8
30	5	0,002	0,012	94 516	1101	469 866	0,987	4285 063	45,3
35	5	0,003	0,014	93 416	1296	463 953	0,984	3815 197	40,8
40	5	0,004	0,018	92 120	1676	456 595	0,979	3351 244	36,4
45	5	0,005	0,024	90 444	2207	446 985	0,971	2894 649	32,0
50	5	0,007	0,035	88 237	3102	433 852	0,958	2447 664	27,7
55	5	0,010	0,050	85 134	4256	415 618	0,939	2013 813	23,7
60	5	0,015	0,074	80 878	5993	390 240	0,910	1598 194	19,8
65	5	0,023	0,110	74 885	8246	355 033	0,858	1207 955	16,1
70	5	0,040	0,180	66 639	12019	304 516	0,782	852 922	12,8
75	5	0,060	0,260	54 620	14191	238 254	0,694	548 406	10,0
80	5	0,089	0,363	40 429	14680	165 432	0,565	310 152	7,7
85	5	0,144	0,523	25 748	13478	93 475	0,410	144 720	5,6
90	5	0,214	0,670	12 271	8221	38 362	0,281	51 245	4,2
95	5	0,296	0,788	4 050	3190	10 789	0,163 (3)	12 883	3,2
100	w	0,411	1,000	860	860	2 094	0,000	2 094	2,4
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,015	0,014	100 000	1442	98 692	0,985 (1)	7781 906	77,8
1	4	0,001	0,003	98 558	252	393 601	0,997 (2)	7683 214	78,0
5	5	0,000	0,002	98 306	205	491 016	0,998	7289 613	74,2
10	5	0,000	0,001	98 101	118	490 207	0,998	6798 597	69,3
15	5	0,000	0,002	97 982	208	489 439	0,997	6308 390	64,4
20	5	0,001	0,004	97 774	363	488 035	0,995	5818 951	59,5
25	5	0,001	0,006	97 411	548	485 764	0,993	5330 916	54,7
30	5	0,002	0,008	96 863	736	482 551	0,991	4845 152	50,0
35	5	0,002	0,010	96 126	913	478 419	0,990	4362 601	45,4
40	5	0,002	0,011	95 214	1057	473 512	0,987	3884 182	40,8
45	5	0,003	0,014	94 157	1350	467 549	0,984	3410 670	36,2
50	5	0,004	0,019	92 806	1746	459 891	0,977	2943 122	31,7
55	5	0,006	0,028	91 060	2508	449 460	0,965	2483 230	27,3
60	5	0,009	0,045	88 552	3969	433 543	0,944	2033 770	23,0
65	5	0,014	0,069	84 583	5868	409 293	0,909	1600 228	18,9
70	5	0,025	0,118	78 715	9261	371 938	0,852	1190 934	15,1
75	5	0,040	0,184	69 454	12781	316 902	0,769	818 997	11,8
80	5	0,068	0,290	56 673	16449	243 571	0,637	502 095	8,9
85	5	0,117	0,451	40 224	18120	155 197	0,475	258 523	6,4
90	5	0,184	0,614	22 104	13571	73 714	0,327	103 326	4,7
95	5	0,266	0,753	8 532	6426	24 136	0,185 (3)	29 612	3,5
100	w	0,385	1,000	2 107	2107	5 476	0,000	5 476	2,6

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.3.7**  
**APURÍMAC: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2025-2030**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,017	0,017	100 000	1695	98 459	0,982 (1)	7246 534	72,5
1	4	0,001	0,004	98 305	351	392 377	0,996 (2)	7148 074	72,7
5	5	0,001	0,004	97 954	349	488 896	0,997	6755 697	69,0
10	5	0,001	0,002	97 605	220	487 472	0,996	6266 801	64,2
15	5	0,001	0,007	97 384	679	485 425	0,992	5779 329	59,3
20	5	0,002	0,009	96 706	913	481 333	0,990	5293 904	54,7
25	5	0,002	0,011	95 793	1071	476 322	0,989	4812 571	50,2
30	5	0,002	0,011	94 722	1068	470 975	0,988	4336 249	45,8
35	5	0,003	0,013	93 654	1254	465 246	0,985	3865 274	41,3
40	5	0,004	0,018	92 400	1621	458 130	0,980	3400 028	36,8
45	5	0,005	0,024	90 780	2132	448 841	0,972	2941 898	32,4
50	5	0,007	0,034	88 647	2998	436 153	0,960	2493 057	28,1
55	5	0,010	0,048	85 649	4117	418 524	0,941	2056 904	24,0
60	5	0,015	0,071	81 533	5806	393 959	0,913	1638 380	20,1
65	5	0,022	0,106	75 727	8013	359 806	0,863	1244 421	16,4
70	5	0,038	0,174	67 714	11770	310 531	0,790	884 615	13,1
75	5	0,057	0,251	55 943	14063	245 277	0,703	574 083	10,3
80	5	0,086	0,354	41 880	14817	172 445	0,576	328 807	7,9
85	5	0,139	0,511	27 063	13825	99 265	0,424	156 362	5,8
90	5	0,206	0,656	13 238	8678	42 054	0,295	57 097	4,3
95	5	0,284	0,773	4 560	3527	12 422	0,174 (3)	15 043	3,3
100	w	0,394	1,000	1 034	1034	2 621	0,000	2 621	2,5
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,014	0,014	100 000	1403	98 726	0,985 (1)	7828 749	78,3
1	4	0,001	0,003	98 597	245	393 776	0,998 (2)	7730 023	78,4
5	5	0,000	0,002	98 352	199	491 264	0,998	7336 247	74,6
10	5	0,000	0,001	98 154	117	490 476	0,999	6844 983	69,7
15	5	0,000	0,002	98 037	203	489 723	0,997	6354 507	64,8
20	5	0,001	0,004	97 834	350	488 364	0,996	5864 785	59,9
25	5	0,001	0,005	97 484	524	486 188	0,994	5376 420	55,2
30	5	0,002	0,007	96 960	702	483 122	0,992	4890 232	50,4
35	5	0,002	0,009	96 259	873	479 179	0,990	4407 110	45,8
40	5	0,002	0,011	95 386	1016	474 475	0,988	3927 932	41,2
45	5	0,003	0,014	94 370	1305	468 726	0,984	3453 457	36,6
50	5	0,004	0,018	93 065	1692	461 314	0,978	2984 731	32,1
55	5	0,005	0,027	91 373	2430	451 207	0,966	2523 417	27,6
60	5	0,009	0,043	88 943	3840	435 795	0,946	2072 210	23,3
65	5	0,014	0,067	85 103	5681	412 328	0,912	1636 415	19,2
70	5	0,024	0,113	79 421	8992	376 119	0,857	1224 087	15,4
75	5	0,039	0,178	70 430	12513	322 467	0,776	847 968	12,0
80	5	0,065	0,281	57 917	16291	250 255	0,648	525 501	9,1
85	5	0,112	0,438	41 626	18213	162 125	0,489	275 246	6,6
90	5	0,177	0,599	23 413	14012	79 270	0,343	113 121	4,8
95	5	0,255	0,738	9 401	6933	27 172	0,197 (3)	33 851	3,6
100	w	0,370	1,000	2 468	2468	6 679	0,000	6 679	2,7

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 * l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.4.1**  
**AREQUIPA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1995-2000**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,034	0,033	100 000	3298	97 155	0,964 (1)	7063 412	70,6
1	4	0,002	0,009	96 702	903	384 598	0,993 (2)	6966 257	72,0
5	5	0,001	0,004	95 799	351	478 118	0,997	6581 659	68,7
10	5	0,001	0,002	95 448	224	476 681	0,997	6103 541	63,9
15	5	0,001	0,005	95 224	426	475 153	0,994	5626 860	59,1
20	5	0,001	0,007	94 798	679	472 389	0,992	5151 707	54,3
25	5	0,002	0,009	94 119	843	468 546	0,991	4679 318	49,7
30	5	0,002	0,010	93 277	938	464 104	0,989	4210 772	45,1
35	5	0,003	0,013	92 338	1185	458 864	0,985	3746 668	40,6
40	5	0,004	0,018	91 153	1624	451 919	0,979	3287 804	36,1
45	5	0,005	0,025	89 529	2234	442 385	0,969	2835 885	31,7
50	5	0,008	0,037	87 295	3263	428 797	0,955	2393 500	27,4
55	5	0,011	0,054	84 032	4521	409 457	0,935	1964 703	23,4
60	5	0,016	0,077	79 511	6154	382 954	0,906	1555 245	19,6
65	5	0,024	0,113	73 357	8303	347 081	0,860	1172 291	16,0
70	5	0,038	0,172	65 054	11209	298 522	0,787	825 210	12,7
75	5	0,060	0,262	53 845	14125	234 853	0,684	526 688	9,8
80	5	0,094	0,382	39 720	15164	160 709	0,542	291 835	7,3
85	5	0,156	0,551	24 556	13537	87 033	0,385	131 126	5,3
90	5	0,228	0,692	11 019	7621	33 487	0,266	44 093	4,0
95	5	0,303	0,795	3 397	2700	8 907	0,160 (3)	10 606	3,1
100	w	0,411	1,000	697	697	1 699	0,000	1 699	2,4
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,028	0,027	100 000	2692	97 660	0,969 (1)	7502 271	75,0
1	4	0,003	0,010	97 308	962	386 808	0,993 (2)	7404 611	76,1
5	5	0,001	0,003	96 346	300	480 980	0,997	7017 804	72,8
10	5	0,000	0,002	96 046	195	479 744	0,998	6536 823	68,1
15	5	0,001	0,003	95 851	289	478 578	0,997	6057 079	63,2
20	5	0,001	0,004	95 563	395	476 879	0,995	5578 502	58,4
25	5	0,001	0,006	95 168	549	474 525	0,994	5101 622	53,6
30	5	0,001	0,007	94 619	656	471 507	0,992	4627 097	48,9
35	5	0,002	0,009	93 962	813	467 860	0,990	4155 591	44,2
40	5	0,002	0,011	93 149	1061	463 219	0,987	3687 731	39,6
45	5	0,003	0,016	92 088	1433	457 045	0,982	3224 512	35,0
50	5	0,004	0,022	90 655	1979	448 614	0,974	2767 466	30,5
55	5	0,007	0,032	88 676	2858	436 716	0,959	2318 852	26,1
60	5	0,011	0,051	85 818	4411	418 798	0,937	1882 136	21,9
65	5	0,016	0,078	81 407	6345	392 236	0,899	1463 339	18,0
70	5	0,028	0,130	75 062	9757	352 500	0,834	1071 103	14,3
75	5	0,046	0,209	65 306	13651	293 983	0,740	718 603	11,0
80	5	0,077	0,324	51 654	16715	217 471	0,598	424 620	8,2
85	5	0,133	0,496	34 939	17311	130 129	0,433	207 148	5,9
90	5	0,203	0,650	17 628	11465	56 396	0,301	77 020	4,4
95	5	0,279	0,768	6 163	4735	16 955	0,178 (3)	20 624	3,3
100	w	0,389	1,000	1 428	1428	3 669	0,000	3 669	2,6

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.4.2**  
**AREQUIPA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2000-2005**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,023	0,023	100 000	2295	97 954	0,974 (1)	7242 509	72,4
1	4	0,002	0,007	97 705	645	389 261	0,994 (2)	7144 555	73,1
5	5	0,001	0,003	97 060	331	484 473	0,997	6755 294	69,6
10	5	0,000	0,002	96 729	214	483 110	0,997	6270 821	64,8
15	5	0,001	0,005	96 515	446	481 566	0,994	5787 710	60,0
20	5	0,001	0,007	96 068	680	478 733	0,992	5306 145	55,2
25	5	0,002	0,009	95 389	845	474 881	0,991	4827 411	50,6
30	5	0,002	0,010	94 543	912	470 492	0,989	4352 530	46,0
35	5	0,003	0,012	93 631	1142	465 427	0,986	3882 038	41,5
40	5	0,003	0,017	92 489	1555	458 756	0,980	3416 611	36,9
45	5	0,005	0,023	90 934	2100	449 719	0,972	2957 855	32,5
50	5	0,007	0,035	88 834	3063	436 965	0,958	2508 136	28,2
55	5	0,010	0,050	85 771	4256	418 791	0,940	2071 171	24,1
60	5	0,015	0,072	81 515	5853	393 704	0,913	1652 381	20,3
65	5	0,022	0,105	75 662	7921	359 550	0,870	1258 676	16,6
70	5	0,035	0,161	67 742	10888	312 770	0,802	899 126	13,3
75	5	0,055	0,242	56 854	13769	250 885	0,707	586 357	10,3
80	5	0,087	0,356	43 085	15350	177 330	0,570	335 472	7,8
85	5	0,143	0,519	27 734	14399	101 052	0,416	158 142	5,7
90	5	0,210	0,661	13 335	8814	42 041	0,294	57 090	4,3
95	5	0,282	0,770	4 521	3481	12 352	0,179 (3)	15 049	3,3
100	w	0,386	1,000	1 040	1040	2 697	0,000	2 697	2,6
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,019	0,018	100 000	1828	98 363	0,979 (1)	7698 330	77,0
1	4	0,002	0,006	98 172	595	391 195	0,995 (2)	7599 967	77,4
5	5	0,001	0,003	97 577	283	487 176	0,998	7208 772	73,9
10	5	0,000	0,002	97 294	185	486 006	0,998	6721 596	69,1
15	5	0,001	0,003	97 109	282	484 884	0,997	6235 590	64,2
20	5	0,001	0,004	96 827	395	483 198	0,995	5750 706	59,4
25	5	0,001	0,005	96 432	519	480 911	0,994	5267 507	54,6
30	5	0,001	0,006	95 913	615	478 076	0,993	4786 596	49,9
35	5	0,002	0,008	95 298	758	474 668	0,991	4308 520	45,2
40	5	0,002	0,010	94 540	984	470 354	0,988	3833 852	40,6
45	5	0,003	0,014	93 555	1341	464 601	0,983	3363 498	36,0
50	5	0,004	0,020	92 215	1848	456 719	0,976	2898 897	31,4
55	5	0,006	0,030	90 366	2678	445 591	0,962	2442 178	27,0
60	5	0,010	0,047	87 688	4160	428 741	0,942	1996 587	22,8
65	5	0,015	0,072	83 528	5990	403 667	0,907	1567 845	18,8
70	5	0,025	0,119	77 538	9194	366 199	0,849	1164 178	15,0
75	5	0,042	0,189	68 344	12937	310 977	0,764	797 979	11,7
80	5	0,069	0,295	55 408	16344	237 426	0,631	487 002	8,8
85	5	0,120	0,458	39 063	17897	149 797	0,470	249 576	6,4
90	5	0,185	0,614	21 167	12994	70 428	0,334	99 780	4,7
95	5	0,257	0,739	8 172	6040	23 492	0,200 (3)	29 352	3,6
100	w	0,364	1,000	2 133	2133	5 860	0,000	5 860	2,7

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 * l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.4.3  
AREQUIPA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2005-2010**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,017	0,017	100 000	1681	98 472	0,981 (1)	7385 694	73,9
1	4	0,001	0,005	98 319	517	392 037	0,995 (2)	7287 222	74,1
5	5	0,001	0,003	97 802	310	488 236	0,997	6895 185	70,5
10	5	0,000	0,002	97 492	204	486 951	0,997	6406 950	65,7
15	5	0,001	0,005	97 288	465	485 394	0,994	5919 999	60,9
20	5	0,001	0,007	96 823	677	482 507	0,992	5434 605	56,1
25	5	0,002	0,009	96 146	844	478 667	0,991	4952 098	51,5
30	5	0,002	0,009	95 302	882	474 354	0,990	4473 431	46,9
35	5	0,002	0,012	94 420	1094	469 484	0,986	3999 077	42,4
40	5	0,003	0,016	93 326	1480	463 111	0,982	3529 592	37,8
45	5	0,004	0,021	91 846	1963	454 593	0,974	3066 482	33,4
50	5	0,007	0,032	89 883	2860	442 690	0,962	2611 888	29,1
55	5	0,009	0,046	87 024	3982	425 713	0,945	2169 199	24,9
60	5	0,014	0,067	83 042	5530	402 118	0,920	1743 485	21,0
65	5	0,020	0,097	77 512	7502	369 821	0,879	1341 367	17,3
70	5	0,032	0,150	70 010	10492	325 092	0,817	971 546	13,9
75	5	0,050	0,223	59 519	13295	265 462	0,728	646 454	10,9
80	5	0,079	0,332	46 223	15348	193 271	0,597	380 992	8,2
85	5	0,131	0,488	30 875	15065	115 404	0,447	187 722	6,1
90	5	0,193	0,630	15 810	9962	51 581	0,322	72 317	4,6
95	5	0,262	0,744	5 848	4353	16 612	0,199 (3)	20 736	3,5
100	w	0,363	1,000	1 495	1495	4 124	0,000	4 124	2,8
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,013	0,013	100 000	1322	98 797	0,985 (1)	7854 296	78,5
1	4	0,001	0,004	98 678	420	393 664	0,996 (2)	7755 499	78,6
5	5	0,001	0,003	98 258	265	490 627	0,998	7361 835	74,9
10	5	0,000	0,002	97 993	175	489 527	0,998	6871 208	70,1
15	5	0,001	0,003	97 818	273	488 453	0,997	6381 681	65,2
20	5	0,001	0,004	97 545	393	486 790	0,996	5893 227	60,4
25	5	0,001	0,005	97 152	488	484 579	0,995	5406 437	55,6
30	5	0,001	0,006	96 664	573	481 931	0,993	4921 858	50,9
35	5	0,002	0,007	96 091	703	478 765	0,992	4439 927	46,2
40	5	0,002	0,010	95 388	908	474 779	0,989	3961 161	41,5
45	5	0,003	0,013	94 480	1247	469 449	0,984	3486 382	36,9
50	5	0,004	0,018	93 233	1716	462 126	0,978	3016 933	32,4
55	5	0,006	0,027	91 518	2493	451 783	0,965	2554 807	27,9
60	5	0,009	0,044	89 024	3897	436 040	0,946	2103 024	23,6
65	5	0,014	0,066	85 127	5617	412 530	0,915	1666 984	19,6
70	5	0,023	0,108	79 511	8596	377 460	0,863	1254 453	15,8
75	5	0,037	0,171	70 915	12142	325 798	0,785	876 993	12,4
80	5	0,062	0,268	58 773	15776	255 877	0,662	551 195	9,4
85	5	0,107	0,423	42 998	18166	169 294	0,506	295 318	6,9
90	5	0,167	0,578	24 832	14344	85 660	0,367	126 023	5,1
95	5	0,237	0,709	10 488	7435	31 413	0,222 (3)	40 363	3,8
100	w	0,341	1,000	3 053	3053	8 950	0,000	8 950	2,9

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.4.4**  
**AREQUIPA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2010-2015**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,014	0,014	100 000	1391	98 724	0,984 (1)	7525 279	75,3
1	4	0,001	0,004	98 609	417	393 441	0,996 (2)	7426 555	75,3
5	5	0,001	0,003	98 192	252	490 332	0,998	7033 114	71,6
10	5	0,000	0,002	97 940	162	489 298	0,997	6542 782	66,8
15	5	0,001	0,004	97 779	427	487 950	0,994	6053 485	61,9
20	5	0,001	0,007	97 351	657	485 202	0,992	5565 535	57,2
25	5	0,002	0,009	96 694	822	481 448	0,992	5080 333	52,5
30	5	0,002	0,008	95 871	809	477 361	0,991	4598 884	48,0
35	5	0,002	0,010	95 062	964	472 998	0,988	4121 523	43,4
40	5	0,003	0,014	94 099	1305	467 398	0,984	3648 525	38,8
45	5	0,004	0,019	92 794	1773	459 795	0,977	3181 127	34,3
50	5	0,006	0,029	91 021	2607	448 986	0,965	2721 332	29,9
55	5	0,009	0,042	88 414	3675	433 416	0,949	2272 346	25,7
60	5	0,013	0,061	84 739	5205	411 415	0,926	1838 930	21,7
65	5	0,019	0,090	79 534	7187	380 750	0,885	1427 515	17,9
70	5	0,031	0,143	72 347	10363	337 128	0,826	1046 765	14,5
75	5	0,047	0,210	61 984	13041	278 352	0,747	709 637	11,4
80	5	0,072	0,305	48 943	14944	207 982	0,628	431 286	8,8
85	5	0,118	0,452	33 999	15360	130 667	0,484	223 304	6,6
90	5	0,174	0,591	18 639	11019	63 265	0,359	92 637	5,0
95	5	0,238	0,709	7 620	5400	22 716	0,227 (3)	29 371	3,9
100	w	0,334	1,000	2 220	2220	6 655	0,000	6 655	3,0
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,011	0,011	100 000	1078	99 011	0,988 (1)	8030 464	80,3
1	4	0,001	0,003	98 922	333	394 857	0,997 (2)	7931 453	80,2
5	5	0,000	0,002	98 589	202	492 438	0,998	7536 596	76,4
10	5	0,000	0,001	98 386	137	491 589	0,998	7044 158	71,6
15	5	0,000	0,002	98 249	212	490 754	0,997	6552 569	66,7
20	5	0,001	0,003	98 037	324	489 422	0,996	6061 815	61,8
25	5	0,001	0,004	97 712	431	487 528	0,995	5572 394	57,0
30	5	0,001	0,005	97 281	528	485 131	0,994	5084 866	52,3
35	5	0,001	0,007	96 753	652	482 196	0,992	4599 735	47,5
40	5	0,002	0,009	96 102	819	478 550	0,990	4117 538	42,8
45	5	0,002	0,012	95 282	1113	473 769	0,986	3638 988	38,2
50	5	0,003	0,016	94 169	1503	467 303	0,981	3165 219	33,6
55	5	0,005	0,024	92 667	2196	458 228	0,970	2697 915	29,1
60	5	0,008	0,039	90 470	3484	444 255	0,952	2239 687	24,8
65	5	0,012	0,059	86 986	5115	423 034	0,924	1795 432	20,6
70	5	0,021	0,098	81 871	7996	390 681	0,878	1372 398	16,8
75	5	0,033	0,152	73 875	11211	342 828	0,810	981 718	13,3
80	5	0,054	0,237	62 664	14863	277 736	0,699	638 889	10,2
85	5	0,093	0,377	47 800	18041	194 187	0,553	361 153	7,6
90	5	0,146	0,528	29 760	15710	107 411	0,413	166 966	5,6
95	5	0,210	0,665	14 050	9338	44 404	0,254 (3)	59 554	4,2
100	w	0,311	1,000	4 712	4712	15 150	0,000	15 150	3,2

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.4.5  
AREQUIPA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2015-2020**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,013	0,013	100 000	1321	98 785	0,985 (1)	7643 093	76,4
1	4	0,001	0,004	98 679	371	393 831	0,997 (2)	7544 308	76,5
5	5	0,000	0,002	98 308	205	491 030	0,998	7150 477	72,7
10	5	0,000	0,001	98 104	128	490 200	0,998	6659 447	67,9
15	5	0,001	0,004	97 976	392	489 032	0,995	6169 248	63,0
20	5	0,001	0,007	97 584	636	486 425	0,993	5680 215	58,2
25	5	0,002	0,008	96 948	799	482 767	0,992	5193 790	53,6
30	5	0,002	0,008	96 149	740	478 903	0,992	4711 023	49,0
35	5	0,002	0,009	95 409	846	475 007	0,990	4232 120	44,4
40	5	0,002	0,012	94 563	1146	470 101	0,986	3757 113	39,7
45	5	0,003	0,017	93 417	1595	463 339	0,979	3287 012	35,2
50	5	0,005	0,026	91 822	2367	453 561	0,969	2823 674	30,8
55	5	0,008	0,038	89 455	3377	439 341	0,954	2370 112	26,5
60	5	0,012	0,057	86 078	4876	418 919	0,931	1930 771	22,4
65	5	0,018	0,084	81 201	6849	389 949	0,892	1511 852	18,6
70	5	0,029	0,137	74 352	10178	347 633	0,834	1121 903	15,1
75	5	0,044	0,198	64 174	12713	290 041	0,765	774 270	12,1
80	5	0,065	0,280	51 461	14428	221 934	0,658	484 230	9,4
85	5	0,106	0,417	37 034	15451	145 973	0,520	262 296	7,1
90	5	0,157	0,553	21 583	11931	75 952	0,396	116 322	5,4
95	5	0,216	0,672	9 652	6489	30 085	0,255 (3)	40 371	4,2
100	w	0,308	1,000	3 163	3163	10 286	0,000	10 286	3,3
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,010	0,010	100 000	1035	99 049	0,988 (1)	8185 298	81,9
1	4	0,001	0,003	98 965	293	395 131	0,998 (2)	8086 249	81,7
5	5	0,000	0,002	98 672	154	492 977	0,999	7691 119	77,9
10	5	0,000	0,001	98 518	107	492 324	0,999	7198 142	73,1
15	5	0,000	0,002	98 411	164	491 676	0,998	6705 818	68,1
20	5	0,001	0,003	98 247	267	490 611	0,997	6214 143	63,3
25	5	0,001	0,004	97 979	380	488 993	0,996	5723 531	58,4
30	5	0,001	0,005	97 599	485	486 830	0,994	5234 538	53,6
35	5	0,001	0,006	97 114	603	484 118	0,993	4747 708	48,9
40	5	0,002	0,008	96 512	737	480 793	0,991	4263 590	44,2
45	5	0,002	0,010	95 775	990	476 519	0,988	3782 796	39,5
50	5	0,003	0,014	94 785	1311	470 830	0,983	3306 277	34,9
55	5	0,004	0,021	93 474	1927	462 897	0,973	2835 447	30,3
60	5	0,007	0,034	91 547	3101	450 548	0,958	2372 550	25,9
65	5	0,011	0,052	88 445	4634	431 488	0,931	1922 002	21,7
70	5	0,018	0,088	83 812	7391	401 813	0,891	1490 514	17,8
75	5	0,029	0,134	76 421	10268	357 805	0,832	1088 701	14,2
80	5	0,047	0,209	66 154	13834	297 815	0,733	730 897	11,0
85	5	0,080	0,336	52 320	17570	218 431	0,598	433 082	8,3
90	5	0,128	0,480	34 749	16677	130 545	0,459	214 651	6,2
95	5	0,187	0,620	18 073	11203	59 962	0,287 (3)	84 106	4,7
100	w	0,285	1,000	6 870	6870	24 144	0,000	24 144	3,5

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.4.6**  
**AREQUIPA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2020-2025**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,013	0,013	100 000	1285	98 817	0,986 (1)	7677 504	76,8
1	4	0,001	0,004	98 715	359	394 002	0,997 (2)	7578 687	76,8
5	5	0,000	0,002	98 355	204	491 267	0,998	7184 686	73,0
10	5	0,000	0,001	98 151	128	490 437	0,998	6693 419	68,2
15	5	0,001	0,004	98 024	391	489 270	0,995	6202 982	63,3
20	5	0,001	0,006	97 632	629	486 682	0,993	5713 712	58,5
25	5	0,002	0,008	97 004	788	483 074	0,992	5227 030	53,9
30	5	0,002	0,008	96 215	738	479 242	0,992	4743 956	49,3
35	5	0,002	0,009	95 477	843	475 353	0,990	4264 714	44,7
40	5	0,002	0,012	94 634	1134	470 481	0,986	3789 361	40,0
45	5	0,003	0,017	93 500	1563	463 824	0,979	3318 880	35,5
50	5	0,005	0,025	91 937	2303	454 282	0,970	2855 056	31,1
55	5	0,007	0,037	89 634	3273	440 478	0,955	2400 774	26,8
60	5	0,011	0,055	86 361	4718	420 709	0,933	1960 296	22,7
65	5	0,017	0,081	81 643	6638	392 670	0,895	1539 587	18,9
70	5	0,028	0,133	75 005	9957	351 467	0,839	1146 917	15,3
75	5	0,043	0,193	65 049	12571	294 833	0,770	795 449	12,2
80	5	0,064	0,277	52 478	14510	226 865	0,663	500 616	9,5
85	5	0,104	0,410	37 968	15582	150 348	0,528	273 752	7,2
90	5	0,153	0,543	22 385	12154	79 443	0,407	123 403	5,5
95	5	0,209	0,660	10 231	6757	32 306	0,265 (3)	43 960	4,3
100	w	0,298	1,000	3 474	3474	11 654	0,000	11 654	3,4
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,010	0,010	100 000	1013	99 069	0,989 (1)	8215 684	82,2
1	4	0,001	0,003	98 987	286	395 235	0,998 (2)	8116 615	82,0
5	5	0,000	0,002	98 701	151	493 127	0,999	7721 379	78,2
10	5	0,000	0,001	98 550	106	492 484	0,999	7228 253	73,3
15	5	0,000	0,002	98 444	162	491 844	0,998	6735 769	68,4
20	5	0,001	0,003	98 282	260	490 803	0,997	6243 925	63,5
25	5	0,001	0,004	98 022	368	489 234	0,996	5753 121	58,7
30	5	0,001	0,005	97 654	470	487 139	0,995	5263 887	53,9
35	5	0,001	0,006	97 184	587	484 503	0,993	4776 748	49,2
40	5	0,002	0,008	96 597	720	481 259	0,991	4292 245	44,4
45	5	0,002	0,010	95 877	970	477 077	0,988	3810 986	39,7
50	5	0,003	0,014	94 907	1286	471 499	0,984	3333 909	35,1
55	5	0,004	0,020	93 621	1884	463 733	0,974	2862 410	30,6
60	5	0,007	0,033	91 738	3016	451 696	0,959	2398 677	26,1
65	5	0,010	0,051	88 721	4501	433 177	0,933	1946 981	21,9
70	5	0,018	0,086	84 221	7198	404 331	0,893	1513 804	18,0
75	5	0,028	0,131	77 023	10120	361 213	0,835	1109 473	14,4
80	5	0,046	0,206	66 903	13792	301 693	0,737	748 261	11,2
85	5	0,079	0,330	53 110	17548	222 465	0,604	446 567	8,4
90	5	0,125	0,471	35 562	16764	134 456	0,469	224 103	6,3
95	5	0,182	0,609	18 798	11442	63 047	0,297 (3)	89 647	4,8
100	w	0,277	1,000	7 356	7356	26 600	0,000	26 600	3,6

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.4.7  
AREQUIPA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2025-2030**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,013	0,013	100 000	1248	98 849	0,986 (1)	7711 986	77,1
1	4	0,001	0,004	98 752	348	394 177	0,997 (2)	7613 137	77,1
5	5	0,000	0,002	98 404	204	491 509	0,998	7218 960	73,4
10	5	0,000	0,001	98 200	128	490 680	0,998	6727 451	68,5
15	5	0,001	0,004	98 072	391	489 513	0,995	6236 771	63,6
20	5	0,001	0,006	97 682	621	486 944	0,993	5747 258	58,8
25	5	0,002	0,008	97 061	778	483 386	0,992	5260 314	54,2
30	5	0,002	0,008	96 283	736	479 585	0,992	4776 928	49,6
35	5	0,002	0,009	95 546	841	475 704	0,990	4297 343	45,0
40	5	0,002	0,012	94 706	1122	470 865	0,986	3821 638	40,4
45	5	0,003	0,016	93 584	1532	464 312	0,980	3350 774	35,8
50	5	0,005	0,024	92 052	2241	454 999	0,971	2886 462	31,4
55	5	0,007	0,035	89 812	3172	441 600	0,957	2431 463	27,1
60	5	0,011	0,053	86 640	4564	422 464	0,936	1989 863	23,0
65	5	0,016	0,078	82 076	6432	395 331	0,899	1567 398	19,1
70	5	0,027	0,129	75 644	9737	355 222	0,843	1172 068	15,5
75	5	0,042	0,189	65 908	12425	299 553	0,774	816 845	12,4
80	5	0,063	0,273	53 483	14584	231 760	0,668	517 292	9,7
85	5	0,102	0,404	38 899	15703	154 736	0,536	285 532	7,3
90	5	0,149	0,533	23 196	12368	83 002	0,417	130 796	5,6
95	5	0,203	0,649	10 827	7023	34 626	0,276 (3)	47 795	4,4
100	w	0,289	1,000	3 805	3805	13 169	0,000	13 169	3,5
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,010	0,010	100 000	998	99 082	0,989 (1)	8245 702	82,5
1	4	0,001	0,003	99 002	276	395 318	0,998 (2)	8146 621	82,3
5	5	0,000	0,002	98 725	148	493 257	0,999	7751 302	78,5
10	5	0,000	0,001	98 577	105	492 624	0,999	7258 046	73,6
15	5	0,000	0,002	98 472	160	491 992	0,998	6765 422	68,7
20	5	0,001	0,003	98 313	253	490 974	0,997	6273 430	63,8
25	5	0,001	0,004	98 060	356	489 453	0,996	5782 456	59,0
30	5	0,001	0,005	97 704	456	487 424	0,995	5293 003	54,2
35	5	0,001	0,006	97 248	572	484 861	0,994	4805 579	49,4
40	5	0,002	0,007	96 676	703	481 696	0,992	4320 718	44,7
45	5	0,002	0,010	95 973	950	477 604	0,989	3839 022	40,0
50	5	0,003	0,013	95 023	1260	472 137	0,984	3361 417	35,4
55	5	0,004	0,020	93 762	1841	464 534	0,975	2889 281	30,8
60	5	0,007	0,032	91 921	2933	452 802	0,960	2424 747	26,4
65	5	0,010	0,049	88 988	4371	434 812	0,936	1971 945	22,2
70	5	0,017	0,083	84 617	7008	406 775	0,896	1537 133	18,2
75	5	0,027	0,129	77 609	9972	364 540	0,838	1130 358	14,6
80	5	0,045	0,203	67 637	13746	305 508	0,741	765 817	11,3
85	5	0,077	0,325	53 891	17519	226 467	0,611	460 310	8,5
90	5	0,122	0,463	36 372	16839	138 385	0,478	233 843	6,4
95	5	0,176	0,598	19 533	11671	66 206	0,306 (3)	95 458	4,9
100	w	0,269	1,000	7 863	7863	29 253	0,000	29 253	3,7

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.5.1**  
**AYACUCHO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1995-2000**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,053	0,050	100 000	5032	95 910	0,943 (1)	6430 005	64,3
1	4	0,005	0,019	94 968	1758	375 479	0,985 (2)	6334 095	66,7
5	5	0,002	0,008	93 210	776	464 109	0,993	5958 616	63,9
10	5	0,001	0,005	92 434	440	461 067	0,993	5494 508	59,4
15	5	0,002	0,011	91 993	965	457 796	0,987	5033 441	54,7
20	5	0,003	0,016	91 028	1483	451 628	0,982	4575 645	50,3
25	5	0,004	0,020	89 545	1828	443 263	0,979	4124 017	46,1
30	5	0,005	0,023	87 717	1974	433 736	0,976	3680 754	42,0
35	5	0,005	0,026	85 743	2244	423 237	0,971	3247 018	37,9
40	5	0,006	0,031	83 499	2613	411 135	0,966	2823 781	33,8
45	5	0,008	0,038	80 886	3083	396 991	0,956	2412 646	29,8
50	5	0,010	0,051	77 803	3962	379 509	0,941	2015 655	25,9
55	5	0,014	0,068	73 841	4990	357 216	0,921	1636 146	22,2
60	5	0,019	0,092	68 851	6316	329 101	0,891	1278 930	18,6
65	5	0,028	0,129	62 535	8064	293 370	0,843	949 829	15,2
70	5	0,042	0,191	54 470	10408	247 332	0,766	656 460	12,1
75	5	0,066	0,285	44 063	12571	189 461	0,662	409 128	9,3
80	5	0,102	0,405	31 492	12750	125 344	0,517	219 667	7,0
85	5	0,168	0,579	18 741	10859	64 759	0,357	94 323	5,0
90	5	0,245	0,720	7 883	5673	23 120	0,240	29 565	3,8
95	5	0,327	0,819	2 210	1811	5 541	0,140 (3)	6 444	2,9
100	w	0,442	1,000	399	399	903	0,000	903	2,3
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,045	0,043	100 000	4313	96 460	0,949 (1)	6982 837	69,8
1	4	0,005	0,020	95 687	1919	377 861	0,985 (2)	6886 376	72,0
5	5	0,001	0,007	93 768	655	467 200	0,994	6508 516	69,4
10	5	0,001	0,004	93 112	407	464 543	0,995	6041 316	64,9
15	5	0,001	0,006	92 705	573	462 165	0,993	5576 772	60,2
20	5	0,002	0,008	92 132	748	458 881	0,990	5114 607	55,5
25	5	0,002	0,011	91 384	1022	454 465	0,988	4655 726	50,9
30	5	0,003	0,013	90 362	1201	448 883	0,986	4201 262	46,5
35	5	0,003	0,016	89 160	1394	442 405	0,983	3752 379	42,1
40	5	0,004	0,019	87 766	1631	434 867	0,980	3309 974	37,7
45	5	0,005	0,023	86 135	1948	425 975	0,974	2875 107	33,4
50	5	0,006	0,029	84 187	2477	415 030	0,965	2449 131	29,1
55	5	0,009	0,042	81 710	3388	400 576	0,948	2034 101	24,9
60	5	0,013	0,064	78 322	4973	379 902	0,923	1633 525	20,9
65	5	0,019	0,093	73 349	6795	350 751	0,882	1253 623	17,1
70	5	0,032	0,149	66 554	9901	309 393	0,814	902 872	13,6
75	5	0,052	0,231	56 654	13065	251 779	0,719	593 479	10,5
80	5	0,083	0,344	43 589	14972	181 100	0,576	341 701	7,8
85	5	0,143	0,522	28 617	14929	104 336	0,407	160 600	5,6
90	5	0,219	0,678	13 688	9281	42 443	0,274	56 264	4,1
95	5	0,300	0,794	4 407	3497	11 643	0,158 (3)	13 821	3,1
100	w	0,418	1,000	910	910	2 179	0,000	2 179	2,4

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.5.2**  
**AYACUCHO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2000-2005**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,034	0,033	100 000	3330	97 131	0,963 (1)	6689 118	66,9
1	4	0,003	0,011	96 670	1039	384 138	0,990 (2)	6591 988	68,2
5	5	0,001	0,007	95 631	660	476 507	0,995	6207 849	64,9
10	5	0,001	0,004	94 972	388	473 888	0,994	5731 342	60,3
15	5	0,002	0,010	94 584	904	470 891	0,988	5257 455	55,6
20	5	0,003	0,014	93 679	1350	465 196	0,984	4786 563	51,1
25	5	0,004	0,018	92 329	1683	457 536	0,981	4321 367	46,8
30	5	0,004	0,020	90 647	1775	448 859	0,979	3863 831	42,6
35	5	0,005	0,022	88 872	1986	439 508	0,976	3414 972	38,4
40	5	0,005	0,027	86 886	2326	428 782	0,970	2975 465	34,2
45	5	0,007	0,033	84 560	2806	416 062	0,961	2546 683	30,1
50	5	0,009	0,046	81 754	3741	399 851	0,946	2130 620	26,1
55	5	0,013	0,063	78 013	4894	378 389	0,926	1730 769	22,2
60	5	0,018	0,088	73 119	6449	350 216	0,894	1352 380	18,5
65	5	0,027	0,127	66 670	8463	313 203	0,843	1002 164	15,0
70	5	0,043	0,194	58 207	11295	263 969	0,761	688 962	11,8
75	5	0,068	0,292	46 912	13705	200 960	0,651	424 993	9,1
80	5	0,107	0,420	33 207	13953	130 802	0,500	224 033	6,7
85	5	0,176	0,597	19 254	11493	65 450	0,339	93 231	4,8
90	5	0,258	0,739	7 761	5735	22 195	0,221	27 781	3,6
95	5	0,347	0,839	2 026	1700	4 894	0,124 (3)	5 586	2,8
100	w	0,472	1,000	327	327	692	0,000	692	2,1
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,028	0,028	100 000	2767	97 601	0,968 (1)	7211 743	72,1
1	4	0,003	0,010	97 233	976	386 471	0,991 (2)	7114 142	73,2
5	5	0,001	0,006	96 257	575	479 847	0,995	6727 671	69,9
10	5	0,001	0,004	95 682	364	477 500	0,996	6247 824	65,3
15	5	0,001	0,006	95 318	522	475 359	0,994	5770 325	60,5
20	5	0,002	0,008	94 796	724	472 256	0,991	5294 966	55,9
25	5	0,002	0,010	94 072	936	468 098	0,989	4822 710	51,3
30	5	0,002	0,012	93 136	1084	463 036	0,987	4354 612	46,8
35	5	0,003	0,014	92 052	1256	457 207	0,985	3891 576	42,3
40	5	0,003	0,017	90 796	1518	450 316	0,981	3434 368	37,8
45	5	0,004	0,021	89 278	1908	441 816	0,975	2984 052	33,4
50	5	0,006	0,028	87 370	2480	430 956	0,966	2542 236	29,1
55	5	0,008	0,040	84 891	3428	416 400	0,949	2111 280	24,9
60	5	0,013	0,063	81 462	5101	395 325	0,924	1694 879	20,8
65	5	0,019	0,092	76 361	7041	365 249	0,882	1299 555	17,0
70	5	0,032	0,149	69 319	10311	322 272	0,813	934 305	13,5
75	5	0,052	0,232	59 009	13676	262 128	0,716	612 034	10,4
80	5	0,084	0,349	45 333	15825	187 723	0,569	349 906	7,7
85	5	0,146	0,530	29 508	15639	106 890	0,397	162 182	5,5
90	5	0,226	0,691	13 870	9582	42 412	0,260	55 293	4,0
95	5	0,315	0,810	4 288	3473	11 032	0,144 (3)	12 880	3,0
100	w	0,441	1,000	815	815	1 848	0,000	1 848	2,3

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.5.3**  
**AYACUCHO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2005-2010**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,024	0,023	100 000	2309	97 943	0,974 (1)	6868 963	68,7
1	4	0,002	0,007	97 691	685	389 109	0,993 (2)	6771 020	69,3
5	5	0,001	0,006	97 006	554	483 644	0,995	6381 911	65,8
10	5	0,001	0,004	96 452	338	481 414	0,994	5898 267	61,2
15	5	0,002	0,009	96 114	837	478 699	0,989	5416 854	56,4
20	5	0,003	0,013	95 276	1214	473 501	0,985	4938 155	51,8
25	5	0,003	0,016	94 063	1531	466 570	0,983	4464 654	47,5
30	5	0,003	0,017	92 532	1576	458 762	0,982	3998 085	43,2
35	5	0,004	0,019	90 956	1735	450 538	0,979	3539 322	38,9
40	5	0,005	0,023	89 221	2043	441 157	0,974	3088 784	34,6
45	5	0,006	0,029	87 178	2518	429 877	0,966	2647 627	30,4
50	5	0,008	0,041	84 660	3479	415 060	0,951	2217 751	26,2
55	5	0,012	0,058	81 181	4726	394 706	0,930	1802 690	22,2
60	5	0,018	0,085	76 455	6483	366 905	0,897	1407 985	18,4
65	5	0,027	0,125	69 972	8744	329 159	0,843	1041 079	14,9
70	5	0,044	0,197	61 229	12066	277 323	0,757	711 920	11,6
75	5	0,070	0,299	49 162	14705	209 795	0,640	434 598	8,8
80	5	0,112	0,436	34 457	15019	134 257	0,484	224 803	6,5
85	5	0,184	0,615	19 438	11946	64 961	0,321	90 546	4,7
90	5	0,272	0,758	7 492	5678	20 870	0,202	25 585	3,4
95	5	0,369	0,857	1 814	1555	4 213	0,106 (3)	4 714	2,6
100	w	0,517	1,000	259	259	502	0,000	502	1,9
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,019	0,019	100 000	1879	98 321	0,979 (1)	7351 606	73,5
1	4	0,001	0,006	98 121	541	391 128	0,994 (2)	7253 285	73,9
5	5	0,001	0,005	97 580	498	486 654	0,996	6862 158	70,3
10	5	0,001	0,003	97 082	321	484 607	0,996	6375 503	65,7
15	5	0,001	0,005	96 761	470	482 704	0,994	5890 897	60,9
20	5	0,001	0,007	96 291	692	479 809	0,992	5408 193	56,2
25	5	0,002	0,009	95 599	845	475 940	0,991	4928 384	51,6
30	5	0,002	0,010	94 754	965	471 411	0,989	4452 444	47,0
35	5	0,002	0,012	93 788	1117	466 234	0,987	3981 034	42,4
40	5	0,003	0,015	92 671	1393	460 018	0,983	3514 800	37,9
45	5	0,004	0,020	91 278	1843	452 000	0,977	3054 782	33,5
50	5	0,006	0,027	89 435	2448	441 372	0,967	2602 782	29,1
55	5	0,008	0,039	86 987	3422	426 914	0,950	2161 410	24,8
60	5	0,013	0,062	83 565	5162	405 723	0,925	1734 495	20,8
65	5	0,019	0,092	78 403	7196	375 121	0,883	1328 772	16,9
70	5	0,032	0,149	71 207	10590	331 073	0,813	953 651	13,4
75	5	0,053	0,233	60 617	14119	269 153	0,713	622 578	10,3
80	5	0,086	0,355	46 498	16495	191 902	0,563	353 425	7,6
85	5	0,150	0,538	30 003	16151	107 966	0,387	161 523	5,4
90	5	0,233	0,704	13 852	9747	41 757	0,246	53 557	3,9
95	5	0,330	0,826	4 105	3390	10 276	0,129 (3)	11 800	2,9
100	w	0,469	1,000	714	714	1 524	0,000	1 524	2,1

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.5.4  
AYACUCHO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2010-2015**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,018	0,018	100 000	1808	98 363	0,980 (1)	7021 719	70,2
1	4	0,001	0,005	98 192	519	391 523	0,994 (2)	6923 356	70,5
5	5	0,001	0,005	97 674	490	487 144	0,996	6531 833	66,9
10	5	0,001	0,003	97 184	306	485 155	0,995	6044 690	62,2
15	5	0,002	0,009	96 878	843	482 515	0,990	5559 534	57,4
20	5	0,002	0,012	96 035	1142	477 435	0,987	5077 020	52,9
25	5	0,003	0,014	94 893	1369	471 098	0,985	4599 585	48,5
30	5	0,003	0,015	93 524	1395	464 168	0,984	4128 487	44,1
35	5	0,003	0,017	92 129	1553	456 851	0,982	3664 318	39,8
40	5	0,004	0,020	90 576	1843	448 423	0,977	3207 467	35,4
45	5	0,005	0,026	88 732	2320	438 135	0,969	2759 044	31,1
50	5	0,008	0,038	86 412	3251	424 375	0,955	2320 909	26,9
55	5	0,011	0,054	83 160	4467	405 245	0,935	1896 534	22,8
60	5	0,017	0,079	78 693	6242	378 712	0,903	1491 289	19,0
65	5	0,025	0,118	72 452	8549	342 097	0,849	1112 577	15,4
70	5	0,042	0,190	63 902	12139	290 559	0,767	770 481	12,1
75	5	0,066	0,284	51 763	14681	222 850	0,661	479 922	9,3
80	5	0,103	0,408	37 082	15130	147 301	0,515	257 072	6,9
85	5	0,168	0,580	21 953	12739	75 805	0,354	109 770	5,0
90	5	0,249	0,726	9 214	6688	26 859	0,230	33 965	3,7
95	5	0,340	0,833	2 525	2103	6 189	0,129 (3)	7 106	2,8
100	w	0,461	1,000	422	422	917	0,000	917	2,2
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,015	0,015	100 000	1445	98 690	0,984 (1)	7520 693	75,2
1	4	0,001	0,004	98 555	428	393 150	0,995 (2)	7422 003	75,3
5	5	0,001	0,004	98 127	421	489 581	0,996	7028 853	71,6
10	5	0,001	0,003	97 706	281	487 825	0,997	6539 272	66,9
15	5	0,001	0,004	97 424	404	486 172	0,995	6051 448	62,1
20	5	0,001	0,006	97 020	585	483 708	0,993	5565 275	57,4
25	5	0,002	0,008	96 435	727	480 412	0,992	5081 567	52,7
30	5	0,002	0,009	95 708	847	476 479	0,990	4601 155	48,1
35	5	0,002	0,011	94 861	1002	471 882	0,988	4124 677	43,5
40	5	0,003	0,013	93 859	1252	466 303	0,984	3652 794	38,9
45	5	0,004	0,018	92 608	1685	459 032	0,979	3186 491	34,4
50	5	0,005	0,025	90 923	2245	449 300	0,970	2727 460	30,0
55	5	0,007	0,036	88 678	3176	435 967	0,954	2278 160	25,7
60	5	0,012	0,057	85 502	4885	416 088	0,930	1842 193	21,5
65	5	0,018	0,086	80 616	6904	386 904	0,890	1426 106	17,7
70	5	0,030	0,139	73 712	10259	344 345	0,828	1039 201	14,1
75	5	0,047	0,211	63 453	13396	285 096	0,740	694 856	11,0
80	5	0,077	0,322	50 057	16139	210 858	0,600	409 760	8,2
85	5	0,133	0,495	33 918	16803	126 442	0,429	198 903	5,9
90	5	0,209	0,662	17 115	11322	54 258	0,284	72 461	4,2
95	5	0,299	0,793	5 793	4596	15 393	0,154 (3)	18 203	3,1
100	w	0,426	1,000	1 197	1197	2 810	0,000	2 810	2,3

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.5.5**  
**AYACUCHO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2015-2020**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,017	0,016	100 000	1630	98 516	0,982 (1)	7143 995	71,4
1	4	0,001	0,004	98 370	432	392 446	0,995 (2)	7045 479	71,6
5	5	0,001	0,004	97 938	431	488 614	0,996	6653 033	67,9
10	5	0,001	0,003	97 507	276	486 848	0,995	6164 420	63,2
15	5	0,002	0,009	97 232	845	484 285	0,990	5677 571	58,4
20	5	0,002	0,011	96 387	1071	479 339	0,988	5193 286	53,9
25	5	0,003	0,013	95 316	1219	473 568	0,987	4713 947	49,5
30	5	0,003	0,013	94 097	1229	467 446	0,986	4240 378	45,1
35	5	0,003	0,015	92 868	1384	460 967	0,984	3772 932	40,6
40	5	0,004	0,018	91 484	1655	453 434	0,979	3311 965	36,2
45	5	0,005	0,024	89 830	2126	444 100	0,971	2858 532	31,8
50	5	0,007	0,034	87 703	3021	431 393	0,959	2414 432	27,5
55	5	0,010	0,050	84 683	4197	413 520	0,939	1983 039	23,4
60	5	0,015	0,074	80 486	5970	388 357	0,909	1569 519	19,5
65	5	0,024	0,111	74 516	8301	353 076	0,856	1181 163	15,9
70	5	0,040	0,183	66 214	12123	302 196	0,777	828 086	12,5
75	5	0,062	0,269	54 091	14539	234 821	0,681	525 890	9,7
80	5	0,094	0,381	39 552	15084	159 940	0,545	291 070	7,4
85	5	0,154	0,547	24 468	13373	87 087	0,387	131 129	5,4
90	5	0,228	0,693	11 095	7689	33 740	0,260	44 042	4,0
95	5	0,313	0,807	3 405	2747	8 777	0,148 (3)	10 302	3,0
100	w	0,432	1,000	659	659	1 525	0,000	1 525	2,3
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,013	0,013	100 000	1310	98 807	0,985 (1)	7660 894	76,6
1	4	0,001	0,004	98 690	374	393 824	0,996 (2)	7562 088	76,6
5	5	0,001	0,004	98 315	355	490 688	0,997	7168 264	72,9
10	5	0,001	0,003	97 960	245	489 186	0,997	6677 576	68,2
15	5	0,001	0,004	97 715	347	487 757	0,996	6188 389	63,3
20	5	0,001	0,005	97 368	493	485 668	0,994	5700 632	58,5
25	5	0,001	0,006	96 875	623	482 871	0,993	5214 964	53,8
30	5	0,002	0,008	96 252	739	479 470	0,992	4732 093	49,2
35	5	0,002	0,009	95 513	895	475 408	0,990	4252 622	44,5
40	5	0,002	0,012	94 619	1119	470 422	0,986	3777 215	39,9
45	5	0,003	0,016	93 500	1532	463 861	0,981	3306 793	35,4
50	5	0,005	0,022	91 967	2048	454 995	0,973	2842 932	30,9
55	5	0,007	0,033	89 920	2932	442 764	0,958	2387 937	26,6
60	5	0,011	0,053	86 987	4597	424 221	0,935	1945 174	22,4
65	5	0,017	0,080	82 391	6582	396 559	0,897	1520 953	18,5
70	5	0,028	0,130	75 808	9871	355 707	0,842	1124 394	14,8
75	5	0,042	0,191	65 937	12604	299 431	0,764	768 687	11,7
80	5	0,068	0,292	53 333	15595	228 817	0,635	469 256	8,8
85	5	0,118	0,454	37 739	17142	145 218	0,471	240 440	6,4
90	5	0,187	0,619	20 596	12750	68 352	0,322	95 221	4,6
95	5	0,270	0,759	7 846	5952	22 028	0,180 (3)	26 869	3,4
100	w	0,391	1,000	1 894	1894	4 841	0,000	4 841	2,6

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.5.6  
AYACUCHO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2020-2025**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,016	0,016	100 000	1573	98 565	0,983 (1)	7198 670	72,0
1	4	0,001	0,004	98 427	417	392 709	0,995 (2)	7100 105	72,1
5	5	0,001	0,004	98 010	409	489 028	0,997	6707 397	68,4
10	5	0,001	0,003	97 601	261	487 352	0,995	6218 369	63,7
15	5	0,002	0,008	97 340	801	484 925	0,990	5731 017	58,9
20	5	0,002	0,011	96 539	1027	480 210	0,988	5246 092	54,3
25	5	0,003	0,012	95 512	1176	474 656	0,988	4765 881	49,9
30	5	0,003	0,013	94 336	1186	468 747	0,987	4291 226	45,5
35	5	0,003	0,014	93 150	1336	462 494	0,984	3822 479	41,0
40	5	0,004	0,018	91 814	1606	455 201	0,980	3359 985	36,6
45	5	0,005	0,023	90 208	2065	446 137	0,972	2904 784	32,2
50	5	0,007	0,033	88 143	2932	433 801	0,960	2458 647	27,9
55	5	0,010	0,048	85 211	4074	416 451	0,941	2024 846	23,8
60	5	0,015	0,072	81 137	5799	392 019	0,913	1608 395	19,8
65	5	0,023	0,107	75 338	8081	357 720	0,861	1216 376	16,1
70	5	0,039	0,177	67 257	11886	308 014	0,785	858 656	12,8
75	5	0,060	0,260	55 371	14401	241 639	0,690	550 641	9,9
80	5	0,091	0,371	40 969	15204	166 830	0,556	309 002	7,5
85	5	0,148	0,533	25 765	13733	92 766	0,401	142 172	5,5
90	5	0,219	0,678	12 032	8159	37 240	0,275	49 405	4,1
95	5	0,300	0,792	3 873	3069	10 225	0,160 (3)	12 166	3,1
100	w	0,414	1,000	804	804	1 941	0,000	1 941	2,4
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,013	0,013	100 000	1271	98 841	0,986 (1)	7716 040	77,2
1	4	0,001	0,004	98 729	363	394 010	0,996 (2)	7617 199	77,2
5	5	0,001	0,003	98 366	332	491 001	0,997	7223 188	73,4
10	5	0,001	0,002	98 034	230	489 595	0,997	6732 188	68,7
15	5	0,001	0,003	97 804	327	488 250	0,996	6242 593	63,8
20	5	0,001	0,005	97 477	466	486 279	0,995	5754 343	59,0
25	5	0,001	0,006	97 011	592	483 628	0,993	5268 064	54,3
30	5	0,002	0,007	96 419	707	480 384	0,992	4784 436	49,6
35	5	0,002	0,009	95 712	859	476 489	0,990	4304 052	45,0
40	5	0,002	0,011	94 853	1075	471 699	0,987	3827 564	40,4
45	5	0,003	0,016	93 778	1472	465 396	0,982	3355 864	35,8
50	5	0,004	0,021	92 306	1967	456 878	0,974	2890 468	31,3
55	5	0,006	0,031	90 339	2818	445 125	0,960	2433 590	26,9
60	5	0,010	0,051	87 520	4417	427 307	0,938	1988 465	22,7
65	5	0,016	0,076	83 103	6344	400 691	0,901	1561 159	18,8
70	5	0,027	0,125	76 759	9579	361 192	0,848	1160 468	15,1
75	5	0,041	0,185	67 180	12397	306 210	0,772	799 276	11,9
80	5	0,066	0,284	54 783	15551	236 253	0,645	493 066	9,0
85	5	0,114	0,442	39 232	17335	152 336	0,484	256 813	6,5
90	5	0,179	0,604	21 897	13231	73 735	0,337	104 477	4,8
95	5	0,260	0,744	8 666	6445	24 841	0,192 (3)	30 742	3,5
100	w	0,376	1,000	2 221	2221	5 900	0,000	5 900	2,7

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.5.7**  
**AYACUCHO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2025-2030**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,015	0,015	100 000	1517	98 614	0,983 (1)	7253 220	72,5
1	4	0,001	0,004	98 483	401	392 974	0,996 (2)	7154 606	72,6
5	5	0,001	0,004	98 082	388	489 441	0,997	6761 632	68,9
10	5	0,001	0,003	97 694	248	487 852	0,995	6272 191	64,2
15	5	0,002	0,008	97 446	759	485 553	0,991	5784 340	59,4
20	5	0,002	0,010	96 687	985	481 059	0,989	5298 787	54,8
25	5	0,002	0,012	95 703	1135	475 713	0,988	4817 728	50,3
30	5	0,002	0,012	94 568	1144	470 010	0,987	4342 016	45,9
35	5	0,003	0,014	93 424	1290	463 977	0,985	3872 006	41,4
40	5	0,003	0,017	92 134	1558	456 916	0,981	3408 029	37,0
45	5	0,005	0,022	90 576	2005	448 117	0,973	2951 113	32,6
50	5	0,007	0,032	88 570	2846	436 141	0,961	2502 996	28,3
55	5	0,009	0,046	85 725	3954	419 304	0,943	2066 855	24,1
60	5	0,014	0,069	81 771	5631	395 588	0,916	1647 551	20,1
65	5	0,022	0,103	76 140	7863	362 256	0,866	1251 963	16,4
70	5	0,037	0,171	68 277	11646	313 726	0,792	889 707	13,0
75	5	0,057	0,252	56 631	14250	248 393	0,700	575 981	10,2
80	5	0,088	0,361	42 381	15302	173 749	0,567	327 588	7,7
85	5	0,143	0,520	27 079	14070	98 593	0,415	153 839	5,7
90	5	0,211	0,663	13 009	8626	40 955	0,289	55 246	4,2
95	5	0,288	0,778	4 383	3410	11 843	0,171 (3)	14 291	3,3
100	w	0,397	1,000	973	973	2 448	0,000	2 448	2,5
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,013	0,012	100 000	1242	98 867	0,986 (1)	7770 307	77,7
1	4	0,001	0,004	98 758	347	394 167	0,996 (2)	7671 440	77,7
5	5	0,001	0,003	98 411	310	491 281	0,997	7277 273	73,9
10	5	0,000	0,002	98 101	216	489 965	0,997	6785 992	69,2
15	5	0,001	0,003	97 885	308	488 700	0,996	6296 027	64,3
20	5	0,001	0,005	97 577	440	486 840	0,995	5807 327	59,5
25	5	0,001	0,006	97 137	563	484 327	0,994	5320 487	54,8
30	5	0,001	0,007	96 574	676	481 234	0,992	4836 160	50,1
35	5	0,002	0,009	95 898	825	477 499	0,990	4354 926	45,4
40	5	0,002	0,011	95 073	1032	472 899	0,987	3877 427	40,8
45	5	0,003	0,015	94 041	1414	466 845	0,983	3404 528	36,2
50	5	0,004	0,020	92 626	1889	458 664	0,975	2937 682	31,7
55	5	0,006	0,030	90 737	2708	447 372	0,962	2479 018	27,3
60	5	0,010	0,048	88 029	4243	430 256	0,941	2031 646	23,1
65	5	0,015	0,073	83 785	6112	404 657	0,906	1601 391	19,1
70	5	0,025	0,120	77 674	9288	366 491	0,854	1196 733	15,4
75	5	0,039	0,178	68 386	12182	312 820	0,779	830 242	12,1
80	5	0,064	0,276	56 204	15485	243 597	0,655	517 423	9,2
85	5	0,110	0,430	40 719	17496	159 496	0,497	273 826	6,7
90	5	0,173	0,590	23 223	13689	79 306	0,352	114 330	4,9
95	5	0,249	0,729	9 533	6947	27 881	0,204 (3)	35 023	3,7
100	w	0,362	1,000	2 587	2587	7 142	0,000	7 142	2,8

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.6.1**  
**CAJAMARCA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1995-2000**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,045	0,043	100 000	4307	96 410	0,953 (1)	6765 775	67,7
1	4	0,003	0,011	95 693	1069	380 126	0,990 (2)	6669 365	69,7
5	5	0,001	0,005	94 624	495	471 886	0,996	6289 239	66,5
10	5	0,001	0,003	94 130	291	469 922	0,996	5817 353	61,8
15	5	0,001	0,006	93 839	545	467 950	0,993	5347 432	57,0
20	5	0,002	0,009	93 294	829	464 506	0,990	4879 481	52,3
25	5	0,002	0,011	92 465	1033	459 805	0,988	4414 975	47,7
30	5	0,002	0,012	91 432	1111	454 440	0,987	3955 171	43,3
35	5	0,003	0,015	90 321	1322	448 427	0,983	3500 731	38,8
40	5	0,004	0,020	88 999	1768	440 791	0,977	3052 304	34,3
45	5	0,006	0,027	87 230	2394	430 507	0,966	2611 513	29,9
50	5	0,008	0,041	84 836	3488	415 977	0,950	2181 006	25,7
55	5	0,012	0,060	81 349	4854	395 275	0,927	1765 029	21,7
60	5	0,018	0,088	76 494	6719	366 576	0,892	1369 754	17,9
65	5	0,028	0,132	69 775	9190	327 111	0,835	1003 178	14,4
70	5	0,046	0,206	60 585	12466	273 157	0,743	676 067	11,2
75	5	0,076	0,320	48 119	15391	202 858	0,614	402 911	8,4
80	5	0,123	0,467	32 728	15295	124 618	0,450	200 053	6,1
85	5	0,202	0,651	17 433	11349	56 092	0,288	75 435	4,3
90	5	0,296	0,787	6 084	4787	16 165	0,178	19 343	3,2
95	5	0,395	0,875	1 297	1134	2 875	0,095 (3)	3 178	2,5
100	w	0,538	1,000	163	163	303	0,000	303	1,9
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,037	0,036	100 000	3628	96 948	0,960 (1)	7235 067	72,4
1	4	0,003	0,010	96 372	939	383 108	0,992 (2)	7138 119	74,1
5	5	0,001	0,003	95 433	310	476 393	0,997	6755 011	70,8
10	5	0,000	0,002	95 124	202	475 114	0,997	6278 618	66,0
15	5	0,001	0,004	94 922	357	473 779	0,996	5803 505	61,1
20	5	0,001	0,005	94 565	471	471 699	0,994	5329 726	56,4
25	5	0,001	0,007	94 093	618	468 977	0,993	4858 027	51,6
30	5	0,002	0,008	93 475	721	465 627	0,992	4389 050	47,0
35	5	0,002	0,010	92 754	882	461 660	0,989	3923 423	42,3
40	5	0,003	0,013	91 872	1208	456 496	0,985	3461 763	37,7
45	5	0,004	0,018	90 663	1652	449 404	0,978	3005 267	33,1
50	5	0,005	0,026	89 012	2266	439 713	0,969	2555 863	28,7
55	5	0,008	0,037	86 746	3246	426 150	0,952	2116 150	24,4
60	5	0,012	0,060	83 499	4995	405 840	0,926	1690 000	20,2
65	5	0,019	0,092	78 504	7200	375 737	0,880	1284 160	16,4
70	5	0,034	0,155	71 305	11081	330 602	0,800	908 423	12,7
75	5	0,058	0,254	60 224	15319	264 415	0,682	577 821	9,6
80	5	0,099	0,396	44 905	17781	180 421	0,518	313 406	7,0
85	5	0,171	0,587	27 124	15926	93 372	0,342	132 985	4,9
90	5	0,261	0,744	11 198	8325	31 941	0,213	39 613	3,5
95	5	0,358	0,850	2 872	2441	6 816	0,112 (3)	7 672	2,7
100	w	0,504	1,000	432	432	856	0,000	856	2,0

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.6.2**  
**CAJAMARCA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2000-2005**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,031	0,030	100 000	3005	97 383	0,967 (1)	6969 857	69,7
1	4	0,002	0,007	96 995	710	386 250	0,993 (2)	6872 475	70,9
5	5	0,001	0,004	96 285	427	480 356	0,997	6486 225	67,4
10	5	0,001	0,003	95 857	249	478 666	0,996	6005 869	62,7
15	5	0,001	0,006	95 609	531	476 846	0,993	5527 204	57,8
20	5	0,002	0,008	95 078	800	473 500	0,990	5050 357	53,1
25	5	0,002	0,011	94 278	1016	468 915	0,989	4576 858	48,5
30	5	0,002	0,012	93 262	1084	463 650	0,988	4107 942	44,0
35	5	0,003	0,014	92 179	1259	457 853	0,984	3644 292	39,5
40	5	0,004	0,018	90 920	1629	450 711	0,979	3186 439	35,0
45	5	0,005	0,024	89 290	2177	441 324	0,970	2735 728	30,6
50	5	0,008	0,037	87 114	3242	427 969	0,955	2294 404	26,3
55	5	0,011	0,055	83 872	4598	408 539	0,933	1866 435	22,3
60	5	0,017	0,083	79 274	6541	380 946	0,899	1457 896	18,4
65	5	0,026	0,124	72 733	9045	342 303	0,843	1076 950	14,8
70	5	0,043	0,197	63 688	12532	288 565	0,755	734 647	11,5
75	5	0,071	0,303	51 156	15512	217 844	0,634	446 082	8,7
80	5	0,115	0,445	35 644	15858	138 006	0,474	228 239	6,4
85	5	0,189	0,625	19 786	12374	65 398	0,312	90 233	4,6
90	5	0,279	0,766	7 412	5676	20 382	0,196	24 835	3,4
95	5	0,375	0,861	1 735	1494	3 990	0,104 (3)	4 453	2,6
100	w	0,521	1,000	242	242	463	0,000	463	1,9
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,025	0,025	100 000	2467	97 839	0,973 (1)	7438 242	74,4
1	4	0,002	0,006	97 533	598	388 627	0,995 (2)	7340 403	75,3
5	5	0,001	0,003	96 935	277	483 983	0,998	6951 776	71,7
10	5	0,000	0,002	96 658	175	482 854	0,998	6467 794	66,9
15	5	0,001	0,003	96 483	299	481 727	0,996	5984 940	62,0
20	5	0,001	0,005	96 185	431	479 908	0,995	5503 213	57,2
25	5	0,001	0,006	95 754	589	477 361	0,993	5023 305	52,5
30	5	0,002	0,008	95 165	723	474 080	0,992	4545 944	47,8
35	5	0,002	0,009	94 442	887	470 077	0,989	4071 864	43,1
40	5	0,002	0,012	93 555	1137	465 064	0,986	3601 787	38,5
45	5	0,003	0,017	92 418	1551	458 416	0,980	3136 723	33,9
50	5	0,005	0,024	90 867	2138	449 296	0,971	2678 307	29,5
55	5	0,007	0,035	88 729	3080	436 465	0,956	2229 011	25,1
60	5	0,012	0,056	85 649	4781	417 103	0,931	1792 546	20,9
65	5	0,018	0,085	80 869	6908	388 240	0,889	1375 444	17,0
70	5	0,031	0,144	73 961	10619	344 979	0,816	987 203	13,3
75	5	0,053	0,234	63 342	14815	281 335	0,707	642 224	10,1
80	5	0,089	0,366	48 527	17754	198 940	0,550	360 890	7,4
85	5	0,155	0,551	30 773	16958	109 481	0,376	161 949	5,3
90	5	0,239	0,712	13 815	9840	41 143	0,240	52 469	3,8
95	5	0,333	0,828	3 975	3293	9 882	0,128 (3)	11 326	2,8
100	w	0,473	1,000	682	682	1 443	0,000	1 443	2,1

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.6.3  
CAJAMARCA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2005-2010**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,023	0,022	100 000	2205	98 028	0,976 (1)	7125 158	71,3
1	4	0,001	0,006	97 795	534	389 890	0,995 (2)	7027 130	71,9
5	5	0,001	0,004	97 261	367	485 388	0,997	6637 240	68,2
10	5	0,000	0,002	96 894	211	483 945	0,997	6151 851	63,5
15	5	0,001	0,005	96 683	513	482 273	0,993	5667 907	58,6
20	5	0,002	0,008	96 171	766	479 045	0,991	5185 634	53,9
25	5	0,002	0,010	95 405	993	474 609	0,989	4706 589	49,3
30	5	0,002	0,011	94 412	1049	469 480	0,988	4231 980	44,8
35	5	0,003	0,013	93 364	1189	463 932	0,986	3762 500	40,3
40	5	0,003	0,016	92 174	1489	457 304	0,981	3298 569	35,8
45	5	0,004	0,022	90 685	1964	448 801	0,973	2841 265	31,3
50	5	0,007	0,034	88 721	2988	436 626	0,959	2392 464	27,0
55	5	0,010	0,050	85 733	4317	418 546	0,937	1955 838	22,8
60	5	0,016	0,078	81 416	6308	392 251	0,904	1537 291	18,9
65	5	0,025	0,117	75 107	8817	354 770	0,851	1145 040	15,2
70	5	0,041	0,188	66 290	12471	301 769	0,767	790 270	11,9
75	5	0,067	0,287	53 819	15462	231 369	0,652	488 502	9,1
80	5	0,108	0,423	38 357	16231	150 860	0,497	257 133	6,7
85	5	0,177	0,600	22 126	13273	75 015	0,335	106 272	4,8
90	5	0,262	0,744	8 853	6589	25 157	0,214	31 257	3,5
95	5	0,356	0,846	2 264	1916	5 391	0,116 (3)	6 101	2,7
100	w	0,491	1,000	348	348	710	0,000	710	2,0
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,018	0,018	100 000	1785	98 400	0,980 (1)	7593 516	75,9
1	4	0,001	0,004	98 215	433	391 776	0,996 (2)	7495 116	76,3
5	5	0,001	0,003	97 782	246	488 295	0,998	7103 341	72,6
10	5	0,000	0,002	97 536	150	487 305	0,998	6615 045	67,8
15	5	0,001	0,003	97 386	248	486 360	0,997	6127 740	62,9
20	5	0,001	0,004	97 138	391	484 780	0,995	5641 380	58,1
25	5	0,001	0,006	96 747	558	482 413	0,993	5156 601	53,3
30	5	0,002	0,008	96 190	719	479 221	0,992	4674 188	48,6
35	5	0,002	0,009	95 471	886	475 210	0,990	4194 967	43,9
40	5	0,002	0,011	94 585	1062	470 376	0,987	3719 756	39,3
45	5	0,003	0,016	93 522	1445	464 189	0,982	3249 381	34,7
50	5	0,004	0,022	92 077	2002	455 670	0,974	2785 192	30,2
55	5	0,007	0,032	90 075	2899	443 623	0,959	2329 521	25,9
60	5	0,011	0,052	87 176	4540	425 306	0,936	1885 898	21,6
65	5	0,017	0,080	82 636	6573	397 857	0,897	1460 592	17,7
70	5	0,028	0,133	76 063	10085	356 747	0,830	1062 735	14,0
75	5	0,048	0,215	65 979	14175	296 145	0,730	705 988	10,7
80	5	0,081	0,337	51 804	17481	216 300	0,582	409 842	7,9
85	5	0,141	0,516	34 323	17702	125 856	0,409	193 543	5,6
90	5	0,220	0,680	16 621	11308	51 526	0,268	67 687	4,1
95	5	0,310	0,806	5 313	4280	13 803	0,146 (3)	16 161	3,0
100	w	0,438	1,000	1 032	1032	2 358	0,000	2 358	2,3

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.6.4**  
**CAJAMARCA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2010-2015**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,019	0,018	100 000	1825	98 349	0,980 (1)	7239 294	72,4
1	4	0,001	0,005	98 175	458	391 602	0,996 (2)	7140 946	72,7
5	5	0,001	0,003	97 718	320	487 789	0,997	6749 344	69,1
10	5	0,000	0,002	97 398	193	486 507	0,997	6261 555	64,3
15	5	0,001	0,005	97 205	515	484 884	0,993	5775 048	59,4
20	5	0,002	0,008	96 689	781	481 594	0,991	5290 164	54,7
25	5	0,002	0,010	95 909	950	477 206	0,990	4808 570	50,1
30	5	0,002	0,010	94 958	950	472 438	0,990	4331 364	45,6
35	5	0,002	0,011	94 008	1068	467 456	0,987	3858 926	41,0
40	5	0,003	0,015	92 940	1391	461 391	0,982	3391 471	36,5
45	5	0,004	0,021	91 549	1899	453 282	0,974	2930 080	32,0
50	5	0,007	0,032	89 650	2858	441 563	0,961	2476 798	27,6
55	5	0,010	0,047	86 791	4116	424 307	0,941	2035 235	23,4
60	5	0,015	0,073	82 675	6015	399 248	0,910	1610 927	19,5
65	5	0,023	0,110	76 661	8465	363 428	0,858	1211 679	15,8
70	5	0,039	0,180	68 196	12294	311 750	0,778	848 251	12,4
75	5	0,062	0,270	55 902	15093	242 656	0,676	536 501	9,6
80	5	0,097	0,391	40 809	15945	164 070	0,533	293 845	7,2
85	5	0,159	0,560	24 863	13914	87 489	0,375	129 775	5,2
90	5	0,236	0,706	10 949	7725	32 772	0,249	42 286	3,9
95	5	0,322	0,816	3 224	2629	8 169	0,141 (3)	9 515	3,0
100	w	0,442	1,000	595	595	1 345	0,000	1 345	2,3
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,015	0,015	100 000	1459	98 678	0,984 (1)	7732 076	77,3
1	4	0,001	0,004	98 541	372	393 235	0,997 (2)	7633 398	77,5
5	5	0,000	0,002	98 169	208	490 326	0,998	7240 163	73,8
10	5	0,000	0,001	97 961	135	489 468	0,998	6749 837	68,9
15	5	0,001	0,002	97 826	234	488 591	0,997	6260 369	64,0
20	5	0,001	0,004	97 592	351	487 136	0,996	5771 778	59,1
25	5	0,001	0,005	97 241	491	485 040	0,994	5284 643	54,3
30	5	0,001	0,007	96 750	652	482 192	0,992	4799 603	49,6
35	5	0,002	0,009	96 098	830	478 492	0,990	4317 410	44,9
40	5	0,002	0,011	95 268	1012	473 916	0,988	3838 918	40,3
45	5	0,003	0,015	94 256	1368	468 035	0,983	3365 002	35,7
50	5	0,004	0,020	92 889	1850	460 079	0,976	2896 967	31,2
55	5	0,006	0,030	91 038	2691	448 933	0,962	2436 888	26,8
60	5	0,010	0,048	88 347	4250	431 853	0,940	1987 955	22,5
65	5	0,015	0,074	84 098	6200	406 049	0,904	1556 101	18,5
70	5	0,026	0,123	77 897	9578	367 055	0,846	1150 052	14,8
75	5	0,042	0,192	68 320	13134	310 354	0,758	782 997	11,5
80	5	0,071	0,304	55 186	16767	235 270	0,621	472 643	8,6
85	5	0,124	0,470	38 419	18070	146 037	0,455	237 373	6,2
90	5	0,194	0,634	20 349	12907	66 430	0,310	91 336	4,5
95	5	0,278	0,768	7 442	5718	20 571	0,174 (3)	24 905	3,3
100	w	0,398	1,000	1 725	1725	4 335	0,000	4 335	2,5

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.6.5**  
**CAJAMARCA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2015-2020**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,018	0,017	100 000	1732	98 427	0,981 (1)	7329 866	73,3
1	4	0,001	0,004	98 268	430	392 039	0,996 (2)	7231 438	73,6
5	5	0,001	0,003	97 838	278	488 495	0,998	6839 399	69,9
10	5	0,000	0,002	97 560	177	487 358	0,997	6350 905	65,1
15	5	0,001	0,005	97 383	517	485 786	0,993	5863 546	60,2
20	5	0,002	0,008	96 867	793	482 445	0,991	5377 760	55,5
25	5	0,002	0,009	96 074	907	478 118	0,991	4895 315	51,0
30	5	0,002	0,009	95 167	858	473 701	0,991	4417 197	46,4
35	5	0,002	0,010	94 309	955	469 242	0,988	3943 497	41,8
40	5	0,003	0,014	93 355	1295	463 712	0,983	3474 255	37,2
45	5	0,004	0,020	92 060	1830	456 009	0,975	3010 542	32,7
50	5	0,006	0,030	90 230	2723	444 773	0,963	2554 534	28,3
55	5	0,009	0,045	87 507	3908	428 371	0,945	2109 761	24,1
60	5	0,014	0,068	83 599	5709	404 591	0,916	1681 390	20,1
65	5	0,022	0,104	77 890	8087	370 514	0,865	1276 799	16,4
70	5	0,038	0,173	69 802	12057	320 375	0,790	906 285	13,0
75	5	0,058	0,254	57 746	14643	252 940	0,699	585 910	10,1
80	5	0,088	0,360	43 103	15521	176 797	0,568	332 970	7,7
85	5	0,143	0,520	27 582	14352	100 393	0,414	156 173	5,7
90	5	0,212	0,666	13 230	8812	41 531	0,286	55 780	4,2
95	5	0,291	0,782	4 418	3456	11 865	0,167 (3)	14 249	3,2
100	w	0,403	1,000	962	962	2 384	0,000	2 384	2,5
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,014	0,014	100 000	1402	98 727	0,985 (1)	7848 254	78,5
1	4	0,001	0,004	98 598	351	393 514	0,997 (2)	7749 527	78,6
5	5	0,000	0,002	98 247	175	490 796	0,999	7356 013	74,9
10	5	0,000	0,001	98 072	122	490 053	0,998	6865 218	70,0
15	5	0,000	0,002	97 950	220	489 242	0,997	6375 164	65,1
20	5	0,001	0,003	97 730	315	487 906	0,996	5885 922	60,2
25	5	0,001	0,004	97 415	430	486 056	0,995	5398 016	55,4
30	5	0,001	0,006	96 985	589	483 525	0,993	4911 960	50,6
35	5	0,002	0,008	96 396	775	480 122	0,991	4428 435	45,9
40	5	0,002	0,010	95 621	960	475 806	0,988	3948 314	41,3
45	5	0,003	0,014	94 661	1289	470 234	0,984	3472 508	36,7
50	5	0,004	0,018	93 371	1704	462 831	0,978	3002 273	32,2
55	5	0,006	0,027	91 668	2488	452 556	0,965	2539 442	27,7
60	5	0,009	0,044	89 179	3962	436 694	0,945	2086 886	23,4
65	5	0,014	0,068	85 217	5823	412 541	0,911	1650 192	19,4
70	5	0,024	0,114	79 394	9049	375 732	0,860	1237 651	15,6
75	5	0,037	0,172	70 345	12085	322 984	0,783	861 919	12,3
80	5	0,063	0,273	58 260	15899	253 006	0,657	538 935	9,3
85	5	0,109	0,427	42 360	18097	166 252	0,499	285 929	6,7
90	5	0,172	0,588	24 264	14273	82 983	0,352	119 677	4,9
95	5	0,249	0,729	9 990	7281	29 226	0,204 (3)	36 694	3,7
100	w	0,363	1,000	2 709	2709	7 468	0,000	7 468	2,8

