

Instituto Nacional de Estadística e Informática (2017): Estimación y Análisis de la Mortalidad según diversas fuentes. Síntesis Metodológica. Lima: Instituto Nacional de Estadística e Informática. 27p.

Downloaded from www.inei.gob.pe (290.01.2020)

Estimación y Análisis de la Mortalidad según diversas fuentes

Síntesis Metodológica

- ▶ *Antecedentes* | Pág5
- ▶ *Fuentes de datos para el estudio de la mortalidad* | Pág7
- ▶ *Tendencia histórica y futura de la mortalidad* | Pág21

Cuadro 13
PERÚ: TABLA ABREVIADA DE MORTALIDAD ESTADÍSTICAS VITALES Y CENSO 1993

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)
HOMBRES									
0	1	0,06417	0,06110	100000	6110	95223	0,93269(1)	6591666	65,92
1	4	0,00472	0,01866	93890	1752	371124	0,98555(2)	6496443	69,19
5	5	0,00094	0,00469	92138	433	459607	0,99565	6125319	66,48
10	5	0,00080	0,00400	91705	366	457609	0,99486	5665712	61,78
15	5	0,00137	0,00684	91339	624	455258	0,99128	5208103	57,02
20	5	0,00213	0,01058	90714	960	451288	0,98834	4752845	52,39
25	5	0,00252	0,01250	89754	1122	446026	0,98673	4301557	47,93
30	5	0,00284	0,01409	88632	1249	440109	0,98464	3855531	43,50
35	5	0,00341	0,01689	87383	1476	433347	0,98095	3415422	39,09
40	5	0,00436	0,02160	85907	1855	425093	0,97486	2982074	34,71