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.6.6**  
**CAJAMARCA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2020-2025**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,017	0,017	100 000	1670	98 482	0,982 (1)	7369 584	73,7
1	4	0,001	0,004	98 330	414	392 329	0,996 (2)	7271 102	73,9
5	5	0,001	0,003	97 916	272	488 901	0,998	6878 773	70,3
10	5	0,000	0,002	97 644	173	487 790	0,997	6389 872	65,4
15	5	0,001	0,005	97 472	506	486 250	0,993	5902 082	60,6
20	5	0,002	0,008	96 965	776	482 977	0,991	5415 832	55,9
25	5	0,002	0,009	96 189	893	478 729	0,991	4932 855	51,3
30	5	0,002	0,009	95 296	848	474 370	0,991	4454 126	46,7
35	5	0,002	0,010	94 448	946	469 957	0,988	3979 755	42,1
40	5	0,003	0,014	93 502	1277	464 490	0,984	3509 799	37,5
45	5	0,004	0,020	92 225	1795	456 915	0,976	3045 309	33,0
50	5	0,006	0,029	90 431	2660	445 921	0,964	2588 394	28,6
55	5	0,009	0,043	87 771	3809	429 920	0,946	2142 473	24,4
60	5	0,014	0,066	83 962	5556	406 765	0,919	1712 553	20,4
65	5	0,021	0,101	78 406	7876	373 600	0,869	1305 788	16,7
70	5	0,036	0,167	70 530	11805	324 646	0,796	932 188	13,2
75	5	0,056	0,246	58 725	14463	258 350	0,707	607 542	10,3
80	5	0,085	0,352	44 262	15566	182 568	0,578	349 192	7,9
85	5	0,139	0,509	28 696	14602	105 430	0,426	166 624	5,8
90	5	0,205	0,653	14 094	9202	44 890	0,299	61 193	4,3
95	5	0,281	0,769	4 892	3764	13 403	0,178 (3)	16 303	3,3
100	w	0,389	1,000	1 128	1128	2 900	0,000	2 900	2,6
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,014	0,014	100 000	1357	98 766	0,985 (1)	7887 743	78,9
1	4	0,001	0,004	98 643	341	393 720	0,997 (2)	7788 977	79,0
5	5	0,000	0,002	98 302	172	491 080	0,999	7395 258	75,2
10	5	0,000	0,001	98 130	120	490 350	0,998	6904 178	70,4
15	5	0,000	0,002	98 010	214	489 556	0,997	6413 828	65,4
20	5	0,001	0,003	97 796	307	488 256	0,996	5924 271	60,6
25	5	0,001	0,004	97 489	420	486 452	0,995	5436 015	55,8
30	5	0,001	0,006	97 070	572	483 988	0,993	4949 564	51,0
35	5	0,002	0,008	96 498	752	480 686	0,991	4465 575	46,3
40	5	0,002	0,010	95 746	932	476 500	0,989	3984 889	41,6
45	5	0,003	0,013	94 814	1253	471 090	0,985	3508 389	37,0
50	5	0,004	0,018	93 561	1657	463 892	0,979	3037 299	32,5
55	5	0,005	0,026	91 905	2417	453 905	0,966	2573 407	28,0
60	5	0,009	0,043	89 487	3843	438 511	0,947	2119 502	23,7
65	5	0,014	0,066	85 644	5652	415 082	0,914	1680 990	19,6
70	5	0,023	0,110	79 993	8816	379 297	0,864	1265 909	15,8
75	5	0,036	0,167	71 176	11889	327 653	0,789	886 612	12,5
80	5	0,061	0,266	59 288	15777	258 498	0,665	558 959	9,4
85	5	0,106	0,417	43 510	18148	171 983	0,510	300 461	6,9
90	5	0,166	0,576	25 362	14601	87 752	0,365	128 478	5,1
95	5	0,241	0,716	10 761	7702	32 012	0,214 (3)	40 726	3,8
100	w	0,351	1,000	3 059	3059	8 715	0,000	8 715	2,8

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.6.7  
CAJAMARCA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2025-2030**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,016	0,016	100 000	1606	98 536	0,982 (1)	7409 523	74,1
1	4	0,001	0,004	98 394	399	392 620	0,996 (2)	7310 987	74,3
5	5	0,001	0,003	97 995	266	489 310	0,998	6918 367	70,6
10	5	0,000	0,002	97 729	169	488 222	0,997	6429 057	65,8
15	5	0,001	0,005	97 560	497	486 714	0,993	5940 835	60,9
20	5	0,002	0,008	97 063	760	483 508	0,991	5454 121	56,2
25	5	0,002	0,009	96 304	879	479 339	0,991	4970 613	51,6
30	5	0,002	0,009	95 425	839	475 037	0,991	4491 274	47,1
35	5	0,002	0,010	94 586	936	470 667	0,989	4016 238	42,5
40	5	0,003	0,014	93 649	1260	465 263	0,984	3545 570	37,9
45	5	0,004	0,019	92 390	1760	457 815	0,977	3080 307	33,3
50	5	0,006	0,029	90 630	2598	447 059	0,965	2622 492	28,9
55	5	0,009	0,042	88 032	3712	431 448	0,948	2175 434	24,7
60	5	0,013	0,064	84 320	5407	408 905	0,921	1743 986	20,7
65	5	0,020	0,097	78 913	7669	376 632	0,873	1335 081	16,9
70	5	0,035	0,162	71 245	11553	328 849	0,802	958 449	13,5
75	5	0,054	0,239	59 692	14277	263 705	0,714	629 600	10,5
80	5	0,083	0,343	45 415	15596	188 343	0,587	365 895	8,1
85	5	0,134	0,498	29 819	14835	110 556	0,438	177 552	6,0
90	5	0,198	0,640	14 984	9586	48 403	0,312	66 996	4,5
95	5	0,271	0,756	5 398	4082	15 080	0,189 (3)	18 593	3,4
100	w	0,375	1,000	1 316	1316	3 512	0,000	3 512	2,7
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,013	0,013	100 000	1323	98 796	0,985 (1)	7926 714	79,3
1	4	0,001	0,003	98 677	327	393 892	0,997 (2)	7827 918	79,3
5	5	0,000	0,002	98 350	169	491 330	0,999	7434 026	75,6
10	5	0,000	0,001	98 182	118	490 613	0,998	6942 696	70,7
15	5	0,000	0,002	98 063	208	489 836	0,997	6452 084	65,8
20	5	0,001	0,003	97 855	299	488 571	0,996	5962 247	60,9
25	5	0,001	0,004	97 556	409	486 812	0,995	5473 677	56,1
30	5	0,001	0,006	97 147	555	484 414	0,993	4986 865	51,3
35	5	0,002	0,008	96 592	729	481 210	0,992	4502 451	46,6
40	5	0,002	0,009	95 863	904	477 151	0,989	4021 241	41,9
45	5	0,003	0,013	94 959	1218	471 897	0,985	3544 090	37,3
50	5	0,004	0,017	93 741	1611	464 900	0,979	3072 194	32,8
55	5	0,005	0,026	92 130	2348	455 194	0,967	2607 294	28,3
60	5	0,009	0,042	89 783	3726	440 257	0,948	2152 099	24,0
65	5	0,013	0,064	86 056	5484	417 534	0,917	1711 842	19,9
70	5	0,022	0,107	80 572	8586	382 756	0,868	1294 308	16,1
75	5	0,035	0,162	71 986	11690	332 214	0,794	911 552	12,7
80	5	0,059	0,260	60 296	15645	263 915	0,673	579 338	9,6
85	5	0,102	0,407	44 651	18180	177 716	0,521	315 423	7,1
90	5	0,161	0,563	26 471	14910	92 629	0,377	137 707	5,2
95	5	0,232	0,703	11 561	8122	34 958	0,225 (3)	45 078	3,9
100	w	0,340	1,000	3 439	3439	10 120	0,000	10 120	2,9

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.7.1**  
**PROV. CONST. DEL CALLAO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1995-2000**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,019	0,019	100 000	1883	98 299	0,980 (1)	7288 449	72,9
1	4	0,001	0,004	98 117	388	391 535	0,997 (2)	7190 150	73,3
5	5	0,000	0,002	97 729	196	488 153	0,998	6798 615	69,6
10	5	0,000	0,001	97 532	127	487 345	0,998	6310 462	64,7
15	5	0,001	0,003	97 406	297	486 371	0,996	5823 117	59,8
20	5	0,001	0,005	97 109	498	484 382	0,994	5336 746	55,0
25	5	0,001	0,007	96 611	648	481 488	0,993	4852 364	50,2
30	5	0,002	0,008	95 963	734	478 037	0,991	4370 876	45,5
35	5	0,002	0,010	95 230	929	473 941	0,988	3892 838	40,9
40	5	0,003	0,014	94 300	1337	468 361	0,983	3418 898	36,3
45	5	0,004	0,021	92 963	1928	460 312	0,974	2950 536	31,7
50	5	0,007	0,032	91 036	2930	448 338	0,960	2490 224	27,4
55	5	0,010	0,048	88 106	4262	430 527	0,940	2041 886	23,2
60	5	0,015	0,073	83 844	6100	404 875	0,910	1611 359	19,2
65	5	0,024	0,111	77 744	8647	368 378	0,859	1206 484	15,5
70	5	0,039	0,177	69 097	12240	316 501	0,776	838 106	12,1
75	5	0,065	0,281	56 857	15986	245 529	0,656	521 605	9,2
80	5	0,107	0,420	40 871	17175	161 159	0,500	276 076	6,8
85	5	0,176	0,597	23 697	14148	80 531	0,340	114 917	4,8
90	5	0,257	0,737	9 549	7036	27 363	0,224	34 385	3,6
95	5	0,343	0,834	2 513	2096	6 120	0,129 (3)	7 023	2,8
100	w	0,461	1,000	417	417	903	0,000	903	2,2
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,015	0,015	100 000	1467	98 671	0,984 (1)	7651 690	76,5
1	4	0,001	0,004	98 533	347	393 263	0,997 (2)	7553 019	76,7
5	5	0,000	0,002	98 186	158	490 535	0,999	7159 756	72,9
10	5	0,000	0,001	98 028	109	489 869	0,999	6669 221	68,0
15	5	0,000	0,002	97 919	206	489 128	0,997	6179 352	63,1
20	5	0,001	0,003	97 713	323	487 809	0,996	5690 224	58,2
25	5	0,001	0,004	97 390	430	485 916	0,995	5202 416	53,4
30	5	0,001	0,005	96 960	501	483 590	0,994	4716 500	48,6
35	5	0,001	0,007	96 459	640	480 778	0,992	4232 910	43,9
40	5	0,002	0,010	95 819	921	476 946	0,988	3752 132	39,2
45	5	0,003	0,015	94 898	1419	471 180	0,982	3275 186	34,5
50	5	0,005	0,022	93 478	2069	462 549	0,973	2804 006	30,0
55	5	0,007	0,033	91 410	3032	449 992	0,958	2341 457	25,6
60	5	0,011	0,053	88 378	4719	430 892	0,934	1891 465	21,4
65	5	0,017	0,082	83 659	6831	402 376	0,893	1460 573	17,5
70	5	0,029	0,137	76 828	10544	359 501	0,824	1058 197	13,8
75	5	0,050	0,223	66 284	14767	296 171	0,723	698 696	10,5
80	5	0,083	0,345	51 516	17784	213 969	0,574	402 525	7,8
85	5	0,144	0,524	33 733	17663	122 791	0,405	188 556	5,6
90	5	0,220	0,680	16 069	10928	49 711	0,272	65 765	4,1
95	5	0,302	0,795	5 142	4090	13 543	0,156 (3)	16 054	3,1
100	w	0,419	1,000	1 052	1052	2 511	0,000	2 511	2,4

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.7.2**  
**PROV. CONST. DEL CALLAO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2000-2005**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,015	0,015	100 000	1473	98 652	0,984 (1)	7406 049	74,1
1	4	0,001	0,003	98 527	307	393 373	0,997 (2)	7307 397	74,2
5	5	0,000	0,002	98 220	185	490 637	0,999	6914 024	70,4
10	5	0,000	0,001	98 035	119	489 877	0,998	6423 387	65,5
15	5	0,001	0,003	97 916	314	488 891	0,996	5933 510	60,6
20	5	0,001	0,005	97 602	516	486 804	0,994	5444 619	55,8
25	5	0,001	0,007	97 086	688	483 765	0,993	4957 815	51,1
30	5	0,002	0,008	96 398	753	480 154	0,991	4474 050	46,4
35	5	0,002	0,010	95 645	917	476 035	0,989	3993 896	41,8
40	5	0,003	0,014	94 728	1284	470 613	0,984	3517 861	37,1
45	5	0,004	0,019	93 444	1805	462 990	0,976	3047 248	32,6
50	5	0,006	0,030	91 639	2717	451 845	0,964	2584 258	28,2
55	5	0,009	0,044	88 921	3952	435 339	0,945	2132 413	24,0
60	5	0,014	0,067	84 969	5703	411 446	0,917	1697 074	20,0
65	5	0,021	0,102	79 267	8093	377 328	0,870	1285 627	16,2
70	5	0,036	0,164	71 174	11674	328 278	0,793	908 299	12,8
75	5	0,059	0,258	59 500	15355	260 411	0,683	580 020	9,7
80	5	0,096	0,388	44 144	17143	177 956	0,534	319 610	7,2
85	5	0,159	0,559	27 001	15084	95 093	0,377	141 654	5,2
90	5	0,234	0,702	11 917	8360	35 808	0,255	46 561	3,9
95	5	0,314	0,807	3 557	2870	9 142	0,150 (3)	10 752	3,0
100	w	0,427	1,000	687	687	1 610	0,000	1 610	2,3
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,012	0,011	100 000	1136	98 960	0,988 (1)	7814 264	78,1
1	4	0,001	0,003	98 864	278	394 765	0,998 (2)	7715 305	78,0
5	5	0,000	0,002	98 587	149	492 562	0,999	7320 539	74,3
10	5	0,000	0,001	98 438	102	491 936	0,999	6827 977	69,4
15	5	0,000	0,002	98 336	197	491 237	0,997	6336 040	64,4
20	5	0,001	0,003	98 140	320	489 950	0,996	5844 803	59,6
25	5	0,001	0,004	97 820	423	488 081	0,995	5354 853	54,7
30	5	0,001	0,005	97 397	493	485 791	0,994	4866 773	50,0
35	5	0,001	0,006	96 904	618	483 044	0,993	4380 982	45,2
40	5	0,002	0,009	96 285	855	479 417	0,989	3897 938	40,5
45	5	0,003	0,013	95 430	1268	474 180	0,984	3418 521	35,8
50	5	0,004	0,019	94 162	1812	466 563	0,976	2944 341	31,3
55	5	0,006	0,029	92 350	2673	455 541	0,963	2477 778	26,8
60	5	0,010	0,047	89 677	4218	438 574	0,942	2022 237	22,6
65	5	0,015	0,072	85 459	6155	412 968	0,906	1583 663	18,5
70	5	0,026	0,121	79 304	9555	374 241	0,845	1170 694	14,8
75	5	0,043	0,196	69 750	13642	316 356	0,755	796 453	11,4
80	5	0,072	0,306	56 107	17157	238 870	0,618	480 098	8,6
85	5	0,125	0,473	38 950	18414	147 714	0,455	241 228	6,2
90	5	0,193	0,630	20 536	12938	67 211	0,318	93 514	4,6
95	5	0,268	0,754	7 598	5732	21 372	0,188 (3)	26 303	3,5
100	w	0,378	1,000	1 866	1866	4 931	0,000	4 931	2,6

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.7.3**  
**PROV. CONST. DEL CALLAO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2005-2010**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,012	0,012	100 000	1152	98 935	0,988 (1)	7517 562	75,2
1	4	0,001	0,002	98 848	242	394 815	0,998 (2)	7418 627	75,1
5	5	0,000	0,002	98 606	174	492 594	0,999	7023 812	71,2
10	5	0,000	0,001	98 432	112	491 880	0,998	6531 218	66,4
15	5	0,001	0,003	98 320	332	490 879	0,996	6039 337	61,4
20	5	0,001	0,005	97 988	534	488 693	0,994	5548 458	56,6
25	5	0,002	0,008	97 454	729	485 504	0,992	5059 765	51,9
30	5	0,002	0,008	96 725	772	481 729	0,991	4574 260	47,3
35	5	0,002	0,009	95 953	903	477 592	0,989	4092 531	42,7
40	5	0,003	0,013	95 049	1232	472 328	0,985	3614 939	38,0
45	5	0,004	0,018	93 818	1689	465 118	0,978	3142 611	33,5
50	5	0,006	0,027	92 129	2517	454 757	0,966	2677 493	29,1
55	5	0,008	0,041	89 612	3659	439 484	0,950	2222 736	24,8
60	5	0,013	0,062	85 953	5321	417 270	0,924	1783 252	20,7
65	5	0,020	0,094	80 632	7553	385 452	0,880	1365 981	16,9
70	5	0,033	0,152	73 079	11094	339 222	0,810	980 530	13,4
75	5	0,053	0,237	61 985	14666	274 623	0,709	641 308	10,3
80	5	0,087	0,358	47 319	16949	194 633	0,568	366 685	7,7
85	5	0,143	0,521	30 370	15825	110 502	0,413	172 053	5,7
90	5	0,212	0,666	14 546	9680	45 661	0,288	61 551	4,2
95	5	0,288	0,778	4 866	3784	13 152	0,172 (3)	15 891	3,3
100	w	0,395	1,000	1 082	1082	2 739	0,000	2 739	2,5
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,009	0,009	100 000	878	99 189	0,990 (1)	7972 340	79,7
1	4	0,001	0,002	99 122	222	395 934	0,998 (2)	7873 151	79,4
5	5	0,000	0,001	98 900	140	494 148	0,999	7477 216	75,6
10	5	0,000	0,001	98 759	95	493 560	0,999	6983 068	70,7
15	5	0,000	0,002	98 665	188	492 901	0,998	6489 508	65,8
20	5	0,001	0,003	98 477	316	491 646	0,996	5996 607	60,9
25	5	0,001	0,004	98 161	415	489 802	0,995	5504 961	56,1
30	5	0,001	0,005	97 745	486	487 549	0,995	5015 159	51,3
35	5	0,001	0,006	97 260	597	484 868	0,993	4527 609	46,6
40	5	0,002	0,008	96 663	793	481 439	0,990	4042 741	41,8
45	5	0,002	0,012	95 870	1132	476 685	0,986	3561 302	37,1
50	5	0,003	0,017	94 739	1585	469 973	0,979	3084 617	32,6
55	5	0,005	0,025	93 154	2353	460 312	0,967	2614 644	28,1
60	5	0,008	0,041	90 801	3761	445 273	0,949	2154 332	23,7
65	5	0,013	0,064	87 040	5526	422 349	0,918	1709 059	19,6
70	5	0,022	0,106	81 514	8612	387 521	0,864	1286 710	15,8
75	5	0,037	0,171	72 902	12494	334 978	0,784	899 189	12,3
80	5	0,062	0,270	60 408	16311	262 769	0,660	564 210	9,3
85	5	0,108	0,425	44 098	18727	173 352	0,504	301 441	6,8
90	5	0,169	0,580	25 370	14718	87 312	0,364	128 089	5,0
95	5	0,238	0,711	10 652	7577	31 807	0,220 (3)	40 777	3,8
100	w	0,343	1,000	3 075	3075	8 969	0,000	8 969	2,9

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.7.4**  
**PROV. CONST. DEL CALLAO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2010-2015**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,011	0,011	100 000	1071	99 007	0,989 (1)	7627 127	76,3
1	4	0,001	0,002	98 929	198	395 243	0,998 (2)	7528 120	76,1
5	5	0,000	0,002	98 731	151	493 275	0,999	7132 877	72,2
10	5	0,000	0,001	98 580	96	492 658	0,998	6639 601	67,4
15	5	0,001	0,004	98 484	343	491 689	0,995	6146 943	62,4
20	5	0,001	0,006	98 141	574	489 366	0,993	5655 254	57,6
25	5	0,002	0,008	97 567	765	485 972	0,992	5165 888	52,9
30	5	0,002	0,008	96 802	782	482 078	0,992	4679 915	48,3
35	5	0,002	0,009	96 020	875	477 980	0,990	4197 837	43,7
40	5	0,002	0,012	95 145	1136	473 015	0,986	3719 858	39,1
45	5	0,003	0,016	94 008	1537	466 423	0,980	3246 843	34,5
50	5	0,005	0,025	92 471	2298	456 981	0,970	2780 420	30,1
55	5	0,008	0,037	90 172	3348	443 024	0,954	2323 439	25,8
60	5	0,012	0,057	86 824	4926	422 574	0,930	1880 415	21,7
65	5	0,018	0,086	81 898	7067	392 972	0,888	1457 841	17,8
70	5	0,031	0,142	74 831	10644	349 047	0,824	1064 869	14,2
75	5	0,048	0,215	64 187	13820	287 627	0,738	715 822	11,2
80	5	0,076	0,320	50 367	16106	212 212	0,612	428 195	8,5
85	5	0,124	0,471	34 262	16122	129 807	0,465	215 983	6,3
90	5	0,184	0,612	18 140	11103	60 313	0,339	86 175	4,8
95	5	0,251	0,729	7 037	5132	20 421	0,210 (3)	25 863	3,7
100	w	0,350	1,000	1 905	1905	5 441	0,000	5 441	2,9
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,008	0,008	100 000	826	99 235	0,991 (1)	8072 484	80,7
1	4	0,001	0,002	99 174	188	396 226	0,998 (2)	7973 248	80,4
5	5	0,000	0,001	98 985	119	494 628	0,999	7577 023	76,5
10	5	0,000	0,001	98 866	83	494 121	0,999	7082 395	71,6
15	5	0,000	0,002	98 782	177	493 516	0,998	6588 274	66,7
20	5	0,001	0,003	98 606	285	492 359	0,997	6094 758	61,8
25	5	0,001	0,004	98 320	366	490 719	0,996	5602 399	57,0
30	5	0,001	0,004	97 955	429	488 734	0,995	5111 680	52,2
35	5	0,001	0,005	97 526	531	486 358	0,994	4622 946	47,4
40	5	0,002	0,007	96 995	716	483 287	0,991	4136 589	42,6
45	5	0,002	0,011	96 279	1062	478 901	0,987	3653 302	37,9
50	5	0,003	0,016	95 217	1488	472 592	0,981	3174 401	33,3
55	5	0,005	0,024	93 729	2207	463 522	0,970	2701 809	28,8
60	5	0,008	0,038	91 522	3507	449 464	0,952	2238 287	24,5
65	5	0,012	0,059	88 015	5170	428 067	0,923	1788 823	20,3
70	5	0,021	0,099	82 845	8161	395 237	0,874	1360 756	16,4
75	5	0,034	0,158	74 683	11810	345 535	0,801	965 519	12,9
80	5	0,057	0,250	62 874	15684	276 761	0,684	619 984	9,9
85	5	0,098	0,395	47 190	18638	189 427	0,535	343 222	7,3
90	5	0,155	0,548	28 552	15643	101 253	0,394	153 795	5,4
95	5	0,221	0,683	12 908	8822	39 911	0,240 (3)	52 542	4,1
100	w	0,324	1,000	4 086	4086	12 631	0,000	12 631	3,1

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.7.5**  
**PROV. CONST. DEL CALLAO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2015-2020**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,010	0,010	100 000	996	99 075	0,989 (1)	7738 992	77,4
1	4	0,000	0,002	99 004	162	395 630	0,998 (2)	7639 917	77,2
5	5	0,000	0,001	98 842	131	493 881	0,999	7244 287	73,3
10	5	0,000	0,001	98 711	83	493 347	0,998	6750 406	68,4
15	5	0,001	0,004	98 628	353	492 406	0,995	6257 058	63,4
20	5	0,001	0,006	98 275	617	489 938	0,993	5764 652	58,7
25	5	0,002	0,008	97 658	802	486 327	0,992	5274 714	54,0
30	5	0,002	0,008	96 856	792	482 310	0,992	4788 388	49,4
35	5	0,002	0,009	96 064	848	478 249	0,990	4306 078	44,8
40	5	0,002	0,011	95 216	1048	473 568	0,987	3827 829	40,2
45	5	0,003	0,015	94 167	1399	467 543	0,982	3354 261	35,6
50	5	0,005	0,023	92 769	2097	458 942	0,972	2886 719	31,1
55	5	0,007	0,034	90 671	3062	446 198	0,958	2427 776	26,8
60	5	0,011	0,052	87 609	4555	427 391	0,936	1981 579	22,6
65	5	0,017	0,080	83 055	6600	399 895	0,896	1554 187	18,7
70	5	0,028	0,133	76 454	10186	358 247	0,838	1154 293	15,1
75	5	0,043	0,196	66 268	12970	300 031	0,765	796 046	12,0
80	5	0,066	0,285	53 299	15171	229 361	0,653	496 015	9,3
85	5	0,108	0,423	38 128	16122	149 679	0,514	266 654	7,0
90	5	0,160	0,559	22 005	12307	76 987	0,390	116 975	5,3
95	5	0,220	0,679	9 699	6584	29 998	0,250 (3)	39 988	4,1
100	w	0,312	1,000	3 114	3114	9 990	0,000	9 990	3,2
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,008	0,008	100 000	777	99 280	0,992 (1)	8171 632	81,7
1	4	0,000	0,002	99 223	160	396 492	0,999 (2)	8072 352	81,4
5	5	0,000	0,001	99 063	102	495 059	0,999	7675 860	77,5
10	5	0,000	0,001	98 961	73	494 622	0,999	7180 801	72,6
15	5	0,000	0,002	98 888	166	494 067	0,998	6686 179	67,6
20	5	0,001	0,003	98 722	258	493 000	0,997	6192 113	62,7
25	5	0,001	0,003	98 464	322	491 541	0,996	5699 113	57,9
30	5	0,001	0,004	98 142	379	489 793	0,996	5207 572	53,1
35	5	0,001	0,005	97 763	473	487 687	0,994	4717 779	48,3
40	5	0,001	0,007	97 291	646	484 938	0,992	4230 092	43,5
45	5	0,002	0,010	96 644	996	480 892	0,988	3745 154	38,8
50	5	0,003	0,015	95 649	1396	474 966	0,982	3264 262	34,1
55	5	0,004	0,022	94 252	2070	466 456	0,972	2789 296	29,6
60	5	0,007	0,035	92 183	3267	453 324	0,956	2322 840	25,2
65	5	0,011	0,054	88 916	4832	433 371	0,929	1869 516	21,0
70	5	0,019	0,092	84 084	7722	402 467	0,883	1436 144	17,1
75	5	0,031	0,146	76 362	11136	355 545	0,816	1033 677	13,5
80	5	0,052	0,230	65 226	15017	290 259	0,708	678 132	10,4
85	5	0,090	0,367	50 209	18410	205 445	0,564	387 873	7,7
90	5	0,142	0,516	31 799	16417	115 940	0,424	182 428	5,7
95	5	0,205	0,655	15 382	10080	49 141	0,261 (3)	66 488	4,3
100	w	0,306	1,000	5 302	5302	17 347	0,000	17 347	3,3

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.7.6**  
**PROV. CONST. DEL CALLAO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2020-2025**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,009	0,009	100 000	922	99 142	0,990 (1)	7826 614	78,3
1	4	0,000	0,002	99 078	159	395 936	0,998 (2)	7727 472	78,0
5	5	0,000	0,001	98 919	125	494 285	0,999	7331 536	74,1
10	5	0,000	0,001	98 794	81	493 770	0,998	6837 251	69,2
15	5	0,001	0,003	98 713	312	492 912	0,996	6343 482	64,3
20	5	0,001	0,006	98 402	553	490 724	0,993	5850 569	59,5
25	5	0,002	0,007	97 849	728	487 468	0,992	5359 846	54,8
30	5	0,002	0,008	97 120	747	483 748	0,992	4872 377	50,2
35	5	0,002	0,008	96 373	793	479 930	0,991	4388 629	45,5
40	5	0,002	0,010	95 580	982	475 548	0,988	3908 699	40,9
45	5	0,003	0,014	94 598	1305	469 913	0,983	3433 152	36,3
50	5	0,004	0,021	93 293	1936	461 937	0,975	2963 239	31,8
55	5	0,006	0,031	91 357	2819	450 198	0,961	2501 302	27,4
60	5	0,010	0,048	88 538	4224	432 826	0,941	2051 104	23,2
65	5	0,015	0,073	84 314	6190	407 177	0,904	1618 277	19,2
70	5	0,026	0,124	78 125	9647	367 961	0,848	1211 101	15,5
75	5	0,041	0,186	68 477	12712	311 902	0,773	843 139	12,3
80	5	0,064	0,278	55 766	15485	241 063	0,661	531 238	9,5
85	5	0,104	0,411	40 281	16565	159 401	0,528	290 174	7,2
90	5	0,153	0,543	23 715	12882	84 137	0,407	130 773	5,5
95	5	0,209	0,660	10 833	7150	34 218	0,266 (3)	46 636	4,3
100	w	0,297	1,000	3 683	3683	12 418	0,000	12 418	3,4
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,007	0,007	100 000	718	99 333	0,992 (1)	8258 711	82,6
1	4	0,000	0,002	99 282	152	396 750	0,999 (2)	8159 378	82,2
5	5	0,000	0,001	99 130	96	495 411	0,999	7762 628	78,3
10	5	0,000	0,001	99 034	70	494 996	0,999	7267 217	73,4
15	5	0,000	0,002	98 964	146	494 492	0,998	6772 221	68,4
20	5	0,001	0,002	98 818	225	493 563	0,997	6277 729	63,5
25	5	0,001	0,003	98 594	294	492 262	0,997	5784 166	58,7
30	5	0,001	0,004	98 300	350	490 655	0,996	5291 904	53,8
35	5	0,001	0,005	97 950	441	488 698	0,995	4801 248	49,0
40	5	0,001	0,006	97 509	602	486 132	0,992	4312 551	44,2
45	5	0,002	0,010	96 907	920	482 379	0,989	3826 419	39,5
50	5	0,003	0,013	95 987	1278	476 934	0,984	3344 040	34,8
55	5	0,004	0,020	94 709	1908	469 114	0,974	2867 105	30,3
60	5	0,007	0,032	92 801	3006	457 026	0,960	2397 991	25,8
65	5	0,010	0,050	89 794	4503	438 544	0,934	1940 965	21,6
70	5	0,018	0,085	85 291	7236	409 677	0,891	1502 422	17,6
75	5	0,029	0,137	78 055	10680	365 179	0,827	1092 745	14,0
80	5	0,049	0,218	67 375	14691	301 913	0,722	727 566	10,8
85	5	0,085	0,350	52 684	18454	217 858	0,585	425 653	8,1
90	5	0,132	0,491	34 230	16788	127 394	0,451	207 796	6,1
95	5	0,190	0,626	17 442	10913	57 443	0,286 (3)	80 402	4,6
100	w	0,284	1,000	6 529	6529	22 959	0,000	22 959	3,5

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.7.7**  
**PROV. CONST. DEL CALLAO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2025-2030**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,009	0,009	100 000	853	99 204	0,991 (1)	7911 560	79,1
1	4	0,000	0,002	99 147	156	396 219	0,999 (2)	7812 355	78,8
5	5	0,000	0,001	98 991	119	494 660	0,999	7416 136	74,9
10	5	0,000	0,001	98 872	80	494 163	0,998	6921 476	70,0
15	5	0,001	0,003	98 793	275	493 381	0,996	6427 314	65,1
20	5	0,001	0,005	98 518	495	491 440	0,994	5933 933	60,2
25	5	0,001	0,007	98 022	661	488 506	0,993	5442 493	55,5
30	5	0,002	0,007	97 361	704	485 060	0,993	4953 987	50,9
35	5	0,002	0,008	96 657	741	481 471	0,992	4468 926	46,2
40	5	0,002	0,010	95 915	920	477 371	0,989	3987 455	41,6
45	5	0,003	0,013	94 995	1217	472 102	0,984	3510 085	37,0
50	5	0,004	0,019	93 778	1786	464 709	0,977	3037 982	32,4
55	5	0,006	0,028	91 993	2594	453 903	0,965	2573 273	28,0
60	5	0,009	0,044	89 399	3913	437 870	0,945	2119 370	23,7
65	5	0,014	0,068	85 486	5796	413 975	0,911	1681 499	19,7
70	5	0,024	0,114	79 690	9118	377 117	0,857	1267 525	15,9
75	5	0,038	0,176	70 573	12421	323 270	0,781	890 408	12,6
80	5	0,062	0,271	58 151	15751	252 480	0,670	567 138	9,8
85	5	0,100	0,400	42 401	16954	169 095	0,541	314 657	7,4
90	5	0,147	0,527	25 446	13418	91 501	0,424	145 563	5,7
95	5	0,199	0,641	12 028	7712	38 764	0,283 (3)	54 062	4,5
100	w	0,282	1,000	4 316	4316	15 297	0,000	15 297	3,5
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,007	0,007	100 000	663	99 383	0,993 (1)	8344 797	83,4
1	4	0,000	0,001	99 337	144	396 989	0,999 (2)	8245 414	83,0
5	5	0,000	0,001	99 193	91	495 737	0,999	7848 425	79,1
10	5	0,000	0,001	99 102	66	495 344	0,999	7352 688	74,2
15	5	0,000	0,001	99 036	129	494 886	0,998	6857 344	69,2
20	5	0,000	0,002	98 907	196	494 077	0,998	6362 458	64,3
25	5	0,001	0,003	98 712	268	492 916	0,997	5868 380	59,4
30	5	0,001	0,003	98 444	323	491 440	0,996	5375 464	54,6
35	5	0,001	0,004	98 121	412	489 620	0,995	4884 025	49,8
40	5	0,001	0,006	97 709	560	487 226	0,993	4394 404	45,0
45	5	0,002	0,009	97 148	850	483 746	0,990	3907 178	40,2
50	5	0,002	0,012	96 298	1170	478 745	0,985	3423 432	35,6
55	5	0,004	0,019	95 129	1759	471 562	0,976	2944 687	31,0
60	5	0,006	0,030	93 370	2764	460 440	0,963	2473 126	26,5
65	5	0,010	0,046	90 606	4193	443 334	0,939	2012 686	22,2
70	5	0,016	0,078	86 413	6771	416 404	0,899	1569 351	18,2
75	5	0,027	0,128	79 642	10222	374 278	0,837	1152 947	14,5
80	5	0,046	0,206	69 420	14330	313 122	0,735	778 669	11,2
85	5	0,080	0,334	55 090	18425	230 100	0,605	465 547	8,5
90	5	0,123	0,465	36 666	17061	139 115	0,478	235 447	6,4
95	5	0,176	0,596	19 605	11689	66 432	0,310 (3)	96 332	4,9
100	w	0,265	1,000	7 915	7915	29 901	0,000	29 901	3,8

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.8.1**  
**CUSCO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1995-2000**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,058	0,056	100 000	5555	95 568	0,938 (1)	6467 641	64,7
1	4	0,005	0,019	94 445	1746	373 389	0,985 (2)	6372 072	67,5
5	5	0,002	0,007	92 699	676	461 804	0,994	5998 684	64,7
10	5	0,001	0,004	92 023	399	459 118	0,994	5536 880	60,2
15	5	0,002	0,009	91 624	819	456 245	0,989	5077 762	55,4
20	5	0,002	0,012	90 805	1092	451 390	0,987	4621 518	50,9
25	5	0,003	0,014	89 713	1238	445 526	0,986	4170 128	46,5
30	5	0,003	0,015	88 475	1355	439 076	0,983	3724 602	42,1
35	5	0,004	0,019	87 120	1690	431 557	0,977	3285 526	37,7
40	5	0,005	0,027	85 430	2277	421 738	0,969	2853 969	33,4
45	5	0,008	0,037	83 152	3070	408 495	0,955	2432 232	29,3
50	5	0,011	0,054	80 082	4317	390 162	0,936	2023 737	25,3
55	5	0,015	0,074	75 765	5635	365 329	0,913	1633 574	21,6
60	5	0,021	0,102	70 130	7137	333 493	0,880	1268 245	18,1
65	5	0,030	0,141	62 993	8897	293 546	0,831	934 753	14,8
70	5	0,045	0,204	54 096	11013	243 788	0,755	641 207	11,9
75	5	0,069	0,293	43 083	12643	184 119	0,659	397 420	9,2
80	5	0,101	0,402	30 440	12251	121 258	0,520	213 301	7,0
85	5	0,167	0,577	18 190	10492	63 003	0,360	92 043	5,1
90	5	0,244	0,717	7 698	5520	22 652	0,242	29 041	3,8
95	5	0,325	0,817	2 177	1779	5 483	0,142 (3)	6 388	2,9
100	w	0,440	1,000	398	398	905	0,000	905	2,3
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,050	0,048	100 000	4811	96 124	0,945 (1)	6921 373	69,2
1	4	0,005	0,019	95 189	1788	376 190	0,986 (2)	6825 249	71,7
5	5	0,001	0,006	93 401	562	465 600	0,995	6449 060	69,0
10	5	0,001	0,004	92 839	365	463 282	0,995	5983 460	64,5
15	5	0,001	0,006	92 474	560	461 034	0,994	5520 178	59,7
20	5	0,001	0,007	91 914	633	458 026	0,993	5059 144	55,0
25	5	0,002	0,008	91 281	747	454 595	0,991	4601 118	50,4
30	5	0,002	0,010	90 534	917	450 479	0,988	4146 523	45,8
35	5	0,003	0,014	89 617	1265	445 085	0,984	3696 044	41,2
40	5	0,004	0,019	88 353	1683	437 753	0,978	3250 959	36,8
45	5	0,005	0,026	86 670	2219	428 057	0,970	2813 206	32,5
50	5	0,007	0,035	84 450	2930	415 284	0,959	2385 150	28,2
55	5	0,010	0,049	81 521	3976	398 211	0,940	1969 866	24,2
60	5	0,015	0,073	77 545	5651	374 330	0,913	1571 655	20,3
65	5	0,022	0,103	71 893	7414	341 881	0,871	1197 325	16,7
70	5	0,035	0,160	64 479	10333	297 801	0,803	855 443	13,3
75	5	0,055	0,241	54 146	13037	239 062	0,712	557 642	10,3
80	5	0,084	0,348	41 109	14315	170 177	0,571	318 581	7,7
85	5	0,146	0,528	26 794	14148	97 176	0,400	148 404	5,5
90	5	0,223	0,685	12 646	8657	38 912	0,268	51 228	4,1
95	5	0,306	0,800	3 989	3189	10 434	0,153 (3)	12 316	3,1
100	w	0,425	1,000	800	800	1 882	0,000	1 882	2,4

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.8.2**  
**CUSCO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2000-2005**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,038	0,037	100 000	3722	96 834	0,958 (1)	6685 050	66,9
1	4	0,003	0,012	96 278	1108	382 388	0,990 (2)	6588 216	68,4
5	5	0,001	0,006	95 170	610	474 327	0,995	6205 828	65,2
10	5	0,001	0,004	94 561	364	471 894	0,994	5731 500	60,6
15	5	0,002	0,009	94 197	819	469 122	0,990	5259 607	55,8
20	5	0,002	0,012	93 377	1090	464 260	0,987	4790 485	51,3
25	5	0,003	0,014	92 288	1258	458 342	0,986	4326 225	46,9
30	5	0,003	0,015	91 029	1316	451 922	0,984	3867 884	42,5
35	5	0,004	0,018	89 714	1596	444 745	0,979	3415 961	38,1
40	5	0,005	0,025	88 117	2175	435 436	0,971	2971 216	33,7
45	5	0,007	0,035	85 943	2995	422 654	0,957	2535 780	29,5
50	5	0,011	0,052	82 948	4300	404 559	0,939	2113 126	25,5
55	5	0,015	0,072	78 648	5644	379 745	0,916	1708 567	21,7
60	5	0,021	0,099	73 004	7231	347 665	0,883	1328 822	18,2
65	5	0,030	0,138	65 773	9074	307 074	0,833	981 157	14,9
70	5	0,045	0,202	56 699	11467	255 748	0,757	674 083	11,9
75	5	0,068	0,291	45 232	13166	193 604	0,660	418 335	9,2
80	5	0,101	0,402	32 066	12898	127 772	0,520	224 731	7,0
85	5	0,166	0,576	19 168	11042	66 447	0,360	96 959	5,1
90	5	0,245	0,719	8 126	5840	23 886	0,239	30 512	3,8
95	5	0,329	0,822	2 286	1878	5 716	0,137 (3)	6 627	2,9
100	w	0,448	1,000	408	408	911	0,000	911	2,2
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,032	0,031	100 000	3131	97 320	0,964 (1)	7202 694	72,0
1	4	0,003	0,011	96 869	1059	384 799	0,991 (2)	7105 374	73,4
5	5	0,001	0,005	95 810	505	477 786	0,996	6720 575	70,1
10	5	0,001	0,003	95 305	327	475 707	0,996	6242 789	65,5
15	5	0,001	0,005	94 978	512	473 679	0,994	5767 082	60,7
20	5	0,001	0,007	94 466	633	470 794	0,993	5293 403	56,0
25	5	0,002	0,008	93 833	738	467 369	0,991	4822 609	51,4
30	5	0,002	0,010	93 094	883	463 349	0,989	4355 240	46,8
35	5	0,003	0,013	92 211	1164	458 276	0,986	3891 891	42,2
40	5	0,003	0,017	91 048	1502	451 654	0,981	3433 615	37,7
45	5	0,005	0,023	89 546	2012	442 943	0,974	2981 961	33,3
50	5	0,006	0,031	87 534	2692	431 283	0,963	2539 018	29,0
55	5	0,009	0,044	84 841	3719	415 448	0,946	2107 734	24,8
60	5	0,014	0,066	81 122	5379	392 903	0,921	1692 286	20,9
65	5	0,020	0,095	75 743	7178	361 743	0,881	1299 383	17,2
70	5	0,032	0,149	68 565	10197	318 656	0,816	937 640	13,7
75	5	0,051	0,227	58 368	13245	259 862	0,725	618 984	10,6
80	5	0,080	0,336	45 123	15146	188 389	0,585	359 122	8,0
85	5	0,140	0,513	29 976	15370	110 146	0,414	170 732	5,7
90	5	0,216	0,673	14 607	9829	45 617	0,277	60 586	4,1
95	5	0,300	0,794	4 777	3794	12 635	0,156 (3)	14 969	3,1
100	w	0,422	1,000	984	984	2 334	0,000	2 334	2,4

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.8.3  
CUSCO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2005-2010**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,027	0,026	100 000	2617	97 691	0,971 (1)	6829 544	68,3
1	4	0,002	0,008	97 383	791	387 615	0,992 (2)	6731 852	69,1
5	5	0,001	0,006	96 592	544	481 602	0,996	6344 238	65,7
10	5	0,001	0,003	96 049	328	479 422	0,995	5862 635	61,0
15	5	0,002	0,009	95 720	811	476 776	0,990	5383 213	56,2
20	5	0,002	0,011	94 910	1075	471 962	0,988	4906 437	51,7
25	5	0,003	0,014	93 835	1264	466 058	0,986	4434 475	47,3
30	5	0,003	0,014	92 571	1263	459 742	0,985	3968 417	42,9
35	5	0,003	0,016	91 308	1489	452 970	0,981	3508 675	38,4
40	5	0,005	0,023	89 819	2052	444 249	0,973	3055 706	34,0
45	5	0,007	0,033	87 767	2886	432 058	0,959	2611 457	29,8
50	5	0,010	0,050	84 881	4231	414 411	0,941	2179 399	25,7
55	5	0,014	0,069	80 650	5584	389 918	0,918	1764 988	21,9
60	5	0,020	0,096	75 066	7236	357 988	0,886	1375 070	18,3
65	5	0,029	0,135	67 830	9140	317 252	0,835	1017 082	15,0
70	5	0,045	0,201	58 689	11792	264 961	0,759	699 831	11,9
75	5	0,067	0,289	46 898	13541	201 045	0,661	434 870	9,3
80	5	0,101	0,402	33 357	13410	132 958	0,521	233 825	7,0
85	5	0,166	0,575	19 947	11475	69 205	0,359	100 867	5,1
90	5	0,245	0,720	8 471	6101	24 872	0,237	31 662	3,7
95	5	0,333	0,826	2 370	1958	5 884	0,134 (3)	6 790	2,9
100	w	0,455	1,000	412	412	906	0,000	906	2,2
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,022	0,022	100 000	2160	98 088	0,975 (1)	7402 299	74,0
1	4	0,002	0,007	97 840	712	389 570	0,994 (2)	7304 211	74,7
5	5	0,001	0,005	97 127	448	484 517	0,996	6914 642	71,2
10	5	0,001	0,003	96 680	290	482 674	0,996	6430 124	66,5
15	5	0,001	0,005	96 390	462	480 867	0,994	5947 451	61,7
20	5	0,001	0,007	95 927	626	478 129	0,993	5466 584	57,0
25	5	0,002	0,008	95 301	720	474 750	0,992	4988 455	52,3
30	5	0,002	0,009	94 581	840	470 871	0,990	4513 705	47,7
35	5	0,002	0,011	93 740	1058	466 157	0,987	4042 834	43,1
40	5	0,003	0,014	92 682	1324	460 248	0,983	3576 677	38,6
45	5	0,004	0,020	91 358	1801	452 520	0,977	3116 428	34,1
50	5	0,006	0,027	89 558	2442	442 013	0,967	2663 909	29,7
55	5	0,008	0,039	87 116	3431	427 524	0,951	2221 895	25,5
60	5	0,012	0,060	83 685	5047	406 534	0,928	1794 372	21,4
65	5	0,018	0,087	78 638	6846	377 049	0,890	1387 837	17,6
70	5	0,030	0,138	71 791	9904	335 578	0,828	1010 789	14,1
75	5	0,048	0,214	61 887	13228	277 691	0,738	675 211	10,9
80	5	0,077	0,324	48 659	15739	204 814	0,598	397 519	8,2
85	5	0,134	0,498	32 920	16382	122 491	0,428	192 705	5,9
90	5	0,209	0,661	16 538	10935	52 399	0,286	70 214	4,2
95	5	0,295	0,789	5 603	4418	14 981	0,159 (3)	17 815	3,2
100	w	0,418	1,000	1 184	1184	2 834	0,000	2 834	2,4

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.8.4**  
**CUSCO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2010-2015**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,020	0,020	100 000	1986	98 212	0,977 (1)	6978 964	69,8
1	4	0,002	0,007	98 014	695	390 386	0,993 (2)	6880 752	70,2
5	5	0,001	0,005	97 320	502	485 343	0,996	6490 366	66,7
10	5	0,001	0,003	96 817	311	483 309	0,995	6005 023	62,0
15	5	0,002	0,009	96 506	841	480 651	0,990	5521 714	57,2
20	5	0,002	0,012	95 666	1100	475 667	0,988	5041 064	52,7
25	5	0,003	0,013	94 566	1233	469 763	0,987	4565 396	48,3
30	5	0,003	0,013	93 333	1169	463 768	0,987	4095 633	43,9
35	5	0,003	0,015	92 164	1366	457 546	0,982	3631 866	39,4
40	5	0,004	0,021	90 798	1918	449 460	0,975	3174 320	35,0
45	5	0,006	0,030	88 879	2666	438 127	0,963	2724 860	30,7
50	5	0,009	0,045	86 214	3884	421 899	0,947	2286 734	26,5
55	5	0,013	0,063	82 330	5178	399 326	0,925	1864 835	22,7
60	5	0,019	0,089	77 153	6862	369 379	0,894	1465 510	19,0
65	5	0,027	0,126	70 291	8837	330 382	0,844	1096 130	15,6
70	5	0,042	0,192	61 454	11769	278 896	0,772	765 749	12,5
75	5	0,063	0,271	49 685	13460	215 191	0,685	486 852	9,8
80	5	0,092	0,372	36 224	13483	147 296	0,554	271 662	7,5
85	5	0,150	0,537	22 741	12221	81 597	0,397	124 366	5,5
90	5	0,222	0,683	10 521	7185	32 374	0,271	42 769	4,1
95	5	0,303	0,795	3 336	2654	8 762	0,157 (3)	10 395	3,1
100	w	0,418	1,000	683	683	1 633	0,000	1 633	2,4
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,016	0,016	100 000	1605	98 553	0,981 (1)	7560 405	75,6
1	4	0,001	0,006	98 395	563	392 172	0,995 (2)	7461 853	75,8
5	5	0,001	0,004	97 832	393	488 180	0,997	7069 680	72,3
10	5	0,001	0,003	97 439	268	486 527	0,997	6581 501	67,5
15	5	0,001	0,004	97 171	431	484 849	0,995	6094 974	62,7
20	5	0,001	0,006	96 740	589	482 288	0,993	5610 125	58,0
25	5	0,001	0,007	96 151	693	479 070	0,992	5127 837	53,3
30	5	0,002	0,008	95 459	804	475 346	0,991	4648 767	48,7
35	5	0,002	0,011	94 655	996	470 873	0,988	4173 422	44,1
40	5	0,003	0,013	93 659	1222	465 371	0,985	3702 549	39,5
45	5	0,004	0,018	92 437	1661	458 239	0,979	3237 178	35,0
50	5	0,005	0,025	90 776	2226	448 614	0,970	2778 939	30,6
55	5	0,007	0,036	88 550	3166	435 341	0,955	2330 325	26,3
60	5	0,012	0,056	85 384	4775	415 717	0,932	1894 984	22,2
65	5	0,017	0,082	80 609	6603	387 520	0,896	1479 267	18,4
70	5	0,028	0,131	74 006	9655	347 196	0,840	1091 748	14,8
75	5	0,043	0,195	64 351	12551	291 626	0,761	744 551	11,6
80	5	0,069	0,295	51 800	15290	221 837	0,631	452 925	8,7
85	5	0,120	0,459	36 510	16753	139 991	0,467	231 088	6,3
90	5	0,188	0,622	19 757	12280	65 349	0,322	91 097	4,6
95	5	0,269	0,756	7 477	5655	21 034	0,183 (3)	25 748	3,4
100	w	0,387	1,000	1 822	1822	4 714	0,000	4 714	2,6

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.8.5  
CUSCO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2015-2020**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,018	0,017	100 000	1732	98 427	0,980 (1)	7097 668	71,0
1	4	0,002	0,007	98 268	665	391 475	0,994 (2)	6999 241	71,2
5	5	0,001	0,005	97 603	462	486 858	0,996	6607 766	67,7
10	5	0,001	0,003	97 140	293	484 969	0,995	6120 909	63,0
15	5	0,002	0,009	96 847	868	482 308	0,989	5635 940	58,2
20	5	0,002	0,012	95 979	1120	477 172	0,988	5153 633	53,7
25	5	0,003	0,013	94 859	1198	471 293	0,988	4676 461	49,3
30	5	0,002	0,012	93 662	1077	465 627	0,988	4205 167	44,9
35	5	0,003	0,014	92 585	1248	459 938	0,984	3739 540	40,4
40	5	0,004	0,020	91 337	1784	452 478	0,977	3279 602	35,9
45	5	0,006	0,027	89 553	2449	441 995	0,966	2827 124	31,6
50	5	0,008	0,041	87 104	3545	427 151	0,952	2385 129	27,4
55	5	0,012	0,057	83 559	4771	406 467	0,931	1957 979	23,4
60	5	0,017	0,082	78 788	6463	378 561	0,902	1551 512	19,7
65	5	0,025	0,117	72 325	8480	341 492	0,853	1172 950	16,2
70	5	0,040	0,183	63 845	11652	291 188	0,784	831 458	13,0
75	5	0,058	0,254	52 193	13259	228 233	0,706	540 270	10,4
80	5	0,083	0,344	38 935	13394	161 230	0,586	312 037	8,0
85	5	0,135	0,501	25 541	12783	94 494	0,434	150 807	5,9
90	5	0,201	0,645	12 758	8230	40 991	0,306	56 313	4,4
95	5	0,276	0,763	4 528	3454	12 531	0,182 (3)	15 322	3,4
100	w	0,385	1,000	1 073	1073	2 791	0,000	2 791	2,6
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,014	0,014	100 000	1402	98 727	0,984 (1)	7686 758	76,9
1	4	0,001	0,005	98 598	491	393 163	0,996 (2)	7588 031	77,0
5	5	0,001	0,004	98 106	343	489 674	0,997	7194 868	73,3
10	5	0,001	0,003	97 763	247	488 197	0,997	6705 194	68,6
15	5	0,001	0,004	97 516	399	486 647	0,995	6216 997	63,8
20	5	0,001	0,006	97 116	552	484 261	0,994	5730 350	59,0
25	5	0,001	0,007	96 565	663	481 211	0,993	5246 089	54,3
30	5	0,002	0,008	95 902	765	477 652	0,991	4764 878	49,7
35	5	0,002	0,010	95 137	933	473 428	0,989	4287 226	45,1
40	5	0,002	0,012	94 204	1123	468 328	0,986	3813 799	40,5
45	5	0,003	0,016	93 081	1525	461 778	0,981	3345 471	35,9
50	5	0,005	0,022	91 556	2019	453 004	0,973	2883 693	31,5
55	5	0,007	0,032	89 537	2905	440 909	0,959	2430 689	27,1
60	5	0,011	0,052	86 632	4491	422 662	0,937	1989 780	23,0
65	5	0,016	0,077	82 141	6330	395 857	0,902	1567 118	19,1
70	5	0,026	0,123	75 810	9351	356 894	0,852	1171 261	15,4
75	5	0,039	0,178	66 459	11817	303 910	0,782	814 367	12,3
80	5	0,062	0,269	54 642	14694	237 685	0,662	510 458	9,3
85	5	0,107	0,422	39 948	16853	157 385	0,505	272 773	6,8
90	5	0,169	0,582	23 095	13443	79 450	0,358	115 388	5,0
95	5	0,245	0,723	9 652	6976	28 462	0,208 (3)	35 939	3,7
100	w	0,358	1,000	2 676	2676	7 477	0,000	7 477	2,8

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.8.6**  
**CUSCO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2020-2025**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,017	0,017	100 000	1670	98 482	0,981 (1)	7178 204	71,8
1	4	0,002	0,006	98 330	634	391 803	0,994 (2)	7079 722	72,0
5	5	0,001	0,004	97 697	427	487 418	0,996	6687 919	68,5
10	5	0,001	0,003	97 270	271	485 673	0,995	6200 501	63,7
15	5	0,002	0,008	96 999	803	483 215	0,990	5714 828	58,9
20	5	0,002	0,011	96 196	1052	478 427	0,988	5231 613	54,4
25	5	0,002	0,012	95 144	1141	472 864	0,989	4753 186	50,0
30	5	0,002	0,011	94 003	1038	467 431	0,988	4280 322	45,5
35	5	0,003	0,013	92 965	1200	461 949	0,985	3812 891	41,0
40	5	0,004	0,019	91 765	1698	454 813	0,978	3350 941	36,5
45	5	0,005	0,026	90 067	2320	444 864	0,969	2896 129	32,2
50	5	0,008	0,038	87 747	3350	430 829	0,955	2451 265	27,9
55	5	0,011	0,054	84 398	4524	411 255	0,936	2020 436	23,9
60	5	0,016	0,077	79 873	6164	384 718	0,908	1609 181	20,1
65	5	0,023	0,111	73 709	8162	349 208	0,860	1224 463	16,6
70	5	0,038	0,174	65 547	11394	300 399	0,793	875 255	13,4
75	5	0,055	0,244	54 153	13210	238 272	0,716	574 857	10,6
80	5	0,080	0,334	40 942	13686	170 643	0,597	336 584	8,2
85	5	0,130	0,487	27 256	13268	101 933	0,449	165 941	6,1
90	5	0,192	0,629	13 988	8797	45 713	0,322	64 008	4,6
95	5	0,263	0,747	5 191	3875	14 711	0,196 (3)	18 294	3,5
100	w	0,367	1,000	1 316	1316	3 583	0,000	3 583	2,7
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,014	0,014	100 000	1357	98 766	0,984 (1)	7760 273	77,6
1	4	0,001	0,005	98 643	473	393 391	0,996 (2)	7661 507	77,7
5	5	0,001	0,003	98 170	314	490 068	0,997	7268 116	74,0
10	5	0,001	0,002	97 857	226	488 718	0,997	6778 048	69,3
15	5	0,001	0,004	97 630	363	487 305	0,996	6289 330	64,4
20	5	0,001	0,005	97 267	504	485 131	0,994	5802 025	59,7
25	5	0,001	0,006	96 763	614	482 324	0,993	5316 894	54,9
30	5	0,002	0,008	96 149	717	479 005	0,992	4834 571	50,3
35	5	0,002	0,009	95 432	879	475 036	0,990	4355 566	45,6
40	5	0,002	0,011	94 553	1062	470 223	0,987	3880 530	41,0
45	5	0,003	0,015	93 492	1443	464 027	0,982	3410 308	36,5
50	5	0,004	0,021	92 048	1912	455 719	0,975	2946 281	32,0
55	5	0,006	0,031	90 136	2752	444 263	0,961	2490 561	27,6
60	5	0,010	0,049	87 384	4259	426 973	0,940	2046 298	23,4
65	5	0,015	0,073	83 126	6036	401 492	0,907	1619 325	19,5
70	5	0,025	0,117	77 090	9010	364 156	0,858	1217 833	15,8
75	5	0,037	0,171	68 080	11606	312 606	0,790	853 677	12,5
80	5	0,060	0,260	56 474	14685	246 950	0,673	541 071	9,6
85	5	0,103	0,409	41 788	17072	166 170	0,520	294 121	7,0
90	5	0,162	0,565	24 717	13974	86 330	0,375	127 951	5,2
95	5	0,234	0,705	10 742	7574	32 384	0,222 (3)	41 621	3,9
100	w	0,343	1,000	3 168	3168	9 237	0,000	9 237	2,9

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.8.7**  
**CUSCO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2025-2030**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,016	0,016	100 000	1606	98 536	0,981 (1)	7257 752	72,6
1	4	0,002	0,006	98 394	603	392 132	0,995 (2)	7159 215	72,8
5	5	0,001	0,004	97 791	394	487 970	0,997	6767 084	69,2
10	5	0,001	0,003	97 397	250	486 359	0,995	6279 114	64,5
15	5	0,002	0,008	97 147	743	484 088	0,991	5792 754	59,6
20	5	0,002	0,010	96 403	988	479 626	0,989	5308 666	55,1
25	5	0,002	0,011	95 416	1088	474 361	0,989	4829 040	50,6
30	5	0,002	0,011	94 328	1000	469 153	0,989	4354 679	46,2
35	5	0,003	0,012	93 328	1154	463 872	0,985	3885 526	41,6
40	5	0,004	0,018	92 174	1616	457 047	0,979	3421 654	37,1
45	5	0,005	0,024	90 558	2196	447 607	0,970	2964 608	32,7
50	5	0,007	0,036	88 362	3164	434 342	0,957	2517 000	28,5
55	5	0,010	0,050	85 198	4287	415 829	0,939	2082 658	24,4
60	5	0,015	0,073	80 911	5874	390 612	0,913	1666 829	20,6
65	5	0,022	0,105	75 037	7846	356 634	0,867	1276 216	17,0
70	5	0,036	0,166	67 191	11123	309 348	0,802	919 583	13,7
75	5	0,053	0,234	56 068	13131	248 165	0,726	610 235	10,9
80	5	0,077	0,325	42 937	13944	180 081	0,608	362 070	8,4
85	5	0,125	0,473	28 993	13722	109 564	0,463	181 989	6,3
90	5	0,185	0,613	15 272	9358	50 729	0,338	72 425	4,7
95	5	0,252	0,730	5 914	4316	17 146	0,210 (3)	21 696	3,7
100	w	0,351	1,000	1 599	1599	4 549	0,000	4 549	2,8
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,013	0,013	100 000	1323	98 796	0,985 (1)	7832 109	78,3
1	4	0,001	0,005	98 677	448	393 589	0,996 (2)	7733 313	78,4
5	5	0,001	0,003	98 229	286	490 428	0,998	7339 725	74,7
10	5	0,000	0,002	97 943	207	489 195	0,997	6849 296	69,9
15	5	0,001	0,003	97 735	330	487 907	0,996	6360 102	65,1
20	5	0,001	0,005	97 405	461	485 926	0,995	5872 195	60,3
25	5	0,001	0,006	96 944	569	483 343	0,994	5386 269	55,6
30	5	0,001	0,007	96 375	671	480 249	0,992	4902 926	50,9
35	5	0,002	0,009	95 704	827	476 520	0,991	4422 677	46,2
40	5	0,002	0,011	94 876	1003	471 979	0,988	3946 157	41,6
45	5	0,003	0,015	93 873	1365	466 120	0,983	3474 178	37,0
50	5	0,004	0,020	92 508	1810	458 258	0,976	3008 057	32,5
55	5	0,006	0,029	90 698	2606	447 411	0,963	2549 799	28,1
60	5	0,009	0,046	88 092	4036	431 037	0,944	2102 388	23,9
65	5	0,014	0,068	84 056	5750	406 834	0,912	1671 351	19,9
70	5	0,023	0,111	78 307	8671	371 096	0,865	1264 517	16,1
75	5	0,035	0,163	69 636	11380	321 014	0,798	893 421	12,8
80	5	0,057	0,251	58 257	14646	256 043	0,683	572 407	9,8
85	5	0,099	0,396	43 611	17247	174 972	0,534	316 364	7,3
90	5	0,155	0,549	26 364	14469	93 440	0,392	141 392	5,4
95	5	0,223	0,687	11 894	8175	36 625	0,236 (3)	47 952	4,0
100	w	0,328	1,000	3 720	3720	11 327	0,000	11 327	3,0

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.9.1**  
**HUANCAVELICA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1995-2000**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,053	0,051	100 000	5098	95 866	0,933 (1)	6357 887	63,6
1	4	0,010	0,038	94 902	3559	370 706	0,973 (2)	6262 021	66,0
5	5	0,003	0,012	91 342	1115	453 925	0,991	5891 315	64,5
10	5	0,001	0,006	90 227	526	449 822	0,992	5437 390	60,3
15	5	0,002	0,011	89 701	999	446 215	0,986	4987 568	55,6
20	5	0,003	0,016	88 702	1412	440 126	0,983	4541 353	51,2
25	5	0,004	0,019	87 291	1625	432 451	0,981	4101 227	47,0
30	5	0,004	0,020	85 666	1684	424 171	0,979	3668 777	42,8
35	5	0,005	0,022	83 982	1885	415 311	0,975	3244 605	38,6
40	5	0,006	0,027	82 097	2250	405 037	0,969	2829 294	34,5
45	5	0,007	0,034	79 847	2743	392 651	0,960	2424 257	30,4
50	5	0,010	0,047	77 104	3620	376 866	0,945	2031 606	26,3
55	5	0,013	0,063	73 483	4643	356 291	0,926	1654 740	22,5
60	5	0,018	0,086	68 841	5933	330 000	0,898	1298 449	18,9
65	5	0,026	0,122	62 907	7684	296 204	0,850	968 449	15,4
70	5	0,040	0,184	55 223	10154	251 815	0,773	672 246	12,2
75	5	0,065	0,280	45 069	12617	194 538	0,664	420 431	9,3
80	5	0,102	0,406	32 452	13177	129 134	0,515	225 893	7,0
85	5	0,168	0,581	19 275	11192	66 529	0,356	96 758	5,0
90	5	0,246	0,721	8 084	5828	23 671	0,239	30 229	3,7
95	5	0,328	0,821	2 256	1851	5 645	0,139 (3)	6 558	2,9
100	w	0,443	1,000	405	405	913	0,000	913	2,3
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,045	0,044	100 000	4376	96 417	0,940 (1)	6821 707	68,2
1	4	0,009	0,036	95 624	3477	373 640	0,975 (2)	6725 289	70,3
5	5	0,002	0,010	92 147	927	458 418	0,993	6351 650	68,9
10	5	0,001	0,005	91 220	437	455 008	0,994	5893 232	64,6
15	5	0,002	0,008	90 783	716	452 240	0,991	5438 223	59,9
20	5	0,002	0,011	90 067	944	448 080	0,988	4985 983	55,4
25	5	0,003	0,014	89 123	1218	442 655	0,986	4537 902	50,9
30	5	0,003	0,015	87 905	1327	436 253	0,984	4095 247	46,6
35	5	0,003	0,017	86 578	1444	429 346	0,982	3658 994	42,3
40	5	0,004	0,020	85 133	1658	421 626	0,979	3229 648	37,9
45	5	0,005	0,023	83 476	1943	412 668	0,974	2808 023	33,6
50	5	0,006	0,029	81 532	2387	401 935	0,966	2395 355	29,4
55	5	0,008	0,040	79 145	3161	388 252	0,951	1993 419	25,2
60	5	0,012	0,060	75 984	4573	369 138	0,927	1605 168	21,1
65	5	0,018	0,088	71 410	6264	342 329	0,888	1236 029	17,3
70	5	0,031	0,142	65 146	9274	303 916	0,820	893 701	13,7
75	5	0,051	0,225	55 872	12573	249 206	0,723	589 784	10,6
80	5	0,082	0,342	43 300	14814	180 128	0,578	340 579	7,9
85	5	0,142	0,520	28 486	14809	104 016	0,409	160 451	5,6
90	5	0,218	0,676	13 676	9249	42 495	0,276	56 435	4,1
95	5	0,299	0,792	4 427	3507	11 725	0,159 (3)	13 940	3,1
100	w	0,416	1,000	920	920	2 214	0,000	2 214	2,4

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.9.2  
HUANCAVELICA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2000-2005**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,035	0,034	100 000	3423	97 060	0,958 (1)	6649 882	66,5
1	4	0,005	0,018	96 577	1767	381 979	0,985 (2)	6552 822	67,9
5	5	0,002	0,009	94 810	862	471 894	0,993	6170 844	65,1
10	5	0,001	0,005	93 948	470	468 562	0,993	5698 950	60,7
15	5	0,002	0,011	93 477	997	465 119	0,987	5230 387	56,0
20	5	0,003	0,015	92 480	1388	459 064	0,984	4765 269	51,5
25	5	0,004	0,017	91 093	1570	451 582	0,983	4306 205	47,3
30	5	0,004	0,018	89 523	1585	443 693	0,981	3854 623	43,1
35	5	0,004	0,020	87 938	1781	435 358	0,977	3410 930	38,8
40	5	0,005	0,025	86 157	2193	425 501	0,971	2975 572	34,5
45	5	0,007	0,033	83 964	2739	413 275	0,961	2550 071	30,4
50	5	0,009	0,046	81 225	3708	397 298	0,946	2136 796	26,3
55	5	0,013	0,063	77 518	4842	376 014	0,927	1739 498	22,4
60	5	0,018	0,086	72 676	6255	348 419	0,898	1363 484	18,8
65	5	0,026	0,122	66 421	8108	312 790	0,849	1015 065	15,3
70	5	0,041	0,187	58 313	10883	265 538	0,770	702 275	12,0
75	5	0,066	0,283	47 430	13435	204 347	0,658	436 737	9,2
80	5	0,105	0,414	33 995	14082	134 528	0,507	232 390	6,8
85	5	0,172	0,590	19 914	11746	68 152	0,346	97 861	4,9
90	5	0,254	0,732	8 168	5981	23 576	0,227	29 709	3,6
95	5	0,341	0,833	2 187	1822	5 343	0,129 (3)	6 133	2,8
100	w	0,461	1,000	365	365	791	0,000	791	2,2
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,029	0,029	100 000	2853	97 534	0,964 (1)	7184 576	71,8
1	4	0,004	0,016	97 147	1586	384 588	0,988 (2)	7087 042	73,0
5	5	0,002	0,007	95 561	691	476 078	0,995	6702 454	70,1
10	5	0,001	0,004	94 870	365	473 437	0,995	6226 376	65,6
15	5	0,001	0,006	94 505	606	471 115	0,992	5752 939	60,9
20	5	0,002	0,009	93 899	841	467 492	0,990	5281 824	56,3
25	5	0,002	0,012	93 058	1067	462 703	0,988	4814 332	51,7
30	5	0,003	0,013	91 992	1200	457 010	0,986	4351 629	47,3
35	5	0,003	0,015	90 791	1321	450 721	0,984	3894 619	42,9
40	5	0,004	0,017	89 470	1536	443 615	0,981	3443 898	38,5
45	5	0,004	0,021	87 934	1830	435 247	0,977	3000 283	34,1
50	5	0,005	0,026	86 104	2274	425 083	0,969	2565 036	29,8
55	5	0,008	0,037	83 830	3074	411 915	0,954	2139 953	25,5
60	5	0,012	0,057	80 756	4562	393 072	0,931	1728 038	21,4
65	5	0,017	0,084	76 194	6370	366 044	0,893	1334 966	17,5
70	5	0,029	0,137	69 824	9562	326 690	0,826	968 923	13,9
75	5	0,049	0,219	60 262	13191	269 790	0,728	642 233	10,7
80	5	0,081	0,338	47 071	15928	196 355	0,581	372 443	7,9
85	5	0,141	0,516	31 143	16075	114 117	0,411	176 088	5,7
90	5	0,218	0,677	15 069	10198	46 852	0,273	61 971	4,1
95	5	0,304	0,798	4 870	3885	12 803	0,153 (3)	15 119	3,1
100	w	0,425	1,000	985	985	2 316	0,000	2 316	2,4

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.9.3**  
**HUANCAVELICA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2005-2010**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,025	0,024	100 000	2412	97 858	0,972 (1)	6829 229	68,3
1	4	0,002	0,009	97 588	886	388 210	0,991 (2)	6731 371	69,0
5	5	0,001	0,007	96 702	655	481 875	0,995	6343 161	65,6
10	5	0,001	0,004	96 048	413	479 205	0,993	5861 286	61,0
15	5	0,002	0,010	95 635	977	475 970	0,988	5382 081	56,3
20	5	0,003	0,014	94 658	1339	470 060	0,985	4906 111	51,8
25	5	0,003	0,016	93 319	1489	462 899	0,984	4436 051	47,5
30	5	0,003	0,016	91 830	1464	455 520	0,983	3973 152	43,3
35	5	0,004	0,018	90 365	1651	447 824	0,979	3517 632	38,9
40	5	0,005	0,024	88 715	2096	438 545	0,973	3069 808	34,6
45	5	0,006	0,031	86 618	2683	426 707	0,963	2631 263	30,4
50	5	0,009	0,044	83 935	3724	410 842	0,947	2204 556	26,3
55	5	0,013	0,062	80 211	4953	389 244	0,927	1793 714	22,4
60	5	0,018	0,086	75 258	6469	360 835	0,898	1404 470	18,7
65	5	0,026	0,122	68 789	8391	323 991	0,848	1043 635	15,2
70	5	0,042	0,189	60 398	11440	274 651	0,767	719 644	11,9
75	5	0,067	0,287	48 958	14032	210 530	0,653	444 993	9,1
80	5	0,107	0,423	34 926	14757	137 434	0,498	234 463	6,7
85	5	0,177	0,599	20 169	12084	68 432	0,336	97 029	4,8
90	5	0,261	0,744	8 086	6012	22 999	0,215	28 597	3,5
95	5	0,355	0,846	2 074	1754	4 944	0,117 (3)	5 598	2,7
100	w	0,489	1,000	320	320	654	0,000	654	2,0
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,020	0,020	100 000	1973	98 243	0,977 (1)	7417 074	74,2
1	4	0,002	0,007	98 027	719	390 304	0,993 (2)	7318 831	74,7
5	5	0,001	0,005	97 308	506	485 273	0,996	6928 527	71,2
10	5	0,001	0,003	96 801	299	483 260	0,996	6443 254	66,6
15	5	0,001	0,005	96 503	503	481 350	0,994	5959 993	61,8
20	5	0,002	0,008	96 000	734	478 253	0,991	5478 644	57,1
25	5	0,002	0,010	95 265	915	474 109	0,990	5000 390	52,5
30	5	0,002	0,011	94 350	1064	469 146	0,988	4526 281	48,0
35	5	0,003	0,013	93 286	1183	463 536	0,986	4057 135	43,5
40	5	0,003	0,015	92 102	1393	457 130	0,983	3593 599	39,0
45	5	0,004	0,019	90 709	1687	449 474	0,979	3136 469	34,6
50	5	0,005	0,024	89 022	2120	440 051	0,972	2686 995	30,2
55	5	0,007	0,034	86 901	2925	427 649	0,958	2246 944	25,9
60	5	0,011	0,053	83 977	4452	409 472	0,935	1819 295	21,7
65	5	0,017	0,080	79 525	6336	382 817	0,897	1409 823	17,7
70	5	0,028	0,132	73 188	9642	343 387	0,832	1027 006	14,0
75	5	0,047	0,213	63 547	13529	285 528	0,733	683 619	10,8
80	5	0,080	0,335	50 018	16739	209 213	0,585	398 091	8,0
85	5	0,139	0,512	33 279	17053	122 366	0,413	188 877	5,7
90	5	0,218	0,677	16 226	10990	50 484	0,271	66 511	4,1
95	5	0,308	0,803	5 236	4206	13 660	0,148 (3)	16 027	3,1
100	w	0,435	1,000	1 030	1030	2 366	0,000	2 366	2,3

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.9.4  
HUANCAVELICA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2010-2015**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,020	0,020	100 000	1963	98 232	0,977 (1)	6982 384	69,8
1	4	0,002	0,007	98 037	701	390 463	0,993 (2)	6884 153	70,2
5	5	0,001	0,006	97 337	562	485 277	0,995	6493 689	66,7
10	5	0,001	0,004	96 774	356	482 981	0,994	6008 412	62,1
15	5	0,002	0,009	96 418	910	480 051	0,989	5525 431	57,3
20	5	0,003	0,013	95 508	1233	474 558	0,986	5045 380	52,8
25	5	0,003	0,014	94 275	1353	468 008	0,986	4570 822	48,5
30	5	0,003	0,014	92 921	1316	461 344	0,985	4102 814	44,2
35	5	0,003	0,016	91 605	1496	454 401	0,981	3641 470	39,8
40	5	0,004	0,021	90 109	1910	445 966	0,976	3187 069	35,4
45	5	0,006	0,028	88 199	2445	435 176	0,967	2741 103	31,1
50	5	0,008	0,040	85 754	3396	420 723	0,953	2305 927	26,9
55	5	0,011	0,056	82 358	4578	400 921	0,933	1885 204	22,9
60	5	0,017	0,080	77 780	6198	374 167	0,905	1484 284	19,1
65	5	0,024	0,115	71 582	8236	338 444	0,853	1110 116	15,5
70	5	0,041	0,186	63 345	11761	288 703	0,772	771 673	12,2
75	5	0,064	0,278	51 585	14315	222 950	0,666	482 970	9,4
80	5	0,102	0,405	37 269	15101	148 391	0,518	260 019	7,0
85	5	0,167	0,577	22 168	12789	76 794	0,358	111 628	5,0
90	5	0,247	0,723	9 380	6779	27 462	0,233	34 834	3,7
95	5	0,337	0,830	2 601	2159	6 409	0,131 (3)	7 371	2,8
100	w	0,459	1,000	442	442	962	0,000	962	2,2
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,016	0,016	100 000	1581	98 573	0,982 (1)	7556 162	75,6
1	4	0,002	0,006	98 419	608	392 154	0,995 (2)	7457 589	75,8
5	5	0,001	0,004	97 811	412	488 025	0,997	7065 435	72,2
10	5	0,001	0,003	97 399	271	486 318	0,997	6577 409	67,5
15	5	0,001	0,005	97 128	433	484 633	0,995	6091 091	62,7
20	5	0,001	0,006	96 695	620	482 002	0,993	5606 458	58,0
25	5	0,002	0,008	96 075	786	478 474	0,991	5124 456	53,3
30	5	0,002	0,010	95 289	919	474 207	0,990	4645 982	48,8
35	5	0,002	0,011	94 370	1069	469 248	0,988	4171 775	44,2
40	5	0,003	0,013	93 301	1251	463 480	0,985	3702 528	39,7
45	5	0,003	0,017	92 051	1564	456 495	0,981	3239 048	35,2
50	5	0,004	0,022	90 487	1987	447 708	0,974	2782 553	30,8
55	5	0,006	0,032	88 500	2795	435 966	0,960	2334 845	26,4
60	5	0,010	0,051	85 705	4327	418 431	0,938	1898 878	22,2
65	5	0,016	0,077	81 377	6239	392 334	0,900	1480 447	18,2
70	5	0,027	0,127	75 138	9574	353 246	0,840	1088 113	14,5
75	5	0,044	0,199	65 564	13064	296 704	0,750	734 867	11,2
80	5	0,074	0,314	52 500	16506	222 378	0,609	438 162	8,3
85	5	0,129	0,485	35 994	17446	135 319	0,440	215 784	6,0
90	5	0,203	0,650	18 548	12060	59 539	0,294	80 465	4,3
95	5	0,290	0,783	6 489	5082	17 528	0,162 (3)	20 925	3,2
100	w	0,414	1,000	1 407	1407	3 398	0,000	3 398	2,4

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.9.5**  
**HUANCAVELICA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2015-2020**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,019	0,018	100 000	1835	98 340	0,979 (1)	7101 503	71,0
1	4	0,002	0,006	98 165	612	391 190	0,994 (2)	7003 164	71,3
5	5	0,001	0,005	97 553	481	486 565	0,996	6611 973	67,8
10	5	0,001	0,003	97 073	305	484 600	0,995	6125 408	63,1
15	5	0,002	0,009	96 767	845	481 954	0,990	5640 809	58,3
20	5	0,002	0,012	95 922	1131	476 873	0,988	5158 854	53,8
25	5	0,003	0,013	94 792	1224	470 909	0,987	4681 982	49,4
30	5	0,003	0,013	93 568	1177	464 920	0,987	4211 073	45,0
35	5	0,003	0,015	92 391	1349	458 689	0,983	3746 152	40,5
40	5	0,004	0,019	91 042	1730	451 061	0,978	3287 464	36,1
45	5	0,005	0,025	89 311	2216	441 282	0,970	2836 403	31,8
50	5	0,007	0,035	87 095	3078	428 192	0,958	2395 121	27,5
55	5	0,010	0,050	84 017	4202	410 153	0,939	1966 929	23,4
60	5	0,015	0,074	79 815	5896	385 135	0,911	1556 776	19,5
65	5	0,023	0,109	73 920	8021	350 761	0,858	1171 641	15,9
70	5	0,040	0,182	65 898	11991	301 004	0,778	820 880	12,5
75	5	0,062	0,269	53 907	14482	234 130	0,678	519 876	9,6
80	5	0,096	0,388	39 425	15310	158 743	0,537	285 746	7,2
85	5	0,157	0,555	24 114	13381	85 200	0,379	127 003	5,3
90	5	0,233	0,702	10 733	7529	32 303	0,252	41 803	3,9
95	5	0,320	0,814	3 204	2608	8 148	0,142 (3)	9 499	3,0
100	w	0,441	1,000	596	596	1 351	0,000	1 351	2,3
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,015	0,015	100 000	1493	98 648	0,983 (1)	7662 475	76,6
1	4	0,001	0,006	98 507	564	392 616	0,995 (2)	7563 826	76,8
5	5	0,001	0,003	97 943	334	488 879	0,997	7171 210	73,2
10	5	0,001	0,003	97 609	245	487 432	0,997	6682 331	68,5
15	5	0,001	0,004	97 364	371	485 951	0,995	6194 898	63,6
20	5	0,001	0,005	96 993	522	483 725	0,994	5708 947	58,9
25	5	0,001	0,007	96 471	672	480 734	0,992	5225 223	54,2
30	5	0,002	0,008	95 799	789	477 082	0,991	4744 489	49,5
35	5	0,002	0,010	95 010	961	472 718	0,989	4267 407	44,9
40	5	0,002	0,012	94 049	1117	467 550	0,986	3794 690	40,3
45	5	0,003	0,016	92 933	1442	461 210	0,982	3327 140	35,8
50	5	0,004	0,020	91 491	1853	453 058	0,976	2865 929	31,3
55	5	0,006	0,030	89 638	2656	442 002	0,962	2412 871	26,9
60	5	0,010	0,048	86 982	4183	425 180	0,940	1970 869	22,7
65	5	0,015	0,074	82 799	6108	399 775	0,904	1545 689	18,7
70	5	0,026	0,123	76 691	9451	361 251	0,848	1145 915	14,9
75	5	0,041	0,186	67 240	12533	306 324	0,765	784 664	11,7
80	5	0,069	0,295	54 706	16144	234 454	0,631	478 340	8,7
85	5	0,119	0,458	38 562	17652	148 000	0,467	243 886	6,3
90	5	0,189	0,623	20 911	13027	69 120	0,319	95 886	4,6
95	5	0,273	0,762	7 884	6010	22 015	0,178 (3)	26 766	3,4
100	w	0,395	1,000	1 874	1874	4 751	0,000	4 751	2,5

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.9.6  
HUANCAVELICA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2020-2025**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,018	0,018	100 000	1765	98 399	0,980 (1)	7159 061	71,6
1	4	0,002	0,006	98 235	584	391 537	0,994 (2)	7060 662	71,9
5	5	0,001	0,005	97 651	453	487 122	0,996	6669 125	68,3
10	5	0,001	0,003	97 198	288	485 271	0,995	6182 002	63,6
15	5	0,002	0,008	96 910	801	482 771	0,990	5696 731	58,8
20	5	0,002	0,011	96 110	1080	477 936	0,988	5213 960	54,3
25	5	0,003	0,012	95 030	1181	472 209	0,988	4736 024	49,8
30	5	0,002	0,012	93 849	1139	466 419	0,987	4263 815	45,4
35	5	0,003	0,014	92 709	1305	460 389	0,984	3797 396	41,0
40	5	0,004	0,018	91 404	1674	453 010	0,979	3337 006	36,5
45	5	0,005	0,024	89 730	2146	443 545	0,971	2883 997	32,1
50	5	0,007	0,034	87 584	2984	430 860	0,959	2440 452	27,9
55	5	0,010	0,048	84 600	4080	413 359	0,941	2009 592	23,8
60	5	0,015	0,071	80 520	5732	389 054	0,914	1596 233	19,8
65	5	0,022	0,105	74 788	7828	355 571	0,863	1207 179	16,1
70	5	0,038	0,176	66 960	11766	306 885	0,785	851 608	12,7
75	5	0,060	0,260	55 194	14348	240 971	0,688	544 723	9,9
80	5	0,093	0,378	40 846	15419	165 686	0,549	303 752	7,4
85	5	0,151	0,541	25 427	13748	90 948	0,394	138 066	5,4
90	5	0,224	0,686	11 679	8012	35 811	0,267	47 117	4,0
95	5	0,307	0,800	3 667	2932	9 566	0,154 (3)	11 306	3,1
100	w	0,422	1,000	735	735	1 741	0,000	1 741	2,4
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,015	0,014	100 000	1442	98 692	0,983 (1)	7716 699	77,2
1	4	0,001	0,006	98 558	541	392 878	0,995 (2)	7618 007	77,3
5	5	0,001	0,003	98 017	313	489 300	0,997	7225 128	73,7
10	5	0,001	0,002	97 704	230	487 943	0,997	6735 828	68,9
15	5	0,001	0,004	97 474	348	486 552	0,996	6247 886	64,1
20	5	0,001	0,005	97 125	491	484 460	0,994	5761 333	59,3
25	5	0,001	0,007	96 634	635	481 639	0,993	5276 873	54,6
30	5	0,002	0,008	95 999	751	478 173	0,991	4795 234	50,0
35	5	0,002	0,010	95 247	918	474 009	0,990	4317 061	45,3
40	5	0,002	0,011	94 329	1073	469 056	0,987	3843 052	40,7
45	5	0,003	0,015	93 256	1391	462 952	0,983	3373 996	36,2
50	5	0,004	0,020	91 865	1792	455 074	0,977	2911 044	31,7
55	5	0,006	0,029	90 073	2571	444 375	0,963	2455 970	27,3
60	5	0,009	0,046	87 502	4045	428 103	0,943	2011 596	23,0
65	5	0,015	0,071	83 457	5915	403 522	0,907	1583 493	19,0
70	5	0,025	0,119	77 542	9192	366 145	0,853	1179 971	15,2
75	5	0,039	0,180	68 350	12320	312 438	0,773	813 825	11,9
80	5	0,067	0,286	56 030	16042	241 400	0,642	501 387	8,9
85	5	0,115	0,445	39 988	17797	154 907	0,481	259 988	6,5
90	5	0,181	0,608	22 191	13489	74 457	0,333	105 081	4,7
95	5	0,262	0,747	8 702	6502	24 822	0,189 (3)	30 623	3,5
100	w	0,379	1,000	2 200	2200	5 801	0,000	5 801	2,6

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.9.7**  
**HUANCAVELICA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2025-2030**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,017	0,017	100 000	1695	98 459	0,981 (1)	7216 419	72,2
1	4	0,001	0,006	98 305	557	391 884	0,995 (2)	7117 960	72,4
5	5	0,001	0,004	97 748	426	487 674	0,996	6726 076	68,8
10	5	0,001	0,003	97 322	271	485 931	0,995	6238 401	64,1
15	5	0,002	0,008	97 051	759	483 569	0,991	5752 470	59,3
20	5	0,002	0,011	96 292	1032	478 968	0,989	5268 901	54,7
25	5	0,002	0,012	95 260	1139	473 468	0,988	4789 934	50,3
30	5	0,002	0,012	94 121	1103	467 872	0,988	4316 465	45,9
35	5	0,003	0,014	93 018	1262	462 037	0,985	3848 593	41,4
40	5	0,004	0,018	91 756	1620	454 900	0,980	3386 556	36,9
45	5	0,005	0,023	90 137	2078	445 739	0,972	2931 656	32,5
50	5	0,007	0,033	88 059	2892	433 451	0,961	2485 916	28,2
55	5	0,010	0,047	85 166	3960	416 475	0,943	2052 466	24,1
60	5	0,014	0,069	81 207	5571	392 870	0,917	1635 991	20,1
65	5	0,021	0,101	75 635	7636	360 270	0,868	1243 121	16,4
70	5	0,037	0,170	67 999	11537	312 660	0,792	882 851	13,0
75	5	0,057	0,252	56 463	14201	247 748	0,697	570 191	10,1
80	5	0,090	0,367	42 262	15503	172 662	0,561	322 443	7,6
85	5	0,146	0,527	26 759	14092	96 854	0,408	149 782	5,6
90	5	0,215	0,670	12 667	8493	39 546	0,282	52 928	4,2
95	5	0,294	0,785	4 175	3276	11 159	0,166 (3)	13 382	3,2
100	w	0,405	1,000	899	899	2 222	0,000	2 222	2,5
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,014	0,014	100 000	1403	98 726	0,984 (1)	7770 126	77,7
1	4	0,001	0,005	98 597	512	393 109	0,996 (2)	7671 400	77,8
5	5	0,001	0,003	98 085	294	489 691	0,997	7278 291	74,2
10	5	0,000	0,002	97 791	216	488 417	0,997	6788 600	69,4
15	5	0,001	0,003	97 575	327	487 112	0,996	6300 183	64,6
20	5	0,001	0,005	97 249	462	485 147	0,995	5813 070	59,8
25	5	0,001	0,006	96 787	601	482 485	0,993	5327 923	55,0
30	5	0,002	0,007	96 186	715	479 196	0,992	4845 438	50,4
35	5	0,002	0,009	95 470	878	475 224	0,990	4366 242	45,7
40	5	0,002	0,011	94 593	1030	470 479	0,988	3891 017	41,1
45	5	0,003	0,014	93 562	1342	464 601	0,984	3420 539	36,6
50	5	0,004	0,019	92 220	1733	456 990	0,977	2955 937	32,1
55	5	0,006	0,028	90 487	2487	446 639	0,965	2498 947	27,6
60	5	0,009	0,044	88 000	3910	430 904	0,945	2052 308	23,3
65	5	0,014	0,068	84 090	5726	407 130	0,911	1621 404	19,3
70	5	0,024	0,114	78 364	8934	370 885	0,859	1214 274	15,5
75	5	0,038	0,174	69 430	12100	318 408	0,780	843 389	12,1
80	5	0,064	0,278	57 329	15922	248 260	0,652	524 981	9,2
85	5	0,111	0,433	41 407	17913	161 852	0,494	276 721	6,7
90	5	0,174	0,593	23 495	13928	79 979	0,348	114 868	4,9
95	5	0,251	0,732	9 566	7002	27 856	0,202 (3)	34 889	3,6
100	w	0,365	1,000	2 564	2564	7 033	0,000	7 033	2,7

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.10.1**  
**HUÁNUCO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1995-2000**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,051	0,049	100 000	4864	96 023	0,942 (1)	6489 481	64,9
1	4	0,006	0,024	95 136	2302	374 804	0,982 (2)	6393 458	67,2
5	5	0,002	0,008	92 834	770	462 243	0,993	6018 655	64,8
10	5	0,001	0,005	92 063	478	459 121	0,993	5556 412	60,4
15	5	0,002	0,010	91 585	919	455 836	0,987	5097 290	55,7
20	5	0,003	0,016	90 666	1416	449 965	0,983	4641 455	51,2
25	5	0,004	0,019	89 250	1666	442 151	0,981	4191 489	47,0
30	5	0,004	0,020	87 584	1710	433 699	0,979	3749 339	42,8
35	5	0,005	0,023	85 874	1938	424 652	0,975	3315 640	38,6
40	5	0,006	0,028	83 936	2342	414 009	0,969	2890 988	34,4
45	5	0,007	0,035	81 594	2824	401 173	0,960	2476 979	30,4
50	5	0,010	0,046	78 770	3658	385 084	0,946	2075 806	26,4
55	5	0,013	0,062	75 112	4631	364 450	0,928	1690 722	22,5
60	5	0,018	0,084	70 482	5905	338 271	0,901	1326 272	18,8
65	5	0,025	0,119	64 577	7655	304 635	0,855	988 001	15,3
70	5	0,039	0,179	56 922	10186	260 335	0,776	683 366	12,0
75	5	0,065	0,281	46 737	13135	201 910	0,651	423 031	9,1
80	5	0,111	0,433	33 602	14543	131 423	0,486	221 120	6,6
85	5	0,182	0,611	19 059	11651	63 878	0,326	89 697	4,7
90	5	0,267	0,750	7 408	5558	20 826	0,211	25 819	3,5
95	5	0,356	0,845	1 850	1564	4 398	0,119 (3)	4 993	2,7
100	w	0,481	1,000	286	286	595	0,000	595	2,1
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,043	0,042	100 000	4154	96 571	0,948 (1)	7043 437	70,4
1	4	0,006	0,024	95 846	2300	377 533	0,983 (2)	6946 866	72,5
5	5	0,001	0,007	93 546	660	466 080	0,994	6569 333	70,2
10	5	0,001	0,004	92 886	409	463 409	0,995	6103 252	65,7
15	5	0,001	0,005	92 477	488	461 211	0,994	5639 844	61,0
20	5	0,001	0,007	91 989	642	458 412	0,992	5178 632	56,3
25	5	0,002	0,009	91 347	834	454 723	0,990	4720 220	51,7
30	5	0,002	0,011	90 513	974	450 198	0,988	4265 498	47,1
35	5	0,003	0,013	89 539	1177	444 843	0,985	3815 299	42,6
40	5	0,003	0,016	88 361	1430	438 353	0,982	3370 456	38,1
45	5	0,004	0,020	86 931	1775	430 386	0,977	2932 103	33,7
50	5	0,005	0,026	85 156	2252	420 406	0,969	2501 716	29,4
55	5	0,008	0,037	82 904	3054	407 333	0,954	2081 310	25,1
60	5	0,012	0,057	79 850	4525	388 635	0,931	1673 977	21,0
65	5	0,018	0,085	75 325	6367	361 740	0,890	1285 343	17,1
70	5	0,030	0,141	68 958	9727	322 020	0,820	923 603	13,4
75	5	0,051	0,228	59 231	13495	264 070	0,708	601 583	10,2
80	5	0,091	0,371	45 736	16962	187 035	0,545	337 512	7,4
85	5	0,157	0,556	28 774	15994	101 897	0,373	150 477	5,2
90	5	0,240	0,713	12 780	9110	37 981	0,242	48 580	3,8
95	5	0,330	0,824	3 670	3025	9 179	0,134 (3)	10 599	2,9
100	w	0,454	1,000	645	645	1 420	0,000	1 420	2,2

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.10.2**  
**HUÁNUCO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2000-2005**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,034	0,033	100 000	3340	97 123	0,961 (1)	6744 919	67,4
1	4	0,004	0,014	96 660	1378	383 267	0,988 (2)	6647 797	68,8
5	5	0,001	0,007	95 282	640	474 810	0,995	6264 530	65,7
10	5	0,001	0,004	94 642	403	472 202	0,994	5789 720	61,2
15	5	0,002	0,009	94 239	819	469 345	0,989	5317 518	56,4
20	5	0,003	0,014	93 419	1303	464 026	0,984	4848 173	51,9
25	5	0,004	0,018	92 116	1632	456 584	0,982	4384 147	47,6
30	5	0,004	0,018	90 484	1668	448 295	0,981	3927 563	43,4
35	5	0,004	0,021	88 816	1853	439 565	0,977	3479 267	39,2
40	5	0,005	0,026	86 964	2245	429 385	0,971	3039 703	35,0
45	5	0,007	0,032	84 719	2720	417 058	0,963	2610 318	30,8
50	5	0,009	0,044	81 999	3578	401 444	0,949	2193 259	26,7
55	5	0,012	0,059	78 421	4616	381 065	0,931	1791 815	22,8
60	5	0,017	0,081	73 805	6006	354 675	0,903	1410 751	19,1
65	5	0,024	0,115	67 799	7824	320 370	0,858	1056 076	15,6
70	5	0,038	0,176	59 975	10546	274 736	0,781	735 706	12,3
75	5	0,063	0,272	49 428	13455	214 550	0,664	460 970	9,3
80	5	0,104	0,414	35 973	14884	142 545	0,507	246 420	6,9
85	5	0,172	0,589	21 089	12417	72 245	0,347	103 875	4,9
90	5	0,253	0,731	8 672	6340	25 070	0,228	31 630	3,6
95	5	0,340	0,832	2 332	1941	5 709	0,130 (3)	6 559	2,8
100	w	0,460	1,000	391	391	850	0,000	850	2,2
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,029	0,028	100 000	2777	97 593	0,967 (1)	7339 383	73,4
1	4	0,003	0,013	97 223	1217	385 824	0,990 (2)	7241 790	74,5
5	5	0,001	0,006	96 006	557	478 639	0,995	6855 966	71,4
10	5	0,001	0,004	95 449	366	476 331	0,996	6377 327	66,8
15	5	0,001	0,005	95 083	424	474 401	0,995	5900 995	62,1
20	5	0,001	0,006	94 659	597	471 878	0,993	5426 595	57,3
25	5	0,002	0,008	94 062	772	468 450	0,991	4954 717	52,7
30	5	0,002	0,010	93 290	916	464 231	0,989	4486 267	48,1
35	5	0,002	0,012	92 375	1098	459 213	0,987	4022 036	43,5
40	5	0,003	0,015	91 276	1325	453 187	0,984	3562 824	39,0
45	5	0,004	0,019	89 952	1679	445 727	0,979	3109 636	34,6
50	5	0,005	0,024	88 273	2131	436 280	0,972	2663 910	30,2
55	5	0,007	0,034	86 142	2904	423 883	0,958	2227 630	25,9
60	5	0,011	0,052	83 238	4344	406 006	0,936	1803 747	21,7
65	5	0,016	0,078	78 894	6124	380 146	0,900	1397 741	17,7
70	5	0,027	0,128	72 770	9319	342 072	0,836	1017 595	14,0
75	5	0,046	0,209	63 450	13246	285 956	0,729	675 523	10,6
80	5	0,084	0,348	50 205	17448	208 516	0,570	389 568	7,8
85	5	0,145	0,527	32 757	17271	118 928	0,400	181 052	5,5
90	5	0,224	0,688	15 486	10655	47 512	0,263	62 123	4,0
95	5	0,313	0,808	4 830	3901	12 482	0,146 (3)	14 611	3,0
100	w	0,437	1,000	929	929	2 129	0,000	2 129	2,3

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 * l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.10.3  
HUÁNUCO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2005-2010**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,025	0,024	100 000	2412	97 858	0,972 (1)	6925 157	69,3
1	4	0,002	0,010	97 588	923	388 120	0,992 (2)	6827 299	70,0
5	5	0,001	0,005	96 665	525	482 014	0,996	6439 179	66,6
10	5	0,001	0,004	96 140	336	479 860	0,995	5957 165	62,0
15	5	0,002	0,008	95 804	722	477 406	0,990	5477 304	57,2
20	5	0,003	0,013	95 082	1185	472 644	0,985	4999 899	52,6
25	5	0,003	0,017	93 898	1579	465 641	0,983	4527 254	48,2
30	5	0,004	0,017	92 319	1606	457 613	0,982	4061 613	44,0
35	5	0,004	0,019	90 713	1749	449 292	0,979	3604 000	39,7
40	5	0,005	0,024	88 963	2124	439 679	0,973	3154 708	35,5
45	5	0,006	0,030	86 839	2586	427 993	0,965	2715 028	31,3
50	5	0,008	0,041	84 253	3454	413 035	0,952	2287 036	27,1
55	5	0,012	0,056	80 799	4541	393 171	0,933	1874 001	23,2
60	5	0,016	0,079	76 258	6027	366 920	0,906	1480 830	19,4
65	5	0,024	0,112	70 231	7890	332 402	0,861	1113 910	15,9
70	5	0,038	0,173	62 340	10773	286 023	0,786	781 508	12,5
75	5	0,061	0,264	51 568	13595	224 863	0,678	495 484	9,6
80	5	0,099	0,395	37 973	15010	152 341	0,527	270 621	7,1
85	5	0,162	0,567	22 963	13008	80 315	0,368	118 280	5,2
90	5	0,240	0,712	9 955	7083	29 560	0,245	37 964	3,8
95	5	0,325	0,819	2 872	2351	7 232	0,140 (3)	8 404	2,9
100	w	0,444	1,000	521	521	1 172	0,000	1 172	2,3
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,020	0,020	100 000	1973	98 242	0,977 (1)	7549 197	75,5
1	4	0,002	0,007	98 027	714	390 317	0,994 (2)	7450 955	76,0
5	5	0,001	0,005	97 313	465	485 402	0,996	7060 638	72,6
10	5	0,001	0,003	96 848	323	483 433	0,997	6575 236	67,9
15	5	0,001	0,004	96 525	363	481 758	0,995	6091 802	63,1
20	5	0,001	0,006	96 162	549	479 512	0,993	5610 044	58,3
25	5	0,002	0,007	95 613	704	476 367	0,992	5130 532	53,7
30	5	0,002	0,009	94 908	849	472 483	0,990	4654 165	49,0
35	5	0,002	0,011	94 059	1011	467 842	0,988	4181 683	44,5
40	5	0,003	0,013	93 048	1211	462 322	0,985	3713 840	39,9
45	5	0,003	0,017	91 836	1567	455 428	0,981	3251 519	35,4
50	5	0,005	0,022	90 270	1989	446 607	0,974	2796 091	31,0
55	5	0,006	0,031	88 281	2723	435 011	0,961	2349 484	26,6
60	5	0,010	0,048	85 558	4112	418 160	0,941	1914 472	22,4
65	5	0,015	0,071	81 446	5804	393 650	0,909	1496 313	18,4
70	5	0,025	0,116	75 642	8789	357 704	0,851	1102 662	14,6
75	5	0,042	0,191	66 853	12774	304 258	0,749	744 959	11,1
80	5	0,077	0,325	54 079	17591	227 849	0,595	440 701	8,1
85	5	0,134	0,499	36 487	18218	135 584	0,426	212 852	5,8
90	5	0,210	0,663	18 269	12113	57 768	0,284	77 268	4,2
95	5	0,296	0,790	6 156	4865	16 416	0,158 (3)	19 500	3,2
100	w	0,419	1,000	1 291	1291	3 084	0,000	3 084	2,4

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.10.4**  
**HUÁNUCO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2010-2015**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,019	0,019	100 000	1905	98 280	0,978 (1)	7107 501	71,1
1	4	0,002	0,006	98 095	628	390 869	0,994 (2)	7009 221	71,5
5	5	0,001	0,005	97 467	446	486 219	0,996	6618 351	67,9
10	5	0,001	0,003	97 021	290	484 378	0,995	6132 133	63,2
15	5	0,001	0,007	96 731	669	482 164	0,991	5647 754	58,4
20	5	0,002	0,011	96 062	1077	477 781	0,987	5165 591	53,8
25	5	0,003	0,015	94 985	1392	471 522	0,985	4687 809	49,4
30	5	0,003	0,015	93 593	1401	464 496	0,984	4216 287	45,0
35	5	0,003	0,017	92 193	1549	457 188	0,981	3751 791	40,7
40	5	0,004	0,021	90 643	1895	448 637	0,977	3294 603	36,3
45	5	0,005	0,026	88 748	2312	438 197	0,970	2845 966	32,1
50	5	0,007	0,036	86 436	3089	424 828	0,958	2407 768	27,9
55	5	0,010	0,049	83 347	4103	406 994	0,941	1982 940	23,8
60	5	0,015	0,071	79 245	5618	382 905	0,915	1575 946	19,9
65	5	0,022	0,103	73 627	7603	350 209	0,868	1193 041	16,2
70	5	0,036	0,166	66 024	10978	304 125	0,792	842 833	12,8
75	5	0,059	0,257	55 046	14154	240 988	0,685	538 708	9,8
80	5	0,096	0,386	40 892	15792	165 058	0,538	297 720	7,3
85	5	0,157	0,554	25 100	13897	88 789	0,381	132 662	5,3
90	5	0,232	0,700	11 203	7836	33 786	0,255	43 874	3,9
95	5	0,317	0,810	3 367	2727	8 616	0,146 (3)	10 087	3,0
100	w	0,434	1,000	639	639	1 471	0,000	1 471	2,3
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,016	0,015	100 000	1532	98 615	0,983 (1)	7690 527	76,9
1	4	0,001	0,005	98 468	492	392 643	0,995 (2)	7591 912	77,1
5	5	0,001	0,004	97 976	394	488 898	0,997	7199 269	73,5
10	5	0,001	0,003	97 583	279	487 216	0,997	6710 370	68,8
15	5	0,001	0,003	97 303	328	485 737	0,996	6223 155	64,0
20	5	0,001	0,005	96 976	497	483 704	0,994	5737 418	59,2
25	5	0,001	0,007	96 478	642	480 848	0,993	5253 713	54,5
30	5	0,002	0,008	95 837	780	477 296	0,991	4772 865	49,8
35	5	0,002	0,010	95 057	939	473 009	0,989	4295 569	45,2
40	5	0,002	0,012	94 118	1128	467 874	0,986	3822 561	40,6
45	5	0,003	0,016	92 990	1465	461 440	0,982	3354 686	36,1
50	5	0,004	0,020	91 525	1858	453 197	0,976	2893 246	31,6
55	5	0,006	0,029	89 667	2565	442 317	0,964	2440 049	27,2
60	5	0,009	0,045	87 101	3894	426 400	0,945	1997 732	22,9
65	5	0,014	0,067	83 207	5562	403 067	0,913	1571 332	18,9
70	5	0,024	0,112	77 645	8659	368 033	0,858	1168 265	15,0
75	5	0,039	0,179	68 986	12355	315 894	0,765	800 233	11,6
80	5	0,071	0,305	56 631	17250	241 612	0,619	484 339	8,6
85	5	0,124	0,471	39 382	18546	149 638	0,454	242 727	6,2
90	5	0,195	0,636	20 835	13252	67 916	0,307	93 088	4,5
95	5	0,281	0,772	7 584	5853	20 863	0,171 (3)	25 172	3,3
100	w	0,402	1,000	1 731	1731	4 309	0,000	4 309	2,5

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.10.5  
HUÁNUCO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2015-2020**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,018	0,017	100 000	1733	98 427	0,981 (1)	7249 169	72,5
1	4	0,001	0,005	98 267	459	391 968	0,995 (2)	7150 741	72,8
5	5	0,001	0,004	97 808	378	488 097	0,997	6758 773	69,1
10	5	0,001	0,003	97 431	249	486 532	0,996	6270 676	64,4
15	5	0,001	0,006	97 182	617	484 542	0,992	5784 145	59,5
20	5	0,002	0,010	96 565	973	480 528	0,988	5299 602	54,9
25	5	0,003	0,013	95 591	1220	474 962	0,987	4819 074	50,4
30	5	0,003	0,013	94 371	1215	468 847	0,986	4344 112	46,0
35	5	0,003	0,015	93 156	1364	462 464	0,984	3875 265	41,6
40	5	0,004	0,018	91 792	1680	454 905	0,980	3412 801	37,2
45	5	0,005	0,023	90 112	2053	445 639	0,973	2957 896	32,8
50	5	0,006	0,031	88 059	2742	433 774	0,963	2512 257	28,5
55	5	0,009	0,043	85 317	3677	417 884	0,948	2078 483	24,4
60	5	0,013	0,064	81 640	5189	395 968	0,923	1660 599	20,3
65	5	0,020	0,095	76 451	7253	365 291	0,876	1264 631	16,5
70	5	0,035	0,160	69 198	11069	319 956	0,799	899 340	13,0
75	5	0,057	0,251	58 130	14577	255 474	0,692	579 384	10,0
80	5	0,093	0,377	43 553	16430	176 847	0,549	323 909	7,4
85	5	0,151	0,541	27 123	14673	97 003	0,393	147 063	5,4
90	5	0,225	0,687	12 449	8557	38 120	0,266	50 060	4,0
95	5	0,308	0,802	3 892	3120	10 120	0,152 (3)	11 939	3,1
100	w	0,425	1,000	772	772	1 819	0,000	1 819	2,4
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,014	0,014	100 000	1402	98 727	0,984 (1)	7798 619	78,0
1	4	0,001	0,004	98 598	368	393 472	0,996 (2)	7699 892	78,1
5	5	0,001	0,003	98 230	332	490 320	0,997	7306 420	74,4
10	5	0,001	0,003	97 898	241	488 888	0,997	6816 100	69,6
15	5	0,001	0,003	97 657	295	487 588	0,996	6327 212	64,8
20	5	0,001	0,005	97 363	448	485 757	0,995	5839 624	60,0
25	5	0,001	0,006	96 914	582	483 174	0,993	5353 867	55,2
30	5	0,002	0,007	96 333	713	479 941	0,992	4870 693	50,6
35	5	0,002	0,009	95 620	868	475 998	0,990	4390 753	45,9
40	5	0,002	0,011	94 752	1045	471 246	0,987	3914 755	41,3
45	5	0,003	0,015	93 707	1364	465 270	0,984	3443 509	36,7
50	5	0,004	0,019	92 343	1728	457 603	0,978	2978 239	32,3
55	5	0,005	0,027	90 616	2404	447 447	0,967	2520 637	27,8
60	5	0,009	0,042	88 211	3669	432 490	0,949	2073 190	23,5
65	5	0,013	0,063	84 542	5300	410 398	0,917	1640 700	19,4
70	5	0,023	0,107	79 242	8481	376 445	0,866	1230 302	15,5
75	5	0,036	0,168	70 762	11873	325 885	0,780	853 857	12,1
80	5	0,066	0,285	58 889	16781	254 182	0,643	527 972	9,0
85	5	0,114	0,444	42 108	18674	163 343	0,481	273 790	6,5
90	5	0,182	0,609	23 434	14271	78 601	0,330	110 447	4,7
95	5	0,266	0,753	9 163	6896	25 971	0,185 (3)	31 846	3,5
100	w	0,386	1,000	2 267	2267	5 875	0,000	5 875	2,6

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 * l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.10.6**  
**HUÁNUCO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2020-2025**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,017	0,017	100 000	1670	98 481	0,982 (1)	7295 455	73,0
1	4	0,001	0,005	98 330	442	392 262	0,996 (2)	7196 973	73,2
5	5	0,001	0,004	97 889	362	488 539	0,997	6804 711	69,5
10	5	0,001	0,002	97 527	237	487 041	0,996	6316 172	64,8
15	5	0,001	0,006	97 290	598	485 124	0,992	5829 130	59,9
20	5	0,002	0,010	96 692	940	481 242	0,989	5344 006	55,3
25	5	0,003	0,012	95 752	1177	475 872	0,988	4862 765	50,8
30	5	0,003	0,012	94 575	1173	469 971	0,987	4386 893	46,4
35	5	0,003	0,014	93 402	1318	463 805	0,984	3916 922	41,9
40	5	0,004	0,018	92 084	1628	456 490	0,980	3453 117	37,5
45	5	0,005	0,022	90 456	1999	447 490	0,974	2996 627	33,1
50	5	0,006	0,030	88 457	2679	435 918	0,964	2549 136	28,8
55	5	0,009	0,042	85 778	3601	420 372	0,949	2113 219	24,6
60	5	0,013	0,062	82 178	5086	398 899	0,925	1692 846	20,6
65	5	0,019	0,092	77 091	7119	368 811	0,879	1293 948	16,8
70	5	0,034	0,156	69 972	10901	324 232	0,804	925 137	13,2
75	5	0,055	0,244	59 071	14397	260 656	0,701	600 905	10,2
80	5	0,090	0,367	44 674	16411	182 594	0,560	340 249	7,6
85	5	0,146	0,528	28 263	14919	102 206	0,407	157 656	5,6
90	5	0,216	0,673	13 344	8978	41 556	0,280	55 449	4,2
95	5	0,296	0,788	4 366	3439	11 619	0,164 (3)	13 894	3,2
100	w	0,408	1,000	927	927	2 275	0,000	2 275	2,5
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,014	0,014	100 000	1357	98 766	0,985 (1)	7842 409	78,4
1	4	0,001	0,004	98 643	357	393 681	0,996 (2)	7743 643	78,5
5	5	0,001	0,003	98 286	312	490 652	0,997	7349 962	74,8
10	5	0,001	0,002	97 974	226	489 307	0,998	6859 310	70,0
15	5	0,001	0,003	97 748	281	488 076	0,996	6370 003	65,2
20	5	0,001	0,004	97 467	426	486 332	0,995	5881 928	60,3
25	5	0,001	0,006	97 041	556	483 871	0,994	5395 596	55,6
30	5	0,001	0,007	96 485	683	480 776	0,992	4911 725	50,9
35	5	0,002	0,009	95 802	836	476 988	0,990	4430 949	46,3
40	5	0,002	0,011	94 966	1008	472 408	0,988	3953 961	41,6
45	5	0,003	0,014	93 958	1321	466 631	0,984	3481 553	37,1
50	5	0,004	0,018	92 638	1679	459 192	0,979	3014 922	32,5
55	5	0,005	0,026	90 959	2342	449 309	0,968	2555 730	28,1
60	5	0,008	0,040	88 617	3579	434 729	0,950	2106 421	23,8
65	5	0,013	0,061	85 038	5179	413 160	0,920	1671 691	19,7
70	5	0,022	0,104	79 859	8299	379 963	0,869	1258 532	15,8
75	5	0,035	0,163	71 559	11692	330 320	0,786	878 569	12,3
80	5	0,064	0,277	59 867	16588	259 591	0,652	548 249	9,2
85	5	0,111	0,432	43 279	18697	169 276	0,494	288 658	6,7
90	5	0,175	0,595	24 582	14624	83 574	0,345	119 383	4,9
95	5	0,255	0,738	9 959	7350	28 791	0,196 (3)	35 809	3,6
100	w	0,372	1,000	2 608	2608	7 018	0,000	7 018	2,7

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.10.7  
HUÁNUCO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2025-2030**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,016	0,016	100 000	1606	98 536	0,982 (1)	7341 758	73,4
1	4	0,001	0,004	98 394	425	392 558	0,996 (2)	7243 222	73,6
5	5	0,001	0,004	97 969	346	488 981	0,997	6850 664	69,9
10	5	0,001	0,002	97 623	227	487 548	0,996	6361 683	65,2
15	5	0,001	0,006	97 396	579	485 700	0,992	5874 135	60,3
20	5	0,002	0,009	96 817	907	481 946	0,989	5388 435	55,7
25	5	0,002	0,012	95 910	1135	476 765	0,988	4906 490	51,2
30	5	0,002	0,012	94 775	1132	471 070	0,987	4429 725	46,7
35	5	0,003	0,014	93 642	1274	465 116	0,985	3958 654	42,3
40	5	0,003	0,017	92 369	1578	458 037	0,981	3493 539	37,8
45	5	0,004	0,021	90 791	1945	449 296	0,975	3035 502	33,4
50	5	0,006	0,030	88 846	2617	438 011	0,965	2586 206	29,1
55	5	0,008	0,041	86 229	3526	422 805	0,950	2148 195	24,9
60	5	0,012	0,060	82 703	4984	401 769	0,927	1725 390	20,9
65	5	0,019	0,090	77 719	6986	372 265	0,882	1323 622	17,0
70	5	0,033	0,152	70 733	10732	328 443	0,809	951 356	13,5
75	5	0,054	0,237	60 001	14211	265 789	0,709	622 913	10,4
80	5	0,087	0,358	45 789	16376	188 346	0,571	357 124	7,8
85	5	0,141	0,515	29 414	15145	107 512	0,420	168 778	5,7
90	5	0,208	0,658	14 269	9391	45 170	0,294	61 266	4,3
95	5	0,284	0,773	4 877	3772	13 274	0,175 (3)	16 095	3,3
100	w	0,392	1,000	1 105	1105	2 822	0,000	2 822	2,6
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,013	0,013	100 000	1323	98 796	0,985 (1)	7885 519	78,9
1	4	0,001	0,004	98 677	342	393 857	0,997 (2)	7786 723	78,9
5	5	0,001	0,003	98 336	293	490 948	0,997	7392 867	75,2
10	5	0,000	0,002	98 043	213	489 684	0,998	6901 919	70,4
15	5	0,001	0,003	97 831	268	488 519	0,997	6412 235	65,5
20	5	0,001	0,004	97 563	405	486 858	0,995	5923 715	60,7
25	5	0,001	0,006	97 157	531	484 513	0,994	5436 857	56,0
30	5	0,001	0,007	96 627	655	481 551	0,992	4952 344	51,3
35	5	0,002	0,008	95 971	804	477 913	0,991	4470 793	46,6
40	5	0,002	0,010	95 167	972	473 500	0,988	3992 880	42,0
45	5	0,003	0,014	94 195	1279	467 916	0,985	3519 380	37,4
50	5	0,004	0,018	92 916	1631	460 700	0,979	3051 465	32,8
55	5	0,005	0,025	91 285	2281	451 084	0,969	2590 765	28,4
60	5	0,008	0,039	89 004	3490	436 875	0,952	2139 681	24,0
65	5	0,012	0,059	85 514	5060	415 821	0,922	1702 806	19,9
70	5	0,021	0,101	80 455	8119	383 374	0,873	1286 985	16,0
75	5	0,034	0,159	72 335	11508	334 651	0,792	903 612	12,5
80	5	0,062	0,269	60 827	16386	264 925	0,661	568 961	9,4
85	5	0,107	0,421	44 441	18697	175 213	0,506	304 036	6,8
90	5	0,169	0,581	25 744	14954	88 675	0,359	128 823	5,0
95	5	0,245	0,723	10 790	7805	31 799	0,208 (3)	40 148	3,7
100	w	0,358	1,000	2 985	2985	8 349	0,000	8 349	2,8

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.11.1**  
**ICA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1995-2000**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,030	0,029	100 000	2928	97 443	0,968 (1)	7152 241	71,5
1	4	0,002	0,007	97 072	661	386 678	0,993 (2)	7054 798	72,7
5	5	0,001	0,005	96 411	477	480 863	0,996	6668 120	69,2
10	5	0,001	0,003	95 934	261	479 018	0,997	6187 257	64,5
15	5	0,001	0,004	95 673	388	477 463	0,995	5708 239	59,7
20	5	0,001	0,007	95 284	619	474 973	0,992	5230 776	54,9
25	5	0,002	0,009	94 665	833	471 327	0,990	4755 803	50,2
30	5	0,002	0,011	93 832	996	466 759	0,988	4284 476	45,7
35	5	0,003	0,014	92 836	1267	461 141	0,985	3817 717	41,1
40	5	0,004	0,018	91 569	1609	453 986	0,980	3356 576	36,7
45	5	0,005	0,023	89 961	2051	444 900	0,974	2902 590	32,3
50	5	0,006	0,031	87 910	2715	433 093	0,963	2457 690	28,0
55	5	0,009	0,043	85 195	3677	417 259	0,948	2024 597	23,8
60	5	0,013	0,062	81 518	5036	395 725	0,923	1607 338	19,7
65	5	0,020	0,095	76 482	7291	365 413	0,875	1211 612	15,8
70	5	0,035	0,162	69 191	11175	319 848	0,790	846 200	12,2
75	5	0,062	0,271	58 016	15700	252 651	0,652	526 352	9,1
80	5	0,114	0,442	42 316	18690	164 729	0,476	273 701	6,5
85	5	0,187	0,621	23 626	14669	78 434	0,317	108 972	4,6
90	5	0,274	0,759	8 957	6801	24 852	0,203	30 538	3,4
95	5	0,365	0,853	2 156	1839	5 045	0,113 (3)	5 686	2,6
100	w	0,495	1,000	318	318	641	0,000	641	2,0
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,024	0,024	100 000	2366	97 920	0,974 (1)	7524 641	75,2
1	4	0,002	0,006	97 634	621	388 973	0,994 (2)	7426 721	76,1
5	5	0,001	0,004	97 013	395	484 076	0,997	7037 748	72,5
10	5	0,001	0,002	96 618	219	482 542	0,997	6553 672	67,8
15	5	0,001	0,003	96 399	290	481 301	0,997	6071 130	63,0
20	5	0,001	0,004	96 109	374	479 650	0,996	5589 829	58,2
25	5	0,001	0,005	95 735	490	477 499	0,994	5110 179	53,4
30	5	0,001	0,006	95 245	609	474 767	0,993	4632 680	48,6
35	5	0,002	0,009	94 636	819	471 232	0,990	4157 913	43,9
40	5	0,002	0,012	93 817	1100	466 466	0,986	3686 681	39,3
45	5	0,003	0,016	92 717	1458	460 111	0,982	3220 215	34,7
50	5	0,004	0,021	91 258	1942	451 684	0,975	2760 104	30,2
55	5	0,006	0,030	89 316	2688	440 266	0,963	2308 420	25,8
60	5	0,009	0,046	86 628	3987	423 803	0,944	1868 154	21,6
65	5	0,014	0,069	82 641	5721	399 948	0,907	1444 351	17,5
70	5	0,026	0,123	76 921	9446	362 910	0,834	1044 403	13,6
75	5	0,049	0,221	67 475	14903	302 574	0,706	681 493	10,1
80	5	0,094	0,382	52 572	20087	213 706	0,532	378 919	7,2
85	5	0,163	0,569	32 484	18496	113 661	0,359	165 213	5,1
90	5	0,249	0,726	13 988	10161	40 845	0,229	51 552	3,7
95	5	0,342	0,836	3 828	3199	9 358	0,126 (3)	10 706	2,8
100	w	0,466	1,000	629	629	1 349	0,000	1 349	2,1

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.11.2**  
**ICA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2000-2005**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,021	0,020	100 000	2031	98 174	0,978 (1)	7371 147	73,7
1	4	0,001	0,005	97 969	453	390 784	0,995 (2)	7272 973	74,2
5	5	0,001	0,005	97 516	461	486 429	0,996	6882 189	70,6
10	5	0,001	0,003	97 055	245	484 665	0,997	6395 760	65,9
15	5	0,001	0,004	96 811	381	483 168	0,995	5911 095	61,1
20	5	0,001	0,006	96 430	571	480 810	0,993	5427 927	56,3
25	5	0,002	0,008	95 859	796	477 390	0,991	4947 116	51,6
30	5	0,002	0,010	95 063	950	473 022	0,989	4469 726	47,0
35	5	0,003	0,013	94 113	1196	467 690	0,986	3996 704	42,5
40	5	0,003	0,016	92 917	1498	460 980	0,982	3529 014	38,0
45	5	0,004	0,020	91 420	1862	452 641	0,976	3068 034	33,6
50	5	0,006	0,028	89 558	2490	441 871	0,967	2615 393	29,2
55	5	0,008	0,039	87 067	3374	427 342	0,954	2173 522	25,0
60	5	0,011	0,056	83 693	4652	407 501	0,932	1746 180	20,9
65	5	0,018	0,084	79 042	6666	379 654	0,890	1338 679	16,9
70	5	0,030	0,141	72 376	10231	337 997	0,817	959 025	13,3
75	5	0,053	0,234	62 145	14543	276 281	0,696	621 028	10,0
80	5	0,096	0,389	47 602	18528	192 227	0,533	344 747	7,2
85	5	0,159	0,559	29 074	16245	102 381	0,377	152 520	5,2
90	5	0,233	0,702	12 829	8999	38 550	0,255	50 139	3,9
95	5	0,314	0,807	3 830	3089	9 846	0,150 (3)	11 589	3,0
100	w	0,425	1,000	741	741	1 743	0,000	1 743	2,4
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,016	0,016	100 000	1613	98 546	0,982 (1)	7750 366	77,5
1	4	0,001	0,004	98 387	403	392 541	0,996 (2)	7651 820	77,8
5	5	0,001	0,004	97 984	399	488 924	0,997	7259 279	74,1
10	5	0,000	0,002	97 585	209	487 405	0,998	6770 354	69,4
15	5	0,001	0,003	97 377	263	486 259	0,997	6282 949	64,5
20	5	0,001	0,004	97 114	376	484 680	0,996	5796 690	59,7
25	5	0,001	0,005	96 738	487	482 523	0,994	5312 010	54,9
30	5	0,001	0,006	96 252	596	479 828	0,993	4829 487	50,2
35	5	0,002	0,008	95 656	782	476 411	0,991	4349 659	45,5
40	5	0,002	0,011	94 874	1015	471 945	0,988	3873 248	40,8
45	5	0,003	0,014	93 859	1331	466 116	0,984	3401 303	36,2
50	5	0,004	0,019	92 527	1749	458 481	0,978	2935 186	31,7
55	5	0,005	0,027	90 778	2408	448 232	0,967	2476 706	27,3
60	5	0,008	0,040	88 371	3567	433 490	0,951	2028 474	23,0
65	5	0,012	0,060	84 804	5056	412 278	0,921	1594 984	18,8
70	5	0,022	0,104	79 748	8281	379 727	0,860	1182 706	14,8
75	5	0,041	0,186	71 467	13258	326 552	0,752	802 979	11,2
80	5	0,077	0,325	58 208	18906	245 438	0,596	476 427	8,2
85	5	0,134	0,498	39 302	19555	146 193	0,429	230 989	5,9
90	5	0,207	0,657	19 747	12977	62 778	0,292	84 796	4,3
95	5	0,288	0,780	6 770	5280	18 323	0,168 (3)	22 018	3,3
100	w	0,403	1,000	1 490	1490	3 695	0,000	3 695	2,5

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.11.3**  
**ICA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2005-2010**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,015	0,015	100 000	1469	98 656	0,982 (1)	7531 906	75,3
1	4	0,002	0,008	98 531	778	392 264	0,993 (2)	7433 251	75,4
5	5	0,001	0,005	97 753	441	487 662	0,997	7040 987	72,0
10	5	0,001	0,002	97 312	228	485 992	0,997	6553 325	67,3
15	5	0,001	0,004	97 085	370	484 563	0,995	6067 333	62,5
20	5	0,001	0,005	96 715	522	482 349	0,993	5582 771	57,7
25	5	0,002	0,008	96 193	754	479 168	0,991	5100 422	53,0
30	5	0,002	0,009	95 440	897	475 029	0,989	4621 254	48,4
35	5	0,002	0,012	94 542	1119	470 014	0,987	4146 225	43,9
40	5	0,003	0,015	93 423	1381	463 778	0,984	3676 211	39,4
45	5	0,004	0,018	92 042	1675	456 195	0,979	3212 433	34,9
50	5	0,005	0,025	90 367	2262	446 465	0,970	2756 238	30,5
55	5	0,007	0,035	88 105	3065	433 265	0,958	2309 773	26,2
60	5	0,010	0,050	85 040	4251	415 173	0,939	1876 509	22,1
65	5	0,015	0,075	80 789	6023	389 873	0,904	1461 336	18,1
70	5	0,026	0,124	74 766	9238	352 269	0,842	1071 462	14,3
75	5	0,045	0,202	65 528	13221	296 494	0,735	719 194	11,0
80	5	0,082	0,341	52 307	17849	217 976	0,586	422 700	8,1
85	5	0,135	0,499	34 458	17188	127 684	0,436	204 724	5,9
90	5	0,199	0,642	17 270	11083	55 656	0,311	77 040	4,5
95	5	0,270	0,755	6 188	4674	17 302	0,191 (3)	21 385	3,5
100	w	0,371	1,000	1 514	1514	4 082	0,000	4 082	2,7
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,012	0,012	100 000	1170	98 929	0,985 (1)	7921 375	79,2
1	4	0,002	0,007	98 830	673	393 641	0,994 (2)	7822 445	79,2
5	5	0,001	0,004	98 157	400	489 785	0,997	7428 804	75,7
10	5	0,000	0,002	97 757	197	488 292	0,998	6939 019	71,0
15	5	0,001	0,002	97 560	236	487 241	0,997	6450 728	66,1
20	5	0,001	0,004	97 324	374	485 740	0,996	5963 487	61,3
25	5	0,001	0,005	96 950	480	483 594	0,995	5477 747	56,5
30	5	0,001	0,006	96 470	578	480 958	0,993	4994 153	51,8
35	5	0,002	0,008	95 892	740	477 683	0,991	4513 195	47,1
40	5	0,002	0,010	95 152	929	473 531	0,989	4035 511	42,4
45	5	0,003	0,013	94 223	1205	468 230	0,985	3561 980	37,8
50	5	0,003	0,017	93 017	1562	461 370	0,980	3093 750	33,3
55	5	0,005	0,023	91 456	2137	452 251	0,971	2632 380	28,8
60	5	0,007	0,035	89 319	3160	439 172	0,958	2180 129	24,4
65	5	0,011	0,051	86 158	4421	420 500	0,933	1740 956	20,2
70	5	0,018	0,088	81 737	7167	392 223	0,882	1320 456	16,2
75	5	0,034	0,155	74 570	11582	346 077	0,791	928 233	12,4
80	5	0,063	0,274	62 987	17281	273 744	0,654	582 156	9,2
85	5	0,110	0,431	45 706	19675	178 939	0,497	308 412	6,7
90	5	0,172	0,587	26 031	15286	88 994	0,357	129 473	5,0
95	5	0,243	0,719	10 745	7722	31 787	0,215 (3)	40 479	3,8
100	w	0,348	1,000	3 023	3023	8 692	0,000	8 692	2,9

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.11.4  
ICA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2010-2015**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,012	0,012	100 000	1153	98 934	0,987 (1)	7658 172	76,6
1	4	0,001	0,003	98 847	290	394 696	0,997 (2)	7559 238	76,5
5	5	0,001	0,003	98 557	297	492 042	0,998	7164 542	72,7
10	5	0,000	0,002	98 260	163	490 892	0,997	6672 500	67,9
15	5	0,001	0,004	98 097	382	489 625	0,995	6181 608	63,0
20	5	0,001	0,006	97 715	534	487 312	0,994	5691 984	58,3
25	5	0,002	0,008	97 181	726	484 150	0,992	5204 672	53,6
30	5	0,002	0,008	96 455	801	480 323	0,991	4720 522	48,9
35	5	0,002	0,010	95 653	998	475 868	0,988	4240 198	44,3
40	5	0,003	0,014	94 655	1280	470 198	0,985	3764 330	39,8
45	5	0,003	0,017	93 375	1586	463 081	0,980	3294 132	35,3
50	5	0,005	0,023	91 789	2152	453 827	0,973	2831 051	30,8
55	5	0,007	0,032	89 636	2864	441 386	0,962	2377 224	26,5
60	5	0,009	0,046	86 772	3964	424 521	0,944	1935 838	22,3
65	5	0,014	0,069	82 808	5698	400 793	0,909	1511 317	18,3
70	5	0,025	0,118	77 110	9096	364 479	0,846	1110 523	14,4
75	5	0,044	0,200	68 014	13567	308 296	0,735	746 044	11,0
80	5	0,083	0,344	54 447	18731	226 564	0,583	437 748	8,0
85	5	0,135	0,501	35 716	17876	132 151	0,434	211 184	5,9
90	5	0,200	0,644	17 840	11495	57 351	0,307	79 032	4,4
95	5	0,274	0,760	6 346	4823	17 631	0,187 (3)	21 681	3,4
100	w	0,376	1,000	1 523	1523	4 050	0,000	4 050	2,7
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,009	0,009	100 000	913	99 158	0,990 (1)	8058 200	80,6
1	4	0,001	0,003	99 087	246	395 737	0,997 (2)	7959 042	80,3
5	5	0,001	0,003	98 841	246	493 591	0,998	7563 305	76,5
10	5	0,000	0,002	98 595	152	492 596	0,998	7069 714	71,7
15	5	0,000	0,002	98 443	200	491 745	0,998	6577 118	66,8
20	5	0,001	0,003	98 243	300	490 511	0,996	6085 373	61,9
25	5	0,001	0,004	97 944	399	488 766	0,995	5594 862	57,1
30	5	0,001	0,005	97 545	514	486 497	0,994	5106 096	52,3
35	5	0,001	0,007	97 031	676	483 536	0,992	4619 599	47,6
40	5	0,002	0,009	96 355	848	479 743	0,990	4136 063	42,9
45	5	0,002	0,012	95 507	1111	474 878	0,987	3656 320	38,3
50	5	0,003	0,015	94 396	1427	468 582	0,982	3181 443	33,7
55	5	0,004	0,021	92 969	1973	460 214	0,974	2712 861	29,2
60	5	0,007	0,033	90 996	2976	448 025	0,960	2252 647	24,8
65	5	0,010	0,049	88 019	4326	430 061	0,935	1804 623	20,5
70	5	0,018	0,084	83 693	7036	402 285	0,889	1374 561	16,4
75	5	0,031	0,146	76 657	11212	357 455	0,799	972 277	12,7
80	5	0,061	0,268	65 445	17538	285 607	0,661	614 821	9,4
85	5	0,107	0,421	47 907	20148	188 901	0,507	329 214	6,9
90	5	0,168	0,578	27 759	16049	95 777	0,364	140 314	5,1
95	5	0,240	0,714	11 709	8364	34 871	0,217 (3)	44 537	3,8
100	w	0,346	1,000	3 346	3346	9 666	0,000	9 666	2,9

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.11.5**  
**ICA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2015-2020**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,010	0,010	100 000	1033	99 042	0,989 (1)	7727 113	77,3
1	4	0,001	0,003	98 967	265	395 240	0,997 (2)	7628 071	77,1
5	5	0,000	0,002	98 703	198	493 017	0,998	7232 831	73,3
10	5	0,000	0,001	98 504	116	492 230	0,998	6739 814	68,4
15	5	0,001	0,004	98 388	391	491 089	0,995	6247 584	63,5
20	5	0,001	0,006	97 997	544	488 691	0,994	5756 495	58,7
25	5	0,001	0,007	97 453	694	485 570	0,993	5267 804	54,1
30	5	0,002	0,007	96 759	711	482 056	0,992	4782 234	49,4
35	5	0,002	0,009	96 049	884	478 127	0,989	4300 179	44,8
40	5	0,003	0,012	95 165	1177	473 010	0,986	3822 051	40,2
45	5	0,003	0,016	93 988	1491	466 383	0,981	3349 041	35,6
50	5	0,004	0,022	92 497	2032	457 652	0,975	2882 658	31,2
55	5	0,006	0,029	90 466	2655	446 019	0,965	2425 007	26,8
60	5	0,009	0,042	87 811	3665	430 428	0,949	1978 988	22,5
65	5	0,013	0,064	84 146	5343	408 366	0,915	1548 560	18,4
70	5	0,024	0,113	78 803	8872	373 612	0,850	1140 194	14,5
75	5	0,043	0,197	69 931	13791	317 540	0,735	766 582	11,0
80	5	0,084	0,347	56 140	19471	233 262	0,581	449 042	8,0
85	5	0,136	0,502	36 668	18415	135 475	0,432	215 780	5,9
90	5	0,202	0,647	18 254	11808	58 536	0,304	80 304	4,4
95	5	0,277	0,765	6 445	4928	17 793	0,183 (3)	21 769	3,4
100	w	0,382	1,000	1 517	1517	3 976	0,000	3 976	2,6
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,009	0,008	100 000	840	99 223	0,991 (1)	8139 087	81,4
1	4	0,001	0,002	99 160	225	396 081	0,998 (2)	8039 863	81,1
5	5	0,000	0,002	98 935	151	494 300	0,999	7643 782	77,3
10	5	0,000	0,001	98 785	116	493 633	0,999	7149 483	72,4
15	5	0,000	0,002	98 669	169	492 948	0,998	6655 849	67,5
20	5	0,001	0,002	98 500	239	491 938	0,997	6162 901	62,6
25	5	0,001	0,003	98 262	329	490 530	0,996	5670 963	57,7
30	5	0,001	0,005	97 933	453	488 590	0,995	5180 433	52,9
35	5	0,001	0,006	97 480	614	485 931	0,993	4691 844	48,1
40	5	0,002	0,008	96 866	768	482 490	0,991	4205 913	43,4
45	5	0,002	0,011	96 098	1017	478 058	0,988	3723 423	38,7
50	5	0,003	0,014	95 081	1294	472 324	0,984	3245 365	34,1
55	5	0,004	0,019	93 787	1808	464 702	0,976	2773 041	29,6
60	5	0,006	0,030	91 979	2781	453 431	0,962	2308 339	25,1
65	5	0,010	0,047	89 198	4199	436 285	0,938	1854 907	20,8
70	5	0,017	0,081	84 998	6850	409 222	0,895	1418 622	16,7
75	5	0,029	0,138	78 149	10761	366 034	0,807	1009 400	12,9
80	5	0,060	0,262	67 388	17637	295 276	0,669	643 366	9,5
85	5	0,104	0,411	49 751	20438	197 543	0,517	348 090	7,0
90	5	0,164	0,569	29 313	16684	102 052	0,371	150 547	5,1
95	5	0,237	0,710	12 629	8965	37 859	0,219 (3)	48 495	3,8
100	w	0,345	1,000	3 665	3665	10 637	0,000	10 637	2,9

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.11.6**  
**ICA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2020-2025**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,010	0,010	100 000	1016	99 057	0,989 (1)	7753 149	77,5
1	4	0,001	0,003	98 984	261	395 316	0,998 (2)	7654 092	77,3
5	5	0,000	0,002	98 723	199	493 119	0,998	7258 776	73,5
10	5	0,000	0,001	98 524	118	492 327	0,998	6765 657	68,7
15	5	0,001	0,004	98 406	391	491 181	0,995	6273 330	63,7
20	5	0,001	0,006	98 016	550	488 772	0,994	5782 150	59,0
25	5	0,001	0,007	97 466	699	485 622	0,993	5293 378	54,3
30	5	0,002	0,007	96 768	713	482 088	0,992	4807 755	49,7
35	5	0,002	0,009	96 054	875	478 173	0,989	4325 668	45,0
40	5	0,002	0,012	95 180	1158	473 128	0,986	3847 494	40,4
45	5	0,003	0,016	94 021	1472	466 597	0,982	3374 366	35,9
50	5	0,004	0,022	92 549	2016	457 955	0,975	2907 769	31,4
55	5	0,006	0,029	90 533	2659	446 355	0,965	2449 814	27,1
60	5	0,009	0,042	87 875	3689	430 692	0,949	2003 459	22,8
65	5	0,013	0,064	84 186	5354	408 530	0,915	1572 767	18,7
70	5	0,024	0,112	78 832	8829	373 800	0,853	1164 237	14,8
75	5	0,042	0,192	70 003	13424	318 646	0,745	790 437	11,3
80	5	0,079	0,331	56 579	18701	237 390	0,600	471 791	8,3
85	5	0,128	0,480	37 878	18170	142 430	0,456	234 402	6,2
90	5	0,188	0,620	19 707	12225	64 967	0,330	91 972	4,7
95	5	0,257	0,738	7 483	5518	21 468	0,205 (3)	27 005	3,6
100	w	0,355	1,000	1 964	1964	5 537	0,000	5 537	2,8
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,008	0,008	100 000	830	99 232	0,991 (1)	8180 070	81,8
1	4	0,001	0,002	99 170	223	396 126	0,998 (2)	8080 837	81,5
5	5	0,000	0,002	98 947	148	494 367	0,999	7684 712	77,7
10	5	0,000	0,001	98 799	113	493 715	0,999	7190 345	72,8
15	5	0,000	0,002	98 686	165	493 045	0,998	6696 630	67,9
20	5	0,001	0,002	98 521	235	492 052	0,997	6203 585	63,0
25	5	0,001	0,003	98 286	324	490 663	0,996	5711 533	58,1
30	5	0,001	0,005	97 962	442	488 761	0,995	5220 870	53,3
35	5	0,001	0,006	97 520	594	486 179	0,993	4732 109	48,5
40	5	0,002	0,008	96 926	743	482 852	0,991	4245 930	43,8
45	5	0,002	0,010	96 183	989	478 554	0,988	3763 078	39,1
50	5	0,003	0,013	95 194	1268	472 956	0,984	3284 524	34,5
55	5	0,004	0,019	93 926	1779	465 471	0,976	2811 568	29,9
60	5	0,006	0,030	92 148	2740	454 370	0,963	2346 097	25,5
65	5	0,009	0,046	89 408	4123	437 507	0,939	1891 727	21,2
70	5	0,016	0,079	85 285	6722	410 939	0,897	1454 220	17,1
75	5	0,029	0,134	78 563	10502	368 644	0,815	1043 281	13,3
80	5	0,056	0,249	68 061	16932	300 317	0,685	674 637	9,9
85	5	0,097	0,391	51 129	20007	205 734	0,538	374 319	7,3
90	5	0,153	0,544	31 122	16939	110 755	0,396	168 585	5,4
95	5	0,221	0,683	14 183	9686	43 899	0,241 (3)	57 831	4,1
100	w	0,323	1,000	4 497	4497	13 932	0,000	13 932	3,1

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.11.7**  
**ICA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2025-2030**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,010	0,010	100 000	998	99 073	0,989 (1)	7780 299	77,8
1	4	0,001	0,003	99 002	256	395 400	0,998 (2)	7681 226	77,6
5	5	0,000	0,002	98 746	200	493 230	0,998	7285 826	73,8
10	5	0,000	0,001	98 546	120	492 432	0,998	6792 596	68,9
15	5	0,001	0,004	98 427	390	491 282	0,995	6300 164	64,0
20	5	0,001	0,006	98 036	555	488 861	0,994	5808 882	59,3
25	5	0,001	0,007	97 481	703	485 683	0,993	5320 021	54,6
30	5	0,002	0,007	96 778	716	482 129	0,992	4834 337	50,0
35	5	0,002	0,009	96 062	866	478 227	0,990	4352 209	45,3
40	5	0,002	0,012	95 196	1140	473 253	0,986	3873 982	40,7
45	5	0,003	0,016	94 056	1454	466 817	0,982	3400 729	36,2
50	5	0,004	0,022	92 603	2001	458 263	0,975	2933 912	31,7
55	5	0,006	0,029	90 602	2663	446 695	0,965	2475 649	27,3
60	5	0,009	0,042	87 939	3712	430 960	0,948	2028 954	23,1
65	5	0,013	0,064	84 227	5366	408 697	0,915	1597 994	19,0
70	5	0,024	0,111	78 861	8786	373 991	0,855	1189 297	15,1
75	5	0,041	0,187	70 076	13066	319 738	0,755	815 306	11,6
80	5	0,074	0,315	57 010	17949	241 417	0,619	495 568	8,7
85	5	0,120	0,458	39 061	17881	149 341	0,480	254 152	6,5
90	5	0,176	0,594	21 180	12578	71 661	0,357	104 810	4,9
95	5	0,239	0,710	8 602	6105	25 590	0,228 (3)	33 150	3,9
100	w	0,330	1,000	2 497	2497	7 560	0,000	7 560	3,0
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,008	0,008	100 000	826	99 236	0,991 (1)	8221 864	82,2
1	4	0,001	0,002	99 174	218	396 154	0,998 (2)	8122 628	81,9
5	5	0,000	0,002	98 956	145	494 419	0,999	7726 474	78,1
10	5	0,000	0,001	98 811	110	493 781	0,999	7232 055	73,2
15	5	0,000	0,002	98 701	162	493 126	0,998	6738 274	68,3
20	5	0,001	0,002	98 539	232	492 150	0,997	6245 148	63,4
25	5	0,001	0,003	98 308	320	490 781	0,996	5752 998	58,5
30	5	0,001	0,004	97 988	431	488 915	0,995	5262 217	53,7
35	5	0,001	0,006	97 557	575	486 409	0,993	4773 302	48,9
40	5	0,002	0,007	96 982	718	483 192	0,991	4286 893	44,2
45	5	0,002	0,010	96 264	962	479 024	0,989	3803 701	39,5
50	5	0,003	0,013	95 302	1242	473 559	0,985	3324 677	34,9
55	5	0,004	0,019	94 060	1750	466 208	0,977	2851 118	30,3
60	5	0,006	0,029	92 310	2699	455 275	0,964	2384 910	25,8
65	5	0,009	0,045	89 611	4048	438 694	0,941	1929 635	21,5
70	5	0,016	0,077	85 563	6595	412 613	0,900	1490 941	17,4
75	5	0,028	0,130	78 968	10248	371 199	0,822	1078 328	13,7
80	5	0,053	0,236	68 720	16244	305 243	0,701	707 128	10,3
85	5	0,091	0,373	52 476	19546	213 823	0,560	401 886	7,7
90	5	0,143	0,520	32 931	17119	119 644	0,422	188 063	5,7
95	5	0,206	0,656	15 812	10370	50 442	0,263 (3)	68 419	4,3
100	w	0,303	1,000	5 441	5441	17 977	0,000	17 977	3,3

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.12.1**  
**JUNÍN: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1995-2000**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,044	0,043	100 000	4248	96 452	0,951 (1)	6626 664	66,3
1	4	0,005	0,018	95 752	1706	378 787	0,986 (2)	6530 213	68,2
5	5	0,002	0,008	94 046	712	468 451	0,994	6151 426	65,4
10	5	0,001	0,004	93 334	386	465 704	0,994	5682 975	60,9
15	5	0,002	0,008	92 948	738	463 080	0,989	5217 271	56,1
20	5	0,003	0,014	92 209	1311	457 998	0,983	4754 191	51,6
25	5	0,004	0,019	90 898	1710	450 318	0,981	4296 193	47,3
30	5	0,004	0,020	89 188	1757	441 592	0,979	3845 875	43,1
35	5	0,005	0,022	87 430	1944	432 410	0,975	3404 283	38,9
40	5	0,006	0,027	85 487	2345	421 771	0,969	2971 873	34,8
45	5	0,007	0,035	83 142	2919	408 706	0,959	2550 102	30,7
50	5	0,010	0,047	80 223	3800	391 983	0,946	2141 396	26,7
55	5	0,013	0,061	76 423	4651	370 877	0,931	1749 413	22,9
60	5	0,016	0,079	71 772	5662	345 219	0,908	1378 536	19,2
65	5	0,023	0,108	66 110	7148	313 504	0,867	1033 317	15,6
70	5	0,036	0,165	58 963	9720	271 798	0,790	719 813	12,2
75	5	0,062	0,268	49 243	13195	214 709	0,654	448 015	9,1
80	5	0,113	0,442	36 048	15914	140 382	0,476	233 306	6,5
85	5	0,187	0,621	20 133	12494	66 860	0,317	92 924	4,6
90	5	0,273	0,759	7 640	5798	21 205	0,203	26 064	3,4
95	5	0,364	0,852	1 841	1570	4 310	0,113 (3)	4 859	2,6
100	w	0,495	1,000	272	272	549	0,000	549	2,0
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,037	0,036	100 000	3576	96 987	0,957 (1)	7155 334	71,6
1	4	0,004	0,017	96 424	1650	381 516	0,987 (2)	7058 347	73,2
5	5	0,001	0,006	94 774	589	472 398	0,995	6676 831	70,4
10	5	0,001	0,004	94 185	345	470 062	0,996	6204 433	65,9
15	5	0,001	0,005	93 840	437	468 157	0,995	5734 371	61,1
20	5	0,001	0,006	93 403	600	465 597	0,992	5266 214	56,4
25	5	0,002	0,009	92 803	846	461 989	0,990	4800 617	51,7
30	5	0,002	0,011	91 957	1002	457 347	0,988	4338 628	47,2
35	5	0,003	0,013	90 954	1184	451 897	0,986	3881 281	42,7
40	5	0,003	0,016	89 770	1416	445 429	0,982	3429 384	38,2
45	5	0,004	0,020	88 354	1771	437 525	0,977	2983 955	33,8
50	5	0,005	0,027	86 583	2323	427 390	0,968	2546 430	29,4
55	5	0,008	0,038	84 260	3180	413 799	0,954	2119 039	25,1
60	5	0,012	0,057	81 080	4577	394 580	0,933	1705 240	21,0
65	5	0,017	0,080	76 503	6116	368 156	0,897	1310 660	17,1
70	5	0,029	0,134	70 387	9396	330 035	0,827	942 504	13,4
75	5	0,050	0,223	60 991	13584	272 995	0,705	612 469	10,0
80	5	0,095	0,385	47 407	18257	192 325	0,529	339 474	7,2
85	5	0,164	0,573	29 150	16703	101 661	0,356	147 148	5,0
90	5	0,251	0,730	12 447	9084	36 179	0,226	45 487	3,7
95	5	0,345	0,839	3 363	2820	8 176	0,122 (3)	9 308	2,8
100	w	0,480	1,000	543	543	1 132	0,000	1 132	2,1

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.12.2**  
**JUNÍN: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2000-2005**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,028	0,028	100 000	2772	97 567	0,968 (1)	6853 343	68,5
1	4	0,003	0,010	97 228	958	386 585	0,991 (2)	6755 777	69,5
5	5	0,001	0,007	96 270	627	479 786	0,995	6369 192	66,2
10	5	0,001	0,004	95 644	337	477 376	0,995	5889 406	61,6
15	5	0,002	0,008	95 307	723	474 926	0,990	5412 030	56,8
20	5	0,003	0,013	94 584	1270	469 969	0,984	4937 104	52,2
25	5	0,004	0,018	93 314	1688	462 444	0,982	4467 135	47,9
30	5	0,004	0,018	91 626	1667	453 991	0,981	4004 691	43,7
35	5	0,004	0,020	89 959	1830	445 332	0,977	3550 700	39,5
40	5	0,005	0,025	88 129	2230	435 273	0,971	3105 368	35,2
45	5	0,007	0,033	85 899	2829	422 724	0,961	2670 096	31,1
50	5	0,009	0,045	83 069	3726	406 410	0,949	2247 372	27,1
55	5	0,012	0,058	79 343	4609	385 600	0,934	1840 962	23,2
60	5	0,016	0,076	74 734	5695	359 971	0,911	1455 361	19,5
65	5	0,022	0,105	69 039	7234	327 983	0,870	1095 390	15,9
70	5	0,035	0,163	61 805	10048	285 255	0,794	767 407	12,4
75	5	0,060	0,262	51 757	13539	226 411	0,665	482 152	9,3
80	5	0,108	0,425	38 218	16258	150 476	0,494	255 741	6,7
85	5	0,178	0,602	21 960	13215	74 303	0,334	105 264	4,8
90	5	0,262	0,744	8 745	6503	24 850	0,216	30 962	3,5
95	5	0,352	0,843	2 243	1890	5 373	0,121 (3)	6 112	2,7
100	w	0,478	1,000	353	353	739	0,000	739	2,1
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,023	0,023	100 000	2258	98 008	0,973 (1)	7396 107	74,0
1	4	0,002	0,009	97 742	902	388 703	0,992 (2)	7298 099	74,7
5	5	0,001	0,005	96 841	519	482 905	0,996	6909 395	71,3
10	5	0,001	0,003	96 322	305	480 846	0,997	6426 490	66,7
15	5	0,001	0,004	96 017	395	479 149	0,995	5945 644	61,9
20	5	0,001	0,006	95 622	573	476 759	0,993	5466 494	57,2
25	5	0,002	0,008	95 049	777	473 382	0,991	4989 735	52,5
30	5	0,002	0,010	94 272	928	469 110	0,989	4516 353	47,9
35	5	0,002	0,012	93 344	1110	464 029	0,987	4047 243	43,4
40	5	0,003	0,015	92 234	1335	457 948	0,984	3583 214	38,8
45	5	0,004	0,019	90 899	1686	450 457	0,979	3125 266	34,4
50	5	0,005	0,025	89 213	2219	440 795	0,970	2674 809	30,0
55	5	0,007	0,035	86 994	3069	427 747	0,956	2234 015	25,7
60	5	0,011	0,053	83 925	4465	409 093	0,937	1806 267	21,5
65	5	0,016	0,076	79 460	6030	383 161	0,902	1397 175	17,6
70	5	0,027	0,127	73 430	9291	345 519	0,836	1014 014	13,8
75	5	0,047	0,212	64 139	13573	288 785	0,721	668 495	10,4
80	5	0,088	0,362	50 566	18321	208 169	0,554	379 709	7,5
85	5	0,153	0,546	32 246	17602	115 237	0,381	171 541	5,3
90	5	0,236	0,707	14 644	10355	43 897	0,245	56 303	3,8
95	5	0,329	0,824	4 289	3535	10 753	0,133 (3)	12 406	2,9
100	w	0,457	1,000	755	755	1 652	0,000	1 652	2,2

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.12.3  
JUNÍN: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2005-2010**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,019	0,019	100 000	1893	98 291	0,979 (1)	7011 403	70,1
1	4	0,002	0,006	98 107	592	391 006	0,994 (2)	6913 112	70,5
5	5	0,001	0,006	97 515	545	486 213	0,996	6522 106	66,9
10	5	0,001	0,003	96 970	291	484 121	0,995	6035 893	62,2
15	5	0,002	0,007	96 679	699	481 853	0,990	5551 772	57,4
20	5	0,003	0,013	95 979	1218	477 069	0,985	5069 918	52,8
25	5	0,004	0,017	94 762	1647	469 776	0,983	4592 849	48,5
30	5	0,003	0,017	93 115	1564	461 673	0,983	4123 073	44,3
35	5	0,004	0,019	91 550	1704	453 595	0,979	3661 400	40,0
40	5	0,005	0,023	89 846	2098	444 191	0,973	3207 805	35,7
45	5	0,006	0,031	87 749	2711	432 273	0,964	2763 614	31,5
50	5	0,009	0,043	85 037	3613	416 538	0,951	2331 341	27,4
55	5	0,011	0,056	81 424	4515	396 258	0,936	1914 803	23,5
60	5	0,015	0,074	76 909	5660	370 955	0,914	1518 544	19,7
65	5	0,021	0,102	71 249	7235	339 073	0,872	1147 589	16,1
70	5	0,035	0,160	64 014	10263	295 813	0,797	808 516	12,6
75	5	0,058	0,255	53 750	13726	235 884	0,675	512 703	9,5
80	5	0,103	0,410	40 025	16398	159 258	0,511	276 819	6,9
85	5	0,169	0,583	23 626	13776	81 386	0,352	117 561	5,0
90	5	0,250	0,728	9 851	7170	28 630	0,230	36 176	3,7
95	5	0,340	0,833	2 681	2232	6 570	0,129 (3)	7 546	2,8
100	w	0,460	1,000	449	449	976	0,000	976	2,2
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,015	0,015	100 000	1506	98 637	0,983 (1)	7564 639	75,6
1	4	0,001	0,006	98 494	554	392 592	0,995 (2)	7466 002	75,8
5	5	0,001	0,005	97 940	452	488 571	0,996	7073 410	72,2
10	5	0,001	0,003	97 488	266	486 774	0,997	6584 839	67,5
15	5	0,001	0,004	97 222	353	485 278	0,995	6098 065	62,7
20	5	0,001	0,006	96 869	541	483 069	0,994	5612 786	57,9
25	5	0,002	0,007	96 328	706	479 941	0,992	5129 717	53,3
30	5	0,002	0,009	95 622	851	476 050	0,990	4649 777	48,6
35	5	0,002	0,011	94 771	1029	471 364	0,988	4173 727	44,0
40	5	0,003	0,013	93 742	1245	465 708	0,985	3702 362	39,5
45	5	0,004	0,017	92 496	1587	458 686	0,980	3236 654	35,0
50	5	0,005	0,023	90 909	2095	449 577	0,972	2777 968	30,6
55	5	0,007	0,033	88 814	2929	437 190	0,959	2328 391	26,2
60	5	0,010	0,050	85 886	4306	419 289	0,940	1891 201	22,0
65	5	0,015	0,072	81 580	5877	394 134	0,907	1471 912	18,0
70	5	0,025	0,120	75 703	9078	357 403	0,844	1077 778	14,2
75	5	0,044	0,201	66 625	13392	301 664	0,737	720 374	10,8
80	5	0,082	0,341	53 234	18127	222 161	0,578	418 711	7,9
85	5	0,142	0,519	35 107	18228	128 366	0,406	196 550	5,6
90	5	0,222	0,684	16 879	11546	52 102	0,264	68 184	4,0
95	5	0,313	0,809	5 333	4314	13 775	0,144 (3)	16 082	3,0
100	w	0,441	1,000	1 019	1019	2 308	0,000	2 308	2,3

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.12.4**  
**JUNÍN: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2010-2015**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,016	0,016	100 000	1588	98 552	0,982 (1)	7150 282	71,5
1	4	0,001	0,005	98 412	442	392 590	0,995 (2)	7051 731	71,7
5	5	0,001	0,005	97 970	437	488 759	0,997	6659 141	68,0
10	5	0,001	0,003	97 533	252	487 036	0,996	6170 382	63,3
15	5	0,001	0,007	97 281	642	485 001	0,991	5683 346	58,4
20	5	0,002	0,012	96 640	1111	480 613	0,986	5198 345	53,8
25	5	0,003	0,015	95 528	1475	474 031	0,985	4717 732	49,4
30	5	0,003	0,015	94 054	1423	466 731	0,984	4243 701	45,1
35	5	0,003	0,017	92 631	1572	459 329	0,981	3776 970	40,8
40	5	0,004	0,022	91 059	1962	450 575	0,976	3317 642	36,4
45	5	0,006	0,028	89 097	2485	439 537	0,967	2867 066	32,2
50	5	0,008	0,038	86 612	3276	425 216	0,957	2427 529	28,0
55	5	0,010	0,050	83 336	4126	406 783	0,942	2002 313	24,0
60	5	0,014	0,067	79 210	5313	383 372	0,920	1595 530	20,1
65	5	0,020	0,096	73 898	7078	352 789	0,878	1212 159	16,4
70	5	0,033	0,154	66 819	10309	309 829	0,804	859 370	12,9
75	5	0,056	0,248	56 511	14035	249 031	0,683	549 541	9,7
80	5	0,100	0,400	42 476	16984	170 153	0,523	300 511	7,1
85	5	0,163	0,570	25 492	14518	88 905	0,365	130 358	5,1
90	5	0,242	0,715	10 974	7850	32 441	0,240	41 454	3,8
95	5	0,330	0,824	3 124	2574	7 794	0,135 (3)	9 012	2,9
100	w	0,452	1,000	550	550	1 218	0,000	1 218	2,2
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,013	0,013	100 000	1250	98 859	0,986 (1)	7681 936	76,8
1	4	0,001	0,004	98 750	417	393 960	0,996 (2)	7583 076	76,8
5	5	0,001	0,004	98 333	374	490 731	0,997	7189 116	73,1
10	5	0,001	0,002	97 959	228	489 226	0,997	6698 385	68,4
15	5	0,001	0,003	97 731	309	487 934	0,996	6209 159	63,5
20	5	0,001	0,005	97 422	496	485 950	0,994	5721 225	58,7
25	5	0,001	0,007	96 926	660	483 049	0,992	5235 276	54,0
30	5	0,002	0,008	96 267	805	479 389	0,991	4752 226	49,4
35	5	0,002	0,010	95 462	979	474 942	0,989	4272 838	44,8
40	5	0,003	0,013	94 483	1183	469 569	0,986	3797 896	40,2
45	5	0,003	0,017	93 300	1535	462 827	0,981	3328 327	35,7
50	5	0,004	0,022	91 765	1982	454 105	0,975	2865 500	31,2
55	5	0,006	0,030	89 782	2720	442 511	0,963	2411 395	26,9
60	5	0,009	0,046	87 063	3995	425 920	0,945	1968 884	22,6
65	5	0,014	0,067	83 068	5547	402 392	0,913	1542 964	18,6
70	5	0,024	0,113	77 521	8764	367 241	0,855	1140 572	14,7
75	5	0,041	0,186	68 757	12803	313 789	0,753	773 332	11,2
80	5	0,076	0,322	55 955	18009	236 306	0,599	459 543	8,2
85	5	0,132	0,494	37 946	18740	141 629	0,431	223 237	5,9
90	5	0,208	0,660	19 206	12674	60 997	0,285	81 608	4,2
95	5	0,297	0,792	6 532	5173	17 397	0,156 (3)	20 611	3,2
100	w	0,423	1,000	1 359	1359	3 214	0,000	3 214	2,4

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.12.5  
JUNÍN: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2015-2020**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,016	0,015	100 000	1527	98 605	0,983 (1)	7260 633	72,6
1	4	0,001	0,004	98 473	363	393 024	0,996 (2)	7162 029	72,7
5	5	0,001	0,004	98 110	349	489 679	0,997	6769 004	69,0
10	5	0,000	0,002	97 761	217	488 263	0,996	6279 325	64,2
15	5	0,001	0,006	97 544	586	486 443	0,992	5791 062	59,4
20	5	0,002	0,010	96 958	1010	482 432	0,988	5304 619	54,7
25	5	0,003	0,014	95 947	1315	476 514	0,986	4822 187	50,3
30	5	0,003	0,014	94 632	1289	469 962	0,986	4345 672	45,9
35	5	0,003	0,016	93 343	1445	463 207	0,983	3875 711	41,5
40	5	0,004	0,020	91 898	1827	455 094	0,978	3412 504	37,1
45	5	0,005	0,025	90 071	2267	444 914	0,971	2957 410	32,8
50	5	0,007	0,034	87 804	2955	431 940	0,961	2512 496	28,6
55	5	0,009	0,044	84 848	3749	415 275	0,948	2080 556	24,5
60	5	0,013	0,061	81 099	4955	393 739	0,926	1665 281	20,5
65	5	0,019	0,090	76 144	6878	364 589	0,884	1271 542	16,7
70	5	0,032	0,148	69 266	10282	322 219	0,810	906 954	13,1
75	5	0,055	0,242	58 984	14245	260 981	0,691	584 735	9,9
80	5	0,097	0,390	44 739	17455	180 394	0,534	323 753	7,2
85	5	0,158	0,556	27 284	15171	96 301	0,378	143 359	5,3
90	5	0,234	0,703	12 113	8511	36 403	0,251	47 058	3,9
95	5	0,321	0,815	3 602	2935	9 143	0,142 (3)	10 655	3,0
100	w	0,441	1,000	667	667	1 512	0,000	1 512	2,3
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,012	0,012	100 000	1219	98 887	0,986 (1)	7774 896	77,7
1	4	0,001	0,004	98 781	347	394 260	0,997 (2)	7676 010	77,7
5	5	0,001	0,003	98 434	309	491 400	0,997	7281 750	74,0
10	5	0,000	0,002	98 126	194	490 143	0,998	6790 350	69,2
15	5	0,001	0,003	97 931	270	489 030	0,996	6300 207	64,3
20	5	0,001	0,005	97 662	453	487 253	0,995	5811 177	59,5
25	5	0,001	0,006	97 209	615	484 573	0,993	5323 924	54,8
30	5	0,002	0,008	96 594	758	481 140	0,991	4839 350	50,1
35	5	0,002	0,010	95 836	928	476 935	0,989	4358 210	45,5
40	5	0,002	0,012	94 908	1121	471 848	0,986	3881 275	40,9
45	5	0,003	0,016	93 787	1480	465 396	0,982	3409 427	36,4
50	5	0,004	0,020	92 308	1869	457 073	0,976	2944 031	31,9
55	5	0,006	0,028	90 439	2517	446 260	0,966	2486 958	27,5
60	5	0,009	0,042	87 922	3692	430 943	0,949	2040 697	23,2
65	5	0,013	0,062	84 230	5213	409 026	0,918	1609 755	19,1
70	5	0,022	0,107	79 018	8419	375 539	0,864	1200 729	15,2
75	5	0,038	0,172	70 598	12170	324 545	0,769	825 190	11,7
80	5	0,071	0,304	58 428	17761	249 509	0,620	500 644	8,6
85	5	0,123	0,469	40 667	19078	154 742	0,455	251 136	6,2
90	5	0,195	0,636	21 589	13723	70 437	0,306	96 393	4,5
95	5	0,282	0,774	7 866	6090	21 577	0,169 (3)	25 956	3,3
100	w	0,406	1,000	1 776	1776	4 380	0,000	4 380	2,5

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.12.6**  
**JUNÍN: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2020-2025**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,015	0,015	100 000	1478	98 648	0,984 (1)	7322 433	73,2
1	4	0,001	0,004	98 522	352	393 248	0,996 (2)	7223 785	73,3
5	5	0,001	0,003	98 171	331	490 025	0,997	6830 537	69,6
10	5	0,000	0,002	97 839	206	488 681	0,996	6340 512	64,8
15	5	0,001	0,006	97 633	564	486 936	0,992	5851 831	59,9
20	5	0,002	0,010	97 069	958	483 109	0,988	5364 895	55,3
25	5	0,003	0,013	96 111	1242	477 512	0,987	4881 786	50,8
30	5	0,003	0,013	94 869	1221	471 317	0,986	4404 274	46,4
35	5	0,003	0,015	93 648	1370	464 915	0,983	3932 957	42,0
40	5	0,004	0,019	92 278	1736	457 216	0,979	3468 042	37,6
45	5	0,005	0,024	90 542	2163	447 527	0,972	3010 826	33,3
50	5	0,007	0,032	88 379	2841	435 101	0,963	2563 300	29,0
55	5	0,009	0,043	85 538	3636	419 007	0,950	2128 198	24,9
60	5	0,012	0,059	81 902	4841	398 034	0,928	1709 192	20,9
65	5	0,018	0,087	77 061	6737	369 515	0,887	1311 158	17,0
70	5	0,031	0,144	70 324	10135	327 858	0,816	941 643	13,4
75	5	0,052	0,233	60 189	14021	267 549	0,703	613 785	10,2
80	5	0,092	0,375	46 168	17309	188 024	0,551	346 236	7,5
85	5	0,149	0,536	28 859	15476	103 608	0,398	158 212	5,5
90	5	0,221	0,681	13 382	9114	41 271	0,272	54 604	4,1
95	5	0,302	0,795	4 268	3392	11 221	0,158 (3)	13 334	3,1
100	w	0,415	1,000	876	876	2 112	0,000	2 112	2,4
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,012	0,012	100 000	1185	98 916	0,987 (1)	7836 029	78,4
1	4	0,001	0,003	98 815	337	394 419	0,997 (2)	7737 113	78,3
5	5	0,001	0,003	98 478	285	491 677	0,998	7342 694	74,6
10	5	0,000	0,002	98 193	182	490 510	0,998	6851 016	69,8
15	5	0,001	0,003	98 011	255	489 463	0,997	6360 506	64,9
20	5	0,001	0,004	97 756	422	487 798	0,995	5871 044	60,1
25	5	0,001	0,006	97 334	574	485 300	0,993	5383 246	55,3
30	5	0,002	0,007	96 761	711	482 089	0,992	4897 945	50,6
35	5	0,002	0,009	96 050	874	478 136	0,990	4415 856	46,0
40	5	0,002	0,011	95 176	1059	473 335	0,987	3937 720	41,4
45	5	0,003	0,015	94 116	1404	467 224	0,983	3464 386	36,8
50	5	0,004	0,019	92 712	1783	459 305	0,978	2997 162	32,3
55	5	0,005	0,027	90 929	2416	448 956	0,967	2537 857	27,9
60	5	0,008	0,040	88 513	3565	434 203	0,951	2088 901	23,6
65	5	0,012	0,060	84 948	5057	412 984	0,921	1654 698	19,5
70	5	0,022	0,102	79 891	8177	380 482	0,869	1241 714	15,5
75	5	0,036	0,166	71 715	11886	330 805	0,778	861 231	12,0
80	5	0,068	0,291	59 829	17393	257 483	0,636	530 426	8,9
85	5	0,117	0,450	42 436	19109	163 748	0,475	272 943	6,4
90	5	0,184	0,614	23 327	14311	77 831	0,328	109 195	4,7
95	5	0,266	0,752	9 017	6784	25 531	0,186 (3)	31 364	3,5
100	w	0,383	1,000	2 233	2233	5 834	0,000	5 834	2,6

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.12.7**  
**JUNÍN: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2025-2030**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,015	0,014	100 000	1427	98 692	0,984 (1)	7384 133	73,8
1	4	0,001	0,004	98 573	341	393 476	0,996 (2)	7285 441	73,9
5	5	0,001	0,003	98 232	314	490 373	0,997	6891 965	70,2
10	5	0,000	0,002	97 917	196	489 096	0,997	6401 593	65,4
15	5	0,001	0,006	97 721	542	487 425	0,993	5912 496	60,5
20	5	0,002	0,009	97 179	909	483 771	0,989	5425 071	55,8
25	5	0,003	0,012	96 271	1173	478 479	0,988	4941 300	51,3
30	5	0,002	0,012	95 098	1156	472 623	0,987	4462 821	46,9
35	5	0,003	0,014	93 942	1299	466 556	0,984	3990 198	42,5
40	5	0,004	0,018	92 642	1648	459 251	0,980	3523 642	38,0
45	5	0,005	0,023	90 994	2063	450 031	0,974	3064 391	33,7
50	5	0,006	0,031	88 931	2730	438 135	0,965	2614 360	29,4
55	5	0,008	0,041	86 201	3525	422 597	0,952	2176 225	25,2
60	5	0,012	0,057	82 676	4728	402 181	0,931	1753 628	21,2
65	5	0,018	0,085	77 948	6595	374 295	0,891	1351 447	17,3
70	5	0,030	0,140	71 353	9983	333 365	0,822	977 151	13,7
75	5	0,050	0,225	61 369	13787	274 017	0,714	643 786	10,5
80	5	0,088	0,360	47 582	17135	195 643	0,568	369 769	7,8
85	5	0,142	0,517	30 447	15736	111 100	0,419	174 126	5,7
90	5	0,209	0,659	14 712	9701	46 502	0,293	63 026	4,3
95	5	0,285	0,774	5 011	3878	13 625	0,176 (3)	16 524	3,3
100	w	0,391	1,000	1 133	1133	2 899	0,000	2 899	2,6
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,012	0,012	100 000	1161	98 938	0,987 (1)	7896 550	79,0
1	4	0,001	0,003	98 839	323	394 551	0,997 (2)	7797 612	78,9
5	5	0,001	0,003	98 516	263	491 924	0,998	7403 061	75,1
10	5	0,000	0,002	98 253	171	490 841	0,998	6911 137	70,3
15	5	0,001	0,003	98 083	240	489 855	0,997	6420 296	65,5
20	5	0,001	0,004	97 842	393	488 295	0,995	5930 441	60,6
25	5	0,001	0,006	97 449	535	485 968	0,994	5442 146	55,8
30	5	0,001	0,007	96 914	667	482 964	0,992	4956 179	51,1
35	5	0,002	0,009	96 248	823	479 249	0,991	4473 215	46,5
40	5	0,002	0,011	95 424	1001	474 718	0,988	3993 966	41,9
45	5	0,003	0,014	94 423	1332	468 932	0,984	3519 248	37,3
50	5	0,004	0,018	93 091	1700	461 400	0,979	3050 316	32,8
55	5	0,005	0,025	91 391	2319	451 497	0,969	2588 916	28,3
60	5	0,008	0,039	89 072	3440	437 295	0,953	2137 419	24,0
65	5	0,012	0,057	85 631	4903	416 762	0,924	1700 124	19,9
70	5	0,021	0,098	80 728	7936	385 234	0,875	1283 362	15,9
75	5	0,034	0,159	72 792	11597	336 878	0,788	898 128	12,3
80	5	0,064	0,278	61 195	17007	265 314	0,651	561 250	9,2
85	5	0,111	0,432	44 187	19085	172 791	0,495	295 936	6,7
90	5	0,174	0,591	25 102	14846	85 555	0,350	123 145	4,9
95	5	0,250	0,730	10 256	7488	29 932	0,204 (3)	37 590	3,7
100	w	0,362	1,000	2 768	2768	7 658	0,000	7 658	2,8

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.13.1**  
**LA LIBERTAD: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1995-2000**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,036	0,035	100 000	3449	97 039	0,963 (1)	7062 256	70,6
1	4	0,002	0,008	96 551	782	384 285	0,993 (2)	6965 217	72,1
5	5	0,001	0,005	95 768	453	477 710	0,996	6580 931	68,7
10	5	0,001	0,003	95 316	291	475 850	0,996	6103 222	64,0
15	5	0,001	0,005	95 024	481	474 019	0,993	5627 372	59,2
20	5	0,002	0,008	94 543	788	470 874	0,990	5153 353	54,5
25	5	0,002	0,011	93 756	1034	466 270	0,988	4682 479	49,9
30	5	0,002	0,012	92 722	1114	460 881	0,987	4216 209	45,5
35	5	0,003	0,014	91 608	1302	454 893	0,984	3755 328	41,0
40	5	0,004	0,018	90 307	1640	447 595	0,979	3300 436	36,5
45	5	0,005	0,024	88 666	2092	438 341	0,972	2852 841	32,2
50	5	0,007	0,033	86 574	2842	426 121	0,961	2414 500	27,9
55	5	0,009	0,046	83 732	3813	409 609	0,946	1988 379	23,7
60	5	0,013	0,065	79 919	5191	387 312	0,921	1578 770	19,8
65	5	0,020	0,096	74 728	7207	356 714	0,877	1191 458	15,9
70	5	0,034	0,157	67 522	10599	312 779	0,796	834 744	12,4
75	5	0,060	0,264	56 923	15021	248 921	0,657	521 965	9,2
80	5	0,112	0,438	41 901	18366	163 584	0,480	273 044	6,5
85	5	0,185	0,617	23 535	14519	78 444	0,321	109 460	4,7
90	5	0,271	0,756	9 016	6813	25 151	0,206	31 015	3,4
95	5	0,361	0,850	2 203	1872	5 188	0,115 (3)	5 865	2,7
100	w	0,489	1,000	331	331	677	0,000	677	2,0
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,029	0,028	100 000	2830	97 552	0,969 (1)	7494 654	74,9
1	4	0,002	0,008	97 170	750	386 788	0,994 (2)	7397 102	76,1
5	5	0,001	0,003	96 420	325	481 287	0,997	7010 314	72,7
10	5	0,000	0,002	96 095	210	479 949	0,998	6529 027	67,9
15	5	0,001	0,003	95 885	293	478 730	0,996	6049 078	63,1
20	5	0,001	0,004	95 592	394	477 023	0,995	5570 348	58,3
25	5	0,001	0,006	95 198	525	474 730	0,994	5093 325	53,5
30	5	0,001	0,007	94 674	624	471 862	0,993	4618 596	48,8
35	5	0,002	0,009	94 049	799	468 338	0,990	4146 734	44,1
40	5	0,002	0,011	93 251	1059	463 731	0,987	3678 396	39,4
45	5	0,003	0,015	92 192	1409	457 605	0,982	3214 664	34,9
50	5	0,004	0,021	90 782	1886	449 443	0,975	2757 059	30,4
55	5	0,006	0,030	88 897	2628	438 320	0,963	2307 616	26,0
60	5	0,009	0,046	86 268	3962	422 081	0,944	1869 296	21,7
65	5	0,014	0,070	82 307	5719	398 237	0,909	1447 215	17,6
70	5	0,025	0,119	76 588	9079	362 047	0,839	1048 978	13,7
75	5	0,048	0,215	67 509	14544	303 722	0,710	686 931	10,2
80	5	0,094	0,381	52 965	20158	215 618	0,533	383 208	7,2
85	5	0,162	0,567	32 807	18609	115 010	0,362	167 590	5,1
90	5	0,247	0,724	14 198	10281	41 578	0,231	52 581	3,7
95	5	0,340	0,834	3 917	3265	9 613	0,126 (3)	11 003	2,8
100	w	0,468	1,000	651	651	1 391	0,000	1 391	2,1

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.13.2**  
**LA LIBERTAD: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2000-2005**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,025	0,025	100 000	2456	97 822	0,973 (1)	7233 326	72,3
1	4	0,002	0,006	97 544	571	388 795	0,994 (2)	7135 504	73,2
5	5	0,001	0,004	96 973	390	483 893	0,997	6746 710	69,6
10	5	0,001	0,003	96 584	248	482 299	0,996	6262 817	64,8
15	5	0,001	0,005	96 336	496	480 562	0,993	5780 518	60,0
20	5	0,002	0,009	95 840	812	477 298	0,990	5299 956	55,3
25	5	0,002	0,011	95 028	1054	472 574	0,989	4822 658	50,7
30	5	0,002	0,012	93 974	1103	467 157	0,987	4350 085	46,3
35	5	0,003	0,014	92 871	1272	461 270	0,985	3882 928	41,8
40	5	0,004	0,017	91 599	1574	454 207	0,981	3421 658	37,4
45	5	0,004	0,022	90 025	1981	445 394	0,974	2967 451	33,0
50	5	0,006	0,031	88 044	2691	433 832	0,964	2522 057	28,6
55	5	0,009	0,043	85 353	3626	418 163	0,949	2088 225	24,5
60	5	0,013	0,061	81 727	4952	396 908	0,927	1670 062	20,4
65	5	0,019	0,089	76 775	6807	367 891	0,887	1273 153	16,6
70	5	0,031	0,145	69 968	10147	326 128	0,811	905 262	12,9
75	5	0,055	0,244	59 821	14615	264 505	0,682	579 135	9,7
80	5	0,102	0,407	45 207	18414	180 349	0,513	314 629	7,0
85	5	0,168	0,580	26 792	15552	92 504	0,355	134 280	5,0
90	5	0,248	0,723	11 241	8128	32 848	0,235	41 776	3,7
95	5	0,333	0,826	3 112	2569	7 723	0,135 (3)	8 928	2,9
100	w	0,451	1,000	543	543	1 205	0,000	1 205	2,2
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,020	0,020	100 000	1971	98 244	0,978 (1)	7674 484	76,7
1	4	0,001	0,005	98 029	514	390 828	0,996 (2)	7576 240	77,3
5	5	0,001	0,003	97 515	288	486 858	0,998	7185 412	73,7
10	5	0,000	0,002	97 228	188	485 668	0,998	6698 554	68,9
15	5	0,001	0,003	97 040	273	484 556	0,997	6212 886	64,0
20	5	0,001	0,004	96 767	383	482 922	0,995	5728 330	59,2
25	5	0,001	0,005	96 383	498	480 716	0,994	5245 408	54,4
30	5	0,001	0,006	95 885	602	477 973	0,993	4764 692	49,7
35	5	0,002	0,008	95 283	776	474 559	0,991	4286 719	45,0
40	5	0,002	0,011	94 506	1027	470 088	0,987	3812 160	40,3
45	5	0,003	0,015	93 480	1381	464 113	0,983	3342 072	35,8
50	5	0,004	0,020	92 099	1841	456 124	0,976	2877 958	31,2
55	5	0,006	0,028	90 257	2537	445 323	0,965	2421 834	26,8
60	5	0,009	0,043	87 721	3757	429 793	0,948	1976 511	22,5
65	5	0,013	0,064	83 963	5337	407 380	0,918	1546 718	18,4
70	5	0,023	0,107	78 627	8401	373 780	0,856	1139 339	14,5
75	5	0,042	0,192	70 226	13452	319 958	0,740	765 558	10,9
80	5	0,082	0,343	56 774	19479	236 794	0,575	445 600	7,8
85	5	0,143	0,521	37 295	19432	136 106	0,406	208 805	5,6
90	5	0,221	0,682	17 863	12176	55 226	0,269	72 700	4,1
95	5	0,307	0,802	5 687	4560	14 844	0,151 (3)	17 473	3,1
100	w	0,429	1,000	1 127	1127	2 630	0,000	2 630	2,3

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.13.3**  
**LA LIBERTAD: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2005-2010**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,019	0,018	100 000	1840	98 336	0,980 (1)	7370 401	73,7
1	4	0,001	0,005	98 160	465	391 524	0,996 (2)	7272 065	74,1
5	5	0,001	0,003	97 695	334	487 641	0,997	6880 541	70,4
10	5	0,000	0,002	97 361	209	486 282	0,997	6392 900	65,7
15	5	0,001	0,005	97 152	509	484 632	0,993	5906 618	60,8
20	5	0,002	0,009	96 643	832	481 262	0,990	5421 985	56,1
25	5	0,002	0,011	95 811	1069	476 440	0,989	4940 723	51,6
30	5	0,002	0,012	94 742	1087	471 023	0,988	4464 283	47,1
35	5	0,003	0,013	93 655	1235	465 268	0,985	3993 260	42,6
40	5	0,003	0,016	92 419	1503	458 467	0,982	3527 992	38,2
45	5	0,004	0,021	90 916	1866	450 119	0,976	3069 525	33,8
50	5	0,006	0,028	89 050	2533	439 240	0,966	2619 406	29,4
55	5	0,008	0,040	86 517	3429	424 455	0,953	2180 166	25,2
60	5	0,012	0,057	83 088	4696	404 311	0,932	1755 712	21,1
65	5	0,017	0,082	78 392	6388	376 963	0,895	1351 400	17,2
70	5	0,029	0,134	72 004	9643	337 538	0,825	974 438	13,5
75	5	0,051	0,226	62 362	14092	278 555	0,705	636 900	10,2
80	5	0,093	0,378	48 270	18239	196 423	0,545	358 346	7,4
85	5	0,153	0,545	30 031	16354	107 099	0,390	161 923	5,4
90	5	0,226	0,690	13 677	9433	41 731	0,265	54 824	4,0
95	5	0,307	0,800	4 244	3393	11 061	0,155 (3)	13 093	3,1
100	w	0,418	1,000	851	851	2 033	0,000	2 033	2,4
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,015	0,015	100 000	1460	98 677	0,984 (1)	7821 439	78,2
1	4	0,001	0,004	98 540	396	393 169	0,996 (2)	7722 762	78,4
5	5	0,001	0,003	98 144	254	490 084	0,998	7329 593	74,7
10	5	0,000	0,002	97 890	168	489 031	0,998	6839 509	69,9
15	5	0,001	0,003	97 722	253	488 020	0,997	6350 479	65,0
20	5	0,001	0,004	97 469	372	486 465	0,996	5862 458	60,1
25	5	0,001	0,005	97 098	471	484 353	0,995	5375 993	55,4
30	5	0,001	0,006	96 626	578	481 743	0,993	4891 641	50,6
35	5	0,002	0,008	96 048	750	478 451	0,991	4409 898	45,9
40	5	0,002	0,010	95 298	991	474 134	0,988	3931 447	41,3
45	5	0,003	0,014	94 307	1346	468 336	0,983	3457 313	36,7
50	5	0,004	0,019	92 961	1789	460 555	0,977	2988 976	32,2
55	5	0,005	0,027	91 172	2436	450 120	0,967	2528 421	27,7
60	5	0,008	0,040	88 736	3545	435 345	0,952	2078 301	23,4
65	5	0,012	0,058	85 192	4952	414 390	0,925	1642 956	19,3
70	5	0,020	0,096	80 240	7722	383 384	0,871	1228 566	15,3
75	5	0,037	0,170	72 517	12333	334 093	0,768	845 183	11,7
80	5	0,072	0,308	60 184	18563	256 462	0,614	511 090	8,5
85	5	0,126	0,477	41 621	19834	157 445	0,449	254 628	6,1
90	5	0,197	0,638	21 788	13910	70 759	0,308	97 183	4,5
95	5	0,278	0,768	7 878	6048	21 767	0,176 (3)	26 424	3,4
100	w	0,393	1,000	1 830	1830	4 658	0,000	4 658	2,5

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.13.4  
LA LIBERTAD: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2010-2015**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,014	0,014	100 000	1395	98 720	0,985 (1)	7495 877	75,0
1	4	0,001	0,004	98 605	365	393 547	0,996 (2)	7397 157	75,0
5	5	0,001	0,003	98 240	272	490 518	0,998	7003 610	71,3
10	5	0,000	0,002	97 967	171	489 409	0,997	6513 093	66,5
15	5	0,001	0,005	97 796	507	487 873	0,993	6023 683	61,6
20	5	0,002	0,008	97 289	777	484 611	0,991	5535 810	56,9
25	5	0,002	0,010	96 512	991	480 133	0,990	5051 199	52,3
30	5	0,002	0,010	95 521	996	475 141	0,989	4571 067	47,9
35	5	0,002	0,012	94 525	1122	469 898	0,987	4095 925	43,3
40	5	0,003	0,015	93 403	1385	463 679	0,983	3626 028	38,8
45	5	0,004	0,019	92 018	1737	455 943	0,978	3162 348	34,4
50	5	0,005	0,026	90 281	2362	445 800	0,969	2706 405	30,0
55	5	0,007	0,036	87 919	3182	432 057	0,957	2260 605	25,7
60	5	0,011	0,052	84 737	4413	413 264	0,937	1828 547	21,6
65	5	0,016	0,077	80 324	6165	387 227	0,900	1415 283	17,6
70	5	0,028	0,130	74 159	9650	348 333	0,832	1028 056	13,9
75	5	0,048	0,216	64 508	13927	289 681	0,718	679 724	10,5
80	5	0,088	0,362	50 581	18295	207 995	0,564	390 043	7,7
85	5	0,144	0,523	32 286	16881	117 284	0,411	182 047	5,6
90	5	0,213	0,668	15 406	10291	48 238	0,285	64 764	4,2
95	5	0,291	0,782	5 115	4000	13 735	0,169 (3)	16 525	3,2
100	w	0,400	1,000	1 115	1115	2 790	0,000	2 790	2,5
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,011	0,011	100 000	1081	99 008	0,988 (1)	7973 154	79,7
1	4	0,001	0,003	98 919	312	394 897	0,997 (2)	7874 147	79,6
5	5	0,000	0,002	98 607	209	492 511	0,998	7479 249	75,8
10	5	0,000	0,002	98 398	144	491 629	0,998	6986 738	71,0
15	5	0,000	0,002	98 254	216	490 766	0,997	6495 109	66,1
20	5	0,001	0,003	98 038	323	489 427	0,996	6004 344	61,2
25	5	0,001	0,004	97 715	419	487 570	0,995	5514 917	56,4
30	5	0,001	0,005	97 296	529	485 212	0,994	5027 346	51,7
35	5	0,001	0,007	96 767	694	482 175	0,992	4542 134	46,9
40	5	0,002	0,009	96 073	894	478 231	0,989	4059 959	42,3
45	5	0,003	0,013	95 179	1186	473 067	0,986	3581 728	37,6
50	5	0,003	0,016	93 993	1544	466 296	0,981	3108 661	33,1
55	5	0,005	0,023	92 449	2133	457 238	0,971	2642 366	28,6
60	5	0,007	0,035	90 316	3193	444 120	0,957	2185 128	24,2
65	5	0,011	0,054	87 124	4658	424 784	0,931	1741 008	20,0
70	5	0,019	0,089	82 466	7316	395 479	0,881	1316 223	16,0
75	5	0,034	0,157	75 149	11825	348 457	0,786	920 745	12,3
80	5	0,065	0,283	63 324	17903	273 929	0,644	572 287	9,0
85	5	0,114	0,441	45 422	20026	176 505	0,485	298 359	6,6
90	5	0,179	0,602	25 396	15297	85 647	0,340	121 854	4,8
95	5	0,257	0,740	10 098	7470	29 091	0,197 (3)	36 207	3,6
100	w	0,369	1,000	2 628	2628	7 116	0,000	7 116	2,7

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.13.5**  
**LA LIBERTAD: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2015-2020**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,012	0,012	100 000	1217	98 877	0,987 (1)	7594 818	75,9
1	4	0,001	0,003	98 783	317	394 375	0,997 (2)	7495 941	75,9
5	5	0,000	0,002	98 466	221	491 776	0,998	7101 566	72,1
10	5	0,000	0,001	98 245	139	490 875	0,997	6609 789	67,3
15	5	0,001	0,005	98 105	504	489 441	0,994	6118 914	62,4
20	5	0,002	0,007	97 602	724	486 290	0,992	5629 473	57,7
25	5	0,002	0,009	96 878	915	482 146	0,991	5143 183	53,1
30	5	0,002	0,010	95 963	909	477 563	0,990	4661 037	48,6
35	5	0,002	0,011	95 054	1015	472 803	0,988	4183 474	44,0
40	5	0,003	0,014	94 039	1271	467 139	0,985	3710 671	39,5
45	5	0,004	0,017	92 768	1610	459 998	0,980	3243 532	35,0
50	5	0,005	0,024	91 158	2193	450 580	0,972	2783 535	30,5
55	5	0,007	0,033	88 964	2940	437 860	0,960	2332 954	26,2
60	5	0,010	0,048	86 024	4128	420 407	0,941	1895 094	22,0
65	5	0,015	0,072	81 896	5920	395 739	0,904	1474 688	18,0
70	5	0,027	0,126	75 976	9607	357 562	0,838	1078 948	14,2
75	5	0,046	0,206	66 370	13687	299 554	0,730	721 386	10,9
80	5	0,083	0,346	52 682	18231	218 804	0,582	421 832	8,0
85	5	0,136	0,502	34 452	17278	127 357	0,433	203 028	5,9
90	5	0,201	0,646	17 174	11097	55 119	0,305	75 671	4,4
95	5	0,276	0,764	6 077	4642	16 794	0,183 (3)	20 552	3,4
100	w	0,382	1,000	1 435	1435	3 759	0,000	3 759	2,6
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,010	0,009	100 000	943	99 131	0,989 (1)	8099 632	81,0
1	4	0,001	0,003	99 057	271	395 553	0,998 (2)	8000 501	80,8
5	5	0,000	0,002	98 786	172	493 499	0,999	7604 948	77,0
10	5	0,000	0,001	98 614	123	492 762	0,999	7111 448	72,1
15	5	0,000	0,002	98 491	183	492 027	0,998	6618 687	67,2
20	5	0,001	0,003	98 307	280	490 878	0,997	6126 660	62,3
25	5	0,001	0,004	98 027	371	489 251	0,996	5635 782	57,5
30	5	0,001	0,005	97 656	484	487 127	0,994	5146 531	52,7
35	5	0,001	0,007	97 173	639	484 334	0,993	4659 404	47,9
40	5	0,002	0,008	96 534	803	480 742	0,991	4175 070	43,2
45	5	0,002	0,011	95 730	1041	476 158	0,988	3694 328	38,6
50	5	0,003	0,014	94 689	1328	470 287	0,983	3218 169	34,0
55	5	0,004	0,020	93 361	1860	462 456	0,975	2747 882	29,4
60	5	0,006	0,031	91 502	2862	450 864	0,961	2285 426	25,0
65	5	0,010	0,049	88 640	4357	433 110	0,936	1834 562	20,7
70	5	0,017	0,082	84 283	6891	405 566	0,890	1401 453	16,6
75	5	0,031	0,146	77 391	11262	360 992	0,803	995 886	12,9
80	5	0,059	0,259	66 130	17113	289 992	0,673	634 895	9,6
85	5	0,102	0,407	49 017	19945	195 180	0,520	344 902	7,0
90	5	0,162	0,567	29 072	16472	101 503	0,372	149 722	5,1
95	5	0,237	0,711	12 600	8959	37 745	0,217 (3)	48 219	3,8
100	w	0,348	1,000	3 641	3641	10 473	0,000	10 473	2,9

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.13.6  
LA LIBERTAD: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2020-2025**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,012	0,012	100 000	1189	98 903	0,987 (1)	7629 687	76,3
1	4	0,001	0,003	98 811	309	394 509	0,997 (2)	7530 785	76,2
5	5	0,000	0,002	98 502	219	491 965	0,998	7136 276	72,4
10	5	0,000	0,001	98 284	138	491 074	0,997	6644 310	67,6
15	5	0,001	0,005	98 146	488	489 674	0,994	6153 237	62,7
20	5	0,001	0,007	97 658	705	486 613	0,992	5663 563	58,0
25	5	0,002	0,009	96 952	890	482 579	0,991	5176 950	53,4
30	5	0,002	0,009	96 062	885	478 119	0,990	4694 371	48,9
35	5	0,002	0,010	95 177	991	473 479	0,988	4216 252	44,3
40	5	0,003	0,013	94 186	1244	467 943	0,985	3742 773	39,7
45	5	0,003	0,017	92 942	1580	460 943	0,980	3274 831	35,2
50	5	0,005	0,024	91 362	2161	451 682	0,972	2813 888	30,8
55	5	0,007	0,033	89 201	2908	439 122	0,961	2362 206	26,5
60	5	0,010	0,047	86 293	4090	421 839	0,942	1923 084	22,3
65	5	0,015	0,071	82 203	5859	397 409	0,905	1501 245	18,3
70	5	0,026	0,124	76 344	9483	359 669	0,841	1103 836	14,5
75	5	0,044	0,201	66 861	13428	302 590	0,739	744 167	11,1
80	5	0,080	0,334	53 433	17830	223 601	0,597	441 577	8,3
85	5	0,129	0,484	35 603	17247	133 391	0,451	217 976	6,1
90	5	0,191	0,626	18 356	11491	60 167	0,325	84 585	4,6
95	5	0,261	0,743	6 866	5104	19 539	0,200 (3)	24 418	3,6
100	w	0,361	1,000	1 762	1762	4 879	0,000	4 879	2,8
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,009	0,009	100 000	926	99 146	0,990 (1)	8135 187	81,4
1	4	0,001	0,003	99 074	266	395 631	0,998 (2)	8036 041	81,1
5	5	0,000	0,002	98 807	167	493 619	0,999	7640 410	77,3
10	5	0,000	0,001	98 640	120	492 902	0,999	7146 791	72,5
15	5	0,000	0,002	98 520	179	492 186	0,998	6653 889	67,5
20	5	0,001	0,003	98 342	272	491 069	0,997	6161 703	62,7
25	5	0,001	0,004	98 070	362	489 487	0,996	5670 633	57,8
30	5	0,001	0,005	97 708	471	487 417	0,994	5181 146	53,0
35	5	0,001	0,006	97 237	620	484 702	0,993	4693 729	48,3
40	5	0,002	0,008	96 617	779	481 219	0,991	4209 027	43,6
45	5	0,002	0,011	95 838	1017	476 759	0,988	3727 807	38,9
50	5	0,003	0,014	94 822	1303	471 011	0,984	3251 048	34,3
55	5	0,004	0,020	93 519	1831	463 311	0,975	2780 038	29,7
60	5	0,006	0,031	91 688	2820	451 891	0,961	2316 726	25,3
65	5	0,010	0,048	88 868	4278	434 433	0,938	1864 836	21,0
70	5	0,017	0,080	84 590	6788	407 329	0,893	1430 402	16,9
75	5	0,030	0,141	77 801	10997	363 620	0,810	1023 073	13,1
80	5	0,057	0,249	66 804	16654	294 488	0,685	659 453	9,9
85	5	0,098	0,393	50 150	19685	201 651	0,536	364 965	7,3
90	5	0,154	0,548	30 464	16693	108 123	0,391	163 314	5,4
95	5	0,225	0,690	13 772	9508	42 287	0,234 (3)	55 190	4,0
100	w	0,330	1,000	4 264	4264	12 903	0,000	12 903	3,0

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.13.7**  
**LA LIBERTAD: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2025-2030**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,012	0,012	100 000	1158	98 929	0,987 (1)	7665 215	76,7
1	4	0,001	0,003	98 842	301	394 649	0,997 (2)	7566 285	76,5
5	5	0,000	0,002	98 540	216	492 161	0,998	7171 636	72,8
10	5	0,000	0,001	98 324	137	491 279	0,997	6679 475	67,9
15	5	0,001	0,005	98 187	473	489 913	0,994	6188 197	63,0
20	5	0,001	0,007	97 714	687	486 939	0,992	5698 284	58,3
25	5	0,002	0,009	97 027	865	483 012	0,991	5211 345	53,7
30	5	0,002	0,009	96 162	862	478 673	0,991	4728 332	49,2
35	5	0,002	0,010	95 299	967	474 149	0,989	4249 660	44,6
40	5	0,003	0,013	94 332	1217	468 738	0,985	3775 511	40,0
45	5	0,003	0,017	93 115	1551	461 877	0,980	3306 774	35,5
50	5	0,005	0,023	91 564	2129	452 770	0,973	2844 896	31,1
55	5	0,007	0,032	89 435	2876	440 369	0,961	2392 127	26,7
60	5	0,010	0,047	86 558	4052	423 255	0,943	1951 758	22,5
65	5	0,015	0,070	82 506	5798	399 062	0,907	1528 503	18,5
70	5	0,026	0,122	76 708	9361	361 757	0,845	1129 442	14,7
75	5	0,043	0,196	67 348	13170	305 599	0,747	767 685	11,4
80	5	0,076	0,322	54 178	17428	228 361	0,611	462 086	8,5
85	5	0,123	0,468	36 750	17186	139 467	0,469	233 725	6,4
90	5	0,181	0,606	19 564	11853	65 429	0,345	94 258	4,8
95	5	0,247	0,723	7 711	5571	22 569	0,217 (3)	28 829	3,7
100	w	0,342	1,000	2 140	2140	6 260	0,000	6 260	2,9
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,009	0,009	100 000	917	99 154	0,990 (1)	8171 001	81,7
1	4	0,001	0,003	99 083	258	395 690	0,998 (2)	8071 847	81,5
5	5	0,000	0,002	98 825	162	493 722	0,999	7676 157	77,7
10	5	0,000	0,001	98 663	117	493 025	0,999	7182 435	72,8
15	5	0,000	0,002	98 547	174	492 327	0,998	6689 410	67,9
20	5	0,001	0,003	98 372	264	491 242	0,997	6197 083	63,0
25	5	0,001	0,004	98 109	353	489 703	0,996	5705 842	58,2
30	5	0,001	0,005	97 756	458	487 686	0,995	5216 139	53,4
35	5	0,001	0,006	97 298	602	485 046	0,993	4728 453	48,6
40	5	0,002	0,008	96 696	755	481 670	0,991	4243 406	43,9
45	5	0,002	0,010	95 940	993	477 330	0,988	3761 737	39,2
50	5	0,003	0,014	94 948	1279	471 702	0,984	3284 407	34,6
55	5	0,004	0,019	93 669	1802	464 133	0,976	2812 705	30,0
60	5	0,006	0,030	91 867	2778	452 882	0,962	2348 572	25,6
65	5	0,010	0,047	89 089	4201	435 718	0,939	1895 691	21,3
70	5	0,016	0,079	84 889	6686	409 049	0,895	1459 973	17,2
75	5	0,029	0,137	78 202	10737	366 195	0,816	1050 924	13,4
80	5	0,054	0,240	67 465	16200	298 903	0,696	684 729	10,1
85	5	0,093	0,379	51 266	19405	208 075	0,552	385 826	7,5
90	5	0,147	0,530	31 860	16870	114 867	0,410	177 751	5,6
95	5	0,213	0,670	14 990	10038	47 127	0,251 (3)	62 884	4,2
100	w	0,314	1,000	4 952	4952	15 757	0,000	15 757	3,2

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.14.1**  
**LAMBAYEQUE: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1995-2000**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,040	0,038	100 000	3819	96 762	0,959 (1)	7126 141	71,3
1	4	0,002	0,009	96 181	880	382 555	0,992 (2)	7029 379	73,1
5	5	0,001	0,004	95 300	383	475 543	0,997	6646 824	69,7
10	5	0,001	0,002	94 917	225	474 023	0,997	6171 281	65,0
15	5	0,001	0,005	94 692	422	472 500	0,994	5697 258	60,2
20	5	0,001	0,007	94 270	661	469 785	0,992	5224 758	55,4
25	5	0,002	0,009	93 608	804	466 079	0,991	4754 973	50,8
30	5	0,002	0,010	92 804	879	461 879	0,990	4288 894	46,2
35	5	0,002	0,012	91 925	1083	457 027	0,986	3827 015	41,6
40	5	0,003	0,016	90 843	1412	450 833	0,982	3369 988	37,1
45	5	0,004	0,020	89 430	1803	442 879	0,975	2919 155	32,6
50	5	0,006	0,030	87 627	2637	431 916	0,964	2476 277	28,3
55	5	0,009	0,042	84 990	3559	416 540	0,949	2044 360	24,1
60	5	0,013	0,062	81 431	5065	395 238	0,924	1627 821	20,0
65	5	0,020	0,094	76 366	7178	365 001	0,880	1232 582	16,1
70	5	0,033	0,153	69 188	10552	321 262	0,800	867 582	12,5
75	5	0,059	0,260	58 636	15214	257 068	0,664	546 320	9,3
80	5	0,109	0,428	43 423	18580	170 743	0,491	289 251	6,7
85	5	0,179	0,605	24 843	15028	83 783	0,332	118 508	4,8
90	5	0,263	0,744	9 814	7305	27 831	0,217	34 724	3,5
95	5	0,350	0,840	2 510	2109	6 033	0,125 (3)	6 894	2,7
100	w	0,465	1,000	401	401	861	0,000	861	2,1
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,033	0,032	100 000	3174	97 287	0,965 (1)	7502 328	75,0
1	4	0,002	0,009	96 826	856	385 141	0,993 (2)	7405 040	76,5
5	5	0,001	0,004	95 970	349	478 979	0,997	7019 900	73,1
10	5	0,000	0,002	95 621	208	477 587	0,998	6540 921	68,4
15	5	0,001	0,003	95 413	272	476 417	0,997	6063 335	63,5
20	5	0,001	0,004	95 141	353	474 868	0,996	5586 918	58,7
25	5	0,001	0,005	94 788	489	472 775	0,994	5112 050	53,9
30	5	0,001	0,007	94 299	611	470 030	0,993	4639 274	49,2
35	5	0,002	0,009	93 688	795	466 537	0,990	4169 245	44,5
40	5	0,002	0,011	92 893	1025	462 016	0,987	3702 708	39,9
45	5	0,003	0,015	91 868	1357	456 111	0,983	3240 692	35,3
50	5	0,004	0,020	90 511	1822	448 241	0,976	2784 581	30,8
55	5	0,006	0,029	88 689	2545	437 483	0,964	2336 340	26,3
60	5	0,009	0,045	86 144	3861	421 671	0,946	1898 857	22,0
65	5	0,014	0,065	82 283	5378	398 874	0,915	1477 187	18,0
70	5	0,024	0,111	76 905	8563	364 793	0,851	1078 313	14,0
75	5	0,044	0,198	68 341	13551	310 428	0,723	713 520	10,4
80	5	0,091	0,374	54 790	20463	224 387	0,541	403 092	7,4
85	5	0,158	0,558	34 328	19155	121 333	0,371	178 705	5,2
90	5	0,241	0,715	15 172	10850	44 957	0,240	57 372	3,8
95	5	0,332	0,826	4 322	3571	10 767	0,133 (3)	12 415	2,9
100	w	0,456	1,000	751	751	1 648	0,000	1 648	2,2

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.14.2**  
**LAMBAYEQUE: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2000-2005**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,027	0,026	100 000	2621	97 688	0,971 (1)	7294 904	72,9
1	4	0,002	0,006	97 379	623	388 002	0,994 (2)	7197 216	73,9
5	5	0,001	0,003	96 755	323	482 969	0,997	6809 214	70,4
10	5	0,000	0,002	96 432	190	481 688	0,997	6326 245	65,6
15	5	0,001	0,004	96 243	426	480 263	0,994	5844 557	60,7
20	5	0,001	0,007	95 817	684	477 475	0,992	5364 294	56,0
25	5	0,002	0,009	95 133	858	473 573	0,991	4886 819	51,4
30	5	0,002	0,010	94 275	915	469 138	0,989	4413 246	46,8
35	5	0,002	0,012	93 360	1114	464 123	0,986	3944 108	42,2
40	5	0,003	0,016	92 246	1449	457 759	0,982	3479 985	37,7
45	5	0,004	0,020	90 797	1834	449 624	0,976	3022 226	33,3
50	5	0,006	0,029	88 964	2591	438 691	0,966	2572 602	28,9
55	5	0,008	0,041	86 373	3505	423 576	0,951	2133 911	24,7
60	5	0,012	0,060	82 868	4953	402 666	0,927	1710 335	20,6
65	5	0,019	0,089	77 915	6948	373 271	0,886	1307 669	16,8
70	5	0,031	0,144	70 966	10249	330 815	0,814	934 397	13,2
75	5	0,054	0,239	60 717	14493	269 157	0,693	603 582	9,9
80	5	0,097	0,390	46 224	18005	186 545	0,533	334 425	7,2
85	5	0,159	0,559	28 219	15781	99 328	0,376	147 880	5,2
90	5	0,234	0,702	12 438	8731	37 351	0,255	48 552	3,9
95	5	0,314	0,807	3 707	2992	9 521	0,150 (3)	11 200	3,0
100	w	0,426	1,000	715	715	1 679	0,000	1 679	2,3
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,022	0,021	100 000	2120	98 121	0,977 (1)	7715 141	77,2
1	4	0,001	0,006	97 880	560	390 114	0,995 (2)	7617 020	77,8
5	5	0,001	0,003	97 320	294	485 864	0,998	7226 906	74,3
10	5	0,000	0,002	97 026	170	484 704	0,998	6741 043	69,5
15	5	0,001	0,002	96 856	237	483 722	0,997	6256 339	64,6
20	5	0,001	0,004	96 619	344	482 286	0,996	5772 617	59,7
25	5	0,001	0,005	96 275	475	480 246	0,994	5290 332	54,9
30	5	0,001	0,006	95 801	597	477 574	0,993	4810 086	50,2
35	5	0,002	0,008	95 204	777	474 162	0,991	4332 512	45,5
40	5	0,002	0,011	94 427	998	469 751	0,988	3858 351	40,9
45	5	0,003	0,014	93 429	1312	464 018	0,984	3388 600	36,3
50	5	0,004	0,019	92 118	1730	456 480	0,978	2924 582	31,7
55	5	0,005	0,027	90 387	2392	446 323	0,967	2468 102	27,3
60	5	0,008	0,041	87 996	3593	431 549	0,951	2021 779	23,0
65	5	0,012	0,059	84 402	5009	410 335	0,922	1590 230	18,8
70	5	0,021	0,101	79 393	8011	378 488	0,867	1179 895	14,9
75	5	0,038	0,176	71 382	12535	328 018	0,754	801 407	11,2
80	5	0,079	0,333	58 847	19579	247 279	0,586	473 389	8,0
85	5	0,138	0,507	39 268	19925	144 919	0,419	226 110	5,8
90	5	0,213	0,668	19 343	12914	60 781	0,282	81 192	4,2
95	5	0,296	0,790	6 430	5076	17 137	0,160 (3)	20 410	3,2
100	w	0,414	1,000	1 354	1354	3 273	0,000	3 273	2,4

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.14.3  
LAMBAYEQUE: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2005-2010**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,019	0,019	100 000	1893	98 291	0,979 (1)	7422 090	74,2
1	4	0,001	0,005	98 107	495	391 239	0,996 (2)	7323 799	74,7
5	5	0,001	0,003	97 612	271	487 384	0,998	6932 560	71,0
10	5	0,000	0,002	97 342	159	486 310	0,997	6445 176	66,2
15	5	0,001	0,004	97 183	426	484 979	0,994	5958 866	61,3
20	5	0,002	0,007	96 756	702	482 136	0,992	5473 887	56,6
25	5	0,002	0,010	96 054	909	478 052	0,990	4991 751	52,0
30	5	0,002	0,010	95 145	947	473 401	0,989	4513 699	47,4
35	5	0,002	0,012	94 198	1138	468 250	0,986	4040 298	42,9
40	5	0,003	0,016	93 060	1477	461 755	0,982	3572 048	38,4
45	5	0,004	0,020	91 582	1852	453 490	0,976	3110 293	34,0
50	5	0,006	0,028	89 730	2529	442 654	0,967	2656 803	29,6
55	5	0,008	0,039	87 201	3429	427 894	0,952	2214 149	25,4
60	5	0,012	0,057	83 772	4811	407 505	0,930	1786 255	21,3
65	5	0,018	0,085	78 961	6680	379 121	0,892	1378 750	17,5
70	5	0,029	0,137	72 281	9884	338 199	0,826	999 629	13,8
75	5	0,049	0,219	62 397	13690	279 428	0,720	661 431	10,6
80	5	0,086	0,354	48 707	17223	201 191	0,572	382 003	7,8
85	5	0,141	0,515	31 484	16205	115 157	0,420	180 812	5,7
90	5	0,208	0,659	15 279	10063	48 334	0,295	65 655	4,3
95	5	0,283	0,771	5 216	4023	14 241	0,178 (3)	17 322	3,3
100	w	0,387	1,000	1 194	1194	3 081	0,000	3 081	2,6
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,015	0,015	100 000	1506	98 637	0,983 (1)	7885 401	78,9
1	4	0,001	0,004	98 494	416	392 936	0,996 (2)	7786 763	79,1
5	5	0,001	0,003	98 078	247	489 773	0,998	7393 827	75,4
10	5	0,000	0,001	97 831	138	488 812	0,998	6904 054	70,6
15	5	0,000	0,002	97 693	205	487 992	0,997	6415 243	65,7
20	5	0,001	0,003	97 488	332	486 667	0,996	5927 250	60,8
25	5	0,001	0,005	97 156	457	484 691	0,995	5440 583	56,0
30	5	0,001	0,006	96 699	579	482 108	0,993	4955 892	51,3
35	5	0,002	0,008	96 120	754	478 797	0,991	4473 783	46,5
40	5	0,002	0,010	95 366	965	474 521	0,988	3994 987	41,9
45	5	0,003	0,013	94 401	1260	468 991	0,985	3520 466	37,3
50	5	0,004	0,018	93 141	1632	461 817	0,979	3051 474	32,8
55	5	0,005	0,024	91 509	2233	452 293	0,970	2589 657	28,3
60	5	0,008	0,037	89 276	3321	438 582	0,955	2137 364	23,9
65	5	0,011	0,054	85 955	4630	418 982	0,930	1698 783	19,8
70	5	0,019	0,091	81 324	7433	389 458	0,881	1279 800	15,7
75	5	0,034	0,155	73 891	11476	343 030	0,782	890 343	12,0
80	5	0,069	0,295	62 415	18439	268 237	0,629	547 313	8,8
85	5	0,120	0,459	43 976	20186	168 590	0,467	279 077	6,3
90	5	0,187	0,620	23 790	14738	78 797	0,326	110 487	4,6
95	5	0,265	0,750	9 052	6790	25 666	0,190 (3)	31 690	3,5
100	w	0,376	1,000	2 263	2263	6 024	0,000	6 024	2,7

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.14.4**  
**LAMBAYEQUE: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2010-2015**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,015	0,015	100 000	1502	98 627	0,983 (1)	7532 466	75,3
1	4	0,001	0,005	98 498	487	392 826	0,996 (2)	7433 839	75,5
5	5	0,001	0,003	98 011	260	489 404	0,998	7041 013	71,8
10	5	0,000	0,001	97 751	138	488 409	0,998	6551 609	67,0
15	5	0,001	0,004	97 613	412	487 170	0,994	6063 200	62,1
20	5	0,001	0,007	97 201	676	484 425	0,992	5576 030	57,4
25	5	0,002	0,009	96 525	906	480 424	0,990	5091 605	52,7
30	5	0,002	0,010	95 618	965	475 731	0,989	4611 181	48,2
35	5	0,003	0,012	94 654	1171	470 450	0,986	4135 450	43,7
40	5	0,003	0,016	93 482	1513	463 776	0,982	3665 001	39,2
45	5	0,004	0,020	91 969	1877	455 352	0,976	3201 224	34,8
50	5	0,006	0,028	90 092	2518	444 479	0,967	2745 872	30,5
55	5	0,008	0,039	87 574	3408	429 802	0,953	2301 393	26,3
60	5	0,012	0,056	84 166	4740	409 592	0,933	1871 591	22,2
65	5	0,017	0,080	79 426	6320	382 208	0,900	1461 999	18,4
70	5	0,027	0,125	73 107	9130	343 978	0,846	1079 791	14,8
75	5	0,042	0,191	63 977	12228	290 876	0,753	735 814	11,5
80	5	0,075	0,316	51 748	16349	218 958	0,615	444 938	8,6
85	5	0,122	0,465	35 399	16455	134 705	0,471	225 980	6,4
90	5	0,181	0,606	18 944	11474	63 391	0,345	91 275	4,8
95	5	0,247	0,723	7 470	5401	21 860	0,216 (3)	27 884	3,7
100	w	0,344	1,000	2 069	2069	6 024	0,000	6 024	2,9
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,012	0,012	100 000	1175	98 925	0,987 (1)	8068 080	80,7
1	4	0,001	0,004	98 825	393	394 320	0,997 (2)	7969 154	80,6
5	5	0,000	0,002	98 432	215	491 624	0,998	7574 834	77,0
10	5	0,000	0,001	98 217	123	490 779	0,999	7083 210	72,1
15	5	0,000	0,002	98 094	179	490 053	0,998	6592 431	67,2
20	5	0,001	0,003	97 915	277	488 925	0,997	6102 378	62,3
25	5	0,001	0,004	97 638	381	487 282	0,996	5613 453	57,5
30	5	0,001	0,005	97 257	491	485 114	0,994	5126 171	52,7
35	5	0,001	0,007	96 766	657	482 267	0,992	4641 057	48,0
40	5	0,002	0,009	96 110	861	478 498	0,990	4158 790	43,3
45	5	0,002	0,012	95 249	1157	473 488	0,986	3680 292	38,6
50	5	0,003	0,016	94 092	1502	466 889	0,981	3206 804	34,1
55	5	0,005	0,022	92 591	2065	458 100	0,972	2739 915	29,6
60	5	0,007	0,034	90 526	3078	445 403	0,959	2281 815	25,2
65	5	0,010	0,049	87 448	4287	427 252	0,936	1836 412	21,0
70	5	0,017	0,083	83 160	6921	399 743	0,895	1409 161	16,9
75	5	0,028	0,133	76 240	10107	357 834	0,815	1009 418	13,2
80	5	0,057	0,250	66 133	16538	291 668	0,683	651 584	9,9
85	5	0,099	0,395	49 595	19602	199 059	0,534	359 916	7,3
90	5	0,155	0,549	29 993	16479	106 251	0,392	160 857	5,4
95	5	0,223	0,687	13 514	9285	41 624	0,238 (3)	54 607	4,0
100	w	0,326	1,000	4 229	4229	12 983	0,000	12 983	3,1

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.14.5  
LAMBAYEQUE: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2015-2020**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,014	0,014	100 000	1372	98 740	0,984 (1)	7624 907	76,2
1	4	0,001	0,005	98 628	507	393 299	0,996 (2)	7526 167	76,3
5	5	0,001	0,003	98 120	249	489 980	0,998	7132 868	72,7
10	5	0,000	0,001	97 872	120	489 058	0,998	6642 888	67,9
15	5	0,001	0,004	97 752	396	487 907	0,995	6153 830	63,0
20	5	0,001	0,007	97 355	650	485 264	0,992	5665 923	58,2
25	5	0,002	0,009	96 706	901	481 355	0,990	5180 659	53,6
30	5	0,002	0,010	95 805	980	476 635	0,989	4699 304	49,1
35	5	0,003	0,013	94 825	1202	471 235	0,986	4222 669	44,5
40	5	0,003	0,017	93 623	1545	464 400	0,982	3751 433	40,1
45	5	0,004	0,021	92 078	1896	455 839	0,976	3287 034	35,7
50	5	0,006	0,028	90 182	2499	444 962	0,967	2831 195	31,4
55	5	0,008	0,039	87 683	3378	430 410	0,954	2386 233	27,2
60	5	0,011	0,055	84 305	4655	410 440	0,936	1955 823	23,2
65	5	0,016	0,075	79 650	5960	384 096	0,907	1545 382	19,4
70	5	0,024	0,114	73 691	8401	348 504	0,863	1161 286	15,8
75	5	0,036	0,166	65 289	10849	300 755	0,782	812 782	12,4
80	5	0,065	0,282	54 440	15322	235 259	0,655	512 027	9,4
85	5	0,106	0,418	39 118	16343	154 125	0,520	276 768	7,1
90	5	0,157	0,554	22 775	12605	80 098	0,395	122 643	5,4
95	5	0,216	0,673	10 170	6844	31 673	0,256 (3)	42 545	4,2
100	w	0,306	1,000	3 326	3326	10 872	0,000	10 872	3,3
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,011	0,011	100 000	1081	99 008	0,987 (1)	8234 032	82,3
1	4	0,001	0,004	98 919	399	394 683	0,997 (2)	8135 024	82,2
5	5	0,000	0,002	98 521	186	492 137	0,999	7740 341	78,6
10	5	0,000	0,001	98 334	110	491 397	0,999	7248 204	73,7
15	5	0,000	0,002	98 224	156	490 755	0,998	6756 807	68,8
20	5	0,001	0,002	98 068	231	489 796	0,997	6266 052	63,9
25	5	0,001	0,003	97 837	316	488 434	0,996	5776 256	59,0
30	5	0,001	0,004	97 521	415	486 621	0,995	5287 821	54,2
35	5	0,001	0,006	97 107	570	484 181	0,993	4801 201	49,4
40	5	0,002	0,008	96 537	765	480 870	0,991	4317 020	44,7
45	5	0,002	0,011	95 772	1058	476 345	0,987	3836 150	40,1
50	5	0,003	0,015	94 714	1377	470 297	0,983	3359 805	35,5
55	5	0,004	0,020	93 337	1903	462 218	0,975	2889 508	31,0
60	5	0,006	0,031	91 435	2841	450 504	0,963	2427 290	26,5
65	5	0,009	0,045	88 594	3952	433 765	0,941	1976 786	22,3
70	5	0,016	0,076	84 642	6412	408 255	0,908	1543 021	18,2
75	5	0,024	0,113	78 230	8839	370 624	0,844	1134 766	14,5
80	5	0,047	0,211	69 392	14624	312 698	0,730	764 142	11,0
85	5	0,081	0,338	54 768	18495	228 377	0,596	451 444	8,2
90	5	0,129	0,482	36 272	17493	136 013	0,457	223 067	6,1
95	5	0,188	0,623	18 779	11690	62 143	0,286 (3)	87 054	4,6
100	w	0,285	1,000	7 090	7090	24 911	0,000	24 911	3,5

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.14.6**  
**LAMBAYEQUE: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2020-2025**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,014	0,013	100 000	1333	98 774	0,985 (1)	7658 200	76,6
1	4	0,001	0,005	98 667	486	393 506	0,996 (2)	7559 425	76,6
5	5	0,001	0,003	98 180	243	490 295	0,998	7165 920	73,0
10	5	0,000	0,001	97 938	121	489 386	0,998	6675 625	68,2
15	5	0,001	0,004	97 817	395	488 233	0,995	6186 239	63,2
20	5	0,001	0,007	97 421	641	485 611	0,992	5698 006	58,5
25	5	0,002	0,009	96 781	877	481 780	0,991	5212 395	53,9
30	5	0,002	0,010	95 903	946	477 205	0,989	4730 615	49,3
35	5	0,002	0,012	94 957	1150	472 020	0,986	4253 409	44,8
40	5	0,003	0,016	93 808	1478	465 487	0,982	3781 389	40,3
45	5	0,004	0,020	92 330	1825	457 276	0,977	3315 902	35,9
50	5	0,005	0,027	90 505	2424	446 762	0,968	2858 625	31,6
55	5	0,008	0,037	88 081	3287	432 619	0,955	2411 864	27,4
60	5	0,011	0,054	84 794	4548	413 153	0,937	1979 245	23,3
65	5	0,015	0,074	80 246	5896	387 257	0,908	1566 092	19,5
70	5	0,024	0,113	74 350	8430	351 766	0,863	1178 835	15,9
75	5	0,036	0,166	65 920	10942	303 669	0,784	827 069	12,5
80	5	0,064	0,278	54 978	15278	238 026	0,660	523 400	9,5
85	5	0,104	0,412	39 699	16345	157 063	0,527	285 374	7,2
90	5	0,154	0,545	23 354	12721	82 756	0,405	128 311	5,5
95	5	0,210	0,663	10 633	7044	33 500	0,265 (3)	45 554	4,3
100	w	0,298	1,000	3 589	3589	12 054	0,000	12 054	3,4
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,011	0,011	100 000	1056	99 030	0,988 (1)	8254 322	82,5
1	4	0,001	0,004	98 944	386	394 815	0,997 (2)	8155 292	82,4
5	5	0,000	0,002	98 559	179	492 345	0,999	7760 477	78,7
10	5	0,000	0,001	98 380	109	491 626	0,999	7268 131	73,9
15	5	0,000	0,002	98 271	155	490 991	0,998	6776 505	69,0
20	5	0,001	0,002	98 116	229	490 039	0,997	6285 514	64,1
25	5	0,001	0,003	97 887	314	488 687	0,996	5795 475	59,2
30	5	0,001	0,004	97 573	411	486 886	0,995	5306 788	54,4
35	5	0,001	0,006	97 162	561	484 476	0,993	4819 902	49,6
40	5	0,002	0,008	96 601	746	481 235	0,991	4335 426	44,9
45	5	0,002	0,011	95 855	1031	476 826	0,988	3854 191	40,2
50	5	0,003	0,014	94 825	1345	470 927	0,983	3377 365	35,6
55	5	0,004	0,020	93 479	1868	463 014	0,975	2906 439	31,1
60	5	0,006	0,031	91 612	2801	451 490	0,963	2443 425	26,7
65	5	0,009	0,044	88 811	3925	434 919	0,942	1991 934	22,4
70	5	0,016	0,075	84 886	6369	409 591	0,908	1557 015	18,3
75	5	0,024	0,113	78 517	8879	371 956	0,845	1147 424	14,6
80	5	0,046	0,208	69 638	14479	314 235	0,734	775 467	11,1
85	5	0,080	0,333	55 159	18351	230 717	0,602	461 233	8,4
90	5	0,126	0,475	36 808	17464	138 839	0,466	230 516	6,3
95	5	0,183	0,612	19 344	11844	64 648	0,295 (3)	91 677	4,7
100	w	0,278	1,000	7 500	7500	27 028	0,000	27 028	3,6

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.14.7  
LAMBAYEQUE: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2025-2030**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,013	0,013	100 000	1293	98 810	0,985 (1)	7691 210	76,9
1	4	0,001	0,005	98 707	466	393 716	0,996 (2)	7592 400	76,9
5	5	0,001	0,002	98 241	237	490 613	0,998	7198 685	73,3
10	5	0,000	0,001	98 004	122	489 716	0,998	6708 072	68,4
15	5	0,001	0,004	97 882	394	488 562	0,995	6218 355	63,5
20	5	0,001	0,007	97 488	632	485 961	0,992	5729 794	58,8
25	5	0,002	0,009	96 856	855	482 207	0,991	5243 832	54,1
30	5	0,002	0,010	96 001	913	477 772	0,990	4761 625	49,6
35	5	0,002	0,012	95 088	1100	472 793	0,987	4283 854	45,1
40	5	0,003	0,015	93 989	1413	466 550	0,983	3811 060	40,5
45	5	0,004	0,019	92 576	1757	458 675	0,978	3344 510	36,1
50	5	0,005	0,026	90 819	2352	448 511	0,969	2885 835	31,8
55	5	0,007	0,036	88 468	3198	434 768	0,956	2437 324	27,6
60	5	0,011	0,052	85 270	4443	415 797	0,939	2002 556	23,5
65	5	0,015	0,072	80 827	5831	390 348	0,909	1586 759	19,6
70	5	0,024	0,113	74 995	8457	354 965	0,864	1196 411	16,0
75	5	0,036	0,166	66 539	11033	306 530	0,785	841 446	12,6
80	5	0,063	0,274	55 506	15230	240 757	0,665	534 916	9,6
85	5	0,102	0,406	40 276	16341	159 992	0,534	294 159	7,3
90	5	0,150	0,536	23 935	12830	85 443	0,414	134 167	5,6
95	5	0,205	0,652	11 105	7240	35 387	0,274 (3)	48 724	4,4
100	w	0,290	1,000	3 865	3865	13 336	0,000	13 336	3,5
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,011	0,010	100 000	1039	99 045	0,988 (1)	8274 364	82,7
1	4	0,001	0,004	98 961	368	394 927	0,997 (2)	8175 319	82,6
5	5	0,000	0,002	98 593	172	492 536	0,999	7780 391	78,9
10	5	0,000	0,001	98 421	107	491 838	0,999	7287 856	74,0
15	5	0,000	0,002	98 314	154	491 208	0,998	6796 018	69,1
20	5	0,001	0,002	98 160	227	490 263	0,997	6304 810	64,2
25	5	0,001	0,003	97 932	312	488 920	0,996	5814 546	59,4
30	5	0,001	0,004	97 621	408	487 132	0,995	5325 626	54,6
35	5	0,001	0,006	97 213	552	484 752	0,994	4838 494	49,8
40	5	0,002	0,008	96 661	727	481 580	0,991	4353 742	45,0
45	5	0,002	0,011	95 934	1004	477 284	0,988	3872 162	40,4
50	5	0,003	0,014	94 930	1314	471 530	0,984	3394 878	35,8
55	5	0,004	0,020	93 616	1833	463 781	0,976	2923 348	31,2
60	5	0,006	0,030	91 783	2762	452 445	0,964	2459 567	26,8
65	5	0,009	0,044	89 021	3898	436 040	0,942	2007 122	22,5
70	5	0,015	0,074	85 123	6325	410 896	0,908	1571 081	18,5
75	5	0,024	0,113	78 798	8918	373 260	0,846	1160 185	14,7
80	5	0,045	0,205	69 880	14334	315 745	0,738	786 925	11,3
85	5	0,078	0,328	55 545	18204	233 035	0,608	471 180	8,5
90	5	0,123	0,467	37 341	17428	141 666	0,474	238 146	6,4
95	5	0,178	0,602	19 913	11989	67 196	0,304 (3)	96 479	4,8
100	w	0,271	1,000	7 923	7923	29 283	0,000	29 283	3,7

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.15.1.1**  
**LIMA METROPOLITANA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1995-2000**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,020	0,020	100 000	1965	98 230	0,979 (1)	7675 579	76,8
1	4	0,001	0,004	98 035	407	391 163	0,996 (2)	7577 350	77,3
5	5	0,000	0,002	97 629	205	487 631	0,998	7186 187	73,6
10	5	0,000	0,001	97 424	136	486 778	0,998	6698 556	68,8
15	5	0,001	0,002	97 287	219	485 940	0,997	6211 778	63,8
20	5	0,001	0,004	97 069	402	484 420	0,995	5725 838	59,0
25	5	0,001	0,006	96 667	578	481 954	0,993	5241 417	54,2
30	5	0,002	0,007	96 088	699	478 744	0,992	4759 463	49,5
35	5	0,002	0,009	95 389	812	474 980	0,991	4280 719	44,9
40	5	0,002	0,011	94 577	1016	470 455	0,988	3805 739	40,2
45	5	0,003	0,015	93 561	1361	464 588	0,982	3335 284	35,6
50	5	0,004	0,021	92 200	1953	456 416	0,974	2870 696	31,1
55	5	0,006	0,032	90 246	2845	444 572	0,961	2414 280	26,8
60	5	0,010	0,048	87 401	4191	427 192	0,941	1969 708	22,5
65	5	0,015	0,073	83 210	6064	401 843	0,909	1542 516	18,5
70	5	0,024	0,115	77 147	8842	365 086	0,851	1140 673	14,8
75	5	0,043	0,193	68 304	13181	310 499	0,751	775 587	11,4
80	5	0,075	0,316	55 123	17443	233 284	0,609	465 088	8,4
85	5	0,127	0,479	37 681	18066	141 948	0,455	231 805	6,2
90	5	0,189	0,624	19 615	12235	64 591	0,319	89 856	4,6
95	5	0,271	0,759	7 380	5598	20 625	0,184 (3)	25 266	3,4
100	w	0,384	1,000	1 782	1782	4 641	0,000	4 641	2,6
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,016	0,016	100 000	1574	98 579	0,983 (1)	7982 207	79,8
1	4	0,001	0,003	98 426	322	392 897	0,997 (2)	7883 629	80,1
5	5	0,000	0,002	98 104	162	490 113	0,999	7490 732	76,4
10	5	0,000	0,001	97 942	117	489 415	0,999	7000 619	71,5
15	5	0,000	0,002	97 824	171	488 718	0,998	6511 203	66,6
20	5	0,001	0,002	97 653	229	487 719	0,997	6022 485	61,7
25	5	0,001	0,003	97 424	292	486 420	0,997	5534 767	56,8
30	5	0,001	0,004	97 132	373	484 772	0,996	5048 346	52,0
35	5	0,001	0,005	96 759	516	482 571	0,994	4563 574	47,2
40	5	0,002	0,007	96 243	695	479 570	0,991	4081 004	42,4
45	5	0,002	0,010	95 547	998	475 390	0,987	3601 434	37,7
50	5	0,003	0,015	94 549	1432	469 376	0,982	3126 043	33,1
55	5	0,004	0,022	93 117	2019	460 877	0,972	2656 668	28,5
60	5	0,007	0,035	91 099	3186	448 110	0,956	2195 790	24,1
65	5	0,011	0,055	87 913	4845	428 343	0,929	1747 680	19,9
70	5	0,019	0,092	83 068	7660	397 731	0,875	1319 337	15,9
75	5	0,036	0,166	75 408	12533	347 844	0,786	921 606	12,2
80	5	0,063	0,272	62 875	17122	273 464	0,649	573 762	9,1
85	5	0,115	0,444	45 753	20333	177 461	0,486	300 298	6,6
90	5	0,176	0,597	25 420	15174	86 149	0,342	122 837	4,8
95	5	0,257	0,740	10 246	7580	29 496	0,196 (3)	36 688	3,6
100	w	0,371	1,000	2 666	2666	7 192	0,000	7 192	2,7

Nota: Lima Metropolitana, denominación establecida mediante Ley N° 31140, comprende los 43 distritos de la provincia de Lima.

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.15.1.2**  
**LIMA METROPOLITANA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2000-2005**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,014	0,013	100 000	1333	98 774	0,985 (1)	7832 836	78,3
1	4	0,001	0,003	98 667	307	393 933	0,997 (2)	7734 061	78,4
5	5	0,000	0,002	98 359	187	491 330	0,999	7340 129	74,6
10	5	0,000	0,001	98 173	118	490 569	0,999	6848 799	69,8
15	5	0,000	0,002	98 055	206	489 810	0,997	6358 230	64,8
20	5	0,001	0,004	97 849	376	488 381	0,995	5868 421	60,0
25	5	0,001	0,006	97 473	540	486 080	0,994	5380 040	55,2
30	5	0,001	0,007	96 934	662	483 061	0,993	4893 960	50,5
35	5	0,002	0,008	96 272	762	479 512	0,991	4410 899	45,8
40	5	0,002	0,010	95 509	965	475 244	0,988	3931 387	41,2
45	5	0,003	0,014	94 545	1310	469 631	0,983	3456 143	36,6
50	5	0,004	0,020	93 234	1888	461 727	0,976	2986 512	32,0
55	5	0,006	0,029	91 346	2649	450 495	0,965	2524 785	27,6
60	5	0,009	0,043	88 697	3811	434 547	0,947	2074 290	23,4
65	5	0,014	0,065	84 886	5554	411 437	0,918	1639 742	19,3
70	5	0,022	0,103	79 332	8200	377 543	0,866	1228 305	15,5
75	5	0,038	0,174	71 131	12340	326 788	0,772	850 762	12,0
80	5	0,069	0,294	58 792	17274	252 357	0,635	523 974	8,9
85	5	0,116	0,448	41 518	18617	160 187	0,485	271 618	6,5
90	5	0,175	0,595	22 901	13618	77 695	0,346	111 431	4,9
95	5	0,253	0,734	9 283	6809	26 903	0,203 (3)	33 736	3,6
100	w	0,362	1,000	2 473	2473	6 833	0,000	6 833	2,8
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,011	0,011	100 000	1089	99 001	0,988 (1)	8131 863	81,3
1	4	0,001	0,003	98 911	261	394 994	0,998 (2)	8032 862	81,2
5	5	0,000	0,002	98 650	148	492 882	0,999	7637 868	77,4
10	5	0,000	0,001	98 502	98	492 266	0,999	7144 986	72,5
15	5	0,000	0,002	98 404	148	491 675	0,998	6652 720	67,6
20	5	0,000	0,002	98 256	216	490 770	0,998	6161 045	62,7
25	5	0,001	0,003	98 041	274	489 546	0,997	5670 275	57,8
30	5	0,001	0,004	97 766	356	487 985	0,996	5180 729	53,0
35	5	0,001	0,005	97 410	496	485 875	0,994	4692 744	48,2
40	5	0,001	0,007	96 915	657	483 017	0,992	4206 869	43,4
45	5	0,002	0,010	96 258	934	479 090	0,988	3723 851	38,7
50	5	0,003	0,014	95 323	1330	473 479	0,984	3244 761	34,0
55	5	0,004	0,020	93 993	1839	465 657	0,975	2771 282	29,5
60	5	0,006	0,031	92 154	2834	454 188	0,961	2305 625	25,0
65	5	0,010	0,048	89 319	4322	436 611	0,937	1851 437	20,7
70	5	0,017	0,082	84 997	7001	408 964	0,887	1414 826	16,6
75	5	0,033	0,151	77 996	11772	362 668	0,805	1005 862	12,9
80	5	0,056	0,248	66 223	16423	292 062	0,679	643 194	9,7
85	5	0,102	0,407	49 801	20284	198 397	0,522	351 132	7,1
90	5	0,160	0,562	29 517	16581	103 524	0,374	152 736	5,2
95	5	0,239	0,713	12 935	9223	38 662	0,214 (3)	49 212	3,8
100	w	0,352	1,000	3 712	3712	10 550	0,000	10 550	2,8

Nota: Lima Metropolitana, denominación establecida mediante Ley N° 31140, comprende los 43 distritos de la provincia de Lima.

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.15.1.3**  
**LIMA METROPOLITANA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2005-2010**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,010	0,009	100 000	942	99 124	0,990 (1)	7969 548	79,7
1	4	0,001	0,002	99 058	233	395 679	0,998 (2)	7870 424	79,5
5	5	0,000	0,002	98 825	168	493 705	0,999	7474 745	75,6
10	5	0,000	0,001	98 657	104	493 026	0,999	6981 041	70,8
15	5	0,000	0,002	98 553	192	492 336	0,997	6488 014	65,8
20	5	0,001	0,004	98 361	349	491 007	0,996	5995 679	61,0
25	5	0,001	0,005	98 013	508	488 855	0,994	5504 672	56,2
30	5	0,001	0,006	97 504	627	485 998	0,993	5015 817	51,4
35	5	0,002	0,007	96 878	710	482 669	0,992	4529 818	46,8
40	5	0,002	0,010	96 168	909	478 675	0,989	4047 149	42,1
45	5	0,003	0,013	95 258	1259	473 327	0,984	3568 474	37,5
50	5	0,004	0,019	93 999	1816	465 710	0,977	3095 148	32,9
55	5	0,005	0,027	92 183	2462	455 091	0,968	2629 438	28,5
60	5	0,008	0,039	89 721	3453	440 494	0,952	2174 346	24,2
65	5	0,012	0,059	86 268	5068	419 502	0,926	1733 853	20,1
70	5	0,020	0,093	81 200	7562	388 399	0,879	1314 351	16,2
75	5	0,034	0,156	73 638	11468	341 511	0,792	925 952	12,6
80	5	0,063	0,273	62 170	16942	270 344	0,660	584 441	9,4
85	5	0,106	0,419	45 228	18931	178 375	0,514	314 097	6,9
90	5	0,162	0,566	26 297	14879	91 736	0,373	135 722	5,2
95	5	0,236	0,708	11 418	8084	34 250	0,221 (3)	43 986	3,9
100	w	0,342	1,000	3 334	3334	9 735	0,000	9 735	2,9
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,007	0,007	100 000	715	99 336	0,992 (1)	8270 712	82,7
1	4	0,001	0,002	99 285	210	396 616	0,998 (2)	8171 376	82,3
5	5	0,000	0,001	99 075	134	495 039	0,999	7774 760	78,5
10	5	0,000	0,001	98 941	84	494 494	0,999	7279 721	73,6
15	5	0,000	0,001	98 857	133	493 975	0,998	6785 227	68,6
20	5	0,000	0,002	98 723	202	493 140	0,998	6291 251	63,7
25	5	0,001	0,003	98 521	261	491 983	0,997	5798 111	58,9
30	5	0,001	0,003	98 261	338	490 499	0,996	5306 129	54,0
35	5	0,001	0,005	97 922	479	488 474	0,994	4815 629	49,2
40	5	0,001	0,006	97 443	622	485 741	0,992	4327 155	44,4
45	5	0,002	0,009	96 822	877	482 040	0,989	3841 414	39,7
50	5	0,003	0,013	95 944	1235	476 800	0,985	3359 373	35,0
55	5	0,004	0,018	94 709	1672	469 615	0,978	2882 573	30,4
60	5	0,006	0,027	93 038	2513	459 343	0,966	2412 957	25,9
65	5	0,009	0,043	90 525	3843	443 767	0,944	1953 614	21,6
70	5	0,015	0,074	86 682	6375	418 885	0,898	1509 847	17,4
75	5	0,029	0,137	80 307	10998	376 116	0,823	1090 962	13,6
80	5	0,051	0,226	69 309	15628	309 534	0,708	714 846	10,3
85	5	0,091	0,372	53 680	19984	219 054	0,557	405 312	7,6
90	5	0,146	0,527	33 696	17765	121 960	0,404	186 257	5,5
95	5	0,222	0,686	15 931	10924	49 325	0,233 (3)	64 297	4,0
100	w	0,335	1,000	5 007	5007	14 971	0,000	14 971	3,0

Nota: Lima Metropolitana, denominación establecida mediante Ley N° 31140, comprende los 43 distritos de la provincia de Lima.

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.15.1.4  
LIMA METROPOLITANA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2010-2015**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,008	0,008	100 000	837	99 218	0,991 (1)	8044 870	80,4
1	4	0,001	0,002	99 163	190	396 199	0,998 (2)	7945 651	80,1
5	5	0,000	0,001	98 972	143	494 504	0,999	7549 452	76,3
10	5	0,000	0,001	98 829	94	493 910	0,999	7054 948	71,4
15	5	0,000	0,002	98 735	187	493 258	0,997	6561 038	66,5
20	5	0,001	0,004	98 548	344	491 949	0,996	6067 780	61,6
25	5	0,001	0,005	98 203	509	489 805	0,994	5575 830	56,8
30	5	0,001	0,006	97 694	618	486 958	0,993	5086 025	52,1
35	5	0,001	0,007	97 076	663	483 762	0,992	4599 067	47,4
40	5	0,002	0,009	96 413	831	480 076	0,990	4115 306	42,7
45	5	0,002	0,012	95 582	1103	475 303	0,986	3635 230	38,0
50	5	0,003	0,017	94 480	1584	468 668	0,980	3159 927	33,4
55	5	0,005	0,024	92 895	2214	459 275	0,971	2691 259	29,0
60	5	0,007	0,036	90 682	3246	445 826	0,955	2231 985	24,6
65	5	0,011	0,055	87 436	4843	425 928	0,929	1786 159	20,4
70	5	0,019	0,091	82 593	7523	395 509	0,882	1360 231	16,5
75	5	0,033	0,151	75 071	11344	348 934	0,799	964 722	12,9
80	5	0,060	0,262	63 727	16680	278 829	0,672	615 789	9,7
85	5	0,102	0,406	47 047	19095	187 281	0,526	336 960	7,2
90	5	0,157	0,553	27 952	15467	98 517	0,392	149 678	5,4
95	5	0,220	0,682	12 485	8509	38 614	0,245 (3)	51 161	4,1
100	w	0,317	1,000	3 976	3976	12 547	0,000	12 547	3,2
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,007	0,007	100 000	695	99 354	0,992 (1)	8368 107	83,7
1	4	0,000	0,002	99 305	171	396 794	0,999 (2)	8268 753	83,3
5	5	0,000	0,001	99 134	114	495 385	0,999	7871 960	79,4
10	5	0,000	0,001	99 020	74	494 914	0,999	7376 575	74,5
15	5	0,000	0,001	98 946	114	494 466	0,999	6881 661	69,5
20	5	0,000	0,002	98 832	183	493 733	0,998	6387 195	64,6
25	5	0,001	0,003	98 649	251	492 648	0,997	5893 462	59,7
30	5	0,001	0,003	98 398	324	491 218	0,996	5400 813	54,9
35	5	0,001	0,005	98 074	440	489 321	0,995	4909 595	50,1
40	5	0,001	0,006	97 633	574	486 805	0,993	4420 275	45,3
45	5	0,002	0,008	97 059	817	483 364	0,990	3933 469	40,5
50	5	0,002	0,012	96 242	1106	478 603	0,986	3450 105	35,8
55	5	0,003	0,017	95 137	1605	471 940	0,979	2971 502	31,2
60	5	0,005	0,026	93 532	2462	461 911	0,968	2499 563	26,7
65	5	0,008	0,039	91 070	3542	447 159	0,948	2037 651	22,4
70	5	0,014	0,069	87 529	6007	423 933	0,907	1590 492	18,2
75	5	0,026	0,122	81 521	9980	384 572	0,839	1166 559	14,3
80	5	0,046	0,208	71 542	14881	322 658	0,730	781 988	10,9
85	5	0,082	0,343	56 661	19414	235 660	0,590	459 330	8,1
90	5	0,131	0,489	37 247	18214	139 039	0,445	223 670	6,0
95	5	0,197	0,641	19 033	12197	61 881	0,269 (3)	84 630	4,4
100	w	0,301	1,000	6 836	6836	22 749	0,000	22 749	3,3

Nota: Lima Metropolitana, denominación establecida mediante Ley N° 31140, comprende los 43 distritos de la provincia de Lima.

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 * l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.15.1.5**  
**LIMA METROPOLITANA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2015-2020**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,008	0,007	100 000	745	99 303	0,992 (1)	8116 289	81,2
1	4	0,000	0,002	99 255	155	396 654	0,999 (2)	8016 986	80,8
5	5	0,000	0,001	99 101	124	495 193	0,999	7620 331	76,9
10	5	0,000	0,001	98 977	89	494 661	0,999	7125 138	72,0
15	5	0,000	0,002	98 888	183	494 033	0,997	6630 477	67,1
20	5	0,001	0,004	98 705	345	492 736	0,996	6136 444	62,2
25	5	0,001	0,005	98 360	510	490 585	0,994	5643 708	57,4
30	5	0,001	0,006	97 850	610	487 748	0,994	5153 123	52,7
35	5	0,001	0,006	97 240	616	484 688	0,993	4665 375	48,0
40	5	0,002	0,008	96 625	751	481 316	0,991	4180 686	43,3
45	5	0,002	0,010	95 874	968	477 070	0,988	3699 370	38,6
50	5	0,003	0,015	94 905	1381	471 282	0,982	3222 299	34,0
55	5	0,004	0,021	93 524	1991	462 973	0,973	2751 018	29,4
60	5	0,007	0,033	91 534	3042	450 599	0,958	2288 045	25,0
65	5	0,011	0,052	88 492	4620	431 781	0,931	1837 446	20,8
70	5	0,019	0,089	83 872	7467	402 083	0,885	1405 664	16,8
75	5	0,032	0,147	76 405	11204	355 904	0,806	1003 581	13,1
80	5	0,057	0,251	65 201	16386	286 968	0,683	647 677	9,9
85	5	0,098	0,393	48 816	19205	196 064	0,538	360 709	7,4
90	5	0,152	0,541	29 611	16020	105 409	0,411	164 645	5,6
95	5	0,206	0,655	13 591	8900	43 267	0,270 (3)	59 236	4,4
100	w	0,294	1,000	4 691	4691	15 969	0,000	15 969	3,4
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,006	0,006	100 000	597	99 444	0,993 (1)	8473 739	84,7
1	4	0,000	0,001	99 403	135	397 278	0,999 (2)	8374 295	84,2
5	5	0,000	0,001	99 268	99	496 093	0,999	7977 017	80,4
10	5	0,000	0,001	99 169	64	495 684	0,999	7480 924	75,4
15	5	0,000	0,001	99 105	99	495 294	0,999	6985 240	70,5
20	5	0,000	0,002	99 006	158	494 662	0,998	6489 946	65,6
25	5	0,001	0,003	98 847	247	493 654	0,997	5995 284	60,7
30	5	0,001	0,003	98 600	310	492 258	0,996	5501 630	55,8
35	5	0,001	0,004	98 290	402	490 490	0,995	5009 372	51,0
40	5	0,001	0,005	97 888	527	488 193	0,994	4518 881	46,2
45	5	0,002	0,008	97 361	761	485 001	0,991	4030 689	41,4
50	5	0,002	0,010	96 599	990	480 667	0,987	3545 688	36,7
55	5	0,003	0,016	95 609	1542	474 477	0,979	3065 021	32,1
60	5	0,005	0,026	94 067	2412	464 684	0,970	2590 543	27,5
65	5	0,007	0,036	91 655	3268	450 694	0,952	2125 860	23,2
70	5	0,013	0,064	88 388	5659	429 000	0,916	1675 166	19,0
75	5	0,023	0,109	82 729	9046	392 786	0,854	1246 165	15,1
80	5	0,042	0,192	73 684	14124	335 319	0,752	853 379	11,6
85	5	0,074	0,315	59 560	18747	252 044	0,622	518 060	8,7
90	5	0,118	0,452	40 813	18459	156 685	0,485	266 016	6,5
95	5	0,175	0,596	22 354	13325	75 967	0,305 (3)	109 330	4,9
100	w	0,271	1,000	9 028	9028	33 363	0,000	33 363	3,7

Nota: Lima Metropolitana, denominación establecida mediante Ley N° 31140, comprende los 43 distritos de la provincia de Lima.

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.15.1.6  
LIMA METROPOLITANA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2020-2025**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,007	0,007	100 000	660	99 381	0,993 (1)	8177 431	81,8
1	4	0,000	0,001	99 340	143	397 022	0,999 (2)	8078 051	81,3
5	5	0,000	0,001	99 197	114	495 701	0,999	7681 029	77,4
10	5	0,000	0,001	99 083	79	495 218	0,999	7185 328	72,5
15	5	0,000	0,002	99 004	178	494 628	0,998	6690 110	67,6
20	5	0,001	0,003	98 826	331	493 372	0,996	6195 482	62,7
25	5	0,001	0,005	98 495	486	491 318	0,995	5702 110	57,9
30	5	0,001	0,006	98 009	581	488 614	0,994	5210 792	53,2
35	5	0,001	0,006	97 427	588	485 695	0,993	4722 179	48,5
40	5	0,002	0,008	96 840	724	482 459	0,992	4236 484	43,7
45	5	0,002	0,010	96 116	933	478 367	0,988	3754 024	39,1
50	5	0,003	0,014	95 183	1329	472 794	0,983	3275 658	34,4
55	5	0,004	0,020	93 855	1915	464 803	0,974	2802 864	29,9
60	5	0,007	0,032	91 940	2935	452 881	0,960	2338 061	25,4
65	5	0,010	0,050	89 005	4469	434 701	0,934	1885 179	21,2
70	5	0,018	0,086	84 536	7246	405 931	0,889	1450 478	17,2
75	5	0,030	0,142	77 290	10948	360 953	0,813	1044 548	13,5
80	5	0,055	0,243	66 343	16102	293 351	0,696	683 594	10,3
85	5	0,092	0,375	50 241	18846	204 156	0,561	390 243	7,8
90	5	0,141	0,512	31 395	16084	114 464	0,440	186 087	5,9
95	5	0,189	0,623	15 311	9540	50 367	0,297 (3)	71 623	4,7
100	w	0,272	1,000	5 771	5771	21 256	0,000	21 256	3,7
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,005	0,005	100 000	511	99 523	0,994 (1)	8553 790	85,5
1	4	0,000	0,001	99 489	123	397 652	0,999 (2)	8454 267	85,0
5	5	0,000	0,001	99 366	89	496 607	0,999	8056 615	81,1
10	5	0,000	0,001	99 277	60	496 235	0,999	7560 008	76,2
15	5	0,000	0,001	99 217	94	495 868	0,999	7063 773	71,2
20	5	0,000	0,001	99 123	144	495 282	0,998	6567 905	66,3
25	5	0,001	0,002	98 979	227	494 361	0,997	6072 623	61,4
30	5	0,001	0,003	98 752	286	493 074	0,997	5578 262	56,5
35	5	0,001	0,004	98 466	369	491 450	0,996	5085 188	51,6
40	5	0,001	0,005	98 097	489	489 330	0,994	4593 738	46,8
45	5	0,002	0,007	97 608	705	486 371	0,992	4104 408	42,0
50	5	0,002	0,010	96 903	926	482 337	0,988	3618 037	37,3
55	5	0,003	0,015	95 977	1439	476 553	0,981	3135 700	32,7
60	5	0,005	0,024	94 538	2253	467 425	0,972	2659 147	28,1
65	5	0,007	0,034	92 285	3165	454 093	0,954	2191 722	23,7
70	5	0,013	0,061	89 120	5415	433 210	0,920	1737 629	19,5
75	5	0,022	0,104	83 704	8717	398 419	0,862	1304 420	15,6
80	5	0,040	0,181	74 987	13541	343 242	0,765	906 001	12,1
85	5	0,070	0,298	61 446	18327	262 607	0,643	562 759	9,2
90	5	0,108	0,425	43 119	18302	168 856	0,516	300 152	7,0
95	5	0,159	0,560	24 817	13892	87 130	0,336 (3)	131 297	5,3
100	w	0,247	1,000	10 925	10925	44 167	0,000	44 167	4,0

Nota: Lima Metropolitana, denominación establecida mediante Ley N° 31140, comprende los 43 distritos de la provincia de Lima.

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 * l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.15.1.7**  
**LIMA METROPOLITANA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2025-2030**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,006	0,006	100 000	586	99 449	0,994 (1)	8239 261	82,4
1	4	0,000	0,001	99 414	131	397 347	0,999 (2)	8139 812	81,9
5	5	0,000	0,001	99 283	104	496 155	0,999	7742 466	78,0
10	5	0,000	0,001	99 179	74	495 709	0,999	7246 310	73,1
15	5	0,000	0,002	99 105	168	495 153	0,998	6750 602	68,1
20	5	0,001	0,003	98 936	316	493 957	0,996	6255 449	63,2
25	5	0,001	0,005	98 620	462	491 998	0,995	5761 492	58,4
30	5	0,001	0,006	98 158	553	489 428	0,994	5269 493	53,7
35	5	0,001	0,006	97 605	565	486 639	0,994	4780 065	49,0
40	5	0,001	0,007	97 040	696	483 527	0,992	4293 426	44,2
45	5	0,002	0,009	96 344	897	479 590	0,989	3809 900	39,5
50	5	0,003	0,013	95 447	1276	474 236	0,984	3330 310	34,9
55	5	0,004	0,020	94 171	1838	466 566	0,975	2856 073	30,3
60	5	0,006	0,031	92 333	2831	455 094	0,961	2389 507	25,9
65	5	0,010	0,048	89 502	4327	437 519	0,936	1934 413	21,6
70	5	0,017	0,083	85 175	7029	409 638	0,893	1496 893	17,6
75	5	0,029	0,137	78 146	10690	365 855	0,819	1087 255	13,9
80	5	0,053	0,234	67 456	15810	299 608	0,708	721 401	10,7
85	5	0,087	0,358	51 645	18461	212 194	0,583	421 793	8,2
90	5	0,130	0,484	33 184	16074	123 715	0,469	209 599	6,3
95	5	0,174	0,592	17 110	10122	58 035	0,324 (3)	85 885	5,0
100	w	0,251	1,000	6 988	6988	27 850	0,000	27 850	4,0
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,004	0,004	100 000	436	99 591	0,995 (1)	8634 319	86,3
1	4	0,000	0,001	99 564	115	397 969	0,999 (2)	8534 727	85,7
5	5	0,000	0,001	99 448	80	497 043	0,999	8136 759	81,8
10	5	0,000	0,001	99 369	55	496 708	0,999	7639 716	76,9
15	5	0,000	0,001	99 314	84	496 376	0,999	7143 008	71,9
20	5	0,000	0,001	99 230	134	495 840	0,998	6646 632	67,0
25	5	0,000	0,002	99 096	208	494 989	0,998	6150 792	62,1
30	5	0,001	0,003	98 888	262	493 813	0,997	5655 803	57,2
35	5	0,001	0,003	98 626	340	492 321	0,996	5161 991	52,3
40	5	0,001	0,005	98 287	451	490 368	0,994	4669 670	47,5
45	5	0,001	0,007	97 835	658	487 621	0,992	4179 302	42,7
50	5	0,002	0,009	97 177	866	483 850	0,989	3691 681	38,0
55	5	0,003	0,014	96 311	1344	478 443	0,982	3207 831	33,3
60	5	0,005	0,022	94 967	2101	469 942	0,973	2729 388	28,7
65	5	0,007	0,033	92 866	3059	457 261	0,956	2259 446	24,3
70	5	0,012	0,058	89 807	5181	437 179	0,924	1802 185	20,1
75	5	0,021	0,099	84 626	8394	403 771	0,869	1365 005	16,1
80	5	0,037	0,170	76 232	12964	350 851	0,778	961 234	12,6
85	5	0,066	0,283	63 268	17873	272 915	0,664	610 383	9,6
90	5	0,100	0,398	45 395	18056	181 070	0,546	337 468	7,4
95	5	0,145	0,524	27 339	14333	98 904	0,368 (3)	156 398	5,7
100	w	0,226	1,000	13 005	13005	57 494	0,000	57 494	4,4

Nota: Lima Metropolitana, denominación establecida mediante Ley N° 31140, comprende los 43 distritos de la provincia de Lima.

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.15.2.1  
DEPARTAMENTO DE LIMA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
1995-2000**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,029	0,029	100 000	2853	97 502	0,968 (1)	6753 993	67,5
1	4	0,002	0,009	97 147	885	386 435	0,993 (2)	6656 490	68,5
5	5	0,001	0,004	96 262	389	480 338	0,996	6270 055	65,1
10	5	0,001	0,004	95 873	335	478 528	0,995	5789 717	60,4
15	5	0,001	0,006	95 538	595	476 338	0,992	5311 189	55,6
20	5	0,002	0,011	94 943	1001	472 374	0,988	4834 851	50,9
25	5	0,003	0,014	93 941	1311	466 532	0,985	4362 477	46,4
30	5	0,003	0,016	92 630	1461	459 555	0,984	3895 945	42,1
35	5	0,004	0,017	91 169	1582	451 968	0,981	3436 390	37,7
40	5	0,004	0,021	89 587	1849	443 499	0,976	2984 422	33,3
45	5	0,006	0,029	87 738	2566	432 646	0,964	2540 923	29,0
50	5	0,009	0,043	85 172	3700	417 160	0,947	2108 277	24,8
55	5	0,013	0,064	81 472	5226	395 014	0,922	1691 118	20,8
60	5	0,020	0,094	76 246	7144	364 286	0,886	1296 104	17,0
65	5	0,030	0,139	69 102	9613	322 792	0,822	931 818	13,5
70	5	0,051	0,227	59 489	13502	265 309	0,713	609 026	10,2
75	5	0,088	0,362	45 988	16639	189 100	0,555	343 717	7,5
80	5	0,153	0,546	29 349	16028	104 971	0,376	154 616	5,3
85	5	0,243	0,720	13 321	9590	39 425	0,227	49 645	3,7
90	5	0,350	0,840	3 731	3135	8 964	0,130	10 220	2,7
95	5	0,469	0,914	596	545	1 162	0,075 (3)	1 256	2,1
100	w	0,547	1,000	51	51	94	0,000	94	1,8
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,022	0,021	100 000	2126	98 116	0,975 (1)	7251 201	72,5
1	4	0,002	0,009	97 874	872	389 306	0,994 (2)	7153 086	73,1
5	5	0,001	0,003	97 002	271	484 331	0,998	6763 780	69,7
10	5	0,001	0,002	96 731	217	483 109	0,997	6279 449	64,9
15	5	0,001	0,004	96 513	337	481 784	0,996	5796 339	60,1
20	5	0,001	0,005	96 176	523	479 643	0,994	5314 555	55,3
25	5	0,001	0,007	95 653	644	476 706	0,993	4834 912	50,5
30	5	0,002	0,008	95 010	757	473 213	0,991	4358 206	45,9
35	5	0,002	0,010	94 252	929	469 047	0,988	3884 993	41,2
40	5	0,003	0,014	93 324	1316	463 521	0,983	3415 946	36,6
45	5	0,004	0,020	92 007	1877	455 605	0,976	2952 425	32,1
50	5	0,006	0,029	90 130	2565	444 598	0,965	2496 820	27,7
55	5	0,009	0,042	87 565	3678	429 180	0,949	2052 222	23,4
60	5	0,013	0,063	83 887	5252	407 128	0,921	1623 042	19,3
65	5	0,021	0,099	78 635	7767	375 025	0,874	1215 913	15,5
70	5	0,035	0,161	70 868	11384	327 772	0,786	840 889	11,9
75	5	0,065	0,282	59 485	16764	257 706	0,631	513 116	8,6
80	5	0,125	0,475	42 721	20288	162 682	0,432	255 410	6,0
85	5	0,216	0,676	22 433	15160	70 242	0,272	92 729	4,1
90	5	0,302	0,795	7 272	5779	19 120	0,161	22 486	3,1
95	5	0,436	0,900	1 493	1344	3 084	0,084 (3)	3 366	2,3
100	w	0,530	1,000	150	150	282	0,000	282	1,9

Nota: Departamento de Lima, denominación establecida mediante Ley N° 31140, constituido por las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochiri, Huaura, Oyón y Yauyos.

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.15.2.2**  
**DEPARTAMENTO DE LIMA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2000-2005**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,019	0,019	100 000	1905	98 281	0,978 (1)	7028 679	70,3
1	4	0,002	0,007	98 095	664	390 784	0,994 (2)	6930 398	70,6
5	5	0,001	0,003	97 431	326	486 340	0,997	6539 614	67,1
10	5	0,001	0,003	97 105	281	484 823	0,996	6053 274	62,3
15	5	0,001	0,005	96 824	459	483 070	0,994	5568 451	57,5
20	5	0,002	0,008	96 365	782	480 014	0,990	5085 381	52,8
25	5	0,002	0,012	95 583	1117	475 242	0,987	4605 367	48,2
30	5	0,003	0,014	94 466	1318	469 105	0,985	4130 125	43,7
35	5	0,003	0,016	93 148	1451	462 189	0,983	3661 019	39,3
40	5	0,004	0,019	91 696	1713	454 351	0,979	3198 830	34,9
45	5	0,005	0,025	89 983	2219	444 669	0,970	2744 479	30,5
50	5	0,008	0,037	87 765	3264	431 145	0,955	2299 810	26,2
55	5	0,011	0,053	84 501	4502	411 875	0,935	1868 665	22,1
60	5	0,017	0,079	79 999	6338	385 040	0,903	1456 790	18,2
65	5	0,025	0,119	73 661	8788	347 627	0,847	1071 749	14,5
70	5	0,043	0,195	64 873	12636	294 544	0,749	724 123	11,2
75	5	0,076	0,321	52 237	16758	220 557	0,601	429 579	8,2
80	5	0,132	0,492	35 479	17471	132 597	0,431	209 022	5,9
85	5	0,209	0,661	18 008	11907	57 115	0,284	76 425	4,2
90	5	0,296	0,787	6 102	4802	16 202	0,175	19 310	3,2
95	5	0,405	0,881	1 300	1145	2 828	0,090 (3)	3 108	2,4
100	w	0,551	1,000	155	155	280	0,000	280	1,8
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,014	0,014	100 000	1379	98 747	0,984 (1)	7478 507	74,8
1	4	0,002	0,006	98 621	586	393 023	0,996 (2)	7379 760	74,8
5	5	0,001	0,002	98 036	230	489 604	0,998	6986 737	71,3
10	5	0,000	0,002	97 806	181	488 577	0,998	6497 133	66,4
15	5	0,001	0,003	97 625	302	487 432	0,996	6008 556	61,5
20	5	0,001	0,005	97 323	485	485 472	0,994	5521 124	56,7
25	5	0,001	0,006	96 837	613	482 708	0,993	5035 652	52,0
30	5	0,002	0,008	96 224	738	479 331	0,992	4552 945	47,3
35	5	0,002	0,009	95 486	875	475 332	0,989	4073 614	42,7
40	5	0,003	0,013	94 611	1194	470 228	0,985	3598 282	38,0
45	5	0,004	0,018	93 417	1640	463 196	0,980	3128 054	33,5
50	5	0,005	0,024	91 777	2205	453 684	0,971	2664 859	29,0
55	5	0,007	0,036	89 572	3210	440 340	0,956	2211 174	24,7
60	5	0,011	0,054	86 362	4664	420 911	0,932	1770 835	20,5
65	5	0,018	0,085	81 699	6971	392 265	0,890	1349 924	16,5
70	5	0,030	0,141	74 728	10542	349 186	0,810	957 659	12,8
75	5	0,057	0,252	64 186	16141	282 778	0,677	608 473	9,5
80	5	0,103	0,410	48 045	19683	191 540	0,498	325 695	6,8
85	5	0,181	0,609	28 363	17284	95 441	0,331	134 154	4,7
90	5	0,261	0,744	11 078	8247	31 560	0,205	38 713	3,5
95	5	0,380	0,867	2 832	2455	6 456	0,098 (3)	7 153	2,5
100	w	0,541	1,000	377	377	697	0,000	697	1,8

Nota: Departamento de Lima, denominación establecida mediante Ley N° 31140, constituido por las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochiri, Huaura, Oyón y Yauyos.

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.15.2.3  
DEPARTAMENTO DE LIMA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2005-2010**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,013	0,013	100 000	1268	98 832	0,985 (1)	7274 821	72,7
1	4	0,001	0,005	98 732	496	393 745	0,996 (2)	7175 989	72,7
5	5	0,001	0,003	98 236	275	490 493	0,997	6782 244	69,0
10	5	0,001	0,002	97 961	240	489 207	0,997	6291 751	64,2
15	5	0,001	0,004	97 721	351	487 798	0,995	5802 545	59,4
20	5	0,001	0,006	97 370	612	485 448	0,992	5314 747	54,6
25	5	0,002	0,010	96 759	944	481 563	0,989	4829 299	49,9
30	5	0,003	0,012	95 815	1186	476 192	0,987	4347 735	45,4
35	5	0,003	0,014	94 629	1320	469 923	0,985	3871 543	40,9
40	5	0,003	0,017	93 309	1582	462 708	0,981	3401 619	36,5
45	5	0,004	0,021	91 726	1907	454 098	0,974	2938 912	32,0
50	5	0,007	0,032	89 819	2858	442 367	0,962	2484 813	27,7
55	5	0,009	0,044	86 961	3844	425 732	0,946	2042 446	23,5
60	5	0,014	0,067	83 117	5563	402 521	0,917	1616 714	19,5
65	5	0,022	0,102	77 554	7926	369 188	0,869	1214 194	15,7
70	5	0,036	0,167	69 628	11606	320 950	0,781	845 006	12,1
75	5	0,066	0,284	58 022	16446	250 670	0,644	524 056	9,0
80	5	0,114	0,442	41 575	18357	161 467	0,485	273 386	6,6
85	5	0,179	0,602	23 218	13980	78 248	0,342	111 918	4,8
90	5	0,251	0,728	9 239	6729	26 787	0,225	33 670	3,6
95	5	0,349	0,840	2 509	2108	6 034	0,123 (3)	6 883	2,7
100	w	0,472	1,000	401	401	849	0,000	849	2,1
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,009	0,009	100 000	893	99 176	0,989 (1)	7683 340	76,8
1	4	0,001	0,004	99 107	392	395 455	0,997 (2)	7584 164	76,5
5	5	0,000	0,002	98 716	192	493 099	0,998	7188 710	72,8
10	5	0,000	0,002	98 524	148	492 249	0,998	6695 611	68,0
15	5	0,001	0,003	98 376	275	491 255	0,996	6203 362	63,1
20	5	0,001	0,005	98 101	445	489 461	0,995	5712 107	58,2
25	5	0,001	0,006	97 655	584	486 873	0,993	5222 646	53,5
30	5	0,002	0,007	97 071	711	483 628	0,992	4735 773	48,8
35	5	0,002	0,009	96 360	816	479 832	0,990	4252 145	44,1
40	5	0,002	0,011	95 545	1074	475 163	0,987	3772 313	39,5
45	5	0,003	0,015	94 471	1426	468 956	0,983	3297 150	34,9
50	5	0,004	0,020	93 045	1885	460 777	0,975	2828 194	30,4
55	5	0,006	0,031	91 160	2786	449 293	0,962	2367 416	26,0
60	5	0,010	0,047	88 375	4115	432 276	0,941	1918 124	21,7
65	5	0,015	0,074	84 260	6205	406 899	0,904	1485 848	17,6
70	5	0,026	0,124	78 054	9660	367 988	0,831	1078 949	13,8
75	5	0,050	0,224	68 395	15318	305 817	0,719	710 961	10,4
80	5	0,085	0,351	53 076	18618	219 858	0,561	405 144	7,6
85	5	0,152	0,544	34 459	18741	123 339	0,390	185 287	5,4
90	5	0,226	0,691	15 717	10862	48 088	0,252	61 948	3,9
95	5	0,332	0,828	4 855	4018	12 107	0,127 (3)	13 860	2,9
100	w	0,478	1,000	837	837	1 753	0,000	1 753	2,1

Nota: Departamento de Lima, denominación establecida mediante Ley N° 31140, constituido por las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochiri, Huaura, Oyón y Yauyos.

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.15.2.4**  
**DEPARTAMENTO DE LIMA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2010-2015**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,011	0,011	100 000	1046	99 030	0,988 (1)	7422 671	74,2
1	4	0,001	0,004	98 954	411	394 840	0,997 (2)	7323 641	74,0
5	5	0,001	0,002	98 544	221	492 164	0,998	6928 801	70,3
10	5	0,000	0,002	98 322	196	491 120	0,998	6436 637	65,5
15	5	0,001	0,003	98 126	333	489 874	0,995	5945 517	60,6
20	5	0,001	0,006	97 793	609	487 571	0,992	5455 643	55,8
25	5	0,002	0,010	97 183	943	483 679	0,989	4968 071	51,1
30	5	0,002	0,012	96 240	1129	478 441	0,988	4484 393	46,6
35	5	0,003	0,013	95 111	1238	472 523	0,986	4005 952	42,1
40	5	0,003	0,015	93 873	1444	465 857	0,983	3533 429	37,6
45	5	0,004	0,019	92 429	1745	457 990	0,977	3067 572	33,2
50	5	0,006	0,028	90 684	2559	447 403	0,966	2609 583	28,8
55	5	0,008	0,041	88 125	3570	432 206	0,951	2162 180	24,5
60	5	0,012	0,060	84 555	5054	410 905	0,926	1729 974	20,5
65	5	0,019	0,093	79 500	7363	380 300	0,881	1319 069	16,6
70	5	0,033	0,152	72 138	10967	335 079	0,799	938 770	13,0
75	5	0,059	0,259	61 171	15868	267 816	0,680	603 691	9,9
80	5	0,097	0,390	45 303	17672	182 165	0,543	335 874	7,4
85	5	0,149	0,535	27 631	14781	98 977	0,409	153 709	5,6
90	5	0,210	0,661	12 850	8490	40 473	0,291	54 733	4,3
95	5	0,288	0,777	4 360	3386	11 768	0,175 (3)	14 259	3,3
100	w	0,391	1,000	974	974	2 491	0,000	2 491	2,6
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,008	0,008	100 000	819	99 242	0,990 (1)	7835 024	78,4
1	4	0,001	0,003	99 181	337	395 887	0,997 (2)	7735 782	78,0
5	5	0,000	0,002	98 845	158	493 829	0,999	7339 894	74,3
10	5	0,000	0,001	98 687	128	493 113	0,998	6846 066	69,4
15	5	0,001	0,003	98 559	271	492 182	0,997	6352 953	64,5
20	5	0,001	0,004	98 288	412	490 466	0,995	5860 771	59,6
25	5	0,001	0,005	97 876	527	488 106	0,994	5370 305	54,9
30	5	0,001	0,006	97 349	621	485 230	0,993	4882 199	50,2
35	5	0,002	0,007	96 728	713	481 910	0,992	4396 969	45,5
40	5	0,002	0,009	96 014	903	477 911	0,989	3915 058	40,8
45	5	0,003	0,013	95 111	1196	472 716	0,985	3437 147	36,1
50	5	0,004	0,018	93 915	1649	465 702	0,978	2964 432	31,6
55	5	0,005	0,027	92 267	2456	455 614	0,967	2498 730	27,1
60	5	0,009	0,042	89 811	3743	440 375	0,947	2043 116	22,7
65	5	0,014	0,068	86 068	5844	416 836	0,911	1602 741	18,6
70	5	0,024	0,115	80 224	9222	379 668	0,852	1185 905	14,8
75	5	0,041	0,188	71 001	13341	323 582	0,757	806 237	11,4
80	5	0,073	0,312	57 660	17979	244 941	0,606	482 656	8,4
85	5	0,131	0,491	39 682	19475	148 437	0,440	237 715	6,0
90	5	0,199	0,642	20 207	12972	65 302	0,304	89 279	4,4
95	5	0,282	0,772	7 235	5585	19 823	0,173 (3)	23 977	3,3
100	w	0,397	1,000	1 650	1650	4 154	0,000	4 154	2,5

Nota: Departamento de Lima, denominación establecida mediante Ley N° 31140, constituido por las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochiri, Huaura, Oyón y Yauyos.

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 * l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.15.2.5  
DEPARTAMENTO DE LIMA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2015-2020**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,009	0,009	100 000	862	99 196	0,990 (1)	7570 870	75,7
1	4	0,001	0,004	99 138	344	395 735	0,997 (2)	7471 674	75,4
5	5	0,000	0,002	98 794	183	493 512	0,998	7075 939	71,6
10	5	0,000	0,002	98 611	167	492 637	0,998	6582 427	66,8
15	5	0,001	0,003	98 444	319	491 506	0,995	6089 790	61,9
20	5	0,001	0,006	98 124	612	489 229	0,992	5598 285	57,1
25	5	0,002	0,010	97 513	937	485 332	0,990	5109 056	52,4
30	5	0,002	0,011	96 576	1081	480 227	0,988	4623 724	47,9
35	5	0,003	0,012	95 495	1163	474 618	0,987	4143 497	43,4
40	5	0,003	0,014	94 333	1316	468 458	0,985	3668 879	38,9
45	5	0,004	0,017	93 016	1591	461 287	0,979	3200 421	34,4
50	5	0,005	0,025	91 425	2290	451 747	0,969	2739 134	30,0
55	5	0,008	0,037	89 134	3306	437 885	0,956	2287 387	25,7
60	5	0,011	0,053	85 828	4577	418 394	0,933	1849 502	21,5
65	5	0,018	0,084	81 251	6816	390 382	0,892	1431 108	17,6
70	5	0,030	0,139	74 435	10313	348 164	0,816	1040 726	14,0
75	5	0,054	0,237	64 122	15205	284 159	0,713	692 563	10,8
80	5	0,083	0,343	48 917	16780	202 703	0,598	408 403	8,3
85	5	0,125	0,471	32 137	15138	121 268	0,474	205 700	6,4
90	5	0,175	0,592	16 999	10070	57 492	0,359	84 431	5,0
95	5	0,237	0,706	6 930	4893	20 654	0,233 (3)	26 939	3,9
100	w	0,324	1,000	2 037	2037	6 285	0,000	6 285	3,1
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,008	0,008	100 000	751	99 304	0,991 (1)	7985 530	79,9
1	4	0,001	0,003	99 249	289	396 277	0,998 (2)	7886 226	79,5
5	5	0,000	0,001	98 960	134	494 466	0,999	7489 949	75,7
10	5	0,000	0,001	98 826	109	493 861	0,998	6995 482	70,8
15	5	0,001	0,003	98 718	266	492 993	0,997	6501 622	65,9
20	5	0,001	0,004	98 452	383	491 346	0,996	6008 628	61,0
25	5	0,001	0,005	98 068	475	489 189	0,995	5517 282	56,3
30	5	0,001	0,006	97 594	540	486 650	0,994	5028 093	51,5
35	5	0,001	0,006	97 054	624	483 752	0,993	4541 443	46,8
40	5	0,002	0,008	96 430	759	480 326	0,991	4057 691	42,1
45	5	0,002	0,011	95 671	1004	475 977	0,987	3577 364	37,4
50	5	0,003	0,015	94 666	1438	469 967	0,981	3101 388	32,8
55	5	0,005	0,023	93 228	2163	461 123	0,971	2631 421	28,2
60	5	0,008	0,037	91 066	3397	447 499	0,951	2170 298	23,8
65	5	0,013	0,063	87 669	5488	425 721	0,917	1722 799	19,7
70	5	0,023	0,107	82 182	8775	390 330	0,871	1297 079	15,8
75	5	0,034	0,157	73 407	11536	339 880	0,790	906 748	12,4
80	5	0,064	0,276	61 871	17092	268 654	0,648	566 868	9,2
85	5	0,113	0,440	44 780	19721	174 091	0,489	298 214	6,7
90	5	0,175	0,593	25 059	14858	85 056	0,357	124 123	5,0
95	5	0,239	0,712	10 201	7262	30 362	0,223 (3)	39 067	3,8
100	w	0,338	1,000	2 939	2939	8 706	0,000	8 706	3,0

Nota: Departamento de Lima, denominación establecida mediante Ley N° 31140, constituido por las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochiri, Huaura, Oyón y Yauyos.

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 * l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.15.2.6**  
**DEPARTAMENTO DE LIMA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2020-2025**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,008	0,008	100 000	833	99 222	0,990 (1)	7672 865	76,7
1	4	0,001	0,003	99 167	301	395 952	0,997 (2)	7573 643	76,4
5	5	0,000	0,002	98 866	168	493 908	0,998	7177 691	72,6
10	5	0,000	0,002	98 698	148	493 119	0,998	6683 783	67,7
15	5	0,001	0,003	98 550	295	492 092	0,996	6190 664	62,8
20	5	0,001	0,006	98 254	559	489 999	0,993	5698 572	58,0
25	5	0,002	0,009	97 696	851	486 451	0,991	5208 573	53,3
30	5	0,002	0,010	96 845	983	481 809	0,989	4722 121	48,8
35	5	0,002	0,011	95 862	1054	476 720	0,988	4240 312	44,2
40	5	0,003	0,013	94 808	1206	471 110	0,986	3763 592	39,7
45	5	0,003	0,016	93 602	1472	464 503	0,981	3292 482	35,2
50	5	0,005	0,023	92 130	2119	455 674	0,972	2827 979	30,7
55	5	0,007	0,034	90 011	3056	442 865	0,959	2372 306	26,4
60	5	0,010	0,049	86 955	4294	424 710	0,938	1929 441	22,2
65	5	0,016	0,078	82 661	6426	398 363	0,900	1504 731	18,2
70	5	0,027	0,129	76 236	9832	358 322	0,829	1106 368	14,5
75	5	0,049	0,220	66 403	14635	297 096	0,731	748 047	11,3
80	5	0,078	0,325	51 768	16840	217 071	0,617	450 951	8,7
85	5	0,118	0,451	34 928	15743	133 906	0,495	233 880	6,7
90	5	0,165	0,571	19 185	10949	66 241	0,381	99 974	5,2
95	5	0,223	0,684	8 236	5630	25 237	0,252 (3)	33 733	4,1
100	w	0,307	1,000	2 605	2605	8 495	0,000	8 495	3,3
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,007	0,007	100 000	706	99 344	0,992 (1)	8086 847	80,9
1	4	0,001	0,003	99 294	250	396 553	0,998 (2)	7987 503	80,4
5	5	0,000	0,001	99 044	124	494 910	0,999	7590 950	76,6
10	5	0,000	0,001	98 920	99	494 353	0,999	7096 040	71,7
15	5	0,001	0,002	98 821	227	493 596	0,997	6601 687	66,8
20	5	0,001	0,003	98 594	330	492 188	0,996	6108 091	62,0
25	5	0,001	0,004	98 264	417	490 313	0,995	5615 903	57,2
30	5	0,001	0,005	97 848	483	488 061	0,995	5125 589	52,4
35	5	0,001	0,006	97 364	568	485 446	0,994	4637 528	47,6
40	5	0,002	0,007	96 796	699	482 307	0,992	4152 082	42,9
45	5	0,002	0,010	96 097	937	478 268	0,988	3669 775	38,2
50	5	0,003	0,014	95 160	1328	472 690	0,983	3191 507	33,5
55	5	0,004	0,021	93 831	2011	464 492	0,973	2718 817	29,0
60	5	0,007	0,034	91 820	3154	451 829	0,955	2254 325	24,6
65	5	0,012	0,057	88 666	5089	431 628	0,924	1802 496	20,3
70	5	0,021	0,098	83 578	8183	398 760	0,880	1370 867	16,4
75	5	0,032	0,147	75 395	11073	350 982	0,805	972 108	12,9
80	5	0,059	0,257	64 322	16528	282 386	0,671	621 126	9,7
85	5	0,104	0,413	47 793	19743	189 450	0,519	338 740	7,1
90	5	0,160	0,559	28 051	15680	98 272	0,390	149 290	5,3
95	5	0,219	0,679	12 371	8401	38 315	0,249 (3)	51 018	4,1
100	w	0,313	1,000	3 969	3969	12 704	0,000	12 704	3,2

Nota: Departamento de Lima, denominación establecida mediante Ley N° 31140, constituido por las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochiri, Huaura, Oyón y Yauyos.

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.15.2.7**  
**DEPARTAMENTO DE LIMA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2025-2030**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,008	0,008	100 000	805	99 248	0,991 (1)	7773 246	77,7
1	4	0,001	0,003	99 195	261	396 160	0,998 (2)	7673 998	77,4
5	5	0,000	0,002	98 934	153	494 285	0,999	7277 837	73,6
10	5	0,000	0,001	98 780	133	493 569	0,998	6783 552	68,7
15	5	0,001	0,003	98 647	271	492 634	0,996	6289 983	63,8
20	5	0,001	0,005	98 376	510	490 716	0,993	5797 349	58,9
25	5	0,002	0,008	97 866	770	487 494	0,991	5306 633	54,2
30	5	0,002	0,009	97 096	894	483 282	0,991	4819 139	49,6
35	5	0,002	0,010	96 202	953	478 668	0,989	4335 857	45,1
40	5	0,002	0,012	95 249	1103	473 568	0,987	3857 189	40,5
45	5	0,003	0,014	94 146	1360	467 490	0,983	3383 621	35,9
50	5	0,004	0,021	92 785	1957	459 332	0,974	2916 131	31,4
55	5	0,006	0,031	90 828	2824	447 507	0,962	2456 799	27,0
60	5	0,009	0,046	88 005	4022	430 611	0,943	2009 291	22,8
65	5	0,015	0,072	83 983	6051	405 860	0,907	1578 681	18,8
70	5	0,025	0,120	77 931	9357	367 938	0,841	1172 821	15,0
75	5	0,045	0,205	68 575	14040	309 520	0,747	804 882	11,7
80	5	0,073	0,308	54 535	16812	231 223	0,635	495 362	9,1
85	5	0,111	0,431	37 723	16256	146 808	0,515	264 139	7,0
90	5	0,156	0,549	21 467	11791	75 596	0,403	117 331	5,5
95	5	0,210	0,661	9 675	6395	30 441	0,271 (3)	41 735	4,3
100	w	0,290	1,000	3 280	3280	11 294	0,000	11 294	3,4
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,007	0,007	100 000	664	99 383	0,992 (1)	8187 566	81,9
1	4	0,001	0,002	99 336	218	396 802	0,998 (2)	8088 184	81,4
5	5	0,000	0,001	99 118	109	495 317	0,999	7691 382	77,6
10	5	0,000	0,001	99 009	89	494 822	0,999	7196 065	72,7
15	5	0,000	0,002	98 920	193	494 164	0,998	6701 243	67,7
20	5	0,001	0,003	98 727	281	492 971	0,997	6207 079	62,9
25	5	0,001	0,004	98 446	369	491 342	0,996	5714 108	58,0
30	5	0,001	0,004	98 078	431	489 342	0,995	5222 766	53,3
35	5	0,001	0,005	97 647	516	486 988	0,994	4733 424	48,5
40	5	0,001	0,007	97 131	644	484 115	0,992	4246 437	43,7
45	5	0,002	0,009	96 487	874	480 367	0,989	3762 322	39,0
50	5	0,003	0,013	95 613	1231	475 181	0,984	3281 955	34,3
55	5	0,004	0,020	94 382	1866	467 583	0,975	2806 774	29,7
60	5	0,006	0,032	92 516	2926	455 832	0,959	2339 191	25,3
65	5	0,011	0,053	89 590	4712	437 114	0,930	1883 359	21,0
70	5	0,019	0,090	84 878	7612	406 648	0,889	1446 245	17,0
75	5	0,029	0,137	77 265	10603	361 505	0,818	1039 597	13,5
80	5	0,054	0,239	66 662	15921	295 652	0,693	678 092	10,2
85	5	0,096	0,387	50 741	19632	204 778	0,548	382 440	7,5
90	5	0,146	0,526	31 109	16355	112 215	0,423	177 661	5,7
95	5	0,201	0,646	14 754	9532	47 418	0,276 (3)	65 446	4,4
100	w	0,290	1,000	5 222	5222	18 028	0,000	18 028	3,5

Nota: Departamento de Lima, denominación establecida mediante Ley N° 31140, constituido por las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.16.1**  
**LORETO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1995-2000**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,059	0,056	100 000	5595	95 543	0,936 (1)	6583 306	65,8
1	4	0,005	0,021	94 405	1979	372 641	0,983 (2)	6487 764	68,7
5	5	0,002	0,008	92 426	724	460 318	0,994	6115 123	66,2
10	5	0,001	0,004	91 701	356	457 617	0,994	5654 805	61,7
15	5	0,002	0,008	91 345	750	455 039	0,989	5197 188	56,9
20	5	0,003	0,013	90 595	1188	450 169	0,985	4742 149	52,3
25	5	0,003	0,016	89 407	1452	443 486	0,983	4291 980	48,0
30	5	0,004	0,018	87 955	1550	435 967	0,981	3848 494	43,8
35	5	0,004	0,021	86 405	1781	427 703	0,977	3412 527	39,5
40	5	0,005	0,026	84 625	2180	417 859	0,971	2984 824	35,3
45	5	0,007	0,033	82 445	2676	405 781	0,963	2566 966	31,1
50	5	0,009	0,043	79 768	3407	390 641	0,952	2161 184	27,1
55	5	0,011	0,055	76 362	4182	371 771	0,936	1770 543	23,2
60	5	0,016	0,076	72 180	5482	347 833	0,909	1398 771	19,4
65	5	0,023	0,109	66 698	7283	316 219	0,864	1050 938	15,8
70	5	0,037	0,169	59 415	10052	273 262	0,785	734 719	12,4
75	5	0,062	0,271	49 363	13386	214 514	0,665	461 457	9,3
80	5	0,104	0,413	35 978	14859	142 650	0,507	246 943	6,9
85	5	0,172	0,588	21 119	12426	72 362	0,348	104 293	4,9
90	5	0,251	0,729	8 692	6332	25 196	0,231	31 930	3,7
95	5	0,335	0,827	2 360	1952	5 830	0,134 (3)	6 734	2,9
100	w	0,452	1,000	408	408	904	0,000	904	2,2
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,050	0,048	100 000	4764	96 155	0,945 (1)	7178 379	71,8
1	4	0,005	0,018	95 236	1745	376 489	0,987 (2)	7082 224	74,4
5	5	0,001	0,005	93 491	426	466 392	0,996	6705 735	71,7
10	5	0,001	0,003	93 066	248	464 709	0,997	6239 342	67,0
15	5	0,001	0,005	92 818	420	463 122	0,994	5774 633	62,2
20	5	0,001	0,007	92 398	623	460 523	0,992	5311 511	57,5
25	5	0,002	0,009	91 776	820	456 893	0,991	4850 988	52,9
30	5	0,002	0,010	90 956	904	452 565	0,989	4394 095	48,3
35	5	0,002	0,012	90 052	1038	447 737	0,987	3941 530	43,8
40	5	0,003	0,014	89 014	1256	442 042	0,984	3493 793	39,2
45	5	0,004	0,018	87 758	1588	434 994	0,979	3051 750	34,8
50	5	0,005	0,025	86 170	2112	425 829	0,971	2616 757	30,4
55	5	0,007	0,034	84 058	2860	413 516	0,959	2190 928	26,1
60	5	0,010	0,049	81 198	3971	396 593	0,942	1777 412	21,9
65	5	0,015	0,070	77 227	5432	373 443	0,908	1380 818	17,9
70	5	0,025	0,120	71 795	8609	339 084	0,840	1007 375	14,0
75	5	0,047	0,210	63 186	13267	284 826	0,725	668 291	10,6
80	5	0,085	0,353	49 919	17632	206 622	0,564	383 465	7,7
85	5	0,148	0,533	32 287	17222	116 574	0,395	176 843	5,5
90	5	0,226	0,690	15 066	10399	46 046	0,263	60 269	4,0
95	5	0,310	0,805	4 667	3755	12 099	0,149 (3)	14 223	3,0
100	w	0,429	1,000	912	912	2 124	0,000	2 124	2,3

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.16.2  
LORETO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2000-2005**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,040	0,039	100 000	3905	96 699	0,956 (1)	6796 199	68,0
1	4	0,003	0,013	96 095	1286	381 209	0,989 (2)	6699 500	69,7
5	5	0,001	0,007	94 809	646	472 428	0,995	6318 291	66,6
10	5	0,001	0,003	94 162	321	470 009	0,995	5845 864	62,1
15	5	0,002	0,008	93 841	759	467 515	0,990	5375 855	57,3
20	5	0,003	0,013	93 082	1196	462 588	0,985	4908 340	52,7
25	5	0,003	0,016	91 885	1502	455 759	0,983	4445 753	48,4
30	5	0,004	0,017	90 384	1575	448 041	0,981	3989 993	44,1
35	5	0,004	0,020	88 809	1789	439 693	0,978	3541 953	39,9
40	5	0,005	0,025	87 020	2172	429 849	0,972	3102 260	35,7
45	5	0,006	0,031	84 848	2657	417 845	0,964	2672 411	31,5
50	5	0,008	0,041	82 192	3376	402 831	0,954	2254 567	27,4
55	5	0,011	0,053	78 815	4153	384 115	0,938	1851 736	23,5
60	5	0,015	0,073	74 662	5480	360 258	0,912	1467 621	19,7
65	5	0,022	0,106	69 182	7308	328 609	0,868	1107 363	16,0
70	5	0,036	0,166	61 874	10251	285 104	0,790	778 753	12,6
75	5	0,060	0,263	51 623	13595	225 315	0,675	493 649	9,6
80	5	0,100	0,400	38 028	15214	152 118	0,522	268 334	7,1
85	5	0,165	0,573	22 814	13065	79 335	0,363	116 217	5,1
90	5	0,242	0,716	9 749	6975	28 777	0,242	36 882	3,8
95	5	0,326	0,819	2 774	2272	6 970	0,140 (3)	8 105	2,9
100	w	0,443	1,000	502	502	1 135	0,000	1 135	2,3
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,033	0,033	100 000	3246	97 233	0,963 (1)	7409 814	74,1
1	4	0,003	0,011	96 754	1064	384 327	0,992 (2)	7312 581	75,6
5	5	0,001	0,004	95 690	376	477 512	0,997	6928 254	72,4
10	5	0,001	0,002	95 314	222	476 016	0,997	6450 742	67,7
15	5	0,001	0,004	95 092	393	474 562	0,995	5974 726	62,8
20	5	0,001	0,007	94 699	623	472 029	0,992	5500 165	58,1
25	5	0,002	0,009	94 076	801	468 437	0,991	5028 136	53,4
30	5	0,002	0,010	93 275	898	464 176	0,990	4559 699	48,9
35	5	0,002	0,011	92 377	1030	459 378	0,988	4095 523	44,3
40	5	0,003	0,014	91 347	1230	453 764	0,985	3636 145	39,8
45	5	0,004	0,017	90 117	1549	446 877	0,980	3182 381	35,3
50	5	0,005	0,023	88 568	2050	437 966	0,973	2735 505	30,9
55	5	0,007	0,032	86 518	2785	425 999	0,961	2297 539	26,6
60	5	0,010	0,046	83 733	3887	409 478	0,945	1871 540	22,4
65	5	0,014	0,067	79 846	5347	386 745	0,913	1462 062	18,3
70	5	0,024	0,114	74 500	8470	352 935	0,848	1075 317	14,4
75	5	0,044	0,199	66 029	13119	299 439	0,740	722 382	10,9
80	5	0,080	0,335	52 910	17704	221 595	0,585	422 944	8,0
85	5	0,139	0,511	35 206	17978	129 585	0,416	201 349	5,7
90	5	0,214	0,671	17 228	11561	53 923	0,279	71 763	4,2
95	5	0,299	0,793	5 667	4492	15 028	0,158 (3)	17 841	3,1
100	w	0,418	1,000	1 176	1176	2 813	0,000	2 813	2,4

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.16.3**  
**LORETO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2005-2010**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,029	0,029	100 000	2867	97 492	0,968 (1)	6939 324	69,4
1	4	0,002	0,010	97 133	942	386 241	0,991 (2)	6841 833	70,4
5	5	0,001	0,006	96 191	570	479 531	0,996	6455 592	67,1
10	5	0,001	0,003	95 621	287	477 388	0,995	5976 061	62,5
15	5	0,002	0,008	95 334	760	474 996	0,990	5498 673	57,7
20	5	0,003	0,013	94 574	1191	470 066	0,985	5023 678	53,1
25	5	0,003	0,016	93 383	1535	463 167	0,983	4553 611	48,8
30	5	0,004	0,017	91 848	1582	455 330	0,982	4090 445	44,5
35	5	0,004	0,020	90 265	1778	446 992	0,978	3635 114	40,3
40	5	0,005	0,024	88 487	2139	437 258	0,973	3188 123	36,0
45	5	0,006	0,030	86 348	2608	425 459	0,965	2750 865	31,9
50	5	0,008	0,040	83 740	3309	410 738	0,955	2325 406	27,8
55	5	0,010	0,051	80 431	4078	392 382	0,940	1914 668	23,8
60	5	0,015	0,071	76 353	5416	368 878	0,915	1522 286	19,9
65	5	0,022	0,102	70 937	7249	337 556	0,871	1153 408	16,3
70	5	0,035	0,162	63 688	10332	294 003	0,796	815 852	12,8
75	5	0,058	0,256	53 355	13644	233 867	0,685	521 849	9,8
80	5	0,096	0,387	39 712	15385	160 209	0,536	287 983	7,3
85	5	0,158	0,557	24 326	13551	85 807	0,377	127 774	5,3
90	5	0,234	0,702	10 775	7568	32 371	0,253	41 966	3,9
95	5	0,317	0,811	3 208	2600	8 196	0,146 (3)	9 595	3,0
100	w	0,434	1,000	607	607	1 400	0,000	1 400	2,3
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,024	0,024	100 000	2351	97 933	0,973 (1)	7568 096	75,7
1	4	0,002	0,008	97 649	738	388 742	0,994 (2)	7470 163	76,5
5	5	0,001	0,003	96 911	329	483 734	0,997	7081 421	73,1
10	5	0,000	0,002	96 582	197	482 418	0,997	6597 687	68,3
15	5	0,001	0,004	96 385	365	481 100	0,995	6115 269	63,4
20	5	0,001	0,006	96 020	617	478 656	0,993	5634 169	58,7
25	5	0,002	0,008	95 403	774	475 139	0,991	5155 513	54,0
30	5	0,002	0,009	94 629	882	470 989	0,990	4680 374	49,5
35	5	0,002	0,011	93 747	1011	466 272	0,988	4209 385	44,9
40	5	0,003	0,013	92 736	1193	460 796	0,986	3743 114	40,4
45	5	0,003	0,016	91 543	1493	454 140	0,981	3282 317	35,9
50	5	0,004	0,022	90 050	1969	445 568	0,974	2828 178	31,4
55	5	0,006	0,030	88 081	2682	434 065	0,963	2382 609	27,1
60	5	0,009	0,044	85 400	3762	418 113	0,947	1948 545	22,8
65	5	0,013	0,064	81 637	5204	396 038	0,917	1530 431	18,7
70	5	0,023	0,108	76 434	8239	363 144	0,857	1134 394	14,8
75	5	0,041	0,188	68 195	12817	311 017	0,754	771 249	11,3
80	5	0,075	0,317	55 378	17542	234 508	0,605	460 232	8,3
85	5	0,130	0,488	37 836	18478	141 823	0,437	225 725	6,0
90	5	0,204	0,652	19 358	12616	61 986	0,295	83 901	4,3
95	5	0,288	0,780	6 743	5261	18 275	0,166 (3)	21 915	3,3
100	w	0,407	1,000	1 482	1482	3 640	0,000	3 640	2,5

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.16.4  
LORETO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2010-2015**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,023	0,023	100 000	2254	97 988	0,974 (1)	7097 594	71,0
1	4	0,002	0,009	97 746	832	388 975	0,993 (2)	6999 605	71,6
5	5	0,001	0,005	96 914	498	483 324	0,996	6610 631	68,2
10	5	0,001	0,003	96 416	256	481 439	0,995	6127 306	63,6
15	5	0,002	0,008	96 160	779	479 101	0,990	5645 867	58,7
20	5	0,003	0,013	95 381	1198	474 077	0,985	5166 766	54,2
25	5	0,003	0,016	94 183	1528	467 179	0,983	4692 689	49,8
30	5	0,003	0,017	92 655	1564	459 402	0,982	4225 511	45,6
35	5	0,004	0,019	91 091	1721	451 244	0,979	3766 109	41,3
40	5	0,005	0,023	89 370	2028	441 919	0,975	3314 865	37,1
45	5	0,006	0,028	87 341	2405	430 893	0,969	2872 946	32,9
50	5	0,007	0,036	84 936	3016	417 414	0,960	2442 053	28,8
55	5	0,009	0,045	81 921	3709	400 723	0,946	2024 639	24,7
60	5	0,013	0,064	78 212	4996	379 198	0,923	1623 916	20,8
65	5	0,019	0,092	73 216	6768	350 169	0,881	1244 718	17,0
70	5	0,033	0,152	66 447	10095	308 460	0,809	894 550	13,5
75	5	0,054	0,238	56 352	13394	249 470	0,710	586 090	10,4
80	5	0,086	0,354	42 959	15199	177 124	0,574	336 620	7,8
85	5	0,140	0,514	27 760	14266	101 594	0,420	159 497	5,7
90	5	0,208	0,659	13 494	8888	42 701	0,294	57 903	4,3
95	5	0,284	0,773	4 606	3563	12 539	0,175 (3)	15 202	3,3
100	w	0,392	1,000	1 044	1044	2 664	0,000	2 664	2,6
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,019	0,018	100 000	1829	98 363	0,979 (1)	7730 216	77,3
1	4	0,002	0,007	98 171	640	391 082	0,995 (2)	7631 853	77,7
5	5	0,001	0,003	97 532	263	487 000	0,998	7240 771	74,2
10	5	0,000	0,002	97 268	167	485 924	0,998	6753 771	69,4
15	5	0,001	0,004	97 101	339	484 747	0,995	6267 847	64,5
20	5	0,001	0,006	96 762	580	482 455	0,993	5783 100	59,8
25	5	0,002	0,008	96 182	738	479 126	0,992	5300 645	55,1
30	5	0,002	0,009	95 444	862	475 118	0,990	4821 519	50,5
35	5	0,002	0,010	94 582	988	470 500	0,989	4346 401	46,0
40	5	0,002	0,012	93 595	1139	465 213	0,986	3875 901	41,4
45	5	0,003	0,015	92 456	1422	458 865	0,982	3410 688	36,9
50	5	0,004	0,020	91 033	1839	450 785	0,976	2951 823	32,4
55	5	0,006	0,028	89 194	2497	440 065	0,966	2501 038	28,0
60	5	0,008	0,040	86 697	3501	425 222	0,952	2060 973	23,8
65	5	0,012	0,058	83 197	4863	404 636	0,924	1635 750	19,7
70	5	0,021	0,099	78 334	7719	373 838	0,870	1231 114	15,7
75	5	0,037	0,169	70 615	11943	325 160	0,780	857 276	12,1
80	5	0,065	0,281	58 673	16493	253 756	0,647	532 116	9,1
85	5	0,113	0,439	42 180	18526	164 100	0,487	278 360	6,6
90	5	0,177	0,600	23 654	14183	79 964	0,343	114 260	4,8
95	5	0,254	0,735	9 471	6965	27 434	0,200 (3)	34 296	3,6
100	w	0,365	1,000	2 506	2506	6 862	0,000	6 862	2,7

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.16.5**  
**LORETO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2015-2020**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,021	0,020	100 000	2039	98 167	0,976 (1)	7222 837	72,2
1	4	0,002	0,008	97 961	800	389 918	0,993 (2)	7124 669	72,7
5	5	0,001	0,005	97 161	433	484 723	0,997	6734 752	69,3
10	5	0,001	0,002	96 728	227	483 072	0,995	6250 029	64,6
15	5	0,002	0,008	96 501	795	480 791	0,989	5766 957	59,8
20	5	0,003	0,013	95 706	1198	475 696	0,986	5286 166	55,2
25	5	0,003	0,016	94 508	1514	468 834	0,984	4810 470	50,9
30	5	0,003	0,017	92 994	1538	461 155	0,983	4341 635	46,7
35	5	0,004	0,018	91 456	1657	453 215	0,980	3880 480	42,4
40	5	0,004	0,021	89 799	1914	444 327	0,977	3427 265	38,2
45	5	0,005	0,025	87 886	2206	434 076	0,972	2982 938	33,9
50	5	0,007	0,032	85 679	2733	421 803	0,964	2548 862	29,7
55	5	0,008	0,040	82 946	3352	406 714	0,952	2127 059	25,6
60	5	0,012	0,058	79 594	4576	387 130	0,931	1720 345	21,6
65	5	0,017	0,084	75 018	6270	360 423	0,890	1333 215	17,8
70	5	0,031	0,142	68 747	9777	320 801	0,821	972 792	14,2
75	5	0,049	0,221	58 971	13018	263 471	0,733	651 991	11,1
80	5	0,077	0,322	45 953	14815	193 221	0,610	388 520	8,5
85	5	0,125	0,472	31 138	14708	117 796	0,463	195 299	6,3
90	5	0,185	0,615	16 430	10099	54 499	0,335	77 503	4,7
95	5	0,254	0,734	6 331	4647	18 263	0,206 (3)	23 004	3,6
100	w	0,355	1,000	1 684	1684	4 741	0,000	4 741	2,8
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,017	0,017	100 000	1677	98 491	0,981 (1)	7861 117	78,6
1	4	0,002	0,006	98 323	607	391 774	0,996 (2)	7762 625	79,0
5	5	0,000	0,002	97 716	209	488 059	0,998	7370 852	75,4
10	5	0,000	0,001	97 507	141	487 183	0,998	6882 793	70,6
15	5	0,001	0,003	97 366	313	486 134	0,996	6395 610	65,7
20	5	0,001	0,006	97 053	543	483 996	0,994	5909 475	60,9
25	5	0,002	0,007	96 509	700	480 860	0,992	5425 480	56,2
30	5	0,002	0,009	95 809	838	477 007	0,991	4944 620	51,6
35	5	0,002	0,010	94 971	960	472 507	0,989	4467 613	47,0
40	5	0,002	0,012	94 011	1082	467 426	0,987	3995 106	42,5
45	5	0,003	0,015	92 929	1348	461 402	0,984	3527 680	38,0
50	5	0,004	0,019	91 581	1710	453 821	0,978	3066 278	33,5
55	5	0,005	0,026	89 871	2313	443 881	0,969	2612 457	29,1
60	5	0,008	0,037	87 558	3240	430 143	0,956	2168 576	24,8
65	5	0,011	0,054	84 318	4518	411 051	0,930	1738 434	20,6
70	5	0,019	0,090	79 800	7185	382 390	0,882	1327 382	16,6
75	5	0,033	0,152	72 615	11040	337 253	0,804	944 993	13,0
80	5	0,057	0,249	61 575	15320	271 268	0,685	607 739	9,9
85	5	0,098	0,393	46 255	18187	185 917	0,536	336 472	7,3
90	5	0,155	0,548	28 068	15390	99 565	0,392	150 554	5,4
95	5	0,224	0,689	12 678	8731	38 996	0,235 (3)	50 990	4,0
100	w	0,329	1,000	3 947	3947	11 994	0,000	11 994	3,0

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.16.6**  
**LORETO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2020-2025**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,020	0,020	100 000	1956	98 237	0,977 (1)	7286 224	72,9
1	4	0,002	0,008	98 044	760	390 349	0,994 (2)	7187 987	73,3
5	5	0,001	0,004	97 285	405	485 411	0,997	6797 637	69,9
10	5	0,000	0,002	96 880	216	483 858	0,996	6312 227	65,2
15	5	0,002	0,008	96 663	746	481 708	0,990	5828 369	60,3
20	5	0,002	0,012	95 917	1125	476 925	0,987	5346 661	55,7
25	5	0,003	0,015	94 793	1420	470 487	0,985	4869 736	51,4
30	5	0,003	0,015	93 373	1441	463 291	0,984	4399 249	47,1
35	5	0,003	0,017	91 932	1560	455 833	0,982	3935 959	42,8
40	5	0,004	0,020	90 371	1820	447 422	0,978	3480 125	38,5
45	5	0,005	0,024	88 551	2120	437 624	0,973	3032 703	34,2
50	5	0,006	0,031	86 431	2656	425 760	0,965	2595 079	30,0
55	5	0,008	0,039	83 775	3293	411 008	0,953	2169 318	25,9
60	5	0,012	0,056	80 482	4514	391 722	0,933	1758 310	21,8
65	5	0,017	0,082	75 968	6205	365 333	0,893	1366 588	18,0
70	5	0,030	0,139	69 763	9693	326 081	0,826	1001 255	14,4
75	5	0,048	0,215	60 070	12929	269 218	0,739	675 174	11,2
80	5	0,075	0,316	47 141	14885	199 049	0,618	405 956	8,6
85	5	0,121	0,463	32 256	14922	122 924	0,473	206 907	6,4
90	5	0,180	0,603	17 334	10446	58 183	0,347	83 983	4,8
95	5	0,246	0,721	6 888	4967	20 208	0,217 (3)	25 800	3,7
100	w	0,343	1,000	1 921	1921	5 593	0,000	5 593	2,9
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,016	0,016	100 000	1614	98 544	0,981 (1)	7910 582	79,1
1	4	0,002	0,006	98 386	581	392 088	0,996 (2)	7812 038	79,4
5	5	0,000	0,002	97 805	201	488 520	0,998	7419 949	75,9
10	5	0,000	0,001	97 603	137	487 675	0,998	6931 430	71,0
15	5	0,001	0,003	97 467	293	486 679	0,996	6443 755	66,1
20	5	0,001	0,005	97 173	501	484 696	0,994	5957 076	61,3
25	5	0,001	0,007	96 672	650	481 796	0,993	5472 380	56,6
30	5	0,002	0,008	96 022	783	478 207	0,991	4990 584	52,0
35	5	0,002	0,010	95 239	907	473 980	0,990	4512 377	47,4
40	5	0,002	0,011	94 332	1031	469 160	0,988	4038 397	42,8
45	5	0,003	0,014	93 301	1296	463 393	0,984	3569 238	38,3
50	5	0,004	0,018	92 005	1650	456 089	0,979	3105 845	33,8
55	5	0,005	0,025	90 355	2245	446 469	0,970	2649 756	29,3
60	5	0,007	0,036	88 110	3174	433 069	0,957	2203 287	25,0
65	5	0,011	0,052	84 936	4448	414 314	0,932	1770 218	20,8
70	5	0,018	0,088	80 488	7088	386 057	0,885	1355 904	16,8
75	5	0,032	0,148	73 400	10882	341 558	0,809	969 847	13,2
80	5	0,055	0,243	62 518	15184	276 348	0,693	628 289	10,0
85	5	0,095	0,384	47 335	18176	191 432	0,546	351 941	7,4
90	5	0,150	0,536	29 159	15638	104 507	0,404	160 509	5,5
95	5	0,216	0,675	13 521	9132	42 228	0,246 (3)	56 003	4,1
100	w	0,319	1,000	4 389	4389	13 775	0,000	13 775	3,1

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.16.7**  
**LORETO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2025-2030**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,019	0,019	100 000	1872	98 308	0,978 (1)	7348 432	73,5
1	4	0,002	0,007	98 128	720	390 779	0,994 (2)	7250 124	73,9
5	5	0,001	0,004	97 407	379	486 089	0,997	6859 345	70,4
10	5	0,000	0,002	97 029	206	484 629	0,996	6373 256	65,7
15	5	0,002	0,007	96 823	701	482 601	0,991	5888 627	60,8
20	5	0,002	0,011	96 122	1056	478 113	0,987	5406 026	56,2
25	5	0,003	0,014	95 067	1331	472 073	0,986	4927 913	51,8
30	5	0,003	0,014	93 736	1351	465 330	0,985	4455 839	47,5
35	5	0,003	0,016	92 385	1469	458 328	0,983	3990 509	43,2
40	5	0,004	0,019	90 916	1730	450 372	0,979	3532 181	38,9
45	5	0,005	0,023	89 186	2036	441 010	0,974	3081 809	34,6
50	5	0,006	0,030	87 150	2580	429 547	0,966	2640 799	30,3
55	5	0,008	0,038	84 569	3234	415 131	0,954	2211 252	26,1
60	5	0,011	0,055	81 335	4449	396 149	0,934	1796 121	22,1
65	5	0,017	0,080	76 886	6137	370 089	0,895	1399 972	18,2
70	5	0,029	0,136	70 749	9604	331 228	0,830	1029 884	14,6
75	5	0,047	0,210	61 145	12831	274 868	0,745	698 656	11,4
80	5	0,073	0,309	48 315	14939	204 843	0,625	423 788	8,8
85	5	0,118	0,453	33 376	15119	128 101	0,484	218 944	6,6
90	5	0,174	0,591	18 257	10783	61 989	0,360	90 843	5,0
95	5	0,238	0,708	7 474	5293	22 288	0,228 (3)	28 854	3,9
100	w	0,332	1,000	2 181	2181	6 566	0,000	6 566	3,0
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,016	0,016	100 000	1566	98 586	0,982 (1)	7958 858	79,6
1	4	0,001	0,006	98 434	548	392 366	0,996 (2)	7860 272	79,9
5	5	0,000	0,002	97 886	193	488 946	0,998	7467 906	76,3
10	5	0,000	0,001	97 693	133	488 132	0,998	6978 960	71,4
15	5	0,001	0,003	97 560	275	487 185	0,996	6490 828	66,5
20	5	0,001	0,005	97 285	462	485 347	0,995	6003 643	61,7
25	5	0,001	0,006	96 823	603	482 666	0,993	5518 295	57,0
30	5	0,002	0,008	96 220	732	479 324	0,992	5035 630	52,3
35	5	0,002	0,009	95 488	856	475 353	0,990	4556 306	47,7
40	5	0,002	0,010	94 632	982	470 781	0,988	4080 953	43,1
45	5	0,003	0,013	93 650	1245	465 261	0,985	3610 172	38,5
50	5	0,004	0,017	92 405	1593	458 228	0,980	3144 911	34,0
55	5	0,005	0,024	90 812	2178	448 919	0,971	2686 683	29,6
60	5	0,007	0,035	88 634	3107	435 855	0,958	2237 764	25,2
65	5	0,011	0,051	85 527	4378	417 437	0,933	1801 909	21,1
70	5	0,018	0,086	81 149	6990	389 590	0,887	1384 473	17,1
75	5	0,031	0,145	74 160	10721	345 741	0,814	994 883	13,4
80	5	0,054	0,237	63 439	15038	281 335	0,700	649 142	10,2
85	5	0,092	0,375	48 400	18147	196 918	0,556	367 807	7,6
90	5	0,145	0,524	30 253	15864	109 523	0,416	170 889	5,6
95	5	0,209	0,662	14 389	9526	45 609	0,257 (3)	61 366	4,3
100	w	0,309	1,000	4 863	4863	15 757	0,000	15 757	3,2

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.17.1  
MADRE DE DIOS: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
1995-2000**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,051	0,049	100 000	4893	96 003	0,940 (1)	6478 977	64,8
1	4	0,007	0,027	95 107	2557	374 051	0,981 (2)	6382 974	67,1
5	5	0,002	0,008	92 550	740	460 902	0,994	6008 923	64,9
10	5	0,001	0,005	91 811	465	457 890	0,993	5548 021	60,4
15	5	0,002	0,010	91 345	951	454 561	0,987	5090 131	55,7
20	5	0,003	0,015	90 394	1359	448 708	0,984	4635 570	51,3
25	5	0,004	0,017	89 035	1543	441 368	0,982	4186 862	47,0
30	5	0,004	0,018	87 492	1603	433 529	0,980	3745 494	42,8
35	5	0,005	0,023	85 889	1950	424 740	0,974	3311 964	38,6
40	5	0,006	0,029	83 939	2437	413 828	0,967	2887 224	34,4
45	5	0,008	0,037	81 502	3041	400 227	0,956	2473 396	30,3
50	5	0,011	0,051	78 461	4032	382 646	0,941	2073 169	26,4
55	5	0,014	0,068	74 429	5029	360 030	0,922	1690 523	22,7
60	5	0,019	0,090	69 399	6242	331 962	0,895	1330 493	19,2
65	5	0,026	0,123	63 158	7761	297 159	0,852	998 531	15,8
70	5	0,039	0,180	55 397	9961	253 027	0,781	701 372	12,7
75	5	0,061	0,266	45 436	12068	197 588	0,687	448 345	9,9
80	5	0,091	0,372	33 368	12396	135 821	0,553	250 757	7,5
85	5	0,150	0,539	20 972	11303	75 132	0,397	114 936	5,5
90	5	0,220	0,679	9 669	6566	29 828	0,278	39 804	4,1
95	5	0,293	0,783	3 102	2430	8 289	0,169 (3)	9 976	3,2
100	w	0,398	1,000	672	672	1 687	0,000	1 687	2,5
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,043	0,041	100 000	4103	96 607	0,949 (1)	7085 869	70,9
1	4	0,006	0,023	95 897	2227	377 926	0,984 (2)	6989 261	72,9
5	5	0,001	0,007	93 670	629	466 777	0,995	6611 336	70,6
10	5	0,001	0,004	93 041	371	464 275	0,996	6144 559	66,0
15	5	0,001	0,005	92 670	491	462 171	0,994	5680 284	61,3
20	5	0,001	0,007	92 179	608	459 441	0,992	5218 112	56,6
25	5	0,002	0,009	91 571	837	455 842	0,990	4758 671	52,0
30	5	0,002	0,011	90 733	973	451 308	0,988	4302 829	47,4
35	5	0,003	0,013	89 761	1193	445 923	0,985	3851 521	42,9
40	5	0,003	0,017	88 568	1464	439 323	0,981	3405 597	38,5
45	5	0,004	0,022	87 104	1907	430 965	0,975	2966 274	34,1
50	5	0,006	0,029	85 197	2488	420 083	0,965	2535 309	29,8
55	5	0,009	0,042	82 709	3498	405 344	0,947	2115 226	25,6
60	5	0,014	0,066	79 212	5207	383 762	0,922	1709 882	21,6
65	5	0,019	0,092	74 005	6801	353 867	0,887	1326 120	17,9
70	5	0,030	0,139	67 204	9371	313 690	0,831	972 253	14,5
75	5	0,046	0,205	57 833	11850	260 548	0,752	658 563	11,4
80	5	0,071	0,302	45 982	13891	196 004	0,623	398 015	8,7
85	5	0,123	0,467	32 091	14991	122 184	0,462	202 010	6,3
90	5	0,188	0,620	17 100	10598	56 501	0,330	79 826	4,7
95	5	0,258	0,739	6 502	4807	18 652	0,200 (3)	23 325	3,6
100	w	0,363	1,000	1 694	1694	4 673	0,000	4 673	2,8

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.17.2**  
**MADRE DE DIOS: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2000-2005**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,035	0,034	100 000	3412	97 068	0,959 (1)	6717 438	67,2
1	4	0,004	0,017	96 588	1660	382 287	0,987 (2)	6620 371	68,5
5	5	0,001	0,007	94 929	651	473 015	0,994	6238 084	65,7
10	5	0,001	0,004	94 277	414	470 352	0,993	5765 069	61,2
15	5	0,002	0,010	93 863	950	467 175	0,988	5294 717	56,4
20	5	0,003	0,015	92 913	1351	461 328	0,984	4827 542	52,0
25	5	0,003	0,017	91 562	1563	453 956	0,983	4366 214	47,7
30	5	0,004	0,018	89 999	1595	446 076	0,981	3912 258	43,5
35	5	0,004	0,022	88 404	1924	437 374	0,975	3466 182	39,2
40	5	0,006	0,028	86 480	2400	426 619	0,969	3028 808	35,0
45	5	0,007	0,035	84 081	2969	413 286	0,959	2602 189	30,9
50	5	0,010	0,048	81 112	3926	396 154	0,944	2188 903	27,0
55	5	0,013	0,064	77 186	4909	374 118	0,926	1792 749	23,2
60	5	0,018	0,085	72 277	6153	346 587	0,901	1418 631	19,6
65	5	0,025	0,117	66 124	7716	312 147	0,858	1072 044	16,2
70	5	0,038	0,173	58 408	10119	267 747	0,790	759 897	13,0
75	5	0,058	0,254	48 289	12278	211 380	0,701	492 149	10,2
80	5	0,086	0,355	36 011	12795	148 154	0,571	280 769	7,8
85	5	0,142	0,518	23 217	12034	84 651	0,417	132 615	5,7
90	5	0,209	0,660	11 182	7381	35 290	0,295	47 964	4,3
95	5	0,281	0,769	3 801	2923	10 398	0,180 (3)	12 675	3,3
100	w	0,385	1,000	877	877	2 276	0,000	2 276	2,6
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,029	0,028	100 000	2792	97 581	0,966 (1)	7340 893	73,4
1	4	0,004	0,014	97 208	1356	385 411	0,989 (2)	7243 312	74,5
5	5	0,001	0,006	95 851	550	477 882	0,995	6857 901	71,5
10	5	0,001	0,004	95 301	331	475 680	0,996	6380 019	66,9
15	5	0,001	0,005	94 971	450	473 785	0,995	5904 338	62,2
20	5	0,001	0,006	94 521	597	471 185	0,993	5430 553	57,5
25	5	0,002	0,009	93 924	801	467 694	0,991	4959 368	52,8
30	5	0,002	0,010	93 123	944	463 328	0,989	4491 675	48,2
35	5	0,003	0,013	92 179	1158	458 098	0,986	4028 347	43,7
40	5	0,003	0,015	91 022	1406	451 730	0,982	3570 249	39,2
45	5	0,004	0,021	89 616	1838	443 689	0,976	3118 519	34,8
50	5	0,006	0,027	87 778	2389	433 223	0,967	2674 830	30,5
55	5	0,008	0,040	85 390	3371	419 050	0,950	2241 606	26,3
60	5	0,013	0,062	82 019	5052	398 180	0,927	1822 556	22,2
65	5	0,018	0,086	76 967	6649	369 053	0,893	1424 376	18,5
70	5	0,028	0,131	70 318	9184	329 726	0,842	1055 323	15,0
75	5	0,042	0,192	61 134	11708	277 455	0,769	725 597	11,9
80	5	0,065	0,282	49 426	13955	213 220	0,646	448 143	9,1
85	5	0,114	0,441	35 471	15654	137 734	0,488	234 922	6,6
90	5	0,176	0,595	19 817	11796	67 166	0,352	97 189	4,9
95	5	0,245	0,721	8 021	5784	23 621	0,213 (3)	30 022	3,7
100	w	0,350	1,000	2 238	2238	6 401	0,000	6 401	2,9

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.17.3  
MADRE DE DIOS: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2005-2010**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,026	0,025	100 000	2502	97 784	0,970 (1)	6886 424	68,9
1	4	0,003	0,013	97 498	1215	387 048	0,990 (2)	6788 640	69,6
5	5	0,001	0,006	96 283	567	479 997	0,995	6401 592	66,5
10	5	0,001	0,004	95 716	364	477 670	0,994	5921 595	61,9
15	5	0,002	0,010	95 352	939	474 665	0,988	5443 926	57,1
20	5	0,003	0,014	94 413	1327	468 890	0,984	4969 261	52,6
25	5	0,003	0,017	93 086	1566	461 570	0,983	4500 371	48,3
30	5	0,004	0,017	91 520	1569	453 739	0,981	4038 801	44,1
35	5	0,004	0,021	89 952	1877	445 222	0,977	3585 062	39,9
40	5	0,005	0,027	88 075	2335	434 743	0,970	3139 840	35,6
45	5	0,007	0,033	85 740	2865	421 824	0,961	2705 097	31,6
50	5	0,009	0,046	82 875	3778	405 325	0,948	2283 273	27,6
55	5	0,012	0,060	79 097	4734	384 108	0,931	1877 949	23,7
60	5	0,017	0,081	74 363	5991	357 429	0,906	1493 841	20,1
65	5	0,023	0,111	68 372	7575	323 772	0,864	1136 412	16,6
70	5	0,036	0,167	60 797	10146	279 669	0,798	812 640	13,4
75	5	0,055	0,243	50 651	12325	223 110	0,714	532 971	10,5
80	5	0,082	0,340	38 326	13017	159 284	0,589	309 861	8,1
85	5	0,134	0,498	25 310	12606	93 839	0,437	150 577	5,9
90	5	0,199	0,641	12 703	8143	40 971	0,312	56 738	4,5
95	5	0,270	0,755	4 561	3442	12 766	0,190 (3)	15 767	3,5
100	w	0,373	1,000	1 119	1119	3 001	0,000	3 001	2,7
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,021	0,020	100 000	2021	98 203	0,976 (1)	7522 909	75,2
1	4	0,002	0,010	97 979	940	389 559	0,992 (2)	7424 706	75,8
5	5	0,001	0,005	97 039	475	484 008	0,996	7035 147	72,5
10	5	0,001	0,003	96 564	291	482 091	0,997	6551 140	67,8
15	5	0,001	0,004	96 272	407	480 402	0,995	6069 049	63,0
20	5	0,001	0,006	95 865	580	477 951	0,993	5588 647	58,3
25	5	0,002	0,008	95 285	758	474 600	0,991	5110 696	53,6
30	5	0,002	0,010	94 527	906	470 442	0,989	4636 096	49,0
35	5	0,002	0,012	93 621	1111	465 420	0,987	4165 653	44,5
40	5	0,003	0,014	92 511	1335	459 342	0,983	3700 234	40,0
45	5	0,004	0,019	91 175	1751	451 693	0,978	3240 892	35,5
50	5	0,005	0,025	89 424	2267	441 741	0,970	2789 199	31,2
55	5	0,008	0,037	87 157	3211	428 266	0,953	2347 459	26,9
60	5	0,012	0,058	83 946	4844	408 318	0,931	1919 192	22,9
65	5	0,017	0,081	79 102	6423	380 274	0,900	1510 875	19,1
70	5	0,026	0,122	72 679	8888	342 249	0,852	1130 601	15,6
75	5	0,039	0,179	63 790	11412	291 499	0,784	788 351	12,4
80	5	0,060	0,264	52 378	13809	228 476	0,668	496 852	9,5
85	5	0,105	0,416	38 569	16057	152 529	0,512	268 376	7,0
90	5	0,164	0,571	22 512	12852	78 150	0,373	115 847	5,1
95	5	0,233	0,702	9 660	6785	29 172	0,226 (3)	37 697	3,9
100	w	0,337	1,000	2 875	2875	8 525	0,000	8 525	3,0

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.17.4**  
**MADRE DE DIOS: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2010-2015**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,021	0,020	100 000	2026	98 178	0,976 (1)	7095 861	71,0
1	4	0,002	0,009	97 974	831	389 893	0,993 (2)	6997 683	71,4
5	5	0,001	0,005	97 142	436	484 623	0,996	6607 790	68,0
10	5	0,001	0,003	96 707	319	482 735	0,994	6123 167	63,3
15	5	0,002	0,010	96 387	937	479 869	0,988	5640 432	58,5
20	5	0,003	0,014	95 451	1302	474 131	0,985	5160 563	54,1
25	5	0,003	0,016	94 149	1519	466 995	0,984	4686 432	49,8
30	5	0,003	0,016	92 630	1514	459 410	0,982	4219 437	45,6
35	5	0,004	0,019	91 116	1748	451 334	0,979	3760 028	41,3
40	5	0,005	0,024	89 368	2133	441 678	0,974	3308 694	37,0
45	5	0,006	0,030	87 234	2577	429 970	0,966	2867 016	32,9
50	5	0,008	0,039	84 657	3340	415 274	0,955	2437 046	28,8
55	5	0,011	0,052	81 317	4186	396 546	0,940	2021 772	24,9
60	5	0,015	0,070	77 131	5418	372 704	0,917	1625 226	21,1
65	5	0,021	0,098	71 714	7048	341 854	0,877	1252 522	17,5
70	5	0,033	0,154	64 665	9928	299 652	0,814	910 668	14,1
75	5	0,050	0,223	54 738	12185	244 006	0,737	611 016	11,2
80	5	0,074	0,314	42 552	13347	179 801	0,619	367 010	8,6
85	5	0,122	0,463	29 205	13518	111 303	0,473	187 210	6,4
90	5	0,180	0,604	15 687	9467	52 605	0,347	75 907	4,8
95	5	0,246	0,721	6 219	4483	18 253	0,217 (3)	23 302	3,7
100	w	0,344	1,000	1 736	1736	5 049	0,000	5 049	2,9
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,017	0,016	100 000	1625	98 535	0,981 (1)	7736 798	77,4
1	4	0,002	0,007	98 375	661	391 847	0,994 (2)	7638 262	77,6
5	5	0,001	0,004	97 714	385	487 609	0,997	7246 415	74,2
10	5	0,001	0,003	97 329	260	485 994	0,997	6758 806	69,4
15	5	0,001	0,004	97 069	361	484 493	0,995	6272 811	64,6
20	5	0,001	0,006	96 707	529	482 288	0,994	5788 318	59,9
25	5	0,002	0,007	96 178	709	479 190	0,992	5306 031	55,2
30	5	0,002	0,009	95 469	861	475 260	0,990	4826 841	50,6
35	5	0,002	0,011	94 608	1032	470 531	0,988	4351 581	46,0
40	5	0,003	0,013	93 576	1196	464 991	0,985	3881 050	41,5
45	5	0,003	0,017	92 380	1541	458 206	0,981	3416 059	37,0
50	5	0,004	0,022	90 839	1950	449 563	0,974	2957 853	32,6
55	5	0,006	0,031	88 889	2789	437 936	0,960	2508 290	28,2
60	5	0,010	0,050	86 100	4313	420 393	0,940	2070 354	24,0
65	5	0,015	0,072	81 787	5901	395 030	0,910	1649 961	20,2
70	5	0,024	0,112	75 887	8500	359 268	0,865	1254 931	16,5
75	5	0,035	0,161	67 387	10842	310 833	0,808	895 663	13,3
80	5	0,052	0,232	56 545	13124	251 103	0,706	584 830	10,3
85	5	0,091	0,371	43 421	16088	177 210	0,561	333 727	7,7
90	5	0,143	0,519	27 334	14178	99 405	0,424	156 517	5,7
95	5	0,204	0,653	13 156	8593	42 093	0,263 (3)	57 112	4,3
100	w	0,304	1,000	4 563	4563	15 018	0,000	15 018	3,3

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.17.5  
MADRE DE DIOS: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2015-2020**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,019	0,019	100 000	1886	98 296	0,979 (1)	7267 163	72,7
1	4	0,002	0,006	98 114	613	390 982	0,995 (2)	7168 867	73,1
5	5	0,001	0,003	97 501	334	486 671	0,997	6777 885	69,5
10	5	0,001	0,003	97 168	278	485 142	0,994	6291 213	64,7
15	5	0,002	0,010	96 889	929	482 417	0,988	5806 071	59,9
20	5	0,003	0,013	95 960	1270	476 746	0,986	5323 654	55,5
25	5	0,003	0,016	94 690	1465	469 829	0,984	4846 908	51,2
30	5	0,003	0,016	93 225	1454	462 523	0,984	4377 079	47,0
35	5	0,004	0,018	91 772	1619	454 908	0,981	3914 556	42,7
40	5	0,004	0,022	90 153	1938	446 062	0,976	3459 648	38,4
45	5	0,005	0,026	88 215	2304	435 516	0,970	3013 586	34,2
50	5	0,007	0,034	85 911	2932	422 511	0,961	2578 070	30,0
55	5	0,009	0,044	82 979	3672	406 105	0,948	2155 559	26,0
60	5	0,013	0,061	79 308	4854	384 982	0,927	1749 454	22,1
65	5	0,018	0,087	74 454	6486	356 992	0,888	1364 472	18,3
70	5	0,030	0,141	67 968	9593	317 072	0,830	1007 480	14,8
75	5	0,045	0,203	58 375	11876	263 051	0,758	690 408	11,8
80	5	0,067	0,289	46 499	13451	199 469	0,648	427 357	9,2
85	5	0,110	0,429	33 048	14182	129 149	0,508	227 888	6,9
90	5	0,163	0,566	18 866	10686	65 573	0,383	98 740	5,2
95	5	0,224	0,686	8 180	5613	25 084	0,244 (3)	33 167	4,1
100	w	0,318	1,000	2 567	2567	8 083	0,000	8 083	3,1
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,016	0,015	100 000	1539	98 609	0,982 (1)	7916 837	79,2
1	4	0,001	0,005	98 461	507	392 576	0,996 (2)	7818 228	79,4
5	5	0,001	0,003	97 954	311	488 993	0,997	7425 652	75,8
10	5	0,001	0,002	97 643	232	487 636	0,997	6936 659	71,0
15	5	0,001	0,003	97 411	319	486 307	0,996	6449 023	66,2
20	5	0,001	0,005	97 092	480	484 333	0,994	5962 716	61,4
25	5	0,001	0,007	96 612	660	481 482	0,992	5478 383	56,7
30	5	0,002	0,009	95 952	815	477 786	0,991	4996 901	52,1
35	5	0,002	0,010	95 137	954	473 355	0,989	4519 115	47,5
40	5	0,002	0,011	94 183	1066	468 329	0,987	4045 761	43,0
45	5	0,003	0,015	93 117	1348	462 341	0,984	3577 432	38,4
50	5	0,004	0,018	91 769	1668	454 877	0,978	3115 091	33,9
55	5	0,005	0,027	90 101	2406	444 906	0,966	2660 214	29,5
60	5	0,009	0,044	87 695	3811	429 586	0,947	2215 308	25,3
65	5	0,013	0,064	83 884	5374	406 830	0,918	1785 722	21,3
70	5	0,022	0,103	78 510	8050	373 497	0,878	1378 893	17,6
75	5	0,031	0,145	70 460	10185	327 748	0,830	1005 396	14,3
80	5	0,045	0,204	60 275	12287	271 864	0,740	677 648	11,2
85	5	0,078	0,328	47 988	15757	201 281	0,607	405 784	8,5
90	5	0,124	0,469	32 230	15104	122 104	0,473	204 503	6,3
95	5	0,179	0,604	17 126	10339	57 705	0,300 (3)	82 399	4,8
100	w	0,275	1,000	6 787	6787	24 694	0,000	24 694	3,6

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.17.6**  
**MADRE DE DIOS: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2020-2025**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,018	0,018	100 000	1813	98 358	0,979 (1)	7329 085	73,3
1	4	0,002	0,006	98 187	585	391 343	0,995 (2)	7230 727	73,6
5	5	0,001	0,003	97 602	319	487 212	0,997	6839 384	70,1
10	5	0,001	0,003	97 283	260	485 764	0,995	6352 172	65,3
15	5	0,002	0,009	97 023	861	483 234	0,989	5866 408	60,5
20	5	0,003	0,012	96 162	1186	477 961	0,986	5383 174	56,0
25	5	0,003	0,015	94 976	1378	471 475	0,985	4905 213	51,6
30	5	0,003	0,015	93 598	1369	464 597	0,985	4433 738	47,4
35	5	0,003	0,017	92 229	1528	457 418	0,982	3969 141	43,0
40	5	0,004	0,020	90 701	1840	449 043	0,978	3511 723	38,7
45	5	0,005	0,025	88 860	2206	438 986	0,972	3062 680	34,5
50	5	0,007	0,033	86 655	2833	426 478	0,963	2623 694	30,3
55	5	0,009	0,043	83 822	3580	410 551	0,950	2197 216	26,2
60	5	0,012	0,059	80 242	4764	389 881	0,929	1786 665	22,3
65	5	0,018	0,085	75 478	6402	362 326	0,891	1396 784	18,5
70	5	0,030	0,138	69 076	9532	322 786	0,833	1034 458	15,0
75	5	0,044	0,200	59 544	11894	268 903	0,762	711 672	12,0
80	5	0,067	0,286	47 650	13624	204 837	0,652	442 769	9,3
85	5	0,108	0,424	34 026	14413	133 488	0,514	237 932	7,0
90	5	0,160	0,559	19 614	10960	68 634	0,391	104 444	5,3
95	5	0,219	0,677	8 654	5861	26 808	0,251 (3)	35 810	4,1
100	w	0,310	1,000	2 793	2793	9 001	0,000	9 001	3,2
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,015	0,015	100 000	1485	98 655	0,983 (1)	7964 811	79,6
1	4	0,001	0,005	98 515	487	392 841	0,996 (2)	7866 156	79,8
5	5	0,001	0,003	98 027	289	489 415	0,997	7473 315	76,2
10	5	0,000	0,002	97 739	215	488 156	0,998	6983 900	71,5
15	5	0,001	0,003	97 524	298	486 918	0,996	6495 744	66,6
20	5	0,001	0,005	97 225	448	485 074	0,995	6008 826	61,8
25	5	0,001	0,006	96 777	616	482 416	0,993	5523 752	57,1
30	5	0,002	0,008	96 162	764	478 960	0,991	5041 336	52,4
35	5	0,002	0,009	95 398	901	474 791	0,990	4562 376	47,8
40	5	0,002	0,011	94 497	1017	470 018	0,988	4087 586	43,3
45	5	0,003	0,014	93 479	1296	464 282	0,985	3617 568	38,7
50	5	0,004	0,018	92 184	1614	457 081	0,979	3153 286	34,2
55	5	0,005	0,026	90 570	2327	447 433	0,967	2696 204	29,8
60	5	0,009	0,042	88 243	3680	432 631	0,949	2248 772	25,5
65	5	0,013	0,062	84 562	5214	410 610	0,921	1816 141	21,5
70	5	0,021	0,099	79 349	7869	378 160	0,881	1405 531	17,7
75	5	0,030	0,142	71 480	10120	333 075	0,832	1027 371	14,4
80	5	0,045	0,202	61 359	12420	277 009	0,742	694 296	11,3
85	5	0,078	0,326	48 939	15932	205 619	0,610	417 287	8,5
90	5	0,122	0,464	33 007	15320	125 464	0,478	211 668	6,4
95	5	0,177	0,598	17 687	10575	59 922	0,305 (3)	86 204	4,9
100	w	0,271	1,000	7 112	7112	26 281	0,000	26 281	3,7

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 * l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.17.7  
MADRE DE DIOS: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2025-2030**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,018	0,017	100 000	1740	98 421	0,980 (1)	7389 520	73,9
1	4	0,001	0,006	98 260	558	391 703	0,995 (2)	7291 099	74,2
5	5	0,001	0,003	97 703	305	487 749	0,997	6899 396	70,6
10	5	0,001	0,003	97 397	243	486 379	0,995	6411 647	65,8
15	5	0,002	0,008	97 154	797	484 030	0,990	5925 268	61,0
20	5	0,002	0,012	96 357	1108	479 127	0,987	5441 238	56,5
25	5	0,003	0,014	95 249	1296	473 046	0,986	4962 111	52,1
30	5	0,003	0,014	93 953	1289	466 572	0,986	4489 065	47,8
35	5	0,003	0,016	92 664	1442	459 806	0,983	4022 493	43,4
40	5	0,004	0,019	91 222	1748	451 880	0,979	3562 687	39,1
45	5	0,005	0,024	89 474	2111	442 293	0,973	3110 808	34,8
50	5	0,006	0,031	87 364	2735	430 268	0,964	2668 514	30,5
55	5	0,008	0,041	84 629	3488	414 814	0,951	2238 247	26,4
60	5	0,012	0,058	81 141	4674	394 599	0,931	1823 433	22,5
65	5	0,017	0,083	76 467	6315	367 490	0,894	1428 833	18,7
70	5	0,029	0,135	70 152	9463	328 355	0,836	1061 343	15,1
75	5	0,043	0,196	60 688	11902	274 652	0,765	732 988	12,1
80	5	0,066	0,283	48 787	13786	210 156	0,656	458 336	9,4
85	5	0,106	0,418	35 000	14633	137 832	0,521	248 180	7,1
90	5	0,157	0,551	20 367	11226	71 748	0,399	110 348	5,4
95	5	0,214	0,668	9 141	6110	28 602	0,259 (3)	38 600	4,2
100	w	0,303	1,000	3 031	3031	9 998	0,000	9 998	3,3
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,015	0,014	100 000	1444	98 691	0,984 (1)	8011 070	80,1
1	4	0,001	0,005	98 556	462	393 070	0,996 (2)	7912 379	80,3
5	5	0,001	0,003	98 094	268	489 802	0,998	7519 309	76,7
10	5	0,000	0,002	97 826	199	488 633	0,998	7029 507	71,9
15	5	0,001	0,003	97 627	279	487 480	0,997	6540 875	67,0
20	5	0,001	0,004	97 348	418	485 758	0,995	6053 395	62,2
25	5	0,001	0,006	96 930	574	483 279	0,993	5567 637	57,4
30	5	0,002	0,007	96 356	715	480 048	0,992	5084 358	52,8
35	5	0,002	0,009	95 640	851	476 127	0,991	4604 309	48,1
40	5	0,002	0,010	94 789	970	471 595	0,988	4128 183	43,6
45	5	0,003	0,013	93 818	1245	466 103	0,985	3656 587	39,0
50	5	0,003	0,017	92 573	1561	459 157	0,980	3190 485	34,5
55	5	0,005	0,025	91 013	2250	449 824	0,968	2731 327	30,0
60	5	0,008	0,040	88 762	3553	435 528	0,951	2281 504	25,7
65	5	0,012	0,059	85 209	5055	414 228	0,924	1845 976	21,7
70	5	0,020	0,096	80 154	7688	382 653	0,884	1431 748	17,9
75	5	0,030	0,139	72 466	10049	338 252	0,834	1049 094	14,5
80	5	0,045	0,201	62 418	12546	282 040	0,744	710 842	11,4
85	5	0,077	0,323	49 872	16096	209 890	0,614	428 802	8,6
90	5	0,121	0,460	33 776	15527	128 810	0,483	218 912	6,5
95	5	0,174	0,592	18 249	10805	62 164	0,310 (3)	90 102	4,9
100	w	0,267	1,000	7 445	7445	27 938	0,000	27 938	3,8

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.18.1**  
**MOQUEGUA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1995-2000**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,033	0,033	100 000	3250	97 192	0,962 (1)	6975 017	69,8
1	4	0,003	0,014	96 750	1310	383 798	0,989 (2)	6877 826	71,1
5	5	0,001	0,006	95 440	604	475 691	0,995	6494 027	68,0
10	5	0,001	0,003	94 836	317	473 388	0,996	6018 336	63,5
15	5	0,001	0,006	94 519	594	471 253	0,992	5544 948	58,7
20	5	0,002	0,011	93 925	1000	467 274	0,988	5073 695	54,0
25	5	0,003	0,013	92 925	1205	461 653	0,987	4606 421	49,6
30	5	0,003	0,013	91 720	1167	455 701	0,987	4144 769	45,2
35	5	0,003	0,014	90 554	1282	449 651	0,984	3689 068	40,7
40	5	0,004	0,018	89 272	1606	442 495	0,980	3239 417	36,3
45	5	0,005	0,023	87 666	2003	433 566	0,972	2796 922	31,9
50	5	0,007	0,034	85 663	2871	421 560	0,959	2363 356	27,6
55	5	0,010	0,049	82 792	4052	404 408	0,940	1941 796	23,5
60	5	0,015	0,072	78 740	5674	380 315	0,911	1537 389	19,5
65	5	0,023	0,109	73 066	7941	346 612	0,863	1157 073	15,8
70	5	0,037	0,171	65 125	11157	299 186	0,784	810 461	12,4
75	5	0,062	0,270	53 968	14582	234 514	0,671	511 275	9,5
80	5	0,101	0,402	39 386	15835	157 261	0,519	276 761	7,0
85	5	0,166	0,576	23 551	13555	81 670	0,361	119 500	5,1
90	5	0,243	0,716	9 997	7156	29 467	0,243	37 830	3,8
95	5	0,323	0,816	2 840	2318	7 167	0,143 (3)	8 363	2,9
100	w	0,437	1,000	522	522	1 196	0,000	1 196	2,3
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,027	0,027	100 000	2648	97 695	0,969 (1)	7507 856	75,1
1	4	0,003	0,010	97 352	971	386 963	0,993 (2)	7410 161	76,1
5	5	0,001	0,004	96 381	361	481 004	0,997	7023 197	72,9
10	5	0,000	0,002	96 020	197	479 611	0,997	6542 193	68,1
15	5	0,001	0,003	95 824	316	478 380	0,996	6062 583	63,3
20	5	0,001	0,004	95 508	424	476 531	0,995	5584 203	58,5
25	5	0,001	0,006	95 084	564	474 054	0,994	5107 671	53,7
30	5	0,001	0,007	94 520	622	471 073	0,993	4633 617	49,0
35	5	0,002	0,008	93 898	702	467 793	0,992	4162 544	44,3
40	5	0,002	0,010	93 196	918	463 802	0,988	3694 751	39,6
45	5	0,003	0,014	92 278	1288	458 354	0,983	3230 949	35,0
50	5	0,004	0,020	90 990	1825	450 671	0,975	2772 595	30,5
55	5	0,006	0,030	89 165	2712	439 529	0,961	2321 924	26,0
60	5	0,010	0,050	86 453	4291	422 296	0,938	1882 395	21,8
65	5	0,016	0,077	82 162	6318	396 135	0,899	1460 099	17,8
70	5	0,028	0,131	75 844	9931	356 090	0,831	1063 963	14,0
75	5	0,048	0,215	65 913	14172	295 858	0,730	707 874	10,7
80	5	0,081	0,337	51 741	17440	216 061	0,583	412 016	8,0
85	5	0,140	0,513	34 301	17600	125 948	0,415	195 954	5,7
90	5	0,214	0,669	16 701	11176	52 316	0,283	70 006	4,2
95	5	0,294	0,786	5 524	4341	14 786	0,164 (3)	17 690	3,2
100	w	0,408	1,000	1 184	1184	2 904	0,000	2 904	2,5

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.18.2**  
**MOQUEGUA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2000-2005**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,023	0,023	100 000	2278	97 968	0,974 (1)	7167 784	71,7
1	4	0,002	0,009	97 722	828	388 887	0,993 (2)	7069 816	72,3
5	5	0,001	0,005	96 894	454	483 333	0,996	6680 929	69,0
10	5	0,001	0,003	96 439	246	481 583	0,996	6197 596	64,3
15	5	0,001	0,006	96 194	580	479 684	0,992	5716 013	59,4
20	5	0,002	0,010	95 613	966	475 784	0,989	5236 329	54,8
25	5	0,002	0,012	94 648	1115	470 465	0,989	4760 545	50,3
30	5	0,002	0,011	93 533	1028	465 095	0,989	4290 081	45,9
35	5	0,002	0,012	92 505	1122	459 803	0,986	3824 986	41,3
40	5	0,003	0,016	91 383	1474	453 395	0,982	3365 183	36,8
45	5	0,004	0,021	89 909	1918	445 006	0,974	2911 788	32,4
50	5	0,006	0,032	87 991	2783	433 420	0,962	2466 782	28,0
55	5	0,010	0,046	85 209	3955	416 737	0,943	2033 361	23,9
60	5	0,014	0,069	81 254	5613	393 048	0,915	1616 624	19,9
65	5	0,022	0,104	75 641	7877	359 672	0,868	1223 576	16,2
70	5	0,036	0,166	67 764	11240	312 211	0,792	863 904	12,7
75	5	0,059	0,259	56 525	14650	247 175	0,684	551 693	9,8
80	5	0,096	0,386	41 875	16178	168 998	0,537	304 518	7,3
85	5	0,158	0,556	25 697	14292	90 693	0,379	135 521	5,3
90	5	0,232	0,699	11 404	7970	34 377	0,258	44 827	3,9
95	5	0,312	0,804	3 434	2762	8 863	0,152 (3)	10 450	3,0
100	w	0,423	1,000	672	672	1 587	0,000	1 587	2,4
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,018	0,018	100 000	1813	98 376	0,979 (1)	7706 404	77,1
1	4	0,002	0,007	98 187	649	391 121	0,995 (2)	7608 028	77,5
5	5	0,001	0,003	97 538	297	486 946	0,998	7216 907	74,0
10	5	0,000	0,002	97 241	170	485 778	0,998	6729 961	69,2
15	5	0,001	0,003	97 071	276	484 709	0,997	6244 183	64,3
20	5	0,001	0,004	96 794	382	483 061	0,996	5759 474	59,5
25	5	0,001	0,005	96 413	476	480 906	0,995	5276 413	54,7
30	5	0,001	0,006	95 937	531	478 386	0,994	4795 507	50,0
35	5	0,001	0,007	95 406	628	475 517	0,992	4317 121	45,3
40	5	0,002	0,009	94 778	831	471 925	0,989	3841 604	40,5
45	5	0,003	0,013	93 947	1195	466 929	0,985	3369 679	35,9
50	5	0,004	0,019	92 752	1715	459 749	0,977	2902 750	31,3
55	5	0,006	0,028	91 037	2583	449 204	0,963	2443 001	26,8
60	5	0,010	0,047	88 454	4136	432 670	0,942	1993 798	22,5
65	5	0,015	0,072	84 318	6083	407 444	0,906	1561 128	18,5
70	5	0,026	0,121	78 235	9471	369 088	0,845	1153 684	14,7
75	5	0,043	0,196	68 764	13476	311 807	0,755	784 596	11,4
80	5	0,072	0,306	55 288	16913	235 360	0,618	472 789	8,6
85	5	0,125	0,473	38 375	18155	145 499	0,455	237 430	6,2
90	5	0,193	0,631	20 219	12752	66 134	0,317	91 931	4,5
95	5	0,269	0,755	7 467	5640	20 981	0,187 (3)	25 797	3,5
100	w	0,379	1,000	1 827	1827	4 817	0,000	4 817	2,6

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.18.3**  
**MOQUEGUA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2005-2010**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,017	0,017	100 000	1681	98 472	0,981 (1)	7312 164	73,1
1	4	0,002	0,006	98 319	592	391 858	0,995 (2)	7213 693	73,4
5	5	0,001	0,003	97 727	337	487 795	0,997	6821 835	69,8
10	5	0,000	0,002	97 391	190	486 480	0,997	6334 040	65,0
15	5	0,001	0,006	97 201	567	484 774	0,992	5847 560	60,2
20	5	0,002	0,010	96 634	919	480 986	0,990	5362 786	55,5
25	5	0,002	0,011	95 715	1023	476 012	0,990	4881 800	51,0
30	5	0,002	0,010	94 692	895	471 211	0,990	4405 789	46,5
35	5	0,002	0,010	93 796	971	466 638	0,988	3934 578	41,9
40	5	0,003	0,015	92 826	1341	460 952	0,983	3467 940	37,4
45	5	0,004	0,020	91 485	1822	453 131	0,976	3006 988	32,9
50	5	0,006	0,030	89 663	2674	442 043	0,964	2553 857	28,5
55	5	0,009	0,044	86 989	3829	425 948	0,946	2111 813	24,3
60	5	0,014	0,066	83 159	5503	402 851	0,919	1685 866	20,3
65	5	0,021	0,100	77 656	7746	370 086	0,873	1283 015	16,5
70	5	0,035	0,161	69 910	11224	323 001	0,799	912 929	13,1
75	5	0,057	0,249	58 686	14587	258 173	0,696	589 928	10,1
80	5	0,091	0,371	44 099	16364	179 804	0,554	331 755	7,5
85	5	0,150	0,537	27 735	14895	99 554	0,397	151 951	5,5
90	5	0,221	0,682	12 840	8754	39 550	0,273	52 397	4,1
95	5	0,300	0,792	4 086	3237	10 783	0,161 (3)	12 847	3,1
100	w	0,411	1,000	849	849	2 064	0,000	2 064	2,4
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,013	0,013	100 000	1322	98 797	0,985 (1)	7866 010	78,7
1	4	0,001	0,005	98 678	492	393 484	0,996 (2)	7767 213	78,7
5	5	0,001	0,002	98 186	240	490 331	0,998	7373 729	75,1
10	5	0,000	0,001	97 946	142	489 375	0,998	6883 399	70,3
15	5	0,001	0,002	97 804	239	488 466	0,997	6394 024	65,4
20	5	0,001	0,004	97 565	341	487 007	0,996	5905 558	60,5
25	5	0,001	0,004	97 224	398	485 148	0,996	5418 551	55,7
30	5	0,001	0,005	96 826	454	483 027	0,995	4933 402	51,0
35	5	0,001	0,006	96 372	557	480 524	0,993	4450 376	46,2
40	5	0,002	0,008	95 815	749	477 306	0,990	3969 851	41,4
45	5	0,002	0,012	95 065	1101	472 747	0,986	3492 545	36,7
50	5	0,003	0,017	93 964	1603	466 077	0,979	3019 799	32,1
55	5	0,005	0,027	92 360	2449	456 141	0,965	2553 721	27,6
60	5	0,009	0,044	89 911	3963	440 362	0,945	2097 580	23,3
65	5	0,014	0,068	85 948	5818	416 192	0,912	1657 218	19,3
70	5	0,024	0,112	80 129	8965	379 710	0,858	1241 026	15,5
75	5	0,039	0,179	71 164	12704	325 667	0,778	861 316	12,1
80	5	0,064	0,277	58 460	16197	253 191	0,651	535 650	9,2
85	5	0,111	0,435	42 263	18378	164 939	0,493	282 458	6,7
90	5	0,174	0,592	23 886	14145	81 272	0,352	117 519	4,9
95	5	0,246	0,724	9 740	7048	28 632	0,210 (3)	36 246	3,7
100	w	0,354	1,000	2 692	2692	7 615	0,000	7 615	2,8

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.18.4**  
**MOQUEGUA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2010-2015**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,014	0,013	100 000	1330	98 777	0,985 (1)	7462 967	74,6
1	4	0,001	0,004	98 670	438	393 633	0,996 (2)	7364 190	74,6
5	5	0,001	0,002	98 232	235	490 570	0,998	6970 557	71,0
10	5	0,000	0,001	97 996	137	489 638	0,997	6479 987	66,1
15	5	0,001	0,005	97 859	479	488 278	0,993	5990 348	61,2
20	5	0,002	0,009	97 381	824	484 965	0,991	5502 070	56,5
25	5	0,002	0,010	96 556	980	480 349	0,990	5017 105	52,0
30	5	0,002	0,009	95 576	899	475 631	0,990	4536 757	47,5
35	5	0,002	0,010	94 677	966	471 045	0,988	4061 125	42,9
40	5	0,003	0,014	93 712	1289	465 495	0,984	3590 080	38,3
45	5	0,004	0,019	92 422	1750	457 988	0,977	3124 586	33,8
50	5	0,006	0,028	90 673	2559	447 356	0,966	2666 598	29,4
55	5	0,008	0,041	88 114	3629	432 037	0,949	2219 242	25,2
60	5	0,013	0,062	84 485	5217	410 148	0,925	1787 204	21,2
65	5	0,019	0,092	79 268	7322	379 168	0,881	1377 057	17,4
70	5	0,033	0,151	71 946	10844	334 075	0,814	997 888	13,9
75	5	0,051	0,227	61 102	13839	272 003	0,727	663 814	10,9
80	5	0,079	0,330	47 262	15595	197 785	0,600	391 811	8,3
85	5	0,129	0,484	31 667	15320	118 743	0,451	194 026	6,1
90	5	0,191	0,626	16 347	10239	53 559	0,325	75 283	4,6
95	5	0,261	0,743	6 107	4537	17 392	0,199 (3)	21 724	3,6
100	w	0,362	1,000	1 570	1570	4 331	0,000	4 331	2,8
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,010	0,010	100 000	1031	99 052	0,988 (1)	8010 142	80,1
1	4	0,001	0,004	98 969	363	394 970	0,997 (2)	7911 090	79,9
5	5	0,000	0,002	98 605	167	492 609	0,999	7516 120	76,2
10	5	0,000	0,001	98 438	103	491 932	0,999	7023 512	71,3
15	5	0,000	0,002	98 335	206	491 207	0,997	6531 580	66,4
20	5	0,001	0,003	98 128	323	489 880	0,996	6040 373	61,6
25	5	0,001	0,004	97 805	410	488 034	0,995	5550 493	56,8
30	5	0,001	0,005	97 395	481	485 808	0,995	5062 459	52,0
35	5	0,001	0,006	96 914	580	483 174	0,993	4576 651	47,2
40	5	0,002	0,008	96 334	744	479 907	0,991	4093 477	42,5
45	5	0,002	0,011	95 591	1070	475 436	0,987	3613 570	37,8
50	5	0,003	0,016	94 521	1510	469 067	0,980	3138 133	33,2
55	5	0,005	0,025	93 010	2280	459 775	0,968	2669 067	28,7
60	5	0,008	0,041	90 730	3677	445 120	0,950	2209 292	24,4
65	5	0,013	0,062	87 053	5406	422 686	0,920	1764 172	20,3
70	5	0,022	0,103	81 647	8372	388 658	0,871	1341 486	16,4
75	5	0,035	0,159	73 275	11667	338 677	0,802	952 828	13,0
80	5	0,056	0,245	61 608	15115	271 748	0,690	614 151	10,0
85	5	0,097	0,389	46 493	18099	187 361	0,541	342 403	7,4
90	5	0,152	0,541	28 394	15371	101 278	0,401	155 041	5,5
95	5	0,217	0,677	13 023	8815	40 578	0,245 (3)	53 763	4,1
100	w	0,319	1,000	4 208	4208	13 185	0,000	13 185	3,1

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.18.5**  
**MOQUEGUA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2015-2020**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,012	0,012	100 000	1212	98 881	0,986 (1)	7592 794	75,9
1	4	0,001	0,004	98 788	355	394 305	0,997 (2)	7493 912	75,9
5	5	0,000	0,002	98 433	162	491 758	0,999	7099 607	72,1
10	5	0,000	0,001	98 271	98	491 107	0,998	6607 849	67,2
15	5	0,001	0,004	98 172	402	490 026	0,994	6116 741	62,3
20	5	0,002	0,008	97 771	736	487 143	0,991	5626 716	57,6
25	5	0,002	0,010	97 035	937	482 872	0,990	5139 572	53,0
30	5	0,002	0,009	96 098	899	478 246	0,990	4656 701	48,5
35	5	0,002	0,010	95 199	952	473 678	0,989	4178 455	43,9
40	5	0,003	0,013	94 247	1236	468 290	0,985	3704 776	39,3
45	5	0,004	0,018	93 011	1674	461 106	0,978	3236 487	34,8
50	5	0,005	0,027	91 337	2440	450 950	0,968	2775 380	30,4
55	5	0,008	0,039	88 897	3430	436 414	0,953	2324 430	26,1
60	5	0,012	0,058	85 467	4922	415 747	0,930	1888 016	22,1
65	5	0,018	0,086	80 545	6889	386 594	0,889	1472 269	18,3
70	5	0,030	0,142	73 655	10419	343 622	0,828	1085 675	14,7
75	5	0,046	0,206	63 237	13038	284 551	0,755	742 052	11,7
80	5	0,068	0,293	50 199	14681	214 915	0,644	457 502	9,1
85	5	0,111	0,433	35 518	15395	138 365	0,503	242 586	6,8
90	5	0,165	0,571	20 123	11497	69 625	0,378	104 221	5,2
95	5	0,227	0,691	8 627	5962	26 298	0,240 (3)	34 596	4,0
100	w	0,321	1,000	2 665	2665	8 298	0,000	8 298	3,1
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,010	0,010	100 000	949	99 126	0,989 (1)	8133 819	81,3
1	4	0,001	0,003	99 051	301	395 457	0,998 (2)	8034 693	81,1
5	5	0,000	0,001	98 751	118	493 458	0,999	7639 236	77,4
10	5	0,000	0,001	98 632	79	492 965	0,999	7145 778	72,4
15	5	0,000	0,002	98 554	172	492 385	0,998	6652 813	67,5
20	5	0,001	0,003	98 381	305	491 201	0,996	6160 428	62,6
25	5	0,001	0,004	98 077	421	489 375	0,995	5669 227	57,8
30	5	0,001	0,005	97 656	502	487 062	0,994	5179 852	53,0
35	5	0,001	0,006	97 154	601	484 317	0,993	4692 790	48,3
40	5	0,002	0,008	96 554	736	481 011	0,991	4208 473	43,6
45	5	0,002	0,011	95 818	1034	476 645	0,987	3727 462	38,9
50	5	0,003	0,015	94 783	1426	470 565	0,982	3250 817	34,3
55	5	0,005	0,023	93 357	2120	461 872	0,971	2780 252	29,8
60	5	0,008	0,037	91 237	3398	448 301	0,954	2318 380	25,4
65	5	0,012	0,057	87 839	5002	427 562	0,926	1870 079	21,3
70	5	0,020	0,094	82 837	7784	395 954	0,884	1442 517	17,4
75	5	0,030	0,142	75 052	10646	349 968	0,825	1046 563	13,9
80	5	0,048	0,217	64 406	13958	288 677	0,724	696 595	10,8
85	5	0,084	0,347	50 449	17513	209 081	0,586	407 918	8,1
90	5	0,132	0,492	32 936	16210	122 482	0,448	198 837	6,0
95	5	0,192	0,630	16 726	10528	54 920	0,281 (3)	76 355	4,6
100	w	0,289	1,000	6 198	6198	21 435	0,000	21 435	3,5

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.18.6**  
**MOQUEGUA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2020-2025**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,012	0,012	100 000	1184	98 907	0,987 (1)	7630 100	76,3
1	4	0,001	0,004	98 816	347	394 437	0,997 (2)	7531 193	76,2
5	5	0,000	0,002	98 469	167	491 927	0,999	7136 756	72,5
10	5	0,000	0,001	98 302	98	491 263	0,998	6644 829	67,6
15	5	0,001	0,004	98 203	402	490 178	0,994	6153 566	62,7
20	5	0,002	0,007	97 802	712	487 350	0,992	5663 388	57,9
25	5	0,002	0,009	97 090	908	483 218	0,991	5176 038	53,3
30	5	0,002	0,009	96 182	876	478 724	0,991	4692 820	48,8
35	5	0,002	0,010	95 305	939	474 244	0,989	4214 096	44,2
40	5	0,003	0,013	94 366	1215	468 937	0,985	3739 852	39,6
45	5	0,004	0,018	93 152	1635	461 900	0,979	3270 916	35,1
50	5	0,005	0,026	91 517	2373	452 004	0,969	2809 015	30,7
55	5	0,008	0,037	89 144	3332	437 876	0,954	2357 011	26,4
60	5	0,011	0,056	85 812	4776	417 816	0,932	1919 136	22,4
65	5	0,017	0,083	81 036	6700	389 506	0,892	1501 320	18,5
70	5	0,029	0,137	74 336	10195	347 590	0,833	1111 813	15,0
75	5	0,045	0,201	64 142	12878	289 533	0,760	764 223	11,9
80	5	0,067	0,288	51 263	14737	220 157	0,650	474 691	9,3
85	5	0,109	0,425	36 526	15537	143 102	0,513	254 534	7,0
90	5	0,160	0,560	20 989	11761	73 337	0,389	111 432	5,3
95	5	0,219	0,678	9 228	6261	28 545	0,251 (3)	38 095	4,1
100	w	0,311	1,000	2 967	2967	9 549	0,000	9 549	3,2
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,009	0,009	100 000	932	99 141	0,989 (1)	8168 207	81,7
1	4	0,001	0,003	99 068	293	395 543	0,998 (2)	8069 067	81,4
5	5	0,000	0,001	98 775	118	493 581	0,999	7673 524	77,7
10	5	0,000	0,001	98 657	79	493 087	0,999	7179 943	72,8
15	5	0,000	0,002	98 578	167	492 517	0,998	6686 856	67,8
20	5	0,001	0,003	98 411	295	491 369	0,996	6194 338	62,9
25	5	0,001	0,004	98 116	401	489 617	0,996	5702 969	58,1
30	5	0,001	0,005	97 714	487	487 391	0,995	5213 352	53,4
35	5	0,001	0,006	97 227	587	484 716	0,993	4725 960	48,6
40	5	0,002	0,008	96 640	722	481 478	0,991	4241 244	43,9
45	5	0,002	0,011	95 918	1012	477 199	0,988	3759 766	39,2
50	5	0,003	0,015	94 906	1386	471 273	0,982	3282 567	34,6
55	5	0,004	0,022	93 521	2055	462 838	0,972	2811 293	30,1
60	5	0,007	0,036	91 466	3283	449 708	0,956	2348 456	25,7
65	5	0,011	0,055	88 183	4834	429 678	0,929	1898 747	21,5
70	5	0,019	0,091	83 349	7562	399 065	0,887	1469 069	17,6
75	5	0,030	0,138	75 787	10474	354 106	0,828	1070 005	14,1
80	5	0,048	0,213	65 312	13919	293 343	0,729	715 899	11,0
85	5	0,082	0,341	51 393	17519	213 829	0,593	422 556	8,2
90	5	0,129	0,483	33 874	16365	126 861	0,458	208 727	6,2
95	5	0,186	0,618	17 509	10828	58 127	0,290 (3)	81 866	4,7
100	w	0,282	1,000	6 681	6681	23 738	0,000	23 738	3,6

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.18.7**  
**MOQUEGUA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2025-2030**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,012	0,012	100 000	1154	98 934	0,987 (1)	7667 988	76,7
1	4	0,001	0,003	98 846	335	394 587	0,997 (2)	7569 055	76,6
5	5	0,000	0,002	98 511	172	492 125	0,999	7174 468	72,8
10	5	0,000	0,001	98 339	103	491 436	0,998	6682 343	68,0
15	5	0,001	0,004	98 236	397	490 342	0,994	6190 907	63,0
20	5	0,001	0,007	97 838	692	487 576	0,992	5700 565	58,3
25	5	0,002	0,009	97 146	880	483 568	0,991	5212 989	53,7
30	5	0,002	0,009	96 266	853	479 206	0,991	4729 421	49,1
35	5	0,002	0,010	95 413	921	474 826	0,989	4250 215	44,5
40	5	0,003	0,013	94 492	1193	469 614	0,985	3775 389	40,0
45	5	0,004	0,017	93 299	1596	462 724	0,979	3305 775	35,4
50	5	0,005	0,025	91 703	2306	453 087	0,970	2843 051	31,0
55	5	0,007	0,036	89 396	3234	439 370	0,956	2389 964	26,7
60	5	0,011	0,054	86 163	4636	419 903	0,935	1950 595	22,6
65	5	0,017	0,080	81 527	6514	392 405	0,896	1530 692	18,8
70	5	0,028	0,133	75 013	9973	351 530	0,838	1138 287	15,2
75	5	0,043	0,196	65 040	12719	294 481	0,765	786 757	12,1
80	5	0,066	0,283	52 321	14785	225 387	0,656	492 277	9,4
85	5	0,106	0,417	37 536	15666	147 879	0,522	266 890	7,1
90	5	0,156	0,550	21 870	12016	77 147	0,401	119 010	5,4
95	5	0,212	0,666	9 853	6560	30 915	0,262 (3)	41 863	4,2
100	w	0,301	1,000	3 293	3293	10 949	0,000	10 949	3,3
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,009	0,009	100 000	922	99 150	0,990 (1)	8201 691	82,0
1	4	0,001	0,003	99 078	281	395 612	0,998 (2)	8102 542	81,8
5	5	0,000	0,001	98 797	118	493 689	0,999	7706 930	78,0
10	5	0,000	0,001	98 679	84	493 183	0,999	7213 241	73,1
15	5	0,000	0,002	98 595	167	492 597	0,998	6720 058	68,2
20	5	0,001	0,003	98 427	280	491 485	0,997	6227 461	63,3
25	5	0,001	0,004	98 147	387	489 810	0,996	5735 976	58,4
30	5	0,001	0,005	97 760	473	487 657	0,995	5246 166	53,7
35	5	0,001	0,006	97 287	572	485 053	0,994	4758 509	48,9
40	5	0,002	0,007	96 715	708	481 884	0,991	4273 457	44,2
45	5	0,002	0,010	96 006	989	477 693	0,988	3791 573	39,5
50	5	0,003	0,014	95 018	1350	471 910	0,983	3313 881	34,9
55	5	0,004	0,021	93 668	1989	463 721	0,973	2841 970	30,3
60	5	0,007	0,035	91 679	3171	451 030	0,957	2378 249	25,9
65	5	0,011	0,053	88 508	4667	431 696	0,931	1927 220	21,8
70	5	0,018	0,088	83 841	7346	402 060	0,891	1495 524	17,8
75	5	0,029	0,135	76 496	10300	358 119	0,832	1093 464	14,3
80	5	0,047	0,210	66 196	13874	297 912	0,734	735 345	11,1
85	5	0,080	0,335	52 322	17515	218 524	0,601	437 433	8,4
90	5	0,126	0,474	34 808	16504	131 255	0,468	218 909	6,3
95	5	0,181	0,607	18 303	11117	61 418	0,299 (3)	87 654	4,8
100	w	0,274	1,000	7 186	7186	26 235	0,000	26 235	3,7

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.19.1**  
**PASCO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1995-2000**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,052	0,050	100 000	4957	95 960	0,942 (1)	6465 121	64,7
1	4	0,005	0,021	95 043	1977	375 234	0,984 (2)	6369 161	67,0
5	5	0,002	0,008	93 065	760	463 426	0,994	5993 927	64,4
10	5	0,001	0,005	92 305	442	460 421	0,993	5530 501	59,9
15	5	0,002	0,010	91 863	896	457 291	0,987	5070 080	55,2
20	5	0,003	0,015	90 967	1404	451 499	0,983	4612 789	50,7
25	5	0,004	0,018	89 563	1633	443 785	0,982	4161 289	46,5
30	5	0,004	0,019	87 930	1646	435 578	0,980	3717 505	42,3
35	5	0,004	0,022	86 283	1865	426 877	0,976	3281 927	38,0
40	5	0,006	0,027	84 418	2271	416 627	0,969	2855 050	33,8
45	5	0,007	0,036	82 147	2935	403 753	0,957	2438 423	29,7
50	5	0,011	0,051	79 212	4050	386 433	0,940	2034 670	25,7
55	5	0,015	0,070	75 162	5291	363 151	0,917	1648 238	21,9
60	5	0,020	0,097	69 871	6769	333 114	0,886	1285 086	18,4
65	5	0,029	0,135	63 102	8543	294 992	0,837	951 972	15,1
70	5	0,044	0,197	54 559	10738	246 843	0,762	656 980	12,0
75	5	0,067	0,286	43 821	12546	188 153	0,665	410 137	9,4
80	5	0,099	0,397	31 275	12407	125 113	0,526	221 984	7,1
85	5	0,164	0,570	18 868	10753	65 769	0,366	96 871	5,1
90	5	0,239	0,710	8 115	5765	24 093	0,248	31 103	3,8
95	5	0,319	0,811	2 350	1907	5 983	0,146 (3)	7 010	3,0
100	w	0,432	1,000	443	443	1 027	0,000	1 027	2,3
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,044	0,042	100 000	4243	96 510	0,951 (1)	7202 236	72,0
1	4	0,005	0,018	95 757	1689	378 731	0,987 (2)	7105 727	74,2
5	5	0,001	0,005	94 068	502	469 087	0,996	6726 996	71,5
10	5	0,001	0,003	93 566	294	467 096	0,996	6257 909	66,9
15	5	0,001	0,005	93 272	475	465 239	0,994	5790 813	62,1
20	5	0,001	0,006	92 798	564	462 618	0,993	5325 575	57,4
25	5	0,002	0,007	92 233	675	459 522	0,992	4862 956	52,7
30	5	0,002	0,009	91 558	775	455 912	0,990	4403 435	48,1
35	5	0,002	0,011	90 783	984	451 554	0,988	3947 523	43,5
40	5	0,003	0,014	89 798	1275	445 940	0,984	3495 969	38,9
45	5	0,004	0,019	88 523	1649	438 677	0,978	3050 029	34,5
50	5	0,005	0,025	86 873	2193	429 165	0,970	2611 351	30,1
55	5	0,007	0,036	84 680	3043	416 253	0,955	2182 186	25,8
60	5	0,011	0,055	81 638	4505	397 605	0,933	1765 933	21,6
65	5	0,017	0,081	77 133	6266	370 982	0,895	1368 328	17,7
70	5	0,029	0,134	70 867	9466	332 155	0,830	997 345	14,1
75	5	0,048	0,214	61 400	13157	275 596	0,734	665 190	10,8
80	5	0,079	0,331	48 243	15971	202 163	0,590	389 595	8,1
85	5	0,137	0,505	32 273	16307	119 255	0,423	187 432	5,8
90	5	0,209	0,661	15 966	10550	50 490	0,291	68 177	4,3
95	5	0,287	0,778	5 415	4213	14 676	0,170 (3)	17 687	3,3
100	w	0,399	1,000	1 202	1202	3 011	0,000	3 011	2,5

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.19.2**  
**PASCO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2000-2005**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,035	0,034	100 000	3373	97 097	0,961 (1)	6697 693	67,0
1	4	0,003	0,013	96 627	1227	383 502	0,989 (2)	6600 595	68,3
5	5	0,001	0,007	95 399	637	475 404	0,995	6217 093	65,2
10	5	0,001	0,004	94 762	374	472 878	0,994	5741 689	60,6
15	5	0,002	0,009	94 389	827	470 086	0,989	5268 811	55,8
20	5	0,003	0,014	93 561	1264	464 805	0,985	4798 725	51,3
25	5	0,003	0,016	92 297	1511	457 769	0,983	4333 920	47,0
30	5	0,003	0,017	90 787	1531	450 164	0,982	3876 151	42,7
35	5	0,004	0,020	89 256	1807	441 918	0,977	3425 987	38,4
40	5	0,005	0,027	87 449	2318	431 693	0,969	2984 069	34,1
45	5	0,007	0,035	85 130	3005	418 502	0,958	2552 376	30,0
50	5	0,010	0,050	82 126	4124	400 819	0,941	2133 874	26,0
55	5	0,014	0,069	78 001	5389	377 118	0,919	1733 055	22,2
60	5	0,020	0,095	72 612	6925	346 442	0,888	1355 937	18,7
65	5	0,028	0,132	65 687	8692	307 560	0,840	1009 495	15,4
70	5	0,043	0,193	56 995	10994	258 383	0,769	701 934	12,3
75	5	0,064	0,276	46 001	12694	198 680	0,678	443 551	9,6
80	5	0,094	0,381	33 307	12680	134 691	0,544	244 871	7,4
85	5	0,155	0,550	20 627	11346	73 200	0,385	110 180	5,3
90	5	0,228	0,693	9 281	6431	28 187	0,263	36 980	4,0
95	5	0,307	0,799	2 850	2278	7 426	0,156 (3)	8 793	3,1
100	w	0,419	1,000	573	573	1 367	0,000	1 367	2,4
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,029	0,028	100 000	2807	97 570	0,968 (1)	7453 251	74,5
1	4	0,002	0,009	97 193	908	386 481	0,993 (2)	7355 682	75,7
5	5	0,001	0,004	96 285	389	480 451	0,997	6969 200	72,4
10	5	0,001	0,002	95 896	225	478 915	0,997	6488 750	67,7
15	5	0,001	0,004	95 670	411	477 393	0,995	6009 835	62,8
20	5	0,001	0,005	95 260	494	475 102	0,994	5532 442	58,1
25	5	0,001	0,006	94 766	591	472 403	0,993	5057 340	53,4
30	5	0,002	0,008	94 175	741	469 102	0,991	4584 938	48,7
35	5	0,002	0,011	93 434	981	464 828	0,988	4115 836	44,1
40	5	0,003	0,014	92 453	1267	459 236	0,984	3651 008	39,5
45	5	0,004	0,018	91 186	1654	451 986	0,979	3191 772	35,0
50	5	0,005	0,025	89 532	2212	442 413	0,971	2739 786	30,6
55	5	0,007	0,035	87 319	3070	429 380	0,956	2297 373	26,3
60	5	0,011	0,054	84 249	4513	410 625	0,936	1867 993	22,2
65	5	0,016	0,078	79 737	6189	384 148	0,901	1457 367	18,3
70	5	0,027	0,126	73 548	9237	346 075	0,841	1073 220	14,6
75	5	0,044	0,200	64 311	12845	290 951	0,751	727 145	11,3
80	5	0,073	0,310	51 466	15936	218 565	0,614	436 194	8,5
85	5	0,127	0,478	35 530	16982	134 206	0,450	217 629	6,1
90	5	0,195	0,636	18 548	11791	60 342	0,313	83 423	4,5
95	5	0,272	0,760	6 756	5134	18 855	0,183 (3)	23 081	3,4
100	w	0,384	1,000	1 623	1623	4 226	0,000	4 226	2,6

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.19.3  
PASCO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2005-2010**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,025	0,024	100 000	2411	97 858	0,972 (1)	6859 485	68,6
1	4	0,002	0,009	97 589	858	388 279	0,992 (2)	6761 626	69,3
5	5	0,001	0,006	96 731	531	482 327	0,996	6373 348	65,9
10	5	0,001	0,003	96 200	307	480 232	0,995	5891 021	61,2
15	5	0,002	0,008	95 893	755	477 781	0,990	5410 789	56,4
20	5	0,002	0,012	95 138	1126	473 017	0,987	4933 008	51,9
25	5	0,003	0,015	94 012	1381	466 671	0,985	4459 991	47,4
30	5	0,003	0,015	92 631	1407	459 703	0,983	3993 320	43,1
35	5	0,004	0,019	91 224	1727	451 988	0,978	3533 618	38,7
40	5	0,005	0,026	89 497	2342	441 907	0,970	3081 630	34,4
45	5	0,007	0,035	87 155	3034	428 554	0,958	2639 723	30,3
50	5	0,010	0,049	84 121	4148	410 738	0,942	2211 169	26,3
55	5	0,014	0,068	79 973	5424	386 898	0,920	1800 431	22,5
60	5	0,020	0,094	74 548	7001	355 939	0,890	1413 533	19,0
65	5	0,028	0,129	67 547	8736	316 757	0,843	1057 594	15,7
70	5	0,042	0,189	58 811	11116	267 147	0,776	740 837	12,6
75	5	0,061	0,266	47 695	12681	207 174	0,691	473 690	9,9
80	5	0,089	0,365	35 014	12784	143 062	0,561	266 516	7,6
85	5	0,147	0,531	22 230	11792	80 245	0,404	123 454	5,6
90	5	0,218	0,675	10 438	7048	32 399	0,279	43 209	4,1
95	5	0,295	0,787	3 390	2666	9 031	0,165 (3)	10 810	3,2
100	w	0,407	1,000	724	724	1 779	0,000	1 779	2,5
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,020	0,020	100 000	1973	98 243	0,978 (1)	7625 625	76,3
1	4	0,001	0,006	98 027	543	390 747	0,995 (2)	7527 383	76,8
5	5	0,001	0,003	97 484	302	486 666	0,998	7136 636	73,2
10	5	0,000	0,002	97 182	170	485 487	0,998	6649 969	68,4
15	5	0,001	0,004	97 012	349	484 257	0,996	6164 482	63,5
20	5	0,001	0,004	96 664	424	482 292	0,995	5680 225	58,8
25	5	0,001	0,005	96 239	509	479 978	0,994	5197 933	54,0
30	5	0,002	0,007	95 731	701	476 994	0,991	4717 955	49,3
35	5	0,002	0,010	95 029	969	472 840	0,988	4240 961	44,6
40	5	0,003	0,013	94 060	1243	467 328	0,985	3768 121	40,1
45	5	0,004	0,018	92 817	1634	460 196	0,979	3300 793	35,6
50	5	0,005	0,024	91 183	2204	450 696	0,971	2840 597	31,2
55	5	0,007	0,034	88 979	3064	437 690	0,957	2389 900	26,9
60	5	0,011	0,052	85 916	4467	419 043	0,938	1952 210	22,7
65	5	0,015	0,074	81 449	6037	393 030	0,906	1533 167	18,8
70	5	0,025	0,118	75 412	8904	356 149	0,851	1140 138	15,1
75	5	0,041	0,186	66 508	12378	303 094	0,768	783 988	11,8
80	5	0,067	0,289	54 130	15661	232 737	0,637	480 894	8,9
85	5	0,117	0,452	38 469	17368	148 302	0,476	248 157	6,5
90	5	0,183	0,611	21 101	12885	70 512	0,335	99 855	4,7
95	5	0,258	0,741	8 216	6090	23 583	0,196 (3)	29 344	3,6
100	w	0,369	1,000	2 126	2126	5 761	0,000	5 761	2,7

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.19.4**  
**PASCO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2010-2015**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,022	0,021	100 000	2131	98 090	0,976 (1)	7023 864	70,2
1	4	0,002	0,007	97 869	717	389 745	0,994 (2)	6925 774	70,8
5	5	0,001	0,004	97 151	427	484 691	0,997	6536 029	67,3
10	5	0,001	0,002	96 725	237	483 033	0,996	6051 338	62,6
15	5	0,002	0,007	96 488	697	480 918	0,991	5568 306	57,7
20	5	0,002	0,011	95 791	1081	476 392	0,987	5087 388	53,1
25	5	0,003	0,014	94 709	1308	470 327	0,986	4610 996	48,7
30	5	0,003	0,014	93 402	1294	463 820	0,985	4140 669	44,3
35	5	0,003	0,017	92 108	1544	456 829	0,981	3676 849	39,9
40	5	0,005	0,023	90 564	2060	447 903	0,974	3220 020	35,6
45	5	0,006	0,030	88 503	2669	436 167	0,964	2772 117	31,3
50	5	0,009	0,043	85 834	3675	420 449	0,949	2335 950	27,2
55	5	0,012	0,060	82 159	4894	399 151	0,929	1915 502	23,3
60	5	0,018	0,085	77 266	6525	370 758	0,900	1516 350	19,6
65	5	0,025	0,119	70 740	8421	333 624	0,853	1145 592	16,2
70	5	0,040	0,180	62 320	11231	284 538	0,786	811 968	13,0
75	5	0,058	0,253	51 089	12930	223 588	0,706	527 430	10,3
80	5	0,084	0,346	38 159	13215	157 827	0,583	303 842	8,0
85	5	0,137	0,505	24 944	12599	91 953	0,429	146 015	5,9
90	5	0,203	0,649	12 346	8016	39 473	0,303	54 061	4,4
95	5	0,277	0,765	4 329	3311	11 943	0,181 (3)	14 588	3,4
100	w	0,385	1,000	1 018	1018	2 645	0,000	2 645	2,6
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,018	0,017	100 000	1733	98 444	0,981 (1)	7786 442	77,9
1	4	0,001	0,005	98 267	502	391 814	0,996 (2)	7687 998	78,2
5	5	0,001	0,003	97 766	254	488 195	0,998	7296 184	74,6
10	5	0,000	0,001	97 512	141	487 207	0,998	6807 989	69,8
15	5	0,001	0,003	97 371	263	486 247	0,997	6320 782	64,9
20	5	0,001	0,004	97 108	349	484 706	0,996	5834 536	60,1
25	5	0,001	0,005	96 759	444	482 739	0,995	5349 829	55,3
30	5	0,001	0,006	96 315	619	480 111	0,992	4867 091	50,5
35	5	0,002	0,009	95 696	853	476 447	0,990	4386 980	45,8
40	5	0,002	0,012	94 843	1089	471 609	0,987	3910 533	41,2
45	5	0,003	0,015	93 753	1438	465 341	0,982	3438 924	36,7
50	5	0,004	0,021	92 316	1910	457 048	0,975	2973 583	32,2
55	5	0,006	0,030	90 405	2670	445 760	0,963	2516 535	27,8
60	5	0,009	0,045	87 735	3984	429 322	0,945	2070 774	23,6
65	5	0,014	0,066	83 751	5547	405 763	0,915	1641 452	19,6
70	5	0,023	0,108	78 204	8425	371 302	0,864	1235 689	15,8
75	5	0,037	0,170	69 779	11830	320 870	0,787	864 388	12,4
80	5	0,062	0,268	57 949	15531	252 368	0,663	543 518	9,4
85	5	0,107	0,421	42 418	17864	167 186	0,507	291 149	6,9
90	5	0,168	0,579	24 554	14208	84 681	0,364	123 963	5,0
95	5	0,240	0,715	10 346	7393	30 798	0,216 (3)	39 282	3,8
100	w	0,348	1,000	2 953	2953	8 484	0,000	8 484	2,9

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.19.5  
PASCO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2015-2020**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,022	0,021	100 000	2139	98 083	0,976 (1)	7155 811	71,6
1	4	0,002	0,007	97 861	659	389 854	0,994 (2)	7057 727	72,1
5	5	0,001	0,004	97 202	344	485 149	0,997	6667 873	68,6
10	5	0,000	0,002	96 857	184	483 828	0,996	6182 724	63,8
15	5	0,001	0,007	96 674	636	482 006	0,991	5698 897	58,9
20	5	0,002	0,011	96 037	1032	477 749	0,988	5216 890	54,3
25	5	0,003	0,013	95 005	1232	471 983	0,987	4739 141	49,9
30	5	0,003	0,013	93 774	1188	465 926	0,986	4267 158	45,5
35	5	0,003	0,015	92 585	1379	459 601	0,983	3801 232	41,1
40	5	0,004	0,020	91 207	1807	451 714	0,977	3341 631	36,6
45	5	0,005	0,026	89 400	2331	441 455	0,969	2889 917	32,3
50	5	0,008	0,037	87 069	3233	427 687	0,956	2448 462	28,1
55	5	0,011	0,052	83 836	4382	408 795	0,937	2020 775	24,1
60	5	0,016	0,076	79 453	6032	382 954	0,909	1611 980	20,3
65	5	0,023	0,110	73 422	8037	348 079	0,862	1229 026	16,7
70	5	0,037	0,172	65 385	11231	299 984	0,796	880 947	13,5
75	5	0,055	0,241	54 153	13042	238 687	0,721	580 962	10,7
80	5	0,079	0,328	41 111	13494	172 005	0,604	342 275	8,3
85	5	0,128	0,480	27 618	13264	103 836	0,455	170 271	6,2
90	5	0,190	0,623	14 354	8947	47 194	0,327	66 435	4,6
95	5	0,260	0,742	5 407	4013	15 418	0,199 (3)	19 241	3,6
100	w	0,365	1,000	1 393	1393	3 823	0,000	3 823	2,7
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,018	0,018	100 000	1770	98 412	0,980 (1)	7915 258	79,2
1	4	0,001	0,005	98 230	497	391 672	0,996 (2)	7816 846	79,6
5	5	0,000	0,002	97 732	215	488 124	0,998	7425 174	76,0
10	5	0,000	0,001	97 517	117	487 294	0,999	6937 050	71,1
15	5	0,000	0,002	97 400	199	486 541	0,998	6449 755	66,2
20	5	0,001	0,003	97 201	291	485 317	0,997	5963 214	61,3
25	5	0,001	0,004	96 910	387	483 632	0,995	5477 897	56,5
30	5	0,001	0,006	96 523	544	481 330	0,993	4994 265	51,7
35	5	0,002	0,008	95 979	751	478 105	0,991	4512 936	47,0
40	5	0,002	0,010	95 228	948	473 875	0,988	4034 831	42,4
45	5	0,003	0,013	94 281	1260	468 398	0,985	3560 956	37,8
50	5	0,004	0,018	93 021	1646	461 196	0,979	3092 558	33,2
55	5	0,005	0,025	91 374	2316	451 451	0,968	2631 362	28,8
60	5	0,008	0,040	89 058	3536	437 028	0,952	2179 912	24,5
65	5	0,012	0,059	85 523	5056	415 828	0,923	1742 884	20,4
70	5	0,021	0,098	80 466	7908	383 881	0,876	1327 055	16,5
75	5	0,033	0,154	72 558	11198	336 365	0,804	943 175	13,0
80	5	0,056	0,248	61 361	15217	270 382	0,686	606 810	9,9
85	5	0,098	0,392	46 143	18094	185 602	0,537	336 427	7,3
90	5	0,154	0,547	28 049	15344	99 607	0,393	150 825	5,4
95	5	0,223	0,687	12 705	8733	39 137	0,236 (3)	51 218	4,0
100	w	0,329	1,000	3 971	3971	12 082	0,000	12 082	3,0

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.19.6**  
**PASCO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2020-2025**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,021	0,021	100 000	2050	98 158	0,977 (1)	7222 279	72,2
1	4	0,002	0,006	97 950	628	390 288	0,995 (2)	7124 121	72,7
5	5	0,001	0,003	97 322	330	485 785	0,997	6733 833	69,2
10	5	0,000	0,002	96 992	179	484 511	0,996	6248 048	64,4
15	5	0,001	0,006	96 812	613	482 747	0,992	5763 537	59,5
20	5	0,002	0,010	96 199	981	478 677	0,989	5280 791	54,9
25	5	0,003	0,012	95 218	1178	473 182	0,988	4802 113	50,4
30	5	0,002	0,012	94 040	1140	467 376	0,987	4328 932	46,0
35	5	0,003	0,014	92 899	1319	461 313	0,984	3861 556	41,6
40	5	0,004	0,019	91 580	1724	453 778	0,978	3400 243	37,1
45	5	0,005	0,025	89 856	2229	443 979	0,970	2946 465	32,8
50	5	0,007	0,035	87 627	3093	430 811	0,958	2502 486	28,6
55	5	0,010	0,050	84 534	4201	412 719	0,940	2071 674	24,5
60	5	0,015	0,072	80 332	5807	387 895	0,913	1658 955	20,7
65	5	0,022	0,105	74 526	7789	354 216	0,868	1271 060	17,1
70	5	0,036	0,165	66 736	11023	307 305	0,803	916 844	13,7
75	5	0,053	0,233	55 713	12987	246 718	0,728	609 540	10,9
80	5	0,076	0,321	42 726	13713	179 612	0,612	362 822	8,5
85	5	0,124	0,470	29 013	13629	109 958	0,466	183 209	6,3
90	5	0,183	0,611	15 383	9392	51 231	0,340	73 252	4,8
95	5	0,251	0,729	5 992	4367	17 400	0,210 (3)	22 021	3,7
100	w	0,352	1,000	1 625	1625	4 621	0,000	4 621	2,8
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,017	0,017	100 000	1702	98 470	0,981 (1)	7957 848	79,6
1	4	0,001	0,005	98 298	478	391 995	0,996 (2)	7859 378	80,0
5	5	0,000	0,002	97 820	205	488 586	0,998	7467 383	76,3
10	5	0,000	0,001	97 615	117	487 780	0,999	6978 797	71,5
15	5	0,000	0,002	97 498	195	487 036	0,998	6491 017	66,6
20	5	0,001	0,003	97 303	282	485 848	0,997	6003 980	61,7
25	5	0,001	0,004	97 021	378	484 209	0,995	5518 132	56,9
30	5	0,001	0,005	96 643	525	481 974	0,994	5033 923	52,1
35	5	0,002	0,008	96 118	723	478 865	0,992	4551 949	47,4
40	5	0,002	0,010	95 395	912	474 794	0,989	4073 084	42,7
45	5	0,003	0,013	94 483	1216	469 517	0,985	3598 290	38,1
50	5	0,003	0,017	93 267	1591	462 561	0,980	3128 773	33,5
55	5	0,005	0,025	91 676	2243	453 133	0,969	2666 212	29,1
60	5	0,008	0,038	89 433	3434	439 143	0,953	2213 079	24,7
65	5	0,012	0,057	85 999	4926	418 521	0,926	1773 936	20,6
70	5	0,020	0,095	81 073	7735	387 334	0,880	1355 415	16,7
75	5	0,032	0,150	73 338	11022	340 708	0,809	968 081	13,2
80	5	0,055	0,242	62 316	15090	275 509	0,694	627 373	10,1
85	5	0,095	0,383	47 226	18089	191 117	0,547	351 865	7,5
90	5	0,149	0,535	29 137	15593	104 531	0,405	160 747	5,5
95	5	0,216	0,674	13 544	9132	42 356	0,247 (3)	56 216	4,2
100	w	0,318	1,000	4 413	4413	13 860	0,000	13 860	3,1

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.19.7  
PASCO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2025-2030**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,020	0,020	100 000	1960	98 234	0,978 (1)	7289 178	72,9
1	4	0,002	0,006	98 040	598	390 723	0,995 (2)	7190 944	73,3
5	5	0,001	0,003	97 442	316	486 422	0,998	6800 221	69,8
10	5	0,000	0,002	97 126	170	485 207	0,997	6313 800	65,0
15	5	0,001	0,006	96 956	585	483 527	0,992	5828 593	60,1
20	5	0,002	0,010	96 371	935	479 646	0,989	5345 066	55,5
25	5	0,002	0,012	95 436	1124	474 406	0,988	4865 420	51,0
30	5	0,002	0,012	94 312	1092	468 854	0,988	4391 014	46,6
35	5	0,003	0,014	93 219	1260	463 055	0,985	3922 161	42,1
40	5	0,004	0,018	91 960	1646	455 865	0,980	3459 105	37,6
45	5	0,005	0,024	90 314	2130	446 507	0,972	3003 241	33,3
50	5	0,007	0,034	88 184	2959	433 917	0,960	2556 734	29,0
55	5	0,010	0,047	85 225	4028	416 590	0,943	2122 817	24,9
60	5	0,014	0,069	81 197	5589	392 745	0,917	1706 227	21,0
65	5	0,021	0,100	75 608	7543	360 237	0,873	1313 482	17,4
70	5	0,034	0,159	68 064	10807	314 523	0,810	953 246	14,0
75	5	0,051	0,226	57 257	12918	254 702	0,735	638 723	11,2
80	5	0,074	0,314	44 339	13917	187 252	0,621	384 021	8,7
85	5	0,120	0,459	30 422	13976	116 202	0,477	196 769	6,5
90	5	0,177	0,598	16 447	9831	55 459	0,353	80 567	4,9
95	5	0,242	0,715	6 616	4732	19 554	0,221 (3)	25 108	3,8
100	w	0,339	1,000	1 884	1884	5 554	0,000	5 554	2,9
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,017	0,017	100 000	1648	98 516	0,982 (1)	7999 049	80,0
1	4	0,001	0,005	98 352	455	392 268	0,996 (2)	7900 533	80,3
5	5	0,000	0,002	97 897	196	488 995	0,998	7508 264	76,7
10	5	0,000	0,001	97 701	112	488 225	0,999	7019 269	71,8
15	5	0,000	0,002	97 589	190	487 504	0,998	6531 044	66,9
20	5	0,001	0,003	97 399	272	486 351	0,997	6043 540	62,0
25	5	0,001	0,004	97 126	368	484 759	0,996	5557 189	57,2
30	5	0,001	0,005	96 758	512	482 580	0,994	5072 430	52,4
35	5	0,002	0,007	96 246	700	479 561	0,992	4589 850	47,7
40	5	0,002	0,009	95 546	880	475 627	0,989	4110 289	43,0
45	5	0,003	0,012	94 666	1176	470 528	0,986	3634 662	38,4
50	5	0,003	0,017	93 490	1540	463 799	0,980	3164 133	33,8
55	5	0,005	0,024	91 950	2178	454 658	0,970	2700 335	29,4
60	5	0,008	0,037	89 772	3335	441 076	0,955	2245 676	25,0
65	5	0,011	0,056	86 438	4800	421 016	0,928	1804 600	20,9
70	5	0,019	0,093	81 638	7558	390 590	0,883	1383 584	16,9
75	5	0,031	0,146	74 080	10843	344 874	0,813	992 994	13,4
80	5	0,053	0,236	63 238	14950	280 493	0,701	648 121	10,2
85	5	0,092	0,374	48 287	18065	196 568	0,557	367 628	7,6
90	5	0,144	0,523	30 223	15817	109 507	0,418	171 059	5,7
95	5	0,208	0,661	14 406	9522	45 715	0,257 (3)	61 552	4,3
100	w	0,308	1,000	4 884	4884	15 837	0,000	15 837	3,2

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.20.1**  
**PIURA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1995-2000**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,047	0,045	100 000	4506	96 269	0,953 (1)	6906 705	69,1
1	4	0,002	0,008	95 494	734	380 153	0,993 (2)	6810 436	71,3
5	5	0,001	0,004	94 760	369	472 878	0,997	6430 283	67,9
10	5	0,001	0,002	94 391	231	471 378	0,997	5957 405	63,1
15	5	0,001	0,005	94 160	428	469 823	0,994	5486 027	58,3
20	5	0,001	0,007	93 733	640	467 137	0,993	5016 204	53,5
25	5	0,002	0,008	93 093	746	463 637	0,992	4549 067	48,9
30	5	0,002	0,009	92 346	827	459 720	0,990	4085 430	44,2
35	5	0,002	0,011	91 519	1047	455 100	0,986	3625 710	39,6
40	5	0,003	0,016	90 472	1455	448 928	0,981	3170 610	35,0
45	5	0,005	0,023	89 017	2052	440 277	0,971	2721 683	30,6
50	5	0,007	0,035	86 966	3066	427 656	0,957	2281 405	26,2
55	5	0,011	0,053	83 899	4430	409 094	0,935	1853 750	22,1
60	5	0,017	0,080	79 469	6337	382 447	0,901	1444 655	18,2
65	5	0,026	0,123	73 132	9008	344 473	0,843	1062 208	14,5
70	5	0,044	0,199	64 124	12728	290 452	0,747	717 735	11,2
75	5	0,076	0,319	51 396	16399	217 003	0,611	427 283	8,3
80	5	0,126	0,476	34 997	16658	132 480	0,441	210 280	6,0
85	5	0,207	0,660	18 339	12109	58 415	0,280	77 800	4,2
90	5	0,303	0,795	6 230	4953	16 325	0,171	19 385	3,1
95	5	0,404	0,881	1 277	1125	2 783	0,091 (3)	3 060	2,4
100	w	0,549	1,000	152	152	278	0,000	278	1,8
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,039	0,038	100 000	3817	96 811	0,959 (1)	7244 737	72,4
1	4	0,002	0,008	96 183	724	382 894	0,994 (2)	7147 926	74,3
5	5	0,001	0,003	95 459	291	476 569	0,998	6765 032	70,9
10	5	0,000	0,002	95 168	190	475 367	0,998	6288 463	66,1
15	5	0,001	0,003	94 978	266	474 265	0,997	5813 096	61,2
20	5	0,001	0,004	94 713	378	472 677	0,995	5338 831	56,4
25	5	0,001	0,006	94 334	564	470 331	0,993	4866 154	51,6
30	5	0,002	0,007	93 770	682	467 208	0,992	4395 823	46,9
35	5	0,002	0,009	93 088	876	463 353	0,989	3928 615	42,2
40	5	0,003	0,013	92 212	1196	458 235	0,984	3465 262	37,6
45	5	0,004	0,019	91 016	1687	451 103	0,978	3007 028	33,0
50	5	0,005	0,027	89 329	2364	441 076	0,968	2555 924	28,6
55	5	0,008	0,039	86 965	3364	426 952	0,951	2114 848	24,3
60	5	0,013	0,061	83 601	5072	406 120	0,926	1687 897	20,2
65	5	0,019	0,091	78 528	7147	375 936	0,882	1281 777	16,3
70	5	0,033	0,153	71 382	10919	331 391	0,802	905 841	12,7
75	5	0,058	0,254	60 462	15363	265 652	0,678	574 450	9,5
80	5	0,101	0,405	45 100	18271	180 187	0,507	308 798	6,8
85	5	0,176	0,598	26 829	16046	91 412	0,331	128 611	4,8
90	5	0,268	0,754	10 782	8130	30 297	0,204	37 199	3,5
95	5	0,369	0,858	2 652	2276	6 173	0,106 (3)	6 902	2,6
100	w	0,515	1,000	376	376	729	0,000	729	1,9

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.20.2**  
**PIURA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2000-2005**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,034	0,033	100 000	3284	97 165	0,966 (1)	7074 899	70,7
1	4	0,001	0,005	96 716	509	385 618	0,995 (2)	6977 733	72,1
5	5	0,001	0,003	96 207	327	480 218	0,997	6592 115	68,5
10	5	0,000	0,002	95 880	201	478 898	0,997	6111 898	63,7
15	5	0,001	0,004	95 679	425	477 437	0,994	5632 999	58,9
20	5	0,001	0,007	95 254	650	474 728	0,992	5155 562	54,1
25	5	0,002	0,008	94 604	787	471 098	0,991	4680 834	49,5
30	5	0,002	0,009	93 817	859	466 985	0,990	4209 736	44,9
35	5	0,002	0,011	92 958	1026	462 327	0,987	3742 751	40,3
40	5	0,003	0,015	91 931	1392	456 370	0,982	3280 424	35,7
45	5	0,004	0,022	90 540	1989	448 043	0,973	2824 055	31,2
50	5	0,007	0,034	88 550	2998	435 747	0,958	2376 012	26,8
55	5	0,010	0,051	85 552	4355	417 544	0,937	1940 265	22,7
60	5	0,016	0,077	81 197	6253	391 277	0,905	1522 721	18,8
65	5	0,025	0,117	74 945	8794	354 024	0,851	1131 444	15,1
70	5	0,041	0,188	66 151	12444	301 229	0,763	777 420	11,8
75	5	0,069	0,296	53 707	15900	229 800	0,641	476 191	8,9
80	5	0,112	0,437	37 807	16508	147 286	0,483	246 392	6,5
85	5	0,185	0,616	21 299	13118	71 079	0,321	99 106	4,7
90	5	0,272	0,757	8 182	6194	22 801	0,204	28 027	3,4
95	5	0,365	0,854	1 988	1697	4 647	0,111 (3)	5 227	2,6
100	w	0,502	1,000	291	291	579	0,000	579	2,0
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,028	0,027	100 000	2726	97 633	0,971 (1)	7473 066	74,7
1	4	0,001	0,005	97 274	500	387 835	0,995 (2)	7375 433	75,8
5	5	0,001	0,003	96 774	251	483 241	0,998	6987 598	72,2
10	5	0,000	0,002	96 522	164	482 203	0,998	6504 357	67,4
15	5	0,001	0,003	96 359	245	481 219	0,997	6022 154	62,5
20	5	0,001	0,004	96 113	360	479 722	0,995	5540 935	57,7
25	5	0,001	0,005	95 753	516	477 538	0,994	5061 213	52,9
30	5	0,001	0,007	95 238	631	474 669	0,993	4583 676	48,1
35	5	0,002	0,009	94 606	810	471 098	0,990	4109 006	43,4
40	5	0,002	0,012	93 796	1091	466 397	0,986	3637 908	38,8
45	5	0,003	0,017	92 705	1536	459 898	0,980	3171 511	34,2
50	5	0,005	0,023	91 169	2137	450 808	0,972	2711 613	29,7
55	5	0,007	0,034	89 032	3057	438 017	0,956	2260 805	25,4
60	5	0,011	0,055	85 974	4684	418 929	0,933	1822 788	21,2
65	5	0,017	0,082	81 291	6687	390 844	0,893	1403 860	17,3
70	5	0,029	0,138	74 603	10262	349 051	0,823	1013 016	13,6
75	5	0,051	0,226	64 341	14526	287 141	0,715	663 965	10,3
80	5	0,087	0,358	49 815	17848	205 288	0,559	376 824	7,6
85	5	0,151	0,542	31 967	17312	114 671	0,385	171 536	5,4
90	5	0,233	0,703	14 655	10302	44 160	0,249	56 865	3,9
95	5	0,325	0,821	4 353	3572	10 984	0,136 (3)	12 705	2,9
100	w	0,453	1,000	780	780	1 722	0,000	1 722	2,2

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.20.3**  
**PIURA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2005-2010**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,026	0,025	100 000	2515	97 774	0,974 (1)	7204 850	72,0
1	4	0,001	0,004	97 485	401	388 970	0,996 (2)	7107 076	72,9
5	5	0,001	0,003	97 085	286	484 708	0,998	6718 106	69,2
10	5	0,000	0,002	96 799	179	483 546	0,997	6233 398	64,4
15	5	0,001	0,004	96 620	419	482 164	0,994	5749 852	59,5
20	5	0,001	0,007	96 200	657	479 451	0,992	5267 688	54,8
25	5	0,002	0,009	95 543	823	475 711	0,991	4788 237	50,1
30	5	0,002	0,009	94 720	886	471 422	0,990	4312 526	45,5
35	5	0,002	0,011	93 834	999	466 758	0,988	3841 104	40,9
40	5	0,003	0,014	92 835	1328	461 038	0,983	3374 346	36,3
45	5	0,004	0,021	91 507	1921	453 050	0,974	2913 308	31,8
50	5	0,007	0,033	89 587	2912	441 137	0,960	2460 258	27,5
55	5	0,010	0,049	86 675	4251	423 409	0,939	2019 121	23,3
60	5	0,015	0,074	82 424	6125	397 702	0,909	1595 712	19,4
65	5	0,024	0,112	76 299	8526	361 412	0,858	1198 010	15,7
70	5	0,039	0,178	67 774	12078	310 179	0,778	836 598	12,3
75	5	0,063	0,274	55 695	15283	241 251	0,670	526 420	9,5
80	5	0,100	0,399	40 412	16140	161 557	0,523	285 168	7,1
85	5	0,164	0,572	24 273	13880	84 485	0,363	123 612	5,1
90	5	0,243	0,717	10 393	7452	30 641	0,239	39 127	3,8
95	5	0,330	0,824	2 941	2422	7 336	0,136 (3)	8 486	2,9
100	w	0,452	1,000	519	519	1 150	0,000	1 150	2,2
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,021	0,021	100 000	2066	98 165	0,978 (1)	7664 041	76,6
1	4	0,001	0,004	97 934	387	390 764	0,997 (2)	7565 876	77,3
5	5	0,000	0,002	97 547	214	487 198	0,998	7175 112	73,6
10	5	0,000	0,001	97 332	141	486 309	0,998	6687 914	68,7
15	5	0,001	0,002	97 191	223	485 440	0,997	6201 604	63,8
20	5	0,001	0,004	96 968	344	484 035	0,996	5716 164	58,9
25	5	0,001	0,005	96 624	472	481 993	0,995	5232 130	54,1
30	5	0,001	0,006	96 152	585	479 354	0,993	4750 136	49,4
35	5	0,002	0,008	95 567	747	476 049	0,991	4270 782	44,7
40	5	0,002	0,010	94 820	986	471 762	0,988	3794 733	40,0
45	5	0,003	0,015	93 834	1393	465 880	0,982	3322 971	35,4
50	5	0,004	0,021	92 441	1918	457 683	0,975	2857 091	30,9
55	5	0,006	0,030	90 523	2753	446 197	0,961	2399 408	26,5
60	5	0,010	0,049	87 770	4293	428 847	0,940	1953 210	22,3
65	5	0,015	0,074	83 477	6205	402 921	0,904	1524 363	18,3
70	5	0,026	0,124	77 272	9549	364 067	0,842	1121 442	14,5
75	5	0,044	0,200	67 723	13562	306 411	0,748	757 375	11,2
80	5	0,075	0,316	54 161	17091	229 256	0,607	450 964	8,3
85	5	0,130	0,487	37 070	18059	139 084	0,438	221 708	6,0
90	5	0,203	0,650	19 011	12365	60 963	0,296	82 624	4,3
95	5	0,287	0,779	6 647	5178	18 050	0,167 (3)	21 661	3,3
100	w	0,407	1,000	1 469	1469	3 611	0,000	3 611	2,5

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 * l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.20.4  
PIURA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2010-2015**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,021	0,021	100 000	2060	98 150	0,978 (1)	7335 062	73,4
1	4	0,001	0,003	97 940	310	391 015	0,997 (2)	7236 913	73,9
5	5	0,001	0,003	97 631	254	487 519	0,998	6845 897	70,1
10	5	0,000	0,002	97 377	161	486 484	0,997	6358 378	65,3
15	5	0,001	0,004	97 217	427	485 141	0,994	5871 894	60,4
20	5	0,001	0,007	96 790	661	482 385	0,992	5386 753	55,7
25	5	0,002	0,009	96 129	818	478 642	0,991	4904 367	51,0
30	5	0,002	0,009	95 310	859	474 440	0,990	4425 725	46,4
35	5	0,002	0,011	94 452	996	469 856	0,988	3951 285	41,8
40	5	0,003	0,014	93 455	1314	464 162	0,983	3481 430	37,3
45	5	0,004	0,020	92 142	1844	456 379	0,975	3017 268	32,7
50	5	0,006	0,030	90 298	2711	445 133	0,963	2560 889	28,4
55	5	0,009	0,044	87 587	3868	428 849	0,946	2115 756	24,2
60	5	0,014	0,067	83 719	5572	405 510	0,918	1686 908	20,1
65	5	0,021	0,102	78 147	7969	372 057	0,869	1281 397	16,4
70	5	0,036	0,166	70 178	11643	323 316	0,794	909 340	13,0
75	5	0,058	0,253	58 535	14831	256 674	0,694	586 024	10,0
80	5	0,091	0,370	43 705	16187	178 178	0,555	329 351	7,5
85	5	0,149	0,535	27 517	14715	98 964	0,399	151 172	5,5
90	5	0,221	0,681	12 802	8722	39 485	0,272	52 209	4,1
95	5	0,303	0,795	4 081	3246	10 723	0,157 (3)	12 723	3,1
100	w	0,418	1,000	835	835	2 000	0,000	2 000	2,4
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,017	0,017	100 000	1668	98 499	0,982 (1)	7816 045	78,2
1	4	0,001	0,003	98 332	306	392 563	0,997 (2)	7717 546	78,5
5	5	0,000	0,002	98 026	181	489 678	0,998	7324 983	74,7
10	5	0,000	0,001	97 845	127	488 907	0,998	6835 305	69,9
15	5	0,000	0,002	97 718	210	488 104	0,997	6346 398	64,9
20	5	0,001	0,003	97 508	312	486 806	0,996	5858 294	60,1
25	5	0,001	0,004	97 196	417	484 986	0,995	5371 488	55,3
30	5	0,001	0,006	96 779	531	482 626	0,994	4886 502	50,5
35	5	0,002	0,007	96 248	695	479 583	0,992	4403 875	45,8
40	5	0,002	0,010	95 553	913	475 599	0,989	3924 293	41,1
45	5	0,003	0,014	94 640	1284	470 168	0,984	3448 694	36,4
50	5	0,004	0,019	93 356	1772	462 609	0,977	2978 525	31,9
55	5	0,006	0,028	91 585	2571	451 932	0,964	2515 916	27,5
60	5	0,009	0,045	89 013	3996	435 747	0,945	2063 984	23,2
65	5	0,014	0,068	85 017	5747	411 691	0,912	1628 238	19,2
70	5	0,024	0,113	79 270	8922	375 521	0,857	1216 546	15,3
75	5	0,039	0,179	70 348	12611	321 862	0,774	841 025	12,0
80	5	0,066	0,284	57 737	16409	249 075	0,643	519 163	9,0
85	5	0,114	0,444	41 328	18340	160 255	0,483	270 088	6,5
90	5	0,180	0,605	22 989	13902	77 326	0,338	109 833	4,8
95	5	0,257	0,740	9 086	6727	26 141	0,196 (3)	32 507	3,6
100	w	0,371	1,000	2 359	2359	6 365	0,000	6 365	2,7

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.20.5**  
**PIURA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2015-2020**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,020	0,019	100 000	1938	98 253	0,980 (1)	7437 100	74,4
1	4	0,001	0,003	98 062	266	391 609	0,997 (2)	7338 847	74,8
5	5	0,001	0,002	97 796	230	488 407	0,998	6947 238	71,0
10	5	0,000	0,002	97 567	146	487 467	0,997	6458 831	66,2
15	5	0,001	0,005	97 420	438	486 146	0,994	5971 364	61,3
20	5	0,001	0,007	96 983	662	483 344	0,992	5485 218	56,6
25	5	0,002	0,008	96 321	811	479 615	0,991	5001 874	51,9
30	5	0,002	0,009	95 510	832	475 505	0,991	4522 259	47,3
35	5	0,002	0,010	94 678	989	471 008	0,988	4046 754	42,7
40	5	0,003	0,014	93 689	1294	465 365	0,984	3575 746	38,2
45	5	0,004	0,019	92 395	1758	457 825	0,977	3110 381	33,7
50	5	0,006	0,028	90 637	2518	447 252	0,967	2652 556	29,3
55	5	0,008	0,040	88 119	3502	432 349	0,951	2205 303	25,0
60	5	0,012	0,060	84 617	5042	411 272	0,925	1772 954	21,0
65	5	0,020	0,093	79 575	7406	380 600	0,879	1361 683	17,1
70	5	0,033	0,154	72 168	11140	334 531	0,809	981 083	13,6
75	5	0,053	0,234	61 028	14262	270 622	0,717	646 552	10,6
80	5	0,083	0,343	46 767	16036	194 116	0,587	375 930	8,0
85	5	0,135	0,499	30 731	15325	113 879	0,435	181 814	5,9
90	5	0,201	0,645	15 406	9937	49 535	0,305	67 936	4,4
95	5	0,278	0,766	5 469	4188	15 088	0,180 (3)	18 401	3,4
100	w	0,387	1,000	1 282	1282	3 313	0,000	3 313	2,6
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,016	0,016	100 000	1585	98 570	0,983 (1)	7940 570	79,4
1	4	0,001	0,003	98 415	267	392 991	0,998 (2)	7842 000	79,7
5	5	0,000	0,002	98 148	157	490 347	0,999	7449 009	75,9
10	5	0,000	0,001	97 991	113	489 673	0,999	6958 662	71,0
15	5	0,000	0,002	97 878	196	488 940	0,998	6468 990	66,1
20	5	0,001	0,003	97 683	288	487 732	0,997	5980 049	61,2
25	5	0,001	0,004	97 395	369	486 090	0,996	5492 317	56,4
30	5	0,001	0,005	97 025	479	483 986	0,994	5006 227	51,6
35	5	0,001	0,007	96 546	650	481 183	0,992	4522 241	46,8
40	5	0,002	0,009	95 897	836	477 499	0,990	4041 058	42,1
45	5	0,003	0,012	95 061	1181	472 517	0,985	3563 559	37,5
50	5	0,004	0,017	93 880	1629	465 565	0,979	3091 043	32,9
55	5	0,005	0,026	92 250	2392	455 682	0,967	2625 477	28,5
60	5	0,008	0,041	89 858	3706	440 640	0,950	2169 796	24,1
65	5	0,013	0,062	86 152	5297	418 415	0,920	1729 156	20,1
70	5	0,022	0,103	80 855	8284	384 934	0,871	1310 740	16,2
75	5	0,035	0,160	72 571	11630	335 353	0,797	925 807	12,8
80	5	0,058	0,256	60 941	15568	267 359	0,678	590 454	9,7
85	5	0,101	0,403	45 373	18273	181 175	0,525	323 094	7,1
90	5	0,159	0,560	27 100	15166	95 164	0,380	141 920	5,2
95	5	0,231	0,700	11 933	8357	36 198	0,226 (3)	46 756	3,9
100	w	0,339	1,000	3 577	3577	10 558	0,000	10 558	3,0

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.20.6  
PIURA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2020-2025**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,019	0,019	100 000	1861	98 318	0,981 (1)	7482 845	74,8
1	4	0,001	0,003	98 139	263	391 924	0,997 (2)	7384 527	75,2
5	5	0,001	0,002	97 876	225	488 819	0,998	6992 603	71,4
10	5	0,000	0,002	97 651	146	487 891	0,997	6503 784	66,6
15	5	0,001	0,004	97 505	433	486 577	0,994	6015 893	61,7
20	5	0,001	0,007	97 072	653	483 811	0,992	5529 315	57,0
25	5	0,002	0,008	96 419	802	480 127	0,992	5045 505	52,3
30	5	0,002	0,009	95 617	819	476 071	0,991	4565 377	47,7
35	5	0,002	0,010	94 798	972	471 651	0,988	4089 306	43,1
40	5	0,003	0,014	93 827	1268	466 114	0,984	3617 656	38,6
45	5	0,004	0,019	92 559	1716	458 740	0,978	3151 542	34,0
50	5	0,006	0,027	90 843	2449	448 444	0,968	2692 802	29,6
55	5	0,008	0,039	88 395	3402	433 960	0,953	2244 358	25,4
60	5	0,012	0,058	84 992	4896	413 487	0,928	1810 398	21,3
65	5	0,019	0,090	80 097	7165	383 776	0,884	1396 911	17,4
70	5	0,032	0,149	72 932	10850	339 062	0,816	1013 135	13,9
75	5	0,051	0,225	62 082	13988	276 615	0,727	674 074	10,9
80	5	0,080	0,332	48 093	15980	200 986	0,599	397 458	8,3
85	5	0,129	0,484	32 113	15534	120 398	0,451	196 473	6,1
90	5	0,191	0,627	16 579	10396	54 308	0,323	76 075	4,6
95	5	0,264	0,747	6 183	4620	17 516	0,195 (3)	21 767	3,5
100	w	0,368	1,000	1 563	1563	4 252	0,000	4 252	2,7
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,016	0,015	100 000	1528	98 619	0,984 (1)	7988 061	79,9
1	4	0,001	0,003	98 472	263	393 231	0,998 (2)	7889 443	80,1
5	5	0,000	0,002	98 209	152	490 664	0,999	7496 212	76,3
10	5	0,000	0,001	98 057	113	490 002	0,999	7005 548	71,4
15	5	0,000	0,002	97 944	191	489 279	0,998	6515 545	66,5
20	5	0,001	0,003	97 753	278	488 108	0,997	6026 266	61,6
25	5	0,001	0,004	97 475	360	486 515	0,996	5538 158	56,8
30	5	0,001	0,005	97 115	470	484 455	0,994	5051 643	52,0
35	5	0,001	0,007	96 645	631	481 720	0,993	4567 188	47,3
40	5	0,002	0,009	96 014	813	478 139	0,990	4085 468	42,6
45	5	0,002	0,012	95 201	1141	473 311	0,986	3607 329	37,9
50	5	0,003	0,017	94 061	1568	466 613	0,980	3134 018	33,3
55	5	0,005	0,025	92 493	2299	457 109	0,968	2667 406	28,8
60	5	0,008	0,040	90 193	3559	442 662	0,952	2210 296	24,5
65	5	0,012	0,059	86 634	5106	421 281	0,923	1767 634	20,4
70	5	0,021	0,098	81 529	8020	388 940	0,876	1346 353	16,5
75	5	0,033	0,155	73 509	11363	340 717	0,804	957 413	13,0
80	5	0,056	0,247	62 146	15377	273 906	0,688	616 696	9,9
85	5	0,097	0,390	46 769	18259	188 314	0,539	342 790	7,3
90	5	0,153	0,544	28 510	15503	101 513	0,397	154 476	5,4
95	5	0,221	0,683	13 007	8883	40 265	0,240 (3)	52 962	4,1
100	w	0,325	1,000	4 124	4124	12 698	0,000	12 698	3,1

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.20.7**  
**PIURA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2025-2030**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,018	0,018	100 000	1785	98 383	0,981 (1)	7530 405	75,3
1	4	0,001	0,003	98 215	255	392 249	0,997 (2)	7432 023	75,7
5	5	0,001	0,002	97 960	220	489 251	0,998	7039 773	71,9
10	5	0,000	0,001	97 740	142	488 347	0,997	6550 522	67,0
15	5	0,001	0,004	97 599	424	487 067	0,994	6062 175	62,1
20	5	0,001	0,007	97 175	644	484 348	0,993	5575 108	57,4
25	5	0,002	0,008	96 531	793	480 707	0,992	5090 760	52,7
30	5	0,002	0,008	95 737	806	476 704	0,991	4610 053	48,2
35	5	0,002	0,010	94 932	949	472 371	0,989	4133 349	43,5
40	5	0,003	0,013	93 982	1242	466 953	0,985	3660 977	39,0
45	5	0,004	0,018	92 740	1669	459 756	0,978	3194 025	34,4
50	5	0,005	0,026	91 071	2379	449 748	0,969	2734 269	30,0
55	5	0,008	0,037	88 692	3307	435 673	0,954	2284 521	25,8
60	5	0,011	0,056	85 385	4752	415 784	0,931	1848 848	21,7
65	5	0,018	0,086	80 633	6935	386 999	0,888	1433 064	17,8
70	5	0,031	0,143	73 698	10569	343 584	0,823	1046 065	14,2
75	5	0,049	0,217	63 129	13711	282 586	0,736	702 481	11,1
80	5	0,077	0,322	49 418	15908	207 888	0,611	419 894	8,5
85	5	0,124	0,469	33 511	15717	127 059	0,467	212 006	6,3
90	5	0,183	0,609	17 793	10840	59 337	0,341	84 947	4,8
95	5	0,251	0,728	6 954	5064	20 208	0,211 (3)	25 610	3,7
100	w	0,350	1,000	1 889	1889	5 401	0,000	5 401	2,9
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,015	0,015	100 000	1484	98 656	0,984 (1)	8035 254	80,4
1	4	0,001	0,003	98 516	256	393 425	0,998 (2)	7936 598	80,6
5	5	0,000	0,002	98 260	152	490 922	0,999	7543 172	76,8
10	5	0,000	0,001	98 108	113	490 260	0,999	7052 250	71,9
15	5	0,000	0,002	97 996	181	489 558	0,998	6561 991	67,0
20	5	0,001	0,003	97 814	269	488 438	0,997	6072 433	62,1
25	5	0,001	0,004	97 546	355	486 879	0,996	5583 995	57,2
30	5	0,001	0,005	97 190	456	484 864	0,995	5097 116	52,4
35	5	0,001	0,006	96 735	612	482 211	0,993	4612 252	47,7
40	5	0,002	0,008	96 122	785	478 744	0,990	4130 041	43,0
45	5	0,002	0,012	95 337	1100	474 085	0,986	3651 297	38,3
50	5	0,003	0,016	94 237	1510	467 629	0,981	3177 211	33,7
55	5	0,005	0,024	92 727	2205	458 496	0,970	2709 583	29,2
60	5	0,008	0,038	90 521	3415	444 641	0,954	2251 087	24,9
65	5	0,012	0,057	87 106	4919	424 084	0,926	1806 446	20,7
70	5	0,020	0,095	82 187	7767	392 845	0,881	1382 361	16,8
75	5	0,032	0,149	74 421	11098	345 945	0,810	989 516	13,3
80	5	0,054	0,240	63 323	15172	280 344	0,697	643 571	10,2
85	5	0,093	0,378	48 150	18218	195 446	0,553	363 228	7,5
90	5	0,146	0,528	29 933	15807	108 016	0,413	167 782	5,6
95	5	0,211	0,666	14 126	9401	44 596	0,254 (3)	59 766	4,2
100	w	0,311	1,000	4 725	4725	15 170	0,000	15 170	3,2

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.21.1  
PUNO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
1995-2000**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,065	0,062	100 000	6199	95 169	0,931 (1)	6427 404	64,3
1	4	0,005	0,021	93 801	1959	370 240	0,982 (2)	6332 235	67,5
5	5	0,002	0,009	91 842	841	457 108	0,993	5961 995	64,9
10	5	0,001	0,005	91 001	467	453 837	0,993	5504 887	60,5
15	5	0,002	0,010	90 534	865	450 674	0,989	5051 050	55,8
20	5	0,003	0,013	89 668	1194	445 477	0,985	4600 377	51,3
25	5	0,003	0,016	88 474	1405	438 930	0,983	4154 899	47,0
30	5	0,004	0,017	87 070	1515	431 630	0,981	3715 969	42,7
35	5	0,004	0,020	85 555	1741	423 555	0,977	3284 340	38,4
40	5	0,005	0,026	83 814	2181	413 823	0,971	2860 785	34,1
45	5	0,007	0,034	81 633	2731	401 633	0,961	2446 962	30,0
50	5	0,010	0,046	78 902	3654	385 798	0,946	2045 329	25,9
55	5	0,013	0,063	75 249	4744	364 902	0,926	1659 532	22,1
60	5	0,018	0,087	70 505	6159	337 826	0,895	1294 630	18,4
65	5	0,027	0,126	64 346	8128	302 392	0,844	956 804	14,9
70	5	0,043	0,193	56 218	10866	255 131	0,759	654 411	11,6
75	5	0,070	0,299	45 352	13577	193 599	0,638	399 280	8,8
80	5	0,113	0,440	31 775	13980	123 477	0,479	205 681	6,5
85	5	0,187	0,620	17 795	11035	59 120	0,318	82 204	4,6
90	5	0,273	0,759	6 760	5128	18 773	0,204	23 083	3,4
95	5	0,364	0,852	1 631	1390	3 821	0,114 (3)	4 310	2,6
100	w	0,493	1,000	241	241	490	0,000	490	2,0
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,057	0,054	100 000	5423	95 730	0,938 (1)	6893 510	68,9
1	4	0,005	0,021	94 577	2015	373 141	0,984 (2)	6797 779	71,9
5	5	0,002	0,007	92 562	678	461 115	0,994	6424 639	69,4
10	5	0,001	0,005	91 884	417	458 378	0,995	5963 524	64,9
15	5	0,001	0,007	91 467	620	455 866	0,992	5505 146	60,2
20	5	0,002	0,009	90 847	783	452 358	0,990	5049 280	55,6
25	5	0,002	0,011	90 064	1008	447 883	0,988	4596 922	51,0
30	5	0,003	0,013	89 057	1146	442 492	0,986	4149 040	46,6
35	5	0,003	0,016	87 911	1374	436 215	0,983	3706 547	42,2
40	5	0,004	0,019	86 537	1608	428 775	0,980	3270 333	37,8
45	5	0,005	0,023	84 929	1919	420 017	0,974	2841 558	33,5
50	5	0,006	0,030	83 009	2471	409 141	0,965	2421 541	29,2
55	5	0,008	0,041	80 538	3262	394 950	0,951	2012 400	25,0
60	5	0,012	0,059	77 276	4545	375 609	0,930	1617 450	20,9
65	5	0,017	0,084	72 731	6093	349 341	0,892	1241 841	17,1
70	5	0,030	0,139	66 638	9254	311 589	0,820	892 500	13,4
75	5	0,052	0,231	57 384	13277	255 376	0,706	580 910	10,1
80	5	0,091	0,371	44 107	16346	180 345	0,545	325 534	7,4
85	5	0,157	0,556	27 761	15428	98 318	0,373	145 190	5,2
90	5	0,240	0,713	12 333	8792	36 649	0,242	46 872	3,8
95	5	0,330	0,824	3 541	2919	8 854	0,134 (3)	10 223	2,9
100	w	0,455	1,000	622	622	1 369	0,000	1 369	2,2

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 * l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.21.2**  
**PUNO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2000-2005**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,050	0,048	100 000	4773	96 085	0,947 (1)	6650 214	66,5
1	4	0,004	0,014	95 227	1325	377 608	0,987 (2)	6554 129	68,8
5	5	0,002	0,008	93 902	739	467 663	0,994	6176 521	65,8
10	5	0,001	0,004	93 163	400	464 816	0,994	5708 858	61,3
15	5	0,002	0,009	92 763	827	461 934	0,989	5244 041	56,5
20	5	0,003	0,013	91 937	1165	456 898	0,986	4782 107	52,0
25	5	0,003	0,015	90 771	1401	450 423	0,984	4325 210	47,6
30	5	0,003	0,017	89 371	1472	443 237	0,982	3874 786	43,4
35	5	0,004	0,020	87 899	1715	435 345	0,978	3431 550	39,0
40	5	0,005	0,025	86 184	2163	425 717	0,972	2996 205	34,8
45	5	0,007	0,032	84 021	2701	413 642	0,962	2570 487	30,6
50	5	0,009	0,044	81 320	3606	398 000	0,948	2156 845	26,5
55	5	0,012	0,060	77 714	4683	377 377	0,929	1758 845	22,6
60	5	0,017	0,083	73 031	6094	350 609	0,900	1381 468	18,9
65	5	0,025	0,120	66 937	8017	315 621	0,852	1030 858	15,4
70	5	0,040	0,183	58 921	10803	268 797	0,773	715 238	12,1
75	5	0,065	0,280	48 118	13451	207 801	0,662	446 441	9,3
80	5	0,104	0,411	34 667	14250	137 509	0,510	238 640	6,9
85	5	0,171	0,586	20 417	11965	70 123	0,350	101 130	5,0
90	5	0,251	0,729	8 451	6158	24 517	0,230	31 007	3,7
95	5	0,338	0,830	2 294	1904	5 640	0,131 (3)	6 490	2,8
100	w	0,458	1,000	389	389	850	0,000	850	2,2
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,043	0,041	100 000	4106	96 605	0,954 (1)	7156 207	71,6
1	4	0,003	0,014	95 894	1304	380 261	0,989 (2)	7059 601	73,6
5	5	0,001	0,006	94 590	594	471 465	0,995	6679 341	70,6
10	5	0,001	0,004	93 996	357	469 088	0,995	6207 876	66,0
15	5	0,001	0,006	93 639	542	466 918	0,993	5738 787	61,3
20	5	0,002	0,008	93 098	696	463 815	0,992	5271 869	56,6
25	5	0,002	0,009	92 402	851	459 945	0,990	4808 054	52,0
30	5	0,002	0,011	91 551	984	455 377	0,988	4348 109	47,5
35	5	0,003	0,014	90 568	1255	449 814	0,985	3892 733	43,0
40	5	0,003	0,017	89 313	1519	442 895	0,981	3442 919	38,5
45	5	0,004	0,022	87 793	1890	434 428	0,975	3000 024	34,2
50	5	0,006	0,028	85 904	2428	423 720	0,967	2565 596	29,9
55	5	0,008	0,039	83 476	3225	409 744	0,953	2141 876	25,7
60	5	0,012	0,057	80 251	4568	390 449	0,932	1732 132	21,6
65	5	0,017	0,081	75 683	6140	363 970	0,896	1341 683	17,7
70	5	0,028	0,132	69 543	9173	326 224	0,831	977 714	14,1
75	5	0,048	0,214	60 369	12897	271 120	0,733	651 490	10,8
80	5	0,080	0,333	47 472	15811	198 725	0,587	380 370	8,0
85	5	0,138	0,509	31 662	16120	116 683	0,418	181 645	5,7
90	5	0,214	0,669	15 542	10404	48 734	0,280	64 961	4,2
95	5	0,298	0,791	5 137	4064	13 656	0,159 (3)	16 227	3,2
100	w	0,417	1,000	1 073	1073	2 571	0,000	2 571	2,4

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.21.3  
PUNO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2005-2010**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,040	0,038	100 000	3833	96 752	0,958 (1)	6819 500	68,2
1	4	0,003	0,011	96 167	1013	382 173	0,990 (2)	6722 748	69,9
5	5	0,001	0,007	95 154	640	474 169	0,995	6340 575	66,6
10	5	0,001	0,004	94 514	340	471 720	0,995	5866 405	62,1
15	5	0,002	0,008	94 174	779	469 119	0,990	5394 686	57,3
20	5	0,002	0,012	93 395	1133	464 280	0,986	4925 566	52,7
25	5	0,003	0,015	92 263	1383	457 920	0,985	4461 286	48,4
30	5	0,003	0,016	90 880	1416	450 915	0,983	4003 366	44,1
35	5	0,004	0,019	89 464	1671	443 284	0,979	3552 452	39,7
40	5	0,005	0,024	87 793	2130	433 841	0,973	3109 168	35,4
45	5	0,006	0,031	85 662	2642	421 986	0,964	2675 327	31,2
50	5	0,009	0,042	83 021	3522	406 704	0,950	2253 341	27,1
55	5	0,012	0,058	79 499	4581	386 548	0,932	1846 637	23,2
60	5	0,017	0,080	74 918	5971	360 335	0,905	1460 089	19,5
65	5	0,024	0,114	68 947	7824	326 135	0,859	1099 754	16,0
70	5	0,038	0,174	61 123	10626	280 231	0,787	773 618	12,7
75	5	0,060	0,261	50 497	13169	220 439	0,685	493 387	9,8
80	5	0,095	0,383	37 328	14312	150 893	0,540	272 948	7,3
85	5	0,156	0,553	23 016	12716	81 515	0,382	122 055	5,3
90	5	0,231	0,698	10 300	7187	31 123	0,258	40 540	3,9
95	5	0,313	0,807	3 114	2512	8 015	0,149 (3)	9 417	3,0
100	w	0,429	1,000	602	602	1 403	0,000	1 403	2,3
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,034	0,033	100 000	3275	97 211	0,963 (1)	7356 182	73,6
1	4	0,003	0,010	96 725	961	384 469	0,991 (2)	7258 971	75,0
5	5	0,001	0,005	95 764	516	477 530	0,996	6874 502	71,8
10	5	0,001	0,003	95 248	304	475 480	0,996	6396 973	67,2
15	5	0,001	0,005	94 944	469	473 614	0,994	5921 493	62,4
20	5	0,001	0,006	94 475	607	470 908	0,993	5447 879	57,7
25	5	0,002	0,008	93 867	711	467 608	0,992	4976 971	53,0
30	5	0,002	0,009	93 157	839	463 766	0,990	4509 363	48,4
35	5	0,003	0,012	92 317	1129	458 888	0,986	4045 597	43,8
40	5	0,003	0,016	91 188	1421	452 534	0,982	3586 709	39,3
45	5	0,004	0,021	89 767	1840	444 432	0,977	3134 175	34,9
50	5	0,005	0,027	87 927	2361	434 001	0,969	2689 743	30,6
55	5	0,008	0,037	85 567	3157	420 371	0,955	2255 742	26,4
60	5	0,011	0,055	82 410	4535	401 336	0,934	1835 370	22,3
65	5	0,016	0,079	77 874	6119	374 958	0,901	1434 034	18,4
70	5	0,027	0,125	71 755	8988	337 644	0,842	1059 076	14,8
75	5	0,044	0,197	62 767	12374	284 264	0,758	721 432	11,5
80	5	0,070	0,299	50 393	15041	215 394	0,627	437 168	8,7
85	5	0,122	0,464	35 352	16418	134 980	0,462	221 774	6,3
90	5	0,190	0,626	18 934	11843	62 332	0,320	86 794	4,6
95	5	0,269	0,756	7 091	5359	19 943	0,185 (3)	24 462	3,4
100	w	0,383	1,000	1 732	1732	4 519	0,000	4 519	2,6

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.21.4**  
**PUNO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2010-2015**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,030	0,030	100 000	2965	97 414	0,968 (1)	6981 910	69,8
1	4	0,002	0,008	97 035	742	386 332	0,993 (2)	6884 496	70,9
5	5	0,001	0,006	96 293	528	480 144	0,996	6498 165	67,5
10	5	0,001	0,003	95 765	287	478 107	0,995	6018 020	62,8
15	5	0,002	0,009	95 478	818	475 586	0,989	5539 913	58,0
20	5	0,003	0,013	94 660	1181	470 481	0,986	5064 328	53,5
25	5	0,003	0,015	93 479	1406	463 936	0,985	4593 847	49,1
30	5	0,003	0,016	92 073	1425	456 847	0,984	4129 911	44,9
35	5	0,004	0,018	90 648	1626	449 289	0,980	3673 065	40,5
40	5	0,005	0,023	89 022	1999	440 277	0,975	3223 776	36,2
45	5	0,006	0,028	87 023	2426	429 294	0,967	2783 499	32,0
50	5	0,008	0,038	84 597	3239	415 274	0,955	2354 205	27,8
55	5	0,011	0,053	81 358	4295	396 558	0,938	1938 930	23,8
60	5	0,015	0,074	77 063	5681	371 786	0,912	1542 372	20,0
65	5	0,022	0,106	71 382	7547	339 053	0,867	1170 586	16,4
70	5	0,036	0,167	63 835	10657	293 811	0,795	831 533	13,0
75	5	0,057	0,250	53 179	13283	233 606	0,699	537 722	10,1
80	5	0,089	0,365	39 896	14576	163 193	0,561	304 116	7,6
85	5	0,146	0,529	25 319	13382	91 542	0,405	140 923	5,6
90	5	0,217	0,675	11 937	8055	37 094	0,278	49 382	4,1
95	5	0,298	0,790	3 881	3065	10 299	0,162 (3)	12 287	3,2
100	w	0,411	1,000	817	817	1 988	0,000	1 988	2,4
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,026	0,025	100 000	2493	97 818	0,972 (1)	7552 634	75,5
1	4	0,002	0,007	97 507	683	388 307	0,994 (2)	7454 816	76,5
5	5	0,001	0,005	96 823	435	483 029	0,996	7066 509	73,0
10	5	0,001	0,003	96 388	265	481 281	0,997	6583 480	68,3
15	5	0,001	0,004	96 124	412	479 650	0,995	6102 200	63,5
20	5	0,001	0,006	95 711	544	477 246	0,994	5622 550	58,7
25	5	0,001	0,007	95 167	640	474 280	0,993	5145 304	54,1
30	5	0,002	0,008	94 527	763	470 800	0,991	4671 024	49,4
35	5	0,002	0,011	93 764	1007	466 409	0,988	4200 223	44,8
40	5	0,003	0,014	92 757	1267	460 755	0,984	3733 814	40,3
45	5	0,004	0,019	91 490	1705	453 382	0,979	3273 059	35,8
50	5	0,005	0,025	89 785	2196	443 686	0,971	2819 677	31,4
55	5	0,007	0,034	87 589	2948	430 981	0,959	2375 991	27,1
60	5	0,010	0,050	84 641	4252	413 172	0,940	1945 010	23,0
65	5	0,015	0,072	80 389	5775	388 374	0,908	1531 838	19,1
70	5	0,025	0,116	74 614	8647	352 780	0,854	1143 464	15,3
75	5	0,040	0,181	65 968	11953	301 399	0,774	790 684	12,0
80	5	0,065	0,281	54 014	15189	233 353	0,647	489 285	9,1
85	5	0,113	0,440	38 825	17072	150 996	0,487	255 932	6,6
90	5	0,178	0,600	21 754	13056	73 501	0,343	104 936	4,8
95	5	0,254	0,736	8 698	6401	25 175	0,199 (3)	31 435	3,6
100	w	0,367	1,000	2 297	2297	6 260	0,000	6 260	2,7

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.21.5  
PUNO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2015-2020**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,027	0,026	100 000	2637	97 675	0,971 (1)	7094 460	70,9
1	4	0,002	0,006	97 363	595	388 009	0,994 (2)	6996 785	71,9
5	5	0,001	0,005	96 768	434	482 754	0,997	6608 776	68,3
10	5	0,001	0,003	96 334	241	481 066	0,995	6126 022	63,6
15	5	0,002	0,009	96 093	852	478 625	0,989	5644 956	58,7
20	5	0,003	0,013	95 241	1230	473 260	0,986	5166 331	54,2
25	5	0,003	0,015	94 011	1418	466 550	0,985	4693 072	49,9
30	5	0,003	0,015	92 592	1424	459 431	0,984	4226 521	45,6
35	5	0,004	0,017	91 168	1568	452 007	0,981	3767 091	41,3
40	5	0,004	0,021	89 600	1863	443 475	0,977	3315 084	37,0
45	5	0,005	0,025	87 737	2210	433 372	0,971	2871 609	32,7
50	5	0,007	0,035	85 527	2953	420 617	0,959	2438 237	28,5
55	5	0,010	0,048	82 574	3993	403 384	0,943	2017 620	24,4
60	5	0,014	0,068	78 581	5357	380 174	0,918	1614 236	20,5
65	5	0,021	0,099	73 224	7210	349 138	0,874	1234 062	16,9
70	5	0,035	0,160	66 014	10580	304 981	0,803	884 923	13,4
75	5	0,054	0,239	55 434	13260	244 972	0,712	579 942	10,5
80	5	0,084	0,348	42 174	14673	174 454	0,581	334 970	7,9
85	5	0,137	0,505	27 501	13889	101 383	0,429	160 516	5,8
90	5	0,204	0,652	13 611	8872	43 440	0,298	59 133	4,3
95	5	0,283	0,772	4 739	3659	12 948	0,175 (3)	15 693	3,3
100	w	0,394	1,000	1 081	1081	2 745	0,000	2 745	2,5
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,023	0,022	100 000	2235	98 027	0,976 (1)	7695 944	77,0
1	4	0,001	0,006	97 765	534	389 719	0,995 (2)	7597 918	77,7
5	5	0,001	0,004	97 231	364	485 246	0,997	7208 199	74,1
10	5	0,001	0,002	96 867	232	483 755	0,997	6722 954	69,4
15	5	0,001	0,004	96 635	357	482 337	0,996	6239 199	64,6
20	5	0,001	0,005	96 278	485	480 225	0,995	5756 861	59,8
25	5	0,001	0,006	95 793	573	477 575	0,993	5276 636	55,1
30	5	0,002	0,007	95 220	693	474 431	0,992	4799 061	50,4
35	5	0,002	0,009	94 527	889	470 502	0,989	4324 630	45,8
40	5	0,002	0,012	93 638	1122	465 517	0,986	3854 128	41,2
45	5	0,003	0,017	92 516	1565	458 862	0,981	3388 610	36,6
50	5	0,005	0,022	90 951	2029	449 920	0,974	2929 748	32,2
55	5	0,006	0,031	88 922	2730	438 166	0,962	2479 829	27,9
60	5	0,009	0,046	86 192	3947	421 657	0,945	2041 662	23,7
65	5	0,014	0,066	82 246	5401	398 565	0,916	1620 005	19,7
70	5	0,023	0,107	76 845	8236	364 930	0,866	1221 440	15,9
75	5	0,036	0,166	68 609	11417	315 994	0,790	856 510	12,5
80	5	0,061	0,265	57 192	15141	249 561	0,667	540 516	9,5
85	5	0,105	0,416	42 051	17485	166 382	0,511	290 954	6,9
90	5	0,166	0,575	24 566	14126	85 065	0,365	124 573	5,1
95	5	0,241	0,716	10 440	7473	31 062	0,214 (3)	39 508	3,8
100	w	0,351	1,000	2 967	2967	8 445	0,000	8 445	2,8

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.21.6**  
**PUNO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2020-2025**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,026	0,025	100 000	2515	97 774	0,973 (1)	7154 424	71,5
1	4	0,002	0,006	97 485	569	388 564	0,994 (2)	7056 650	72,4
5	5	0,001	0,004	96 917	411	483 556	0,997	6668 086	68,8
10	5	0,001	0,002	96 506	231	481 950	0,995	6184 530	64,1
15	5	0,002	0,008	96 274	806	479 629	0,989	5702 580	59,2
20	5	0,003	0,012	95 469	1167	474 550	0,987	5222 951	54,7
25	5	0,003	0,014	94 301	1353	468 167	0,986	4748 401	50,4
30	5	0,003	0,015	92 948	1361	461 368	0,985	4280 234	46,0
35	5	0,003	0,016	91 587	1504	454 263	0,982	3818 866	41,7
40	5	0,004	0,020	90 084	1793	446 067	0,978	3364 602	37,3
45	5	0,005	0,024	88 290	2142	436 307	0,972	2918 535	33,1
50	5	0,007	0,033	86 148	2870	423 923	0,960	2482 229	28,8
55	5	0,010	0,047	83 278	3892	407 150	0,944	2058 305	24,7
60	5	0,014	0,066	79 386	5244	384 477	0,921	1651 155	20,8
65	5	0,020	0,096	74 142	7088	354 029	0,877	1266 678	17,1
70	5	0,034	0,156	67 054	10466	310 475	0,808	912 649	13,6
75	5	0,053	0,233	56 588	13197	250 942	0,719	602 175	10,6
80	5	0,082	0,341	43 391	14776	180 350	0,590	351 233	8,1
85	5	0,133	0,495	28 615	14158	106 353	0,440	170 883	6,0
90	5	0,198	0,640	14 457	9247	46 739	0,310	64 530	4,5
95	5	0,273	0,760	5 210	3957	14 498	0,185 (3)	17 790	3,4
100	w	0,380	1,000	1 253	1253	3 293	0,000	3 293	2,6
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,021	0,021	100 000	2058	98 172	0,977 (1)	7755 507	77,6
1	4	0,001	0,005	97 942	496	390 525	0,995 (2)	7657 335	78,2
5	5	0,001	0,004	97 446	340	486 381	0,997	7266 810	74,6
10	5	0,001	0,002	97 106	218	484 984	0,997	6780 430	69,8
15	5	0,001	0,004	96 888	339	483 644	0,996	6295 446	65,0
20	5	0,001	0,005	96 549	458	481 648	0,995	5811 802	60,2
25	5	0,001	0,006	96 092	551	479 123	0,994	5330 154	55,5
30	5	0,001	0,007	95 541	667	476 097	0,992	4851 031	50,8
35	5	0,002	0,009	94 874	855	472 319	0,990	4374 933	46,1
40	5	0,002	0,012	94 019	1080	467 523	0,986	3902 615	41,5
45	5	0,003	0,016	92 939	1503	461 123	0,981	3435 092	37,0
50	5	0,004	0,021	91 436	1950	452 532	0,975	2973 969	32,5
55	5	0,006	0,030	89 485	2638	441 204	0,964	2521 437	28,2
60	5	0,009	0,044	86 847	3835	425 202	0,947	2080 233	24,0
65	5	0,013	0,064	83 012	5279	402 691	0,918	1655 031	19,9
70	5	0,022	0,104	77 732	8093	369 722	0,870	1252 339	16,1
75	5	0,035	0,162	69 639	11290	321 479	0,795	882 618	12,7
80	5	0,059	0,259	58 349	15093	255 511	0,674	561 139	9,6
85	5	0,102	0,407	43 256	17590	172 236	0,521	305 628	7,1
90	5	0,161	0,564	25 665	14462	89 803	0,377	133 392	5,2
95	5	0,233	0,704	11 203	7881	33 844	0,224 (3)	43 588	3,9
100	w	0,341	1,000	3 322	3322	9 745	0,000	9 745	2,9

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.21.7**  
**PUNO: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2025-2030**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,025	0,024	100 000	2393	97 873	0,974 (1)	7213 326	72,1
1	4	0,001	0,006	97 607	541	389 120	0,995 (2)	7115 452	72,9
5	5	0,001	0,004	97 066	392	484 350	0,997	6726 333	69,3
10	5	0,001	0,002	96 674	222	482 814	0,995	6241 983	64,6
15	5	0,002	0,008	96 452	764	480 604	0,990	5759 169	59,7
20	5	0,002	0,012	95 688	1109	475 787	0,987	5278 565	55,2
25	5	0,003	0,014	94 579	1292	469 709	0,986	4802 778	50,8
30	5	0,003	0,014	93 287	1302	463 211	0,985	4333 070	46,4
35	5	0,003	0,016	91 986	1438	456 419	0,983	3869 858	42,1
40	5	0,004	0,019	90 548	1727	448 555	0,979	3413 439	37,7
45	5	0,005	0,023	88 821	2077	439 121	0,973	2964 885	33,4
50	5	0,007	0,032	86 744	2793	427 088	0,962	2525 764	29,1
55	5	0,009	0,045	83 951	3791	410 758	0,946	2098 676	25,0
60	5	0,013	0,064	80 159	5134	388 617	0,923	1687 918	21,1
65	5	0,019	0,093	75 026	6963	358 756	0,880	1299 301	17,3
70	5	0,033	0,152	68 062	10344	315 833	0,813	940 544	13,8
75	5	0,051	0,227	57 719	13124	256 823	0,725	624 711	10,8
80	5	0,080	0,333	44 595	14863	186 224	0,598	367 888	8,2
85	5	0,129	0,485	29 733	14408	111 389	0,450	181 664	6,1
90	5	0,192	0,628	15 324	9615	50 171	0,322	70 274	4,6
95	5	0,264	0,747	5 709	4265	16 173	0,196 (3)	20 103	3,5
100	w	0,368	1,000	1 444	1444	3 930	0,000	3 930	2,7
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,021	0,021	100 000	2059	98 171	0,977 (1)	7799 128	78,0
1	4	0,001	0,005	97 941	484	390 550	0,995 (2)	7700 957	78,6
5	5	0,001	0,003	97 457	316	486 495	0,997	7310 407	75,0
10	5	0,000	0,002	97 141	204	485 195	0,997	6823 912	70,2
15	5	0,001	0,003	96 937	315	483 948	0,996	6338 717	65,4
20	5	0,001	0,005	96 622	434	482 074	0,995	5854 769	60,6
25	5	0,001	0,005	96 189	523	479 678	0,994	5372 695	55,9
30	5	0,001	0,007	95 666	639	476 792	0,992	4893 017	51,1
35	5	0,002	0,009	95 027	823	473 159	0,990	4416 225	46,5
40	5	0,002	0,011	94 204	1035	468 550	0,987	3943 066	41,9
45	5	0,003	0,015	93 168	1438	462 422	0,982	3474 516	37,3
50	5	0,004	0,020	91 730	1871	454 195	0,976	3012 094	32,8
55	5	0,006	0,028	89 859	2549	443 287	0,965	2557 899	28,5
60	5	0,009	0,043	87 310	3722	427 790	0,949	2114 611	24,2
65	5	0,013	0,062	83 588	5147	405 893	0,921	1686 821	20,2
70	5	0,021	0,101	78 441	7929	373 669	0,873	1280 928	16,3
75	5	0,034	0,158	70 512	11138	326 237	0,800	907 259	12,9
80	5	0,058	0,253	59 374	15004	260 899	0,681	581 022	9,8
85	5	0,099	0,398	44 370	17643	177 766	0,531	320 123	7,2
90	5	0,156	0,552	26 727	14754	94 471	0,389	142 358	5,3
95	5	0,225	0,691	11 973	8275	36 707	0,234 (3)	47 886	4,0
100	w	0,331	1,000	3 698	3698	11 180	0,000	11 180	3,0

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.22.1**  
**SAN MARTÍN: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1995-2000**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,048	0,046	100 000	4620	96 190	0,949 (1)	6521 411	65,2
1	4	0,003	0,013	95 380	1264	378 378	0,988 (2)	6425 221	67,4
5	5	0,001	0,007	94 116	657	468 940	0,994	6046 843	64,2
10	5	0,001	0,005	93 460	424	466 238	0,993	5577 903	59,7
15	5	0,002	0,010	93 035	912	463 110	0,988	5111 666	54,9
20	5	0,003	0,014	92 123	1308	457 483	0,984	4648 555	50,5
25	5	0,003	0,017	90 815	1518	450 328	0,983	4191 072	46,1
30	5	0,004	0,017	89 297	1527	442 709	0,982	3740 744	41,9
35	5	0,004	0,020	87 770	1730	434 657	0,978	3298 035	37,6
40	5	0,005	0,026	86 040	2205	424 916	0,971	2863 379	33,3
45	5	0,007	0,034	83 834	2854	412 390	0,959	2438 463	29,1
50	5	0,010	0,049	80 981	3975	395 485	0,942	2026 073	25,0
55	5	0,014	0,069	77 006	5325	372 362	0,917	1630 588	21,2
60	5	0,021	0,099	71 681	7073	341 534	0,882	1258 226	17,6
65	5	0,031	0,142	64 608	9178	301 117	0,825	916 692	14,2
70	5	0,048	0,215	55 430	11905	248 480	0,737	615 575	11,1
75	5	0,076	0,321	43 525	13988	183 092	0,618	367 095	8,4
80	5	0,119	0,458	29 537	13517	113 195	0,461	184 003	6,2
85	5	0,197	0,640	16 021	10258	52 146	0,298	70 808	4,4
90	5	0,290	0,780	5 762	4492	15 511	0,183	18 662	3,2
95	5	0,389	0,871	1 271	1107	2 845	0,097 (3)	3 150	2,5
100	w	0,535	1,000	163	163	306	0,000	306	1,9
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,041	0,039	100 000	3924	96 734	0,957 (1)	7215 693	72,2
1	4	0,003	0,011	96 076	1076	381 569	0,991 (2)	7118 959	74,1
5	5	0,001	0,005	94 999	488	473 777	0,996	6737 390	70,9
10	5	0,001	0,003	94 511	260	471 909	0,997	6263 613	66,3
15	5	0,001	0,004	94 252	334	470 461	0,996	5791 704	61,4
20	5	0,001	0,005	93 918	436	468 559	0,994	5321 243	56,7
25	5	0,001	0,007	93 482	638	465 894	0,992	4852 684	51,9
30	5	0,002	0,009	92 844	791	462 304	0,991	4386 790	47,2
35	5	0,002	0,010	92 053	925	458 025	0,989	3924 486	42,6
40	5	0,003	0,013	91 128	1146	452 905	0,985	3466 461	38,0
45	5	0,004	0,018	89 982	1584	446 175	0,979	3013 556	33,5
50	5	0,005	0,026	88 398	2253	436 707	0,969	2567 381	29,0
55	5	0,008	0,039	86 145	3321	422 998	0,951	2130 674	24,7
60	5	0,013	0,062	82 824	5151	402 085	0,924	1707 676	20,6
65	5	0,020	0,093	77 674	7249	371 359	0,881	1305 591	16,8
70	5	0,033	0,151	70 425	10642	327 042	0,809	934 232	13,3
75	5	0,054	0,238	59 783	14222	264 701	0,708	607 189	10,2
80	5	0,088	0,360	45 560	16413	187 338	0,557	342 488	7,5
85	5	0,152	0,545	29 148	15884	104 268	0,381	155 150	5,3
90	5	0,236	0,708	13 263	9387	39 746	0,244	50 882	3,8
95	5	0,331	0,826	3 877	3202	9 689	0,130 (3)	11 135	2,9
100	w	0,466	1,000	674	674	1 446	0,000	1 446	2,1

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.22.2**  
**SAN MARTÍN: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2000-2005**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,035	0,034	100 000	3394	97 081	0,963 (1)	6721 700	67,2
1	4	0,002	0,009	96 606	891	384 241	0,992 (2)	6624 618	68,6
5	5	0,001	0,006	95 715	525	477 261	0,996	6240 378	65,2
10	5	0,001	0,004	95 190	337	475 105	0,994	5763 117	60,5
15	5	0,002	0,009	94 852	813	472 450	0,989	5288 012	55,7
20	5	0,003	0,013	94 040	1238	467 259	0,985	4815 563	51,2
25	5	0,003	0,016	92 801	1491	460 337	0,984	4348 303	46,9
30	5	0,003	0,016	91 310	1499	452 840	0,983	3887 966	42,6
35	5	0,004	0,019	89 811	1682	444 974	0,979	3435 126	38,2
40	5	0,005	0,024	88 129	2134	435 531	0,972	2990 151	33,9
45	5	0,007	0,032	85 995	2765	423 406	0,961	2554 620	29,7
50	5	0,010	0,046	83 230	3862	407 003	0,945	2131 214	25,6
55	5	0,014	0,065	79 368	5194	384 491	0,922	1724 211	21,7
60	5	0,020	0,094	74 173	6945	354 314	0,888	1339 721	18,1
65	5	0,029	0,135	67 229	9047	314 566	0,834	985 407	14,7
70	5	0,045	0,205	58 182	11900	262 288	0,750	670 841	11,5
75	5	0,071	0,304	46 282	14053	196 797	0,639	408 553	8,8
80	5	0,111	0,432	32 228	13931	125 820	0,488	211 756	6,6
85	5	0,182	0,611	18 298	11181	61 359	0,325	85 936	4,7
90	5	0,269	0,754	7 117	5363	19 943	0,206	24 577	3,5
95	5	0,363	0,852	1 754	1495	4 117	0,112 (3)	4 634	2,6
100	w	0,502	1,000	259	259	517	0,000	517	2,0
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,029	0,028	100 000	2827	97 554	0,969 (1)	7422 807	74,2
1	4	0,002	0,007	97 173	662	387 022	0,994 (2)	7325 253	75,4
5	5	0,001	0,004	96 511	390	481 580	0,997	6938 230	71,9
10	5	0,000	0,002	96 121	211	480 077	0,998	6456 650	67,2
15	5	0,001	0,003	95 910	268	478 911	0,997	5976 573	62,3
20	5	0,001	0,004	95 642	382	477 316	0,995	5497 662	57,5
25	5	0,001	0,006	95 260	589	474 910	0,993	5020 346	52,7
30	5	0,002	0,008	94 671	754	471 533	0,991	4545 436	48,0
35	5	0,002	0,010	93 916	888	467 432	0,990	4073 903	43,4
40	5	0,002	0,012	93 028	1101	462 513	0,986	3606 472	38,8
45	5	0,003	0,017	91 927	1523	456 043	0,980	3143 959	34,2
50	5	0,005	0,024	90 404	2159	446 957	0,971	2687 915	29,7
55	5	0,007	0,036	88 245	3184	433 820	0,954	2240 958	25,4
60	5	0,012	0,058	85 061	4952	413 739	0,929	1807 138	21,2
65	5	0,018	0,087	80 109	6995	384 143	0,888	1393 399	17,4
70	5	0,030	0,141	73 114	10336	341 234	0,822	1009 256	13,8
75	5	0,050	0,222	62 778	13915	280 497	0,727	668 022	10,6
80	5	0,081	0,336	48 862	16439	204 011	0,583	387 524	7,9
85	5	0,140	0,515	32 423	16682	118 997	0,411	183 514	5,7
90	5	0,218	0,678	15 741	10668	48 927	0,271	64 517	4,1
95	5	0,307	0,802	5 073	4067	13 263	0,149 (3)	15 590	3,1
100	w	0,432	1,000	1 006	1006	2 328	0,000	2 328	2,3

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.22.3**  
**SAN MARTÍN: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2005-2010**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,027	0,026	100 000	2617	97 691	0,971 (1)	6876 966	68,8
1	4	0,002	0,007	97 383	710	387 810	0,994 (2)	6779 275	69,6
5	5	0,001	0,004	96 673	415	482 329	0,997	6391 465	66,1
10	5	0,001	0,003	96 258	269	480 619	0,995	5909 136	61,4
15	5	0,002	0,008	95 989	722	478 361	0,990	5428 517	56,6
20	5	0,003	0,012	95 267	1165	473 592	0,986	4950 157	52,0
25	5	0,003	0,016	94 102	1457	466 935	0,984	4476 565	47,6
30	5	0,003	0,016	92 645	1457	459 615	0,984	4009 630	43,3
35	5	0,004	0,018	91 188	1618	452 010	0,980	3550 015	38,9
40	5	0,005	0,023	89 570	2046	442 945	0,974	3098 006	34,6
45	5	0,006	0,030	87 523	2657	431 308	0,963	2655 061	30,3
50	5	0,009	0,044	84 867	3723	415 521	0,948	2223 753	26,2
55	5	0,013	0,062	81 144	5029	393 775	0,926	1808 232	22,3
60	5	0,019	0,089	76 115	6761	364 473	0,894	1414 457	18,6
65	5	0,027	0,128	69 354	8840	325 718	0,842	1049 984	15,1
70	5	0,043	0,195	60 514	11788	274 256	0,763	724 266	12,0
75	5	0,067	0,287	48 727	13969	209 302	0,660	450 010	9,2
80	5	0,103	0,408	34 758	14175	138 060	0,514	240 708	6,9
85	5	0,169	0,582	20 583	11979	70 972	0,353	102 648	5,0
90	5	0,250	0,727	8 604	6253	25 041	0,231	31 675	3,7
95	5	0,339	0,832	2 351	1955	5 772	0,130 (3)	6 634	2,8
100	w	0,460	1,000	396	396	862	0,000	862	2,2
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,022	0,022	100 000	2160	98 088	0,977 (1)	7579 483	75,8
1	4	0,001	0,005	97 840	464	390 194	0,996 (2)	7481 395	76,5
5	5	0,001	0,003	97 376	306	486 113	0,998	7091 201	72,8
10	5	0,000	0,002	97 070	175	484 911	0,998	6605 088	68,0
15	5	0,001	0,002	96 895	218	483 960	0,997	6120 177	63,2
20	5	0,001	0,003	96 677	333	482 617	0,996	5636 217	58,3
25	5	0,001	0,006	96 344	543	480 451	0,993	5153 600	53,5
30	5	0,002	0,008	95 801	721	477 271	0,992	4673 149	48,8
35	5	0,002	0,009	95 081	847	473 351	0,990	4195 878	44,1
40	5	0,002	0,011	94 233	1050	468 660	0,987	3722 527	39,5
45	5	0,003	0,016	93 183	1452	462 490	0,981	3253 867	34,9
50	5	0,005	0,022	91 731	2056	453 833	0,972	2791 377	30,4
55	5	0,007	0,034	89 675	3032	441 324	0,957	2337 544	26,1
60	5	0,011	0,055	86 643	4720	422 197	0,933	1896 220	21,9
65	5	0,017	0,082	81 923	6689	393 946	0,896	1474 023	18,0
70	5	0,028	0,132	75 234	9945	352 781	0,834	1080 077	14,4
75	5	0,046	0,206	65 289	13477	294 183	0,746	727 296	11,1
80	5	0,074	0,314	51 813	16262	219 405	0,609	433 113	8,4
85	5	0,129	0,485	35 550	17237	133 614	0,441	213 708	6,0
90	5	0,201	0,648	18 313	11857	58 903	0,299	80 095	4,4
95	5	0,285	0,776	6 456	5010	17 611	0,169 (3)	21 192	3,3
100	w	0,404	1,000	1 446	1446	3 581	0,000	3 581	2,5

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.22.4  
SAN MARTÍN: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2010-2015**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,023	0,022	100 000	2211	98 023	0,976 (1)	7043 668	70,4
1	4	0,001	0,005	97 789	530	389 875	0,995 (2)	6945 645	71,0
5	5	0,001	0,004	97 258	369	485 370	0,997	6555 770	67,4
10	5	0,001	0,002	96 889	227	483 879	0,996	6070 400	62,7
15	5	0,002	0,008	96 662	723	481 753	0,990	5586 521	57,8
20	5	0,003	0,012	95 939	1192	476 889	0,986	5104 768	53,2
25	5	0,003	0,015	94 747	1448	470 166	0,985	4627 879	48,8
30	5	0,003	0,015	93 299	1412	462 981	0,984	4157 713	44,6
35	5	0,003	0,017	91 887	1527	455 714	0,981	3694 732	40,2
40	5	0,004	0,021	90 360	1905	447 227	0,976	3239 018	35,8
45	5	0,006	0,028	88 455	2448	436 448	0,967	2791 791	31,6
50	5	0,008	0,039	86 007	3376	422 024	0,954	2355 344	27,4
55	5	0,011	0,055	82 631	4511	402 435	0,935	1933 320	23,4
60	5	0,016	0,078	78 119	6111	376 075	0,906	1530 885	19,6
65	5	0,024	0,113	72 008	8144	340 749	0,858	1154 810	16,0
70	5	0,039	0,177	63 864	11325	292 253	0,784	814 061	12,7
75	5	0,060	0,260	52 539	13680	229 228	0,691	521 807	9,9
80	5	0,091	0,371	38 859	14407	158 289	0,555	292 579	7,5
85	5	0,149	0,535	24 451	13090	87 885	0,399	134 290	5,5
90	5	0,221	0,681	11 361	7735	35 046	0,273	46 405	4,1
95	5	0,301	0,794	3 626	2878	9 554	0,159 (3)	11 359	3,1
100	w	0,415	1,000	749	749	1 804	0,000	1 804	2,4
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,018	0,018	100 000	1805	98 383	0,980 (1)	7747 824	77,5
1	4	0,001	0,004	98 195	388	391 807	0,996 (2)	7649 441	77,9
5	5	0,001	0,003	97 807	269	488 362	0,998	7257 634	74,2
10	5	0,000	0,002	97 538	161	487 289	0,998	6769 272	69,4
15	5	0,000	0,002	97 377	190	486 440	0,998	6281 983	64,5
20	5	0,001	0,003	97 188	320	485 205	0,996	5795 543	59,6
25	5	0,001	0,005	96 867	517	483 126	0,994	5310 338	54,8
30	5	0,001	0,007	96 350	682	480 115	0,992	4827 212	50,1
35	5	0,002	0,009	95 669	829	476 342	0,990	4347 097	45,4
40	5	0,002	0,011	94 840	1024	471 752	0,987	3870 755	40,8
45	5	0,003	0,015	93 816	1397	465 766	0,983	3399 004	36,2
50	5	0,004	0,021	92 419	1890	457 627	0,975	2933 237	31,7
55	5	0,006	0,030	90 529	2687	446 363	0,962	2475 610	27,3
60	5	0,010	0,047	87 842	4111	429 601	0,943	2029 246	23,1
65	5	0,015	0,070	83 731	5864	404 958	0,910	1599 646	19,1
70	5	0,024	0,115	77 867	8976	368 314	0,855	1194 688	15,3
75	5	0,040	0,181	68 891	12435	314 889	0,775	826 374	12,0
80	5	0,065	0,281	56 456	15878	243 909	0,647	511 484	9,1
85	5	0,113	0,440	40 577	17841	157 812	0,487	267 575	6,6
90	5	0,178	0,600	22 737	13639	76 841	0,343	109 763	4,8
95	5	0,254	0,735	9 097	6691	26 349	0,200 (3)	32 922	3,6
100	w	0,366	1,000	2 407	2407	6 572	0,000	6 572	2,7

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.22.5**  
**SAN MARTÍN: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2015-2020**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,022	0,021	100 000	2139	98 083	0,977 (1)	7180 883	71,8
1	4	0,001	0,005	97 861	441	390 379	0,996 (2)	7082 800	72,4
5	5	0,001	0,003	97 420	331	486 272	0,997	6692 420	68,7
10	5	0,000	0,002	97 089	194	484 960	0,996	6206 149	63,9
15	5	0,002	0,008	96 895	724	482 941	0,990	5721 189	59,0
20	5	0,003	0,013	96 171	1219	477 978	0,986	5238 247	54,5
25	5	0,003	0,015	94 952	1428	471 223	0,985	4760 269	50,1
30	5	0,003	0,015	93 524	1365	464 209	0,985	4289 047	45,9
35	5	0,003	0,016	92 159	1431	457 295	0,983	3824 838	41,5
40	5	0,004	0,020	90 728	1766	449 390	0,978	3367 543	37,1
45	5	0,005	0,025	88 962	2246	439 450	0,970	2918 153	32,8
50	5	0,007	0,035	86 716	3044	426 341	0,959	2478 703	28,6
55	5	0,010	0,048	83 672	4023	408 799	0,942	2052 362	24,5
60	5	0,014	0,069	79 650	5482	385 248	0,917	1643 562	20,6
65	5	0,021	0,100	74 167	7437	353 310	0,872	1258 314	17,0
70	5	0,035	0,161	66 730	10766	308 039	0,804	905 004	13,6
75	5	0,053	0,236	55 964	13215	247 618	0,719	596 965	10,7
80	5	0,081	0,336	42 749	14372	178 096	0,594	349 347	8,2
85	5	0,131	0,490	28 377	13913	105 849	0,444	171 251	6,0
90	5	0,195	0,634	14 464	9173	47 020	0,316	65 402	4,5
95	5	0,268	0,753	5 291	3982	14 869	0,191 (3)	18 382	3,5
100	w	0,373	1,000	1 309	1309	3 514	0,000	3 514	2,7
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,018	0,018	100 000	1770	98 412	0,981 (1)	7888 076	78,9
1	4	0,001	0,004	98 230	357	392 025	0,997 (2)	7789 664	79,3
5	5	0,001	0,002	97 873	239	488 765	0,998	7397 639	75,6
10	5	0,000	0,002	97 633	146	487 801	0,999	6908 874	70,8
15	5	0,000	0,002	97 487	166	487 046	0,998	6421 073	65,9
20	5	0,001	0,003	97 321	306	485 911	0,996	5934 027	61,0
25	5	0,001	0,005	97 015	489	483 929	0,994	5448 116	56,2
30	5	0,001	0,007	96 526	640	481 100	0,993	4964 187	51,4
35	5	0,002	0,008	95 887	807	477 491	0,991	4483 087	46,8
40	5	0,002	0,011	95 080	998	473 008	0,988	4005 596	42,1
45	5	0,003	0,014	94 082	1336	467 220	0,984	3532 588	37,5
50	5	0,004	0,019	92 745	1728	459 614	0,978	3065 368	33,1
55	5	0,005	0,026	91 017	2373	449 511	0,968	2605 754	28,6
60	5	0,008	0,040	88 644	3562	434 885	0,951	2156 242	24,3
65	5	0,012	0,060	85 082	5107	413 517	0,922	1721 358	20,2
70	5	0,021	0,100	79 975	8027	381 152	0,874	1307 841	16,4
75	5	0,034	0,158	71 948	11334	332 960	0,801	926 690	12,9
80	5	0,057	0,251	60 614	15241	266 544	0,682	593 729	9,8
85	5	0,099	0,397	45 373	18017	181 884	0,531	327 185	7,2
90	5	0,157	0,553	27 356	15126	96 640	0,387	145 301	5,3
95	5	0,227	0,693	12 230	8479	37 408	0,231 (3)	48 661	4,0
100	w	0,333	1,000	3 750	3750	11 253	0,000	11 253	3,0

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.22.6  
SAN MARTÍN: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2020-2025**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,021	0,021	100 000	2050	98 158	0,978 (1)	7246 384	72,5
1	4	0,001	0,004	97 950	426	390 776	0,996 (2)	7148 226	73,0
5	5	0,001	0,003	97 525	316	486 831	0,997	6757 450	69,3
10	5	0,000	0,002	97 208	189	485 567	0,996	6270 619	64,5
15	5	0,001	0,007	97 019	687	483 634	0,990	5785 052	59,6
20	5	0,002	0,012	96 332	1145	478 958	0,987	5301 418	55,0
25	5	0,003	0,014	95 187	1347	472 602	0,986	4822 460	50,7
30	5	0,003	0,014	93 840	1291	465 978	0,986	4349 857	46,4
35	5	0,003	0,015	92 550	1364	459 414	0,984	3883 879	42,0
40	5	0,004	0,019	91 185	1690	451 861	0,979	3424 466	37,6
45	5	0,005	0,024	89 495	2150	442 348	0,972	2972 605	33,2
50	5	0,007	0,034	87 345	2931	429 762	0,961	2530 256	29,0
55	5	0,009	0,046	84 414	3889	412 835	0,945	2100 495	24,9
60	5	0,014	0,066	80 525	5320	390 022	0,920	1687 660	21,0
65	5	0,020	0,097	75 206	7254	358 952	0,876	1297 638	17,3
70	5	0,034	0,156	67 951	10595	314 589	0,810	938 685	13,8
75	5	0,052	0,229	57 356	13130	254 854	0,727	624 096	10,9
80	5	0,078	0,328	44 226	14512	185 214	0,604	369 242	8,3
85	5	0,127	0,479	29 714	14227	111 830	0,457	184 029	6,2
90	5	0,188	0,620	15 487	9608	51 062	0,330	72 199	4,7
95	5	0,258	0,738	5 879	4341	16 853	0,203 (3)	21 137	3,6
100	w	0,359	1,000	1 538	1538	4 284	0,000	4 284	2,8
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,017	0,017	100 000	1702	98 470	0,982 (1)	7933 130	79,3
1	4	0,001	0,004	98 298	349	392 320	0,997 (2)	7834 659	79,7
5	5	0,001	0,002	97 949	225	489 184	0,998	7442 340	76,0
10	5	0,000	0,001	97 724	142	488 267	0,999	6953 156	71,2
15	5	0,000	0,002	97 583	166	487 524	0,998	6464 889	66,3
20	5	0,001	0,003	97 417	297	486 407	0,996	5977 364	61,4
25	5	0,001	0,005	97 120	470	484 497	0,994	5490 957	56,5
30	5	0,001	0,006	96 650	612	481 785	0,993	5006 460	51,8
35	5	0,002	0,008	96 038	775	478 327	0,991	4524 675	47,1
40	5	0,002	0,010	95 263	958	474 024	0,988	4046 348	42,5
45	5	0,003	0,014	94 306	1284	468 469	0,984	3572 324	37,9
50	5	0,004	0,018	93 022	1665	461 152	0,979	3103 855	33,4
55	5	0,005	0,025	91 358	2298	451 395	0,969	2642 703	28,9
60	5	0,008	0,039	89 060	3458	437 211	0,953	2191 308	24,6
65	5	0,012	0,058	85 602	4972	416 434	0,924	1754 097	20,5
70	5	0,020	0,097	80 629	7844	384 867	0,877	1337 663	16,6
75	5	0,033	0,153	72 786	11148	337 621	0,806	952 796	13,1
80	5	0,056	0,245	61 638	15116	272 011	0,690	615 174	10,0
85	5	0,096	0,388	46 522	18027	187 699	0,542	343 164	7,4
90	5	0,151	0,541	28 495	15401	101 758	0,400	155 465	5,5
95	5	0,219	0,680	13 094	8899	40 694	0,242 (3)	53 707	4,1
100	w	0,322	1,000	4 195	4195	13 013	0,000	13 013	3,1

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.22.7**  
**SAN MARTÍN: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2025-2030**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,020	0,020	100 000	1960	98 234	0,979 (1)	7311 963	73,1
1	4	0,001	0,004	98 040	407	391 182	0,996 (2)	7213 729	73,6
5	5	0,001	0,003	97 633	302	487 412	0,998	6822 547	69,9
10	5	0,000	0,002	97 331	180	486 206	0,996	6335 136	65,1
15	5	0,001	0,007	97 151	649	484 375	0,991	5848 929	60,2
20	5	0,002	0,011	96 502	1070	479 985	0,988	5364 554	55,6
25	5	0,003	0,013	95 432	1270	474 019	0,987	4884 569	51,2
30	5	0,003	0,013	94 162	1226	467 750	0,987	4410 550	46,8
35	5	0,003	0,014	92 936	1301	461 502	0,984	3942 800	42,4
40	5	0,004	0,018	91 635	1617	454 285	0,980	3481 298	38,0
45	5	0,005	0,023	90 017	2061	445 173	0,973	3027 014	33,6
50	5	0,007	0,032	87 956	2819	433 085	0,962	2581 841	29,4
55	5	0,009	0,044	85 137	3755	416 772	0,947	2148 755	25,2
60	5	0,013	0,063	81 382	5162	394 686	0,923	1731 984	21,3
65	5	0,019	0,093	76 219	7071	364 472	0,881	1337 298	17,5
70	5	0,033	0,151	69 148	10421	321 030	0,816	972 826	14,1
75	5	0,050	0,222	58 728	13033	262 019	0,734	651 796	11,1
80	5	0,076	0,320	45 695	14631	192 341	0,613	389 777	8,5
85	5	0,123	0,467	31 064	14520	117 924	0,469	197 436	6,4
90	5	0,182	0,607	16 544	10035	55 297	0,344	79 513	4,8
95	5	0,248	0,724	6 508	4711	19 017	0,215 (3)	24 215	3,7
100	w	0,346	1,000	1 797	1797	5 198	0,000	5 198	2,9
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,017	0,017	100 000	1648	98 516	0,982 (1)	7977 383	79,8
1	4	0,001	0,003	98 352	334	392 572	0,997 (2)	7878 868	80,1
5	5	0,000	0,002	98 018	215	489 552	0,998	7486 296	76,4
10	5	0,000	0,001	97 803	137	488 672	0,999	6996 743	71,5
15	5	0,000	0,002	97 666	161	487 952	0,998	6508 072	66,6
20	5	0,001	0,003	97 505	287	486 868	0,996	6020 120	61,7
25	5	0,001	0,005	97 218	451	485 028	0,995	5533 252	56,9
30	5	0,001	0,006	96 767	589	482 423	0,993	5048 224	52,2
35	5	0,002	0,008	96 178	743	479 102	0,991	4565 801	47,5
40	5	0,002	0,010	95 435	917	474 982	0,989	4086 699	42,8
45	5	0,003	0,013	94 519	1235	469 650	0,985	3611 717	38,2
50	5	0,004	0,017	93 284	1605	462 602	0,980	3142 067	33,7
55	5	0,005	0,024	91 678	2225	453 172	0,970	2679 466	29,2
60	5	0,008	0,038	89 453	3357	439 417	0,954	2226 294	24,9
65	5	0,012	0,056	86 096	4838	419 225	0,927	1786 876	20,8
70	5	0,020	0,094	81 258	7657	388 463	0,881	1367 652	16,8
75	5	0,032	0,149	73 602	10960	342 178	0,811	979 188	13,3
80	5	0,054	0,239	62 642	14980	277 404	0,698	637 010	10,2
85	5	0,093	0,378	47 662	18019	193 508	0,553	359 606	7,5
90	5	0,146	0,528	29 642	15655	106 969	0,413	166 099	5,6
95	5	0,211	0,666	13 987	9314	44 145	0,253 (3)	59 130	4,2
100	w	0,312	1,000	4 673	4673	14 985	0,000	14 985	3,2

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.23.1  
TACNA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
1995-2000**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,035	0,034	100 000	3415	97 066	0,961 (1)	6840 144	68,4
1	4	0,003	0,012	96 585	1196	383 410	0,990 (2)	6743 078	69,8
5	5	0,001	0,006	95 389	604	475 435	0,995	6359 668	66,7
10	5	0,001	0,004	94 785	402	472 921	0,994	5884 233	62,1
15	5	0,002	0,008	94 383	752	470 172	0,991	5411 312	57,3
20	5	0,002	0,010	93 631	960	465 834	0,989	4941 140	52,8
25	5	0,002	0,012	92 671	1115	460 612	0,988	4475 306	48,3
30	5	0,003	0,013	91 557	1151	454 945	0,987	4014 694	43,8
35	5	0,003	0,015	90 406	1315	448 835	0,984	3559 748	39,4
40	5	0,004	0,018	89 091	1625	441 567	0,979	3110 913	34,9
45	5	0,005	0,025	87 466	2217	432 105	0,969	2669 346	30,5
50	5	0,008	0,038	85 249	3232	418 659	0,954	2237 241	26,2
55	5	0,012	0,056	82 017	4611	399 225	0,931	1818 583	22,2
60	5	0,017	0,084	77 406	6461	371 745	0,899	1419 358	18,3
65	5	0,026	0,123	70 945	8751	334 011	0,845	1047 613	14,8
70	5	0,043	0,194	62 194	12072	282 244	0,756	713 602	11,5
75	5	0,072	0,305	50 122	15286	213 366	0,627	431 358	8,6
80	5	0,119	0,456	34 837	15889	133 856	0,462	217 992	6,3
85	5	0,196	0,638	18 948	12090	61 823	0,300	84 136	4,4
90	5	0,288	0,778	6 858	5334	18 517	0,185	22 312	3,3
95	5	0,388	0,870	1 525	1327	3 424	0,098 (3)	3 796	2,5
100	w	0,532	1,000	198	198	372	0,000	372	1,9
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,029	0,028	100 000	2799	97 576	0,967 (1)	7296 923	73,0
1	4	0,003	0,011	97 201	1070	386 105	0,991 (2)	7199 348	74,1
5	5	0,001	0,005	96 131	479	479 457	0,996	6813 242	70,9
10	5	0,001	0,003	95 652	320	477 458	0,996	6333 786	66,2
15	5	0,001	0,005	95 332	466	475 554	0,994	5856 328	61,4
20	5	0,001	0,006	94 866	596	472 905	0,993	5380 774	56,7
25	5	0,002	0,008	94 270	793	469 437	0,991	4907 869	52,1
30	5	0,002	0,010	93 476	921	465 138	0,989	4438 432	47,5
35	5	0,002	0,012	92 555	1072	460 167	0,987	3973 294	42,9
40	5	0,003	0,014	91 483	1263	454 366	0,984	3513 127	38,4
45	5	0,004	0,018	90 220	1610	447 251	0,979	3058 761	33,9
50	5	0,005	0,024	88 610	2129	438 014	0,971	2611 510	29,5
55	5	0,007	0,035	86 481	3062	425 255	0,955	2173 496	25,1
60	5	0,012	0,056	83 419	4671	406 169	0,931	1748 241	21,0
65	5	0,018	0,084	78 749	6601	378 302	0,892	1342 071	17,0
70	5	0,030	0,139	72 147	10006	337 348	0,821	963 769	13,4
75	5	0,051	0,229	62 141	14197	277 062	0,705	626 421	10,1
80	5	0,093	0,377	47 945	18062	195 374	0,538	349 359	7,3
85	5	0,160	0,563	29 882	16825	105 150	0,366	153 985	5,2
90	5	0,245	0,720	13 057	9401	38 447	0,235	48 835	3,7
95	5	0,336	0,830	3 656	3036	9 037	0,130 (3)	10 388	2,8
100	w	0,460	1,000	621	621	1 350	0,000	1 350	2,2

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.23.2**  
**TACNA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2000-2005**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,025	0,024	100 000	2408	97 861	0,973 (1)	7025 269	70,3
1	4	0,002	0,008	97 592	808	388 412	0,992 (2)	6927 408	71,0
5	5	0,001	0,006	96 784	531	482 592	0,995	6538 996	67,6
10	5	0,001	0,004	96 253	360	480 364	0,995	6056 405	62,9
15	5	0,002	0,008	95 893	745	477 749	0,991	5576 041	58,1
20	5	0,002	0,010	95 147	942	473 459	0,989	5098 292	53,6
25	5	0,002	0,012	94 205	1105	468 300	0,988	4624 833	49,1
30	5	0,002	0,012	93 100	1106	462 763	0,987	4156 534	44,6
35	5	0,003	0,014	91 994	1247	456 943	0,985	3693 771	40,2
40	5	0,004	0,017	90 747	1575	449 968	0,980	3236 828	35,7
45	5	0,005	0,024	89 172	2112	440 874	0,971	2786 859	31,3
50	5	0,007	0,035	87 060	3078	428 075	0,957	2345 985	26,9
55	5	0,011	0,052	83 982	4391	409 577	0,936	1917 910	22,8
60	5	0,016	0,078	79 591	6202	383 311	0,905	1508 333	19,0
65	5	0,025	0,116	73 389	8498	346 874	0,854	1125 022	15,3
70	5	0,040	0,183	64 891	11881	296 210	0,771	778 148	12,0
75	5	0,066	0,284	53 010	15063	228 436	0,653	481 938	9,1
80	5	0,108	0,425	37 947	16130	149 113	0,495	253 502	6,7
85	5	0,178	0,602	21 817	13138	73 799	0,334	104 389	4,8
90	5	0,263	0,745	8 680	6468	24 616	0,214	30 590	3,5
95	5	0,355	0,846	2 211	1870	5 267	0,118 (3)	5 974	2,7
100	w	0,483	1,000	341	341	707	0,000	707	2,1
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,020	0,019	100 000	1928	98 280	0,978 (1)	7516 012	75,2
1	4	0,002	0,007	98 072	684	390 573	0,994 (2)	7417 732	75,6
5	5	0,001	0,004	97 388	418	485 897	0,997	7027 159	72,2
10	5	0,001	0,003	96 970	271	484 174	0,997	6541 262	67,5
15	5	0,001	0,004	96 699	376	482 606	0,995	6057 088	62,6
20	5	0,001	0,005	96 323	519	480 379	0,994	5574 482	57,9
25	5	0,001	0,007	95 804	668	477 405	0,992	5094 103	53,2
30	5	0,002	0,008	95 136	777	473 787	0,991	4616 698	48,5
35	5	0,002	0,010	94 359	920	469 564	0,989	4142 911	43,9
40	5	0,002	0,012	93 438	1129	464 486	0,986	3673 347	39,3
45	5	0,003	0,016	92 310	1507	457 963	0,981	3208 861	34,8
50	5	0,005	0,022	90 803	2013	449 260	0,973	2750 898	30,3
55	5	0,007	0,033	88 790	2916	437 152	0,958	2301 638	25,9
60	5	0,011	0,052	85 874	4499	418 865	0,936	1864 486	21,7
65	5	0,016	0,079	81 376	6404	391 912	0,899	1445 621	17,8
70	5	0,028	0,130	74 972	9725	352 117	0,834	1053 710	14,1
75	5	0,047	0,211	65 246	13734	293 641	0,732	701 593	10,8
80	5	0,081	0,338	51 513	17433	215 037	0,581	407 952	7,9
85	5	0,141	0,516	34 080	17576	124 917	0,411	192 914	5,7
90	5	0,217	0,676	16 504	11157	51 357	0,274	67 997	4,1
95	5	0,303	0,797	5 347	4260	14 076	0,154 (3)	16 640	3,1
100	w	0,424	1,000	1 086	1086	2 564	0,000	2 564	2,4

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.23.3  
TACNA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2005-2010**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,018	0,018	100 000	1787	98 381	0,980 (1)	7170 971	71,7
1	4	0,002	0,006	98 213	618	391 369	0,994 (2)	7072 590	72,0
5	5	0,001	0,005	97 595	462	486 819	0,996	6681 221	68,5
10	5	0,001	0,003	97 133	320	484 863	0,995	6194 402	63,8
15	5	0,002	0,008	96 813	733	482 390	0,991	5709 539	59,0
20	5	0,002	0,010	96 079	918	478 177	0,989	5227 149	54,4
25	5	0,002	0,011	95 161	1088	473 117	0,989	4748 972	49,9
30	5	0,002	0,011	94 073	1057	467 740	0,988	4275 854	45,5
35	5	0,003	0,013	93 016	1179	462 221	0,986	3808 114	40,9
40	5	0,003	0,017	91 837	1512	455 572	0,981	3345 893	36,4
45	5	0,005	0,022	90 325	1998	446 903	0,973	2890 321	32,0
50	5	0,007	0,033	88 327	2913	434 798	0,960	2443 418	27,7
55	5	0,010	0,049	85 414	4156	417 294	0,940	2008 620	23,5
60	5	0,015	0,073	81 258	5909	392 356	0,911	1591 325	19,6
65	5	0,023	0,109	75 349	8189	357 443	0,862	1198 969	15,9
70	5	0,038	0,173	67 160	11596	308 253	0,786	841 526	12,5
75	5	0,061	0,265	55 563	14699	242 160	0,677	533 273	9,6
80	5	0,099	0,395	40 864	16158	163 912	0,527	291 113	7,1
85	5	0,162	0,567	24 706	14001	86 392	0,368	127 201	5,1
90	5	0,240	0,712	10 705	7619	31 779	0,245	40 808	3,8
95	5	0,325	0,819	3 086	2527	7 770	0,140 (3)	9 030	2,9
100	w	0,445	1,000	560	560	1 259	0,000	1 259	2,2
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,014	0,014	100 000	1414	98 717	0,984 (1)	7692 583	76,9
1	4	0,001	0,005	98 586	495	393 108	0,995 (2)	7593 866	77,0
5	5	0,001	0,004	98 091	357	489 562	0,997	7200 758	73,4
10	5	0,001	0,002	97 734	229	488 095	0,997	6711 196	68,7
15	5	0,001	0,003	97 504	302	486 809	0,996	6223 101	63,8
20	5	0,001	0,005	97 202	446	484 954	0,995	5736 293	59,0
25	5	0,001	0,006	96 756	560	482 427	0,994	5251 339	54,3
30	5	0,001	0,007	96 197	652	479 399	0,993	4768 912	49,6
35	5	0,002	0,008	95 545	785	475 831	0,991	4289 512	44,9
40	5	0,002	0,011	94 760	999	471 420	0,987	3813 682	40,2
45	5	0,003	0,015	93 760	1401	465 484	0,983	3342 262	35,6
50	5	0,004	0,021	92 359	1889	457 340	0,975	2876 778	31,1
55	5	0,006	0,031	90 470	2756	445 936	0,961	2419 438	26,7
60	5	0,010	0,049	87 714	4303	428 538	0,940	1973 502	22,5
65	5	0,015	0,074	83 412	6161	402 668	0,905	1544 964	18,5
70	5	0,026	0,121	77 251	9371	364 329	0,846	1142 296	14,8
75	5	0,043	0,194	67 880	13151	308 140	0,757	777 966	11,5
80	5	0,071	0,303	54 729	16590	233 393	0,621	469 827	8,6
85	5	0,124	0,470	38 140	17934	144 972	0,456	236 434	6,2
90	5	0,193	0,632	20 205	12759	66 098	0,314	91 462	4,5
95	5	0,273	0,761	7 446	5667	20 777	0,181 (3)	25 364	3,4
100	w	0,388	1,000	1 779	1779	4 587	0,000	4 587	2,6

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 * l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.23.4**  
**TACNA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2010-2015**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,014	0,014	100 000	1372	98 741	0,984 (1)	7324 989	73,2
1	4	0,001	0,005	98 628	452	393 433	0,996 (2)	7226 249	73,3
5	5	0,001	0,003	98 176	333	490 047	0,997	6832 815	69,6
10	5	0,001	0,002	97 843	230	488 640	0,996	6342 768	64,8
15	5	0,001	0,007	97 613	662	486 599	0,992	5854 128	60,0
20	5	0,002	0,009	96 951	898	482 607	0,990	5367 529	55,4
25	5	0,002	0,011	96 054	1094	477 570	0,989	4884 922	50,9
30	5	0,002	0,011	94 960	1048	472 187	0,989	4407 353	46,4
35	5	0,002	0,012	93 912	1130	466 815	0,986	3935 166	41,9
40	5	0,003	0,016	92 782	1469	460 407	0,982	3468 351	37,4
45	5	0,004	0,021	91 313	1957	451 942	0,974	3007 944	32,9
50	5	0,006	0,032	89 357	2826	440 135	0,962	2556 001	28,6
55	5	0,009	0,046	86 531	3962	423 314	0,944	2115 867	24,5
60	5	0,014	0,068	82 569	5587	399 669	0,917	1692 553	20,5
65	5	0,021	0,101	76 981	7803	366 529	0,872	1292 884	16,8
70	5	0,035	0,160	69 178	11080	319 506	0,805	926 356	13,4
75	5	0,053	0,236	58 097	13712	257 252	0,712	606 849	10,4
80	5	0,085	0,352	44 386	15607	183 268	0,576	349 597	7,9
85	5	0,139	0,511	28 779	14711	105 560	0,423	166 330	5,8
90	5	0,207	0,656	14 068	9223	44 666	0,297	60 769	4,3
95	5	0,282	0,771	4 844	3733	13 246	0,177 (3)	16 103	3,3
100	w	0,389	1,000	1 112	1112	2 857	0,000	2 857	2,6
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,011	0,011	100 000	1066	99 021	0,988 (1)	7858 303	78,6
1	4	0,001	0,003	98 934	336	394 897	0,997 (2)	7759 282	78,4
5	5	0,001	0,003	98 598	256	492 349	0,998	7364 385	74,7
10	5	0,000	0,002	98 342	167	491 292	0,998	6872 036	69,9
15	5	0,001	0,003	98 175	265	490 263	0,997	6380 744	65,0
20	5	0,001	0,004	97 910	420	488 565	0,995	5890 481	60,2
25	5	0,001	0,006	97 490	559	486 105	0,994	5401 915	55,4
30	5	0,001	0,007	96 931	662	483 045	0,993	4915 810	50,7
35	5	0,002	0,008	96 269	777	479 462	0,991	4432 765	46,0
40	5	0,002	0,010	95 492	950	475 190	0,988	3953 303	41,4
45	5	0,003	0,014	94 542	1310	469 602	0,984	3478 113	36,8
50	5	0,004	0,019	93 232	1756	462 015	0,977	3008 511	32,3
55	5	0,006	0,028	91 476	2560	451 421	0,964	2546 495	27,8
60	5	0,009	0,045	88 917	3991	435 273	0,945	2095 074	23,6
65	5	0,014	0,067	84 925	5709	411 293	0,913	1659 801	19,5
70	5	0,023	0,110	79 216	8716	375 669	0,862	1248 509	15,8
75	5	0,037	0,172	70 501	12090	323 786	0,786	872 840	12,4
80	5	0,061	0,267	58 411	15601	254 464	0,664	549 054	9,4
85	5	0,107	0,420	42 810	17979	168 868	0,508	294 590	6,9
90	5	0,167	0,577	24 830	14333	85 741	0,365	125 722	5,1
95	5	0,239	0,713	10 497	7485	31 303	0,217 (3)	39 980	3,8
100	w	0,347	1,000	3 011	3011	8 677	0,000	8 677	2,9

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.23.5  
TACNA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2015-2020**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,012	0,012	100 000	1212	98 881	0,986 (1)	7456 762	74,6
1	4	0,001	0,004	98 788	367	394 277	0,997 (2)	7357 881	74,5
5	5	0,001	0,002	98 421	241	491 503	0,998	6963 604	70,8
10	5	0,000	0,002	98 180	162	490 496	0,997	6472 101	65,9
15	5	0,001	0,006	98 018	591	488 821	0,992	5981 605	61,0
20	5	0,002	0,009	97 427	873	485 063	0,990	5492 784	56,4
25	5	0,002	0,011	96 554	1090	480 082	0,989	5007 721	51,9
30	5	0,002	0,011	95 464	1030	474 743	0,989	4527 640	47,4
35	5	0,002	0,011	94 434	1080	469 542	0,987	4052 897	42,9
40	5	0,003	0,015	93 354	1423	463 381	0,982	3583 356	38,4
45	5	0,004	0,021	91 931	1907	455 149	0,975	3119 974	33,9
50	5	0,006	0,030	90 024	2733	443 675	0,964	2664 826	29,6
55	5	0,009	0,043	87 291	3758	427 574	0,948	2221 151	25,4
60	5	0,013	0,063	83 533	5256	405 270	0,923	1793 577	21,5
65	5	0,020	0,095	78 276	7401	373 965	0,880	1388 307	17,7
70	5	0,032	0,149	70 876	10523	329 257	0,823	1014 342	14,3
75	5	0,047	0,210	60 353	12684	271 020	0,745	685 085	11,4
80	5	0,074	0,312	47 669	14850	201 852	0,622	414 065	8,7
85	5	0,120	0,458	32 819	15040	125 503	0,477	212 213	6,5
90	5	0,178	0,599	17 778	10653	59 891	0,350	86 710	4,9
95	5	0,244	0,719	7 125	5122	20 975	0,218 (3)	26 818	3,8
100	w	0,343	1,000	2 003	2003	5 843	0,000	5 843	2,9
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,010	0,010	100 000	949	99 126	0,989 (1)	8002 160	80,0
1	4	0,001	0,003	99 051	245	395 594	0,998 (2)	7903 034	79,8
5	5	0,000	0,002	98 806	183	493 574	0,999	7507 440	76,0
10	5	0,000	0,001	98 623	123	492 809	0,998	7013 866	71,1
15	5	0,001	0,002	98 500	236	491 968	0,997	6521 056	66,2
20	5	0,001	0,004	98 264	392	490 410	0,995	6029 088	61,4
25	5	0,001	0,006	97 872	556	488 029	0,994	5538 678	56,6
30	5	0,001	0,007	97 315	664	484 960	0,993	5050 649	51,9
35	5	0,002	0,008	96 651	765	481 389	0,992	4565 689	47,2
40	5	0,002	0,009	95 886	893	477 283	0,989	4084 300	42,6
45	5	0,003	0,013	94 993	1218	472 074	0,985	3607 017	38,0
50	5	0,004	0,017	93 775	1632	465 022	0,979	3134 943	33,4
55	5	0,005	0,026	92 143	2367	455 201	0,967	2669 921	29,0
60	5	0,008	0,041	89 776	3689	440 271	0,950	2214 720	24,7
65	5	0,013	0,061	86 086	5264	418 137	0,921	1774 449	20,6
70	5	0,021	0,100	80 822	8059	385 213	0,877	1356 313	16,8
75	5	0,033	0,152	72 763	11027	337 630	0,812	971 100	13,3
80	5	0,053	0,235	61 736	14490	273 973	0,703	633 469	10,3
85	5	0,092	0,373	47 246	17635	192 477	0,557	359 496	7,6
90	5	0,145	0,524	29 611	15525	107 239	0,416	167 020	5,6
95	5	0,210	0,664	14 086	9348	44 590	0,254 (3)	59 781	4,2
100	w	0,312	1,000	4 738	4738	15 191	0,000	15 191	3,2

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.23.6**  
**TACNA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2020-2025**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,012	0,012	100 000	1184	98 907	0,987 (1)	7511 116	75,1
1	4	0,001	0,004	98 816	355	394 419	0,997 (2)	7412 209	75,0
5	5	0,001	0,002	98 461	236	491 715	0,998	7017 791	71,3
10	5	0,000	0,002	98 225	157	490 733	0,997	6526 075	66,4
15	5	0,001	0,006	98 068	562	489 130	0,993	6035 342	61,5
20	5	0,002	0,009	97 506	835	485 547	0,990	5546 213	56,9
25	5	0,002	0,011	96 670	1039	480 792	0,989	5060 666	52,3
30	5	0,002	0,010	95 632	989	475 687	0,990	4579 874	47,9
35	5	0,002	0,011	94 642	1045	470 671	0,987	4104 187	43,4
40	5	0,003	0,015	93 598	1371	464 722	0,983	3633 515	38,8
45	5	0,004	0,020	92 227	1836	456 791	0,976	3168 793	34,4
50	5	0,006	0,029	90 390	2621	445 769	0,965	2712 002	30,0
55	5	0,008	0,041	87 769	3615	430 308	0,950	2266 233	25,8
60	5	0,012	0,060	84 155	5065	408 832	0,926	1835 925	21,8
65	5	0,019	0,090	79 089	7142	378 663	0,885	1427 093	18,0
70	5	0,031	0,143	71 948	10301	335 208	0,829	1048 430	14,6
75	5	0,045	0,204	61 647	12589	277 785	0,751	713 222	11,6
80	5	0,072	0,304	49 057	14916	208 696	0,631	435 437	8,9
85	5	0,116	0,447	34 142	15261	131 650	0,490	226 741	6,6
90	5	0,171	0,585	18 881	11042	64 480	0,365	95 091	5,0
95	5	0,234	0,703	7 840	5512	23 537	0,231 (3)	30 611	3,9
100	w	0,329	1,000	2 328	2328	7 074	0,000	7 074	3,0
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,009	0,009	100 000	932	99 141	0,990 (1)	8052 940	80,5
1	4	0,001	0,002	99 068	241	395 671	0,998 (2)	7953 800	80,3
5	5	0,000	0,002	98 827	178	493 689	0,999	7558 129	76,5
10	5	0,000	0,001	98 649	118	492 949	0,998	7064 439	71,6
15	5	0,001	0,002	98 531	221	492 152	0,997	6571 490	66,7
20	5	0,001	0,004	98 309	368	490 691	0,996	6079 338	61,8
25	5	0,001	0,005	97 941	518	488 469	0,994	5588 647	57,1
30	5	0,001	0,006	97 423	626	485 596	0,993	5100 178	52,4
35	5	0,002	0,008	96 797	728	482 212	0,992	4614 583	47,7
40	5	0,002	0,009	96 069	856	478 289	0,990	4132 371	43,0
45	5	0,003	0,012	95 213	1169	473 288	0,986	3654 082	38,4
50	5	0,003	0,017	94 044	1563	466 527	0,980	3180 794	33,8
55	5	0,005	0,025	92 481	2267	457 122	0,969	2714 267	29,3
60	5	0,008	0,039	90 214	3529	442 835	0,952	2257 145	25,0
65	5	0,012	0,058	86 684	5059	421 616	0,925	1814 310	20,9
70	5	0,020	0,096	81 625	7805	389 855	0,881	1392 694	17,1
75	5	0,032	0,147	73 820	10816	343 472	0,817	1002 839	13,6
80	5	0,051	0,229	63 004	14407	280 568	0,710	659 367	10,5
85	5	0,089	0,364	48 597	17666	199 236	0,568	378 799	7,8
90	5	0,140	0,511	30 931	15809	113 237	0,430	179 563	5,8
95	5	0,202	0,649	15 122	9806	48 652	0,267 (3)	66 327	4,4
100	w	0,301	1,000	5 315	5315	17 675	0,000	17 675	3,3

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.23.7**  
**TACNA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2025-2030**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,012	0,012	100 000	1154	98 934	0,987 (1)	7565 355	75,7
1	4	0,001	0,004	98 846	343	394 568	0,997 (2)	7466 421	75,5
5	5	0,001	0,002	98 503	231	491 938	0,998	7071 853	71,8
10	5	0,000	0,002	98 272	152	490 979	0,997	6579 915	67,0
15	5	0,001	0,006	98 120	538	489 438	0,993	6088 936	62,1
20	5	0,002	0,008	97 581	792	486 026	0,991	5599 498	57,4
25	5	0,002	0,010	96 789	987	481 515	0,990	5113 472	52,8
30	5	0,002	0,010	95 802	949	476 644	0,990	4631 957	48,3
35	5	0,002	0,011	94 854	1014	471 803	0,988	4155 313	43,8
40	5	0,003	0,014	93 839	1328	466 029	0,984	3683 510	39,3
45	5	0,004	0,019	92 511	1765	458 378	0,977	3217 481	34,8
50	5	0,006	0,028	90 746	2517	447 795	0,967	2759 103	30,4
55	5	0,008	0,039	88 230	3472	432 948	0,952	2311 308	26,2
60	5	0,012	0,058	84 757	4881	412 284	0,930	1878 360	22,2
65	5	0,018	0,086	79 876	6890	383 209	0,890	1466 076	18,4
70	5	0,030	0,138	72 986	10073	340 999	0,834	1082 867	14,8
75	5	0,044	0,198	62 913	12484	284 435	0,758	741 868	11,8
80	5	0,069	0,297	50 429	14960	215 503	0,640	457 434	9,1
85	5	0,112	0,436	35 469	15458	137 872	0,502	241 930	6,8
90	5	0,165	0,571	20 010	11415	69 246	0,380	104 058	5,2
95	5	0,225	0,687	8 595	5907	26 301	0,245 (3)	34 812	4,1
100	w	0,316	1,000	2 689	2689	8 512	0,000	8 512	3,2
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,009	0,009	100 000	922	99 150	0,990 (1)	8103 993	81,0
1	4	0,001	0,002	99 078	237	395 720	0,998 (2)	8004 843	80,8
5	5	0,000	0,002	98 840	168	493 783	0,999	7609 123	77,0
10	5	0,000	0,001	98 673	113	493 079	0,998	7115 340	72,1
15	5	0,000	0,002	98 559	212	492 315	0,997	6622 261	67,2
20	5	0,001	0,003	98 347	339	490 948	0,996	6129 946	62,3
25	5	0,001	0,005	98 009	479	488 900	0,995	5638 998	57,5
30	5	0,001	0,006	97 530	583	486 234	0,994	5150 098	52,8
35	5	0,001	0,007	96 946	691	483 053	0,992	4663 864	48,1
40	5	0,002	0,009	96 255	820	479 310	0,990	4180 811	43,4
45	5	0,002	0,012	95 436	1120	474 520	0,986	3701 501	38,8
50	5	0,003	0,016	94 316	1498	468 041	0,981	3226 981	34,2
55	5	0,005	0,023	92 818	2167	459 042	0,970	2758 940	29,7
60	5	0,008	0,037	90 651	3376	445 387	0,954	2299 898	25,4
65	5	0,011	0,056	87 275	4863	425 044	0,928	1854 511	21,2
70	5	0,019	0,092	82 413	7557	394 407	0,885	1429 467	17,3
75	5	0,030	0,142	74 856	10602	349 217	0,822	1035 059	13,8
80	5	0,050	0,223	64 254	14315	287 095	0,718	685 843	10,7
85	5	0,086	0,354	49 939	17679	205 997	0,579	398 748	8,0
90	5	0,135	0,498	32 261	16068	119 352	0,443	192 750	6,0
95	5	0,194	0,633	16 192	10256	52 922	0,279 (3)	73 398	4,5
100	w	0,290	1,000	5 937	5937	20 476	0,000	20 476	3,4

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.24.1**  
**TUMBES: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1995-2000**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,043	0,041	100 000	4139	96 529	0,956 (1)	6829 607	68,3
1	4	0,002	0,009	95 861	888	381 248	0,992 (2)	6733 078	70,2
5	5	0,001	0,004	94 973	389	473 891	0,997	6351 830	66,9
10	5	0,001	0,003	94 584	236	472 329	0,996	5877 939	62,1
15	5	0,001	0,007	94 348	630	470 361	0,991	5405 610	57,3
20	5	0,002	0,011	93 717	1067	466 093	0,987	4935 248	52,7
25	5	0,003	0,015	92 650	1380	459 888	0,985	4469 155	48,2
30	5	0,003	0,016	91 270	1444	452 783	0,983	4009 267	43,9
35	5	0,004	0,018	89 826	1585	445 259	0,981	3556 484	39,6
40	5	0,004	0,022	88 241	1904	436 586	0,976	3111 225	35,3
45	5	0,005	0,026	86 337	2255	426 266	0,970	2674 639	31,0
50	5	0,007	0,036	84 082	3009	413 274	0,957	2248 373	26,7
55	5	0,011	0,051	81 074	4150	395 590	0,937	1835 099	22,6
60	5	0,016	0,078	76 924	5967	370 610	0,903	1439 509	18,7
65	5	0,026	0,121	70 957	8548	334 678	0,847	1068 899	15,1
70	5	0,042	0,192	62 410	11962	283 591	0,760	734 221	11,8
75	5	0,070	0,297	50 448	15005	215 527	0,644	450 630	8,9
80	5	0,109	0,428	35 443	15178	138 818	0,491	235 103	6,6
85	5	0,180	0,607	20 264	12296	68 220	0,330	96 284	4,8
90	5	0,264	0,746	7 968	5945	22 540	0,215	28 064	3,5
95	5	0,351	0,842	2 024	1703	4 850	0,122 (3)	5 524	2,7
100	w	0,475	1,000	320	320	674	0,000	674	2,1
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,035	0,034	100 000	3407	97 112	0,963 (1)	7331 462	73,3
1	4	0,002	0,007	96 593	711	384 572	0,994 (2)	7234 350	74,9
5	5	0,001	0,003	95 882	259	478 763	0,998	6849 778	71,4
10	5	0,000	0,002	95 623	162	477 711	0,998	6371 015	66,6
15	5	0,001	0,003	95 461	248	476 731	0,997	5893 304	61,7
20	5	0,001	0,004	95 213	399	475 146	0,995	5416 573	56,9
25	5	0,001	0,007	94 814	638	472 571	0,992	4941 427	52,1
30	5	0,002	0,009	94 176	825	468 893	0,990	4468 856	47,5
35	5	0,002	0,011	93 351	998	464 343	0,988	3999 963	42,8
40	5	0,003	0,014	92 352	1243	458 779	0,985	3535 620	38,3
45	5	0,004	0,018	91 109	1622	451 685	0,979	3076 841	33,8
50	5	0,005	0,025	89 487	2202	442 241	0,970	2625 156	29,3
55	5	0,007	0,036	87 285	3179	429 022	0,953	2182 915	25,0
60	5	0,012	0,059	84 106	4985	408 907	0,927	1753 893	20,9
65	5	0,019	0,090	79 121	7110	378 984	0,884	1344 986	17,0
70	5	0,032	0,149	72 012	10709	334 867	0,813	966 002	13,4
75	5	0,053	0,233	61 303	14280	272 201	0,713	631 135	10,3
80	5	0,086	0,355	47 023	16706	193 987	0,563	358 935	7,6
85	5	0,149	0,537	30 317	16270	109 155	0,392	164 948	5,4
90	5	0,228	0,693	14 047	9741	42 768	0,260	55 793	4,0
95	5	0,313	0,807	4 307	3477	11 112	0,147 (3)	13 025	3,0
100	w	0,434	1,000	830	830	1 913	0,000	1 913	2,3

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.24.2**  
**TUMBES: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2000-2005**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,030	0,029	100 000	2882	97 479	0,969 (1)	7028 431	70,3
1	4	0,002	0,006	97 118	573	387 076	0,995 (2)	6930 952	71,4
5	5	0,001	0,003	96 545	333	481 892	0,997	6543 877	67,8
10	5	0,000	0,002	96 212	202	480 556	0,996	6061 984	63,0
15	5	0,001	0,006	96 010	608	478 738	0,991	5581 428	58,1
20	5	0,002	0,011	95 402	1025	474 620	0,987	5102 691	53,5
25	5	0,003	0,014	94 377	1354	468 587	0,985	4628 071	49,0
30	5	0,003	0,015	93 023	1394	461 664	0,984	4159 484	44,7
35	5	0,003	0,017	91 629	1527	454 413	0,982	3697 820	40,4
40	5	0,004	0,020	90 102	1829	446 068	0,978	3243 407	36,0
45	5	0,005	0,024	88 273	2155	436 180	0,972	2797 338	31,7
50	5	0,007	0,033	86 118	2861	423 803	0,960	2361 159	27,4
55	5	0,010	0,048	83 258	3956	406 975	0,941	1937 356	23,3
60	5	0,015	0,072	79 302	5738	383 054	0,910	1530 380	19,3
65	5	0,024	0,113	73 564	8285	348 381	0,856	1147 326	15,6
70	5	0,040	0,182	65 279	11858	298 248	0,773	798 945	12,2
75	5	0,065	0,280	53 421	14966	230 561	0,666	500 696	9,4
80	5	0,101	0,402	38 455	15443	153 445	0,520	270 135	7,0
85	5	0,166	0,575	23 012	13230	79 858	0,361	116 690	5,1
90	5	0,244	0,718	9 782	7019	28 797	0,240	36 832	3,8
95	5	0,328	0,821	2 763	2268	6 922	0,139 (3)	8 035	2,9
100	w	0,445	1,000	496	496	1 113	0,000	1 113	2,2
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,024	0,023	100 000	2316	97 961	0,975 (1)	7539 071	75,4
1	4	0,001	0,004	97 684	429	389 659	0,996 (2)	7441 110	76,2
5	5	0,001	0,002	97 256	219	485 731	0,998	7051 450	72,5
10	5	0,000	0,001	97 037	141	484 833	0,998	6565 719	67,7
15	5	0,001	0,002	96 896	223	483 972	0,997	6080 885	62,8
20	5	0,001	0,004	96 674	381	482 493	0,995	5596 914	57,9
25	5	0,001	0,006	96 293	590	480 075	0,993	5114 420	53,1
30	5	0,002	0,008	95 702	782	476 633	0,991	4634 345	48,4
35	5	0,002	0,010	94 920	945	472 320	0,989	4157 712	43,8
40	5	0,003	0,012	93 976	1168	467 077	0,986	3685 393	39,2
45	5	0,003	0,017	92 808	1529	460 401	0,981	3218 316	34,7
50	5	0,005	0,023	91 280	2063	451 525	0,973	2757 915	30,2
55	5	0,007	0,033	89 216	2964	439 178	0,957	2306 390	25,9
60	5	0,011	0,054	86 252	4683	420 355	0,933	1867 212	21,6
65	5	0,017	0,083	81 569	6740	392 103	0,893	1446 858	17,7
70	5	0,029	0,136	74 829	10204	350 178	0,828	1054 755	14,1
75	5	0,048	0,214	64 624	13801	290 061	0,737	704 577	10,9
80	5	0,077	0,326	50 823	16542	213 671	0,596	414 516	8,2
85	5	0,134	0,499	34 281	17112	127 349	0,428	200 846	5,9
90	5	0,208	0,659	17 169	11307	54 496	0,291	73 496	4,3
95	5	0,289	0,781	5 862	4578	15 839	0,166 (3)	19 001	3,2
100	w	0,406	1,000	1 284	1284	3 162	0,000	3 162	2,5

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.24.3**  
**TUMBES: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2005-2010**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,022	0,021	100 000	2112	98 106	0,977 (1)	7182 652	71,8
1	4	0,001	0,004	97 888	418	390 544	0,996 (2)	7084 546	72,4
5	5	0,001	0,003	97 470	282	486 644	0,998	6694 002	68,7
10	5	0,000	0,002	97 188	175	485 501	0,997	6207 358	63,9
15	5	0,001	0,006	97 013	585	483 811	0,992	5721 857	59,0
20	5	0,002	0,010	96 427	979	479 855	0,988	5238 046	54,3
25	5	0,003	0,014	95 449	1318	474 032	0,986	4758 190	49,9
30	5	0,003	0,014	94 131	1332	467 351	0,985	4284 158	45,5
35	5	0,003	0,016	92 799	1455	460 438	0,983	3816 807	41,1
40	5	0,004	0,019	91 344	1742	452 487	0,979	3356 369	36,7
45	5	0,005	0,023	89 602	2043	443 089	0,974	2903 882	32,4
50	5	0,006	0,031	87 559	2700	431 386	0,963	2460 792	28,1
55	5	0,009	0,044	84 859	3744	415 488	0,945	2029 406	23,9
60	5	0,014	0,068	81 115	5475	392 754	0,916	1613 918	19,9
65	5	0,022	0,105	75 640	7961	359 571	0,864	1221 164	16,1
70	5	0,038	0,172	67 679	11646	310 811	0,786	861 593	12,7
75	5	0,061	0,264	56 033	14774	244 154	0,686	550 782	9,8
80	5	0,093	0,376	41 259	15515	167 497	0,549	306 628	7,4
85	5	0,152	0,544	25 744	13993	91 889	0,391	139 130	5,4
90	5	0,225	0,688	11 751	8089	35 910	0,266	47 241	4,0
95	5	0,306	0,798	3 662	2923	9 566	0,156 (3)	11 331	3,1
100	w	0,419	1,000	739	739	1 765	0,000	1 765	2,4
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,017	0,017	100 000	1674	98 493	0,982 (1)	7703 276	77,0
1	4	0,001	0,003	98 326	298	392 556	0,997 (2)	7604 782	77,3
5	5	0,000	0,002	98 027	186	489 671	0,999	7212 227	73,6
10	5	0,000	0,001	97 841	117	488 913	0,999	6722 556	68,7
15	5	0,000	0,002	97 724	195	488 176	0,997	6233 643	63,8
20	5	0,001	0,004	97 529	355	486 830	0,995	5745 467	58,9
25	5	0,001	0,006	97 173	543	484 592	0,993	5258 637	54,1
30	5	0,002	0,008	96 630	737	481 386	0,992	4774 045	49,4
35	5	0,002	0,009	95 894	888	477 323	0,990	4292 659	44,8
40	5	0,002	0,012	95 006	1091	472 410	0,987	3815 336	40,2
45	5	0,003	0,015	93 915	1426	466 176	0,982	3342 925	35,6
50	5	0,004	0,021	92 488	1919	457 907	0,975	2876 750	31,1
55	5	0,006	0,030	90 570	2746	446 457	0,961	2418 842	26,7
60	5	0,010	0,050	87 824	4367	428 966	0,938	1972 385	22,5
65	5	0,016	0,076	83 457	6339	402 496	0,902	1543 419	18,5
70	5	0,027	0,125	77 118	9641	362 978	0,843	1140 924	14,8
75	5	0,043	0,196	67 477	13198	305 854	0,759	777 945	11,5
80	5	0,070	0,298	54 280	16159	232 132	0,628	472 091	8,7
85	5	0,121	0,463	38 121	17650	145 698	0,464	239 959	6,3
90	5	0,189	0,624	20 471	12763	67 524	0,322	94 261	4,6
95	5	0,267	0,754	7 708	5808	21 746	0,187 (3)	26 737	3,5
100	w	0,381	1,000	1 900	1900	4 990	0,000	4 990	2,6

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.24.4  
TUMBES: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2010-2015**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,018	0,017	100 000	1731	98 428	0,981 (1)	7315 625	73,2
1	4	0,001	0,004	98 269	341	392 256	0,997 (2)	7217 197	73,4
5	5	0,001	0,002	97 927	220	489 087	0,998	6824 941	69,7
10	5	0,000	0,001	97 707	142	488 183	0,997	6335 854	64,8
15	5	0,001	0,006	97 566	584	486 605	0,992	5847 672	59,9
20	5	0,002	0,010	96 982	985	482 607	0,988	5361 067	55,3
25	5	0,003	0,013	95 997	1269	476 885	0,987	4878 460	50,8
30	5	0,003	0,014	94 729	1284	470 464	0,986	4401 575	46,5
35	5	0,003	0,015	93 444	1424	463 746	0,983	3931 111	42,1
40	5	0,004	0,019	92 021	1701	455 966	0,980	3467 365	37,7
45	5	0,004	0,022	90 320	1966	446 849	0,975	3011 399	33,3
50	5	0,006	0,029	88 354	2536	435 727	0,966	2564 551	29,0
55	5	0,008	0,040	85 818	3452	420 962	0,950	2128 823	24,8
60	5	0,013	0,062	82 366	5083	399 948	0,923	1707 861	20,7
65	5	0,020	0,097	77 283	7497	368 944	0,873	1307 913	16,9
70	5	0,035	0,162	69 786	11332	322 102	0,801	938 969	13,5
75	5	0,055	0,241	58 454	14079	257 949	0,715	616 867	10,6
80	5	0,082	0,340	44 375	15088	184 405	0,589	358 919	8,1
85	5	0,134	0,497	29 287	14550	108 688	0,438	174 514	6,0
90	5	0,198	0,640	14 737	9437	47 577	0,311	65 826	4,5
95	5	0,271	0,756	5 300	4008	14 807	0,189 (3)	18 249	3,4
100	w	0,375	1,000	1 292	1292	3 442	0,000	3 442	2,7
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,014	0,014	100 000	1365	98 759	0,986 (1)	7849 381	78,5
1	4	0,001	0,002	98 635	229	393 970	0,998 (2)	7750 622	78,6
5	5	0,000	0,002	98 407	152	491 652	0,999	7356 652	74,8
10	5	0,000	0,001	98 254	103	491 013	0,999	6865 000	69,9
15	5	0,000	0,002	98 151	172	490 367	0,998	6373 987	64,9
20	5	0,001	0,003	97 979	318	489 173	0,996	5883 620	60,0
25	5	0,001	0,005	97 662	497	487 148	0,994	5394 447	55,2
30	5	0,002	0,007	97 165	707	484 139	0,992	4907 299	50,5
35	5	0,002	0,009	96 458	874	480 179	0,990	4423 160	45,9
40	5	0,002	0,011	95 584	1065	475 360	0,987	3942 981	41,3
45	5	0,003	0,015	94 519	1389	469 280	0,983	3467 620	36,7
50	5	0,004	0,020	93 130	1831	461 311	0,976	2998 341	32,2
55	5	0,006	0,029	91 299	2599	450 429	0,964	2537 030	27,8
60	5	0,009	0,046	88 700	4067	434 020	0,944	2086 601	23,5
65	5	0,014	0,069	84 633	5848	409 506	0,911	1652 581	19,5
70	5	0,024	0,113	78 785	8872	373 105	0,859	1243 075	15,8
75	5	0,038	0,173	69 913	12124	320 645	0,787	869 971	12,4
80	5	0,060	0,263	57 789	15186	252 294	0,669	549 326	9,5
85	5	0,105	0,414	42 604	17638	168 768	0,514	297 032	7,0
90	5	0,164	0,570	24 966	14238	86 767	0,372	128 264	5,1
95	5	0,235	0,706	10 728	7576	32 273	0,222 (3)	41 497	3,9
100	w	0,342	1,000	3 152	3152	9 224	0,000	9 224	2,9

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.24.5**  
**TUMBES: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2015-2020**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,017	0,016	100 000	1629	98 516	0,983 (1)	7426 148	74,3
1	4	0,001	0,003	98 371	310	392 739	0,997 (2)	7327 632	74,5
5	5	0,000	0,002	98 060	176	489 861	0,999	6934 894	70,7
10	5	0,000	0,001	97 884	117	489 126	0,997	6445 033	65,8
15	5	0,001	0,006	97 767	585	487 629	0,992	5955 907	60,9
20	5	0,002	0,010	97 181	987	483 591	0,988	5468 278	56,3
25	5	0,003	0,013	96 195	1219	477 983	0,987	4984 686	51,8
30	5	0,003	0,013	94 976	1231	471 835	0,986	4506 703	47,5
35	5	0,003	0,015	93 745	1387	465 341	0,984	4034 868	43,0
40	5	0,004	0,018	92 358	1653	457 763	0,981	3569 528	38,6
45	5	0,004	0,021	90 705	1886	448 955	0,977	3111 764	34,3
50	5	0,005	0,027	88 820	2376	438 416	0,969	2662 809	30,0
55	5	0,008	0,037	86 443	3173	424 738	0,955	2224 393	25,7
60	5	0,012	0,056	83 271	4695	405 399	0,929	1799 655	21,6
65	5	0,019	0,089	78 576	7023	376 584	0,881	1394 256	17,7
70	5	0,033	0,153	71 553	10963	331 818	0,815	1017 673	14,2
75	5	0,049	0,220	60 590	13315	270 466	0,742	685 854	11,3
80	5	0,072	0,307	47 275	14496	200 582	0,628	415 389	8,8
85	5	0,118	0,452	32 778	14821	125 931	0,484	214 807	6,6
90	5	0,175	0,592	17 958	10637	60 902	0,357	88 875	4,9
95	5	0,240	0,712	7 320	5213	21 738	0,223 (3)	27 973	3,8
100	w	0,338	1,000	2 107	2107	6 235	0,000	6 235	3,0
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,013	0,013	100 000	1310	98 807	0,986 (1)	7976 917	79,8
1	4	0,001	0,002	98 690	197	394 267	0,998 (2)	7878 111	79,8
5	5	0,000	0,001	98 493	123	492 156	0,999	7483 844	76,0
10	5	0,000	0,001	98 370	84	491 639	0,999	6991 688	71,1
15	5	0,000	0,002	98 286	147	491 099	0,998	6500 048	66,1
20	5	0,001	0,003	98 139	279	490 061	0,996	6008 949	61,2
25	5	0,001	0,005	97 859	454	488 246	0,994	5518 888	56,4
30	5	0,001	0,007	97 405	680	485 417	0,992	5030 642	51,6
35	5	0,002	0,009	96 726	852	481 572	0,990	4545 226	47,0
40	5	0,002	0,011	95 873	1035	476 879	0,988	4063 653	42,4
45	5	0,003	0,014	94 839	1352	470 960	0,984	3586 774	37,8
50	5	0,004	0,019	93 487	1742	463 297	0,978	3115 814	33,3
55	5	0,005	0,027	91 745	2455	452 983	0,966	2652 517	28,9
60	5	0,009	0,042	89 290	3772	437 634	0,948	2199 534	24,6
65	5	0,013	0,063	85 517	5370	415 027	0,920	1761 900	20,6
70	5	0,021	0,101	80 147	8122	381 661	0,875	1346 873	16,8
75	5	0,033	0,154	72 025	11061	333 770	0,812	965 212	13,4
80	5	0,052	0,231	60 964	14104	270 971	0,707	631 442	10,4
85	5	0,090	0,369	46 860	17267	191 512	0,562	360 471	7,7
90	5	0,143	0,519	29 593	15343	107 701	0,422	168 959	5,7
95	5	0,206	0,658	14 250	9370	45 414	0,259 (3)	61 258	4,3
100	w	0,308	1,000	4 880	4880	15 844	0,000	15 844	3,2

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.24.6**  
**TUMBES: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2020-2025**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,016	0,016	100 000	1574	98 564	0,983 (1)	7478 343	74,8
1	4	0,001	0,003	98 426	303	392 979	0,997 (2)	7379 779	75,0
5	5	0,000	0,002	98 123	176	490 176	0,999	6986 799	71,2
10	5	0,000	0,001	97 947	117	489 441	0,997	6496 624	66,3
15	5	0,001	0,006	97 829	561	487 986	0,992	6007 183	61,4
20	5	0,002	0,010	97 268	934	484 145	0,989	5519 197	56,7
25	5	0,002	0,012	96 334	1154	478 837	0,988	5035 051	52,3
30	5	0,003	0,012	95 180	1164	473 021	0,987	4556 215	47,9
35	5	0,003	0,014	94 016	1312	466 884	0,985	4083 193	43,4
40	5	0,003	0,017	92 704	1577	459 687	0,982	3616 309	39,0
45	5	0,004	0,020	91 128	1823	451 228	0,977	3156 622	34,6
50	5	0,005	0,026	89 305	2324	440 974	0,970	2705 394	30,3
55	5	0,007	0,036	86 981	3121	427 546	0,956	2264 420	26,0
60	5	0,011	0,055	83 860	4596	408 562	0,931	1836 874	21,9
65	5	0,018	0,086	79 263	6840	380 439	0,885	1428 311	18,0
70	5	0,032	0,148	72 423	10704	336 816	0,821	1047 872	14,5
75	5	0,048	0,213	61 719	13160	276 578	0,748	711 056	11,5
80	5	0,071	0,301	48 559	14593	206 839	0,635	434 479	8,9
85	5	0,115	0,443	33 967	15039	131 390	0,494	227 639	6,7
90	5	0,169	0,580	18 928	10982	64 925	0,370	96 249	5,1
95	5	0,231	0,699	7 946	5552	23 987	0,234 (3)	31 324	3,9
100	w	0,326	1,000	2 394	2394	7 336	0,000	7 336	3,1
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,013	0,013	100 000	1271	98 841	0,987 (1)	8024 339	80,2
1	4	0,001	0,002	98 729	197	394 423	0,998 (2)	7925 498	80,3
5	5	0,000	0,001	98 532	123	492 351	0,999	7531 074	76,4
10	5	0,000	0,001	98 409	89	491 822	0,999	7038 724	71,5
15	5	0,000	0,002	98 320	147	491 267	0,998	6546 902	66,6
20	5	0,001	0,003	98 173	275	490 239	0,996	6055 635	61,7
25	5	0,001	0,004	97 898	435	488 481	0,995	5565 396	56,8
30	5	0,001	0,007	97 463	641	485 796	0,993	5076 915	52,1
35	5	0,002	0,008	96 822	805	482 169	0,991	4591 119	47,4
40	5	0,002	0,010	96 017	979	477 732	0,988	4108 950	42,8
45	5	0,003	0,014	95 038	1284	472 119	0,985	3631 219	38,2
50	5	0,004	0,018	93 753	1664	464 817	0,979	3159 099	33,7
55	5	0,005	0,026	92 089	2352	454 949	0,968	2694 282	29,3
60	5	0,008	0,040	89 737	3619	440 235	0,951	2239 333	25,0
65	5	0,012	0,060	86 119	5173	418 508	0,923	1799 099	20,9
70	5	0,020	0,097	80 946	7887	386 241	0,879	1380 590	17,1
75	5	0,032	0,149	73 059	10873	339 450	0,817	994 350	13,6
80	5	0,051	0,226	62 186	14076	277 205	0,713	654 899	10,5
85	5	0,088	0,360	48 110	17336	197 655	0,572	377 695	7,9
90	5	0,138	0,507	30 773	15613	113 015	0,433	180 040	5,9
95	5	0,200	0,645	15 160	9773	48 980	0,269 (3)	67 025	4,4
100	w	0,299	1,000	5 387	5387	18 046	0,000	18 046	3,3

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.24.7**  
**TUMBES: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2025-2030**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,015	0,015	100 000	1517	98 614	0,984 (1)	7530 219	75,3
1	4	0,001	0,003	98 483	295	393 228	0,997 (2)	7431 605	75,5
5	5	0,000	0,002	98 188	181	490 488	0,999	7038 378	71,7
10	5	0,000	0,001	98 007	118	489 741	0,997	6547 889	66,8
15	5	0,001	0,006	97 889	537	488 329	0,993	6058 149	61,9
20	5	0,002	0,009	97 352	882	484 686	0,990	5569 819	57,2
25	5	0,002	0,011	96 470	1089	479 678	0,989	5085 134	52,7
30	5	0,002	0,012	95 381	1100	474 186	0,988	4605 455	48,3
35	5	0,003	0,013	94 281	1241	468 384	0,985	4131 269	43,8
40	5	0,003	0,016	93 040	1505	461 548	0,982	3662 886	39,4
45	5	0,004	0,019	91 535	1764	453 419	0,978	3201 338	35,0
50	5	0,005	0,025	89 771	2275	443 432	0,970	2747 919	30,6
55	5	0,007	0,035	87 497	3063	430 262	0,957	2304 486	26,3
60	5	0,011	0,053	84 433	4499	411 649	0,933	1874 225	22,2
65	5	0,017	0,083	79 934	6658	384 210	0,889	1462 576	18,3
70	5	0,031	0,143	73 275	10446	341 720	0,827	1078 366	14,7
75	5	0,046	0,207	62 829	12997	282 607	0,754	736 646	11,7
80	5	0,069	0,295	49 832	14674	213 071	0,643	454 039	9,1
85	5	0,111	0,434	35 158	15239	136 908	0,505	240 968	6,9
90	5	0,164	0,568	19 919	11317	69 081	0,382	104 060	5,2
95	5	0,223	0,685	8 602	5894	26 386	0,246 (3)	34 979	4,1
100	w	0,315	1,000	2 708	2708	8 593	0,000	8 593	3,2
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,013	0,012	100 000	1242	98 867	0,987 (1)	8070 926	80,7
1	4	0,001	0,002	98 758	193	394 550	0,998 (2)	7972 059	80,7
5	5	0,000	0,001	98 565	128	492 504	0,999	7577 509	76,9
10	5	0,000	0,001	98 437	89	491 963	0,999	7085 005	72,0
15	5	0,000	0,002	98 348	147	491 407	0,998	6593 042	67,0
20	5	0,001	0,003	98 201	265	490 400	0,997	6101 635	62,1
25	5	0,001	0,004	97 936	415	488 713	0,995	5611 236	57,3
30	5	0,001	0,006	97 521	603	486 172	0,993	5122 523	52,5
35	5	0,002	0,008	96 918	763	482 751	0,991	4636 350	47,8
40	5	0,002	0,010	96 155	928	478 546	0,989	4153 599	43,2
45	5	0,003	0,013	95 227	1226	473 207	0,985	3675 053	38,6
50	5	0,003	0,017	94 001	1590	466 233	0,980	3201 846	34,1
55	5	0,005	0,024	92 411	2252	456 794	0,969	2735 614	29,6
60	5	0,008	0,039	90 159	3471	442 694	0,953	2278 820	25,3
65	5	0,012	0,057	86 689	4978	421 826	0,926	1836 127	21,2
70	5	0,020	0,094	81 711	7653	390 648	0,883	1414 301	17,3
75	5	0,031	0,144	74 058	10677	344 974	0,821	1023 653	13,8
80	5	0,050	0,222	63 381	14036	283 332	0,719	678 679	10,7
85	5	0,085	0,352	49 345	17388	203 769	0,581	395 347	8,0
90	5	0,134	0,496	31 957	15862	118 401	0,445	191 578	6,0
95	5	0,193	0,632	16 095	10169	52 694	0,280 (3)	73 177	4,5
100	w	0,289	1,000	5 926	5926	20 483	0,000	20 483	3,5

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.25.1  
UCAYALI: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
1995-2000**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,056	0,054	100 000	5399	95 669	0,937 (1)	6410 017	64,1
1	4	0,006	0,023	94 601	2185	372 921	0,982 (2)	6314 348	66,7
5	5	0,002	0,008	92 416	691	460 354	0,994	5941 427	64,3
10	5	0,001	0,004	91 726	389	457 655	0,993	5481 073	59,8
15	5	0,002	0,010	91 337	923	454 627	0,987	5023 417	55,0
20	5	0,003	0,016	90 414	1440	448 654	0,982	4568 790	50,5
25	5	0,004	0,019	88 973	1719	440 647	0,980	4120 136	46,3
30	5	0,004	0,020	87 255	1779	431 868	0,979	3679 490	42,2
35	5	0,005	0,023	85 476	1923	422 659	0,976	3247 621	38,0
40	5	0,005	0,027	83 553	2215	412 396	0,970	2824 963	33,8
45	5	0,007	0,034	81 338	2777	400 077	0,959	2412 566	29,7
50	5	0,010	0,050	78 561	3897	383 582	0,941	2012 489	25,6
55	5	0,015	0,070	74 664	5243	360 828	0,917	1628 907	21,8
60	5	0,021	0,098	69 421	6817	330 786	0,883	1268 079	18,3
65	5	0,030	0,139	62 604	8674	292 164	0,834	937 293	15,0
70	5	0,044	0,198	53 930	10702	243 716	0,762	645 129	12,0
75	5	0,067	0,286	43 228	12364	185 671	0,662	401 413	9,3
80	5	0,101	0,404	30 864	12464	122 918	0,518	215 742	7,0
85	5	0,167	0,578	18 400	10640	63 648	0,358	92 824	5,0
90	5	0,245	0,719	7 760	5577	22 793	0,241	29 176	3,8
95	5	0,326	0,819	2 184	1787	5 485	0,141 (3)	6 383	2,9
100	w	0,441	1,000	396	396	898	0,000	898	2,3
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,048	0,046	100 000	4577	96 280	0,946 (1)	6992 271	69,9
1	4	0,005	0,021	95 423	1958	376 697	0,985 (2)	6895 990	72,3
5	5	0,001	0,005	93 465	503	466 065	0,996	6519 293	69,8
10	5	0,001	0,003	92 961	283	464 099	0,996	6053 228	65,1
15	5	0,001	0,006	92 678	513	462 207	0,993	5589 129	60,3
20	5	0,002	0,008	92 165	707	459 140	0,991	5126 922	55,6
25	5	0,002	0,010	91 458	892	455 134	0,989	4667 782	51,0
30	5	0,002	0,012	90 566	1049	450 285	0,987	4212 648	46,5
35	5	0,003	0,014	89 517	1271	444 509	0,984	3762 363	42,0
40	5	0,004	0,018	88 246	1544	437 523	0,980	3317 854	37,6
45	5	0,005	0,024	86 701	2062	428 608	0,972	2880 331	33,2
50	5	0,007	0,033	84 640	2799	416 552	0,961	2451 723	29,0
55	5	0,009	0,046	81 840	3767	400 287	0,944	2035 171	24,9
60	5	0,014	0,068	78 074	5286	377 816	0,920	1634 884	20,9
65	5	0,020	0,094	72 788	6863	347 667	0,882	1257 068	17,3
70	5	0,032	0,147	65 925	9701	306 604	0,819	909 401	13,8
75	5	0,050	0,222	56 224	12498	250 974	0,729	602 797	10,7
80	5	0,079	0,332	43 726	14530	182 973	0,589	351 823	8,0
85	5	0,138	0,507	29 196	14809	107 717	0,421	168 850	5,8
90	5	0,210	0,663	14 387	9538	45 386	0,289	61 133	4,2
95	5	0,289	0,780	4 848	3782	13 096	0,168 (3)	15 746	3,2
100	w	0,402	1,000	1 066	1066	2 650	0,000	2 650	2,5

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5^*(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.25.2**  
**UCAYALI: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2000-2005**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,039	0,038	100 000	3767	96 801	0,957 (1)	6656 105	66,6
1	4	0,004	0,015	96 233	1419	381 442	0,988 (2)	6559 303	68,2
5	5	0,001	0,006	94 814	591	472 596	0,995	6177 861	65,2
10	5	0,001	0,004	94 224	343	470 261	0,994	5705 265	60,6
15	5	0,002	0,010	93 880	911	467 392	0,987	5235 005	55,8
20	5	0,003	0,015	92 969	1412	461 504	0,983	4767 612	51,3
25	5	0,004	0,019	91 557	1737	453 521	0,981	4306 108	47,0
30	5	0,004	0,020	89 820	1761	444 727	0,980	3852 587	42,9
35	5	0,004	0,021	88 059	1886	435 658	0,977	3407 860	38,7
40	5	0,005	0,025	86 172	2158	425 628	0,972	2972 202	34,5
45	5	0,007	0,032	84 014	2697	413 647	0,961	2546 574	30,3
50	5	0,010	0,047	81 317	3785	397 629	0,944	2132 927	26,2
55	5	0,014	0,066	77 532	5114	375 487	0,922	1735 298	22,4
60	5	0,019	0,093	72 418	6710	346 048	0,890	1359 810	18,8
65	5	0,028	0,131	65 708	8606	307 903	0,842	1013 762	15,4
70	5	0,042	0,190	57 102	10848	259 273	0,773	705 859	12,4
75	5	0,063	0,272	46 254	12575	200 334	0,679	446 586	9,7
80	5	0,095	0,383	33 679	12910	136 022	0,540	246 251	7,3
85	5	0,156	0,553	20 769	11488	73 506	0,382	110 230	5,3
90	5	0,230	0,696	9 282	6460	28 082	0,261	36 724	4,0
95	5	0,309	0,802	2 822	2263	7 317	0,153 (3)	8 641	3,1
100	w	0,422	1,000	559	559	1 325	0,000	1 325	2,4
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,032	0,031	100 000	3117	97 330	0,964 (1)	7260 616	72,6
1	4	0,003	0,012	96 883	1192	384 518	0,991 (2)	7163 286	73,9
5	5	0,001	0,005	95 691	434	477 367	0,996	6778 768	70,8
10	5	0,001	0,003	95 256	247	475 662	0,997	6301 401	66,2
15	5	0,001	0,005	95 009	465	473 982	0,994	5825 739	61,3
20	5	0,002	0,007	94 544	688	471 088	0,992	5351 757	56,6
25	5	0,002	0,009	93 856	850	467 224	0,990	4880 669	52,0
30	5	0,002	0,011	93 006	1008	462 585	0,988	4413 445	47,5
35	5	0,003	0,013	91 998	1216	457 044	0,985	3950 860	42,9
40	5	0,003	0,016	90 782	1468	450 387	0,981	3493 816	38,5
45	5	0,005	0,022	89 314	1966	441 896	0,974	3043 429	34,1
50	5	0,006	0,031	87 347	2660	430 422	0,964	2601 533	29,8
55	5	0,009	0,043	84 687	3597	414 931	0,948	2171 111	25,6
60	5	0,013	0,063	81 090	5086	393 387	0,926	1756 180	21,7
65	5	0,018	0,088	76 003	6662	364 237	0,890	1362 794	17,9
70	5	0,029	0,136	69 341	9456	324 294	0,832	998 557	14,4
75	5	0,046	0,206	59 885	12319	269 793	0,749	674 263	11,3
80	5	0,073	0,308	47 566	14648	202 094	0,616	404 470	8,5
85	5	0,126	0,476	32 918	15673	124 524	0,451	202 376	6,1
90	5	0,195	0,634	17 246	10933	56 214	0,314	77 851	4,5
95	5	0,271	0,758	6 313	4787	17 657	0,184 (3)	21 637	3,4
100	w	0,383	1,000	1 525	1525	3 980	0,000	3 980	2,6

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.25.3  
UCAYALI: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2005-2010**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,028	0,028	100 000	2764	97 573	0,968 (1)	6833 154	68,3
1	4	0,003	0,011	97 236	1039	386 417	0,991 (2)	6735 581	69,3
5	5	0,001	0,005	96 196	504	479 722	0,996	6349 164	66,0
10	5	0,001	0,003	95 693	301	477 711	0,994	5869 442	61,3
15	5	0,002	0,009	95 392	888	475 018	0,988	5391 731	56,5
20	5	0,003	0,015	94 503	1370	469 283	0,983	4916 713	52,0
25	5	0,004	0,019	93 133	1739	461 400	0,981	4447 430	47,8
30	5	0,004	0,019	91 394	1729	452 663	0,981	3986 030	43,6
35	5	0,004	0,020	89 664	1829	443 821	0,978	3533 367	39,4
40	5	0,005	0,024	87 836	2079	434 132	0,974	3089 546	35,2
45	5	0,006	0,030	85 756	2591	422 608	0,964	2655 414	31,0
50	5	0,009	0,044	83 166	3633	407 235	0,948	2232 806	26,8
55	5	0,013	0,062	79 533	4925	385 958	0,926	1825 572	23,0
60	5	0,018	0,087	74 608	6524	357 468	0,896	1439 614	19,3
65	5	0,026	0,124	68 085	8426	320 267	0,850	1082 146	15,9
70	5	0,040	0,182	59 658	10849	272 101	0,783	761 878	12,8
75	5	0,059	0,258	48 810	12606	213 084	0,695	489 778	10,0
80	5	0,089	0,364	36 204	13162	148 156	0,562	276 694	7,6
85	5	0,146	0,528	23 042	12174	83 324	0,406	128 538	5,6
90	5	0,216	0,673	10 868	7314	33 821	0,281	45 213	4,2
95	5	0,294	0,785	3 553	2788	9 498	0,166 (3)	11 393	3,2
100	w	0,404	1,000	766	766	1 895	0,000	1 895	2,5
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,023	0,023	100 000	2257	98 009	0,974 (1)	7455 810	74,6
1	4	0,002	0,009	97 743	828	388 890	0,993 (2)	7357 802	75,3
5	5	0,001	0,004	96 915	372	483 642	0,997	6968 912	71,9
10	5	0,001	0,002	96 542	217	482 168	0,997	6485 270	67,2
15	5	0,001	0,004	96 325	418	480 677	0,994	6003 102	62,3
20	5	0,001	0,007	95 907	660	477 975	0,992	5522 425	57,6
25	5	0,002	0,008	95 247	802	474 295	0,991	5044 449	53,0
30	5	0,002	0,010	94 446	959	469 906	0,989	4570 154	48,4
35	5	0,003	0,012	93 487	1157	464 631	0,987	4100 248	43,9
40	5	0,003	0,015	92 330	1380	458 338	0,983	3635 617	39,4
45	5	0,004	0,020	90 951	1851	450 356	0,976	3177 279	34,9
50	5	0,006	0,028	89 100	2501	439 562	0,967	2726 924	30,6
55	5	0,008	0,039	86 599	3396	424 972	0,952	2287 361	26,4
60	5	0,012	0,058	83 203	4835	404 566	0,931	1862 389	22,4
65	5	0,017	0,082	78 368	6386	376 731	0,898	1457 823	18,6
70	5	0,027	0,126	71 983	9092	338 387	0,844	1081 092	15,0
75	5	0,042	0,190	62 890	11964	285 744	0,768	742 705	11,8
80	5	0,066	0,285	50 926	14514	219 408	0,642	456 961	9,0
85	5	0,115	0,446	36 413	16240	140 950	0,481	237 553	6,5
90	5	0,180	0,605	20 172	12202	67 796	0,340	96 603	4,8
95	5	0,255	0,736	7 970	5866	23 044	0,200 (3)	28 807	3,6
100	w	0,365	1,000	2 104	2104	5 763	0,000	5 763	2,7

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.25.4**  
**UCAYALI: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2010-2015**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,023	0,022	100 000	2213	98 022	0,975 (1)	6996 280	70,0
1	4	0,002	0,008	97 787	802	389 211	0,993 (2)	6898 259	70,5
5	5	0,001	0,004	96 985	411	483 896	0,997	6509 047	67,1
10	5	0,001	0,003	96 574	246	482 253	0,995	6025 151	62,4
15	5	0,002	0,009	96 328	888	479 743	0,988	5542 898	57,5
20	5	0,003	0,015	95 440	1417	473 864	0,983	5063 155	53,1
25	5	0,004	0,019	94 023	1779	465 742	0,981	4589 291	48,8
30	5	0,004	0,019	92 244	1732	456 893	0,981	4123 549	44,7
35	5	0,004	0,020	90 513	1784	448 152	0,979	3666 656	40,5
40	5	0,005	0,022	88 729	1970	438 839	0,976	3218 505	36,3
45	5	0,006	0,028	86 758	2393	428 075	0,967	2779 666	32,0
50	5	0,008	0,040	84 366	3344	413 916	0,953	2351 591	27,9
55	5	0,012	0,056	81 021	4554	394 291	0,933	1937 675	23,9
60	5	0,017	0,080	76 467	6088	367 832	0,905	1543 384	20,2
65	5	0,024	0,113	70 379	7979	332 879	0,861	1175 551	16,7
70	5	0,037	0,169	62 400	10546	286 582	0,800	842 672	13,5
75	5	0,053	0,236	51 854	12215	229 339	0,722	556 091	10,7
80	5	0,080	0,332	39 640	13162	165 561	0,598	326 752	8,2
85	5	0,130	0,487	26 477	12886	99 057	0,448	161 191	6,1
90	5	0,193	0,630	13 591	8558	44 380	0,322	62 134	4,6
95	5	0,263	0,746	5 033	3756	14 269	0,196 (3)	17 754	3,5
100	w	0,367	1,000	1 277	1277	3 485	0,000	3 485	2,7
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,018	0,018	100 000	1793	98 393	0,979 (1)	7655 258	76,6
1	4	0,002	0,007	98 207	634	391 241	0,995 (2)	7556 864	76,9
5	5	0,001	0,003	97 573	302	487 112	0,998	7165 623	73,4
10	5	0,000	0,002	97 271	185	485 896	0,997	6678 511	68,7
15	5	0,001	0,004	97 087	388	484 562	0,995	6192 615	63,8
20	5	0,001	0,006	96 699	617	482 042	0,993	5708 053	59,0
25	5	0,002	0,008	96 082	770	478 550	0,991	5226 011	54,4
30	5	0,002	0,010	95 312	925	474 312	0,989	4747 461	49,8
35	5	0,002	0,012	94 387	1084	469 290	0,988	4273 150	45,3
40	5	0,003	0,013	93 303	1242	463 518	0,985	3803 859	40,8
45	5	0,004	0,018	92 060	1657	456 362	0,979	3340 341	36,3
50	5	0,005	0,025	90 404	2225	446 739	0,971	2883 979	31,9
55	5	0,007	0,034	88 179	3036	433 731	0,958	2437 240	27,6
60	5	0,011	0,051	85 143	4346	415 442	0,939	2003 510	23,5
65	5	0,015	0,072	80 797	5823	390 251	0,909	1588 068	19,7
70	5	0,024	0,113	74 975	8474	354 858	0,861	1197 816	16,0
75	5	0,037	0,169	66 501	11224	305 661	0,793	842 958	12,7
80	5	0,058	0,254	55 277	14062	242 488	0,679	537 297	9,7
85	5	0,101	0,402	41 215	16580	164 614	0,527	294 809	7,2
90	5	0,158	0,557	24 635	13716	86 680	0,385	130 195	5,3
95	5	0,227	0,693	10 919	7564	33 394	0,233 (3)	43 515	4,0
100	w	0,332	1,000	3 356	3356	10 121	0,000	10 121	3,0

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.25.5  
UCAYALI: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2015-2020**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,021	0,020	100 000	2039	98 167	0,977 (1)	7125 760	71,3
1	4	0,002	0,007	97 961	679	390 209	0,994 (2)	7027 593	71,7
5	5	0,001	0,003	97 282	330	485 585	0,997	6637 384	68,2
10	5	0,000	0,002	96 952	203	484 251	0,995	6151 799	63,5
15	5	0,002	0,009	96 749	877	481 909	0,988	5667 548	58,6
20	5	0,003	0,015	95 871	1456	475 936	0,983	5185 638	54,1
25	5	0,004	0,019	94 415	1810	467 615	0,981	4709 702	49,9
30	5	0,004	0,019	92 605	1729	458 688	0,981	4242 087	45,8
35	5	0,004	0,019	90 876	1733	450 074	0,980	3783 399	41,6
40	5	0,004	0,021	89 143	1853	441 178	0,977	3333 325	37,4
45	5	0,005	0,025	87 290	2203	431 175	0,970	2892 147	33,1
50	5	0,007	0,036	85 087	3061	418 192	0,957	2460 972	28,9
55	5	0,011	0,051	82 026	4182	400 209	0,939	2042 780	24,9
60	5	0,015	0,073	77 844	5641	375 807	0,913	1642 571	21,1
65	5	0,022	0,104	72 203	7496	343 210	0,871	1266 764	17,5
70	5	0,034	0,157	64 707	10160	299 082	0,816	923 554	14,3
75	5	0,048	0,215	54 547	11703	244 113	0,747	624 473	11,4
80	5	0,071	0,303	42 845	12967	182 268	0,632	380 359	8,9
85	5	0,116	0,447	29 878	13350	115 247	0,489	198 091	6,6
90	5	0,172	0,586	16 528	9692	56 374	0,363	82 844	5,0
95	5	0,236	0,706	6 835	4827	20 451	0,227 (3)	26 470	3,9
100	w	0,334	1,000	2 008	2008	6 019	0,000	6 019	3,0
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,017	0,017	100 000	1677	98 491	0,981 (1)	7821 036	78,2
1	4	0,001	0,005	98 323	533	391 956	0,996 (2)	7722 545	78,5
5	5	0,001	0,002	97 790	239	488 350	0,998	7330 589	75,0
10	5	0,000	0,002	97 550	156	487 362	0,998	6842 239	70,1
15	5	0,001	0,004	97 394	360	486 170	0,995	6354 877	65,2
20	5	0,001	0,006	97 035	571	483 832	0,993	5868 707	60,5
25	5	0,002	0,008	96 464	740	480 538	0,992	5384 875	55,8
30	5	0,002	0,009	95 724	896	476 437	0,990	4904 337	51,2
35	5	0,002	0,011	94 828	1009	471 662	0,989	4427 900	46,7
40	5	0,002	0,012	93 819	1110	466 406	0,986	3956 239	42,2
45	5	0,003	0,016	92 709	1472	460 039	0,981	3489 833	37,6
50	5	0,004	0,022	91 236	1973	451 499	0,974	3029 794	33,2
55	5	0,006	0,030	89 263	2697	439 955	0,963	2578 295	28,9
60	5	0,009	0,045	86 566	3877	423 682	0,947	2138 340	24,7
65	5	0,013	0,064	82 690	5266	401 063	0,919	1714 658	20,7
70	5	0,021	0,101	77 424	7823	368 677	0,877	1313 595	17,0
75	5	0,032	0,150	69 600	10406	323 182	0,816	944 918	13,6
80	5	0,051	0,227	59 194	13411	263 834	0,713	621 736	10,5
85	5	0,088	0,362	45 783	16551	187 975	0,570	357 902	7,8
90	5	0,139	0,510	29 232	14906	107 146	0,430	169 928	5,8
95	5	0,202	0,649	14 326	9291	46 105	0,266 (3)	62 781	4,4
100	w	0,302	1,000	5 035	5035	16 676	0,000	16 676	3,3

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.25.6**  
**UCAYALI: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2020-2025**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,020	0,020	100 000	1956	98 237	0,978 (1)	7200 962	72,0
1	4	0,002	0,007	98 044	648	390 616	0,995 (2)	7102 725	72,4
5	5	0,001	0,003	97 396	316	486 188	0,997	6712 108	68,9
10	5	0,000	0,002	97 080	199	484 901	0,995	6225 920	64,1
15	5	0,002	0,008	96 881	816	482 690	0,989	5741 019	59,3
20	5	0,003	0,014	96 065	1346	477 162	0,984	5258 329	54,7
25	5	0,004	0,018	94 719	1671	469 480	0,982	4781 167	50,5
30	5	0,004	0,017	93 048	1605	461 219	0,983	4311 687	46,3
35	5	0,004	0,018	91 443	1627	453 182	0,981	3850 468	42,1
40	5	0,004	0,020	89 816	1770	444 753	0,978	3397 286	37,8
45	5	0,005	0,024	88 046	2119	435 158	0,971	2952 533	33,5
50	5	0,007	0,034	85 927	2946	422 665	0,959	2517 374	29,3
55	5	0,010	0,049	82 981	4033	405 343	0,942	2094 709	25,2
60	5	0,014	0,069	78 948	5470	381 745	0,917	1689 366	21,4
65	5	0,021	0,100	73 477	7316	350 041	0,876	1307 621	17,8
70	5	0,033	0,152	66 161	10064	306 645	0,821	957 580	14,5
75	5	0,047	0,210	56 097	11763	251 784	0,751	650 934	11,6
80	5	0,070	0,298	44 334	13209	189 164	0,638	399 150	9,0
85	5	0,113	0,440	31 125	13682	120 684	0,497	209 986	6,7
90	5	0,168	0,577	17 443	10063	60 019	0,373	89 302	5,1
95	5	0,230	0,696	7 379	5134	22 362	0,236 (3)	29 283	4,0
100	w	0,325	1,000	2 246	2246	6 921	0,000	6 921	3,1
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,016	0,016	100 000	1614	98 545	0,982 (1)	7876 605	78,8
1	4	0,001	0,005	98 386	514	392 258	0,996 (2)	7778 060	79,1
5	5	0,001	0,002	97 872	230	488 786	0,998	7385 803	75,5
10	5	0,000	0,002	97 642	146	487 845	0,998	6897 017	70,6
15	5	0,001	0,003	97 496	336	486 730	0,996	6409 172	65,7
20	5	0,001	0,005	97 160	528	484 558	0,994	5922 442	61,0
25	5	0,001	0,007	96 632	684	481 515	0,992	5437 884	56,3
30	5	0,002	0,009	95 948	831	477 720	0,991	4956 369	51,7
35	5	0,002	0,010	95 117	951	473 254	0,990	4478 650	47,1
40	5	0,002	0,011	94 166	1058	468 269	0,987	4005 395	42,5
45	5	0,003	0,015	93 107	1405	462 193	0,982	3537 127	38,0
50	5	0,004	0,021	91 702	1880	454 051	0,976	3074 934	33,5
55	5	0,006	0,029	89 823	2583	443 027	0,965	2620 883	29,2
60	5	0,009	0,043	87 240	3740	427 384	0,949	2177 856	25,0
65	5	0,013	0,061	83 500	5121	405 472	0,922	1750 473	21,0
70	5	0,021	0,098	78 379	7671	373 843	0,880	1345 000	17,2
75	5	0,031	0,146	70 708	10323	328 968	0,820	971 157	13,7
80	5	0,050	0,223	60 385	13461	269 707	0,717	642 190	10,6
85	5	0,086	0,356	46 924	16681	193 401	0,577	372 483	7,9
90	5	0,136	0,502	30 243	15169	111 596	0,439	179 082	5,9
95	5	0,196	0,639	15 074	9627	49 011	0,274 (3)	67 486	4,5
100	w	0,295	1,000	5 446	5446	18 475	0,000	18 475	3,4

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

**CUADRO N° II.25.7**  
**UCAYALI: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2025-2030**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,019	0,019	100 000	1873	98 308	0,979 (1)	7275 169	72,8
1	4	0,002	0,006	98 127	614	391 033	0,995 (2)	7176 861	73,1
5	5	0,001	0,003	97 513	302	486 812	0,998	6785 828	69,6
10	5	0,000	0,002	97 211	189	485 584	0,996	6299 015	64,8
15	5	0,002	0,008	97 022	759	483 510	0,989	5813 431	59,9
20	5	0,003	0,013	96 263	1239	478 401	0,985	5329 922	55,4
25	5	0,003	0,016	95 024	1546	471 314	0,984	4851 521	51,1
30	5	0,003	0,016	93 478	1488	463 666	0,984	4380 207	46,9
35	5	0,003	0,017	91 990	1528	456 168	0,983	3916 541	42,6
40	5	0,004	0,019	90 462	1685	448 196	0,980	3460 374	38,3
45	5	0,005	0,023	88 776	2037	439 011	0,973	3012 178	33,9
50	5	0,007	0,033	86 739	2835	426 991	0,961	2573 168	29,7
55	5	0,010	0,046	83 904	3890	410 305	0,944	2146 176	25,6
60	5	0,014	0,066	80 014	5301	387 493	0,921	1735 871	21,7
65	5	0,020	0,096	74 713	7134	356 685	0,881	1348 378	18,0
70	5	0,032	0,147	67 580	9959	314 051	0,826	991 693	14,7
75	5	0,046	0,205	57 621	11809	259 361	0,756	677 642	11,8
80	5	0,069	0,293	45 812	13440	196 036	0,644	418 281	9,1
85	5	0,111	0,432	32 372	13998	126 166	0,505	222 245	6,9
90	5	0,164	0,568	18 374	10428	63 768	0,382	96 079	5,2
95	5	0,223	0,685	7 946	5444	24 383	0,245 (3)	32 312	4,1
100	w	0,316	1,000	2 503	2503	7 928	0,000	7 928	3,2
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,016	0,016	100 000	1566	98 586	0,982 (1)	7931 449	79,3
1	4	0,001	0,005	98 434	487	392 520	0,996 (2)	7832 863	79,6
5	5	0,000	0,002	97 948	215	489 201	0,998	7440 342	76,0
10	5	0,000	0,001	97 732	142	488 308	0,998	6951 142	71,1
15	5	0,001	0,003	97 591	307	487 266	0,996	6462 834	66,2
20	5	0,001	0,005	97 284	485	485 279	0,994	5975 568	61,4
25	5	0,001	0,007	96 799	632	482 474	0,993	5490 289	56,7
30	5	0,002	0,008	96 167	771	478 960	0,991	5007 815	52,1
35	5	0,002	0,009	95 395	893	474 795	0,990	4528 854	47,5
40	5	0,002	0,011	94 503	1006	470 084	0,988	4054 059	42,9
45	5	0,003	0,014	93 497	1337	464 303	0,983	3583 975	38,3
50	5	0,004	0,020	92 160	1794	456 543	0,977	3119 673	33,9
55	5	0,006	0,027	90 365	2475	446 000	0,966	2663 129	29,5
60	5	0,008	0,041	87 890	3607	430 958	0,951	2217 129	25,2
65	5	0,012	0,059	84 283	4974	409 747	0,925	1786 171	21,2
70	5	0,020	0,095	79 309	7514	378 896	0,883	1376 424	17,4
75	5	0,031	0,143	71 795	10237	334 660	0,823	997 528	13,9
80	5	0,049	0,219	61 558	13503	275 512	0,722	662 867	10,8
85	5	0,085	0,350	48 055	16798	198 813	0,584	387 356	8,1
90	5	0,133	0,493	31 257	15418	116 103	0,448	188 543	6,0
95	5	0,192	0,629	15 839	9961	52 017	0,282 (3)	72 440	4,6
100	w	0,288	1,000	5 878	5878	20 423	0,000	20 423	3,5

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$

## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Brass, W. (1974). "Métodos para estimar la Fecundidad y la Mortalidad en poblaciones con datos limitados". Santiago de Chile: CELADE.
2. CEPAL-CELADE. (2007). Observatorio Demográfico N° 4. "Mortalidad". Santiago de Chile.
3. Chackiel, J. (1981). El Modelo de Mortalidad de Brass. Separata de Notas de Población N° 25. Costa Rica: CELADE.
4. Damonte, A.M. y Macció, G. (1991). Tablas completas de mortalidad por sexo y edad 1984-1986. Montevideo: Dirección General de Estadística y Censos del Uruguay.
5. Greville, T. N.E. (1946). United States Life Tables and Actuarial Tables 1939-1941. Washington: United States Department of Commerce, Bureau of the Census.
6. INEI. (2009). Boletín de Análisis Demográfico No. 36. Perú: Estimaciones y Proyecciones de Población 1950-2050. Lima.
7. INEI. (2009). Boletín de Análisis Demográfico No. 37. Perú: Estimaciones y Proyecciones de Población por Departamento, Sexo y Grupos Quinquenales de edad 1995-2025. Lima.
8. INEI. (2010). Perú: Situación y Perspectivas de la Mortalidad por Sexo y Grupos de Edad, Nacional y por Departamentos, 1990-2025 (Metodología y Tablas de Mortalidad). Lima.
9. INEI. (2019). Perú: Estimaciones y Proyecciones de la Población Nacional, 1950-2070. Boletín de Análisis Demográfico N° 38. Lima.
10. INEI. (2019). Perú: Estimaciones y Proyecciones de la Población por Departamento, 1995-2030. Boletín de Análisis Demográfico No. 39. Lima.
11. Meza, L. (2013). Regresión no paramétrica utilizando Spline para la suavización de la estructura de la mortalidad en el Perú. Tesis para optar el título profesional de Licenciado en Estadística. Lima: Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Facultad de Ciencias Matemáticas. Escuela Académica Profesional de Estadística.

12. Moultrie, T., Dorrington, R., Hill, A., Hill, K., Timaeus, I. and Zaba, B. (2013). Tools for Demographic Estimation. Paris: IUSSP.
13. Naciones Unidas. (1986). Manual X. Técnicas Indirectas de Estimación Demográfica. Nueva York.
14. Naciones Unidas (2019). World Population Prospect 2019. Nueva York.
15. Ortega, A. (1987). Tablas de Mortalidad. Costa Rica: CELADE.
16. Pressat, R. (1977). Introducción a la Demografía. Barcelona: Editorial Ariel
17. Susino, J. (2016). Introducción a la Práctica del Análisis Demográfico. Madrid: Dextra Editorial S.L.
18. Vallenas Ochoa, G. (2000). Construcción de Indicadores Demográficos de Censos y Encuestas. Lima: INEI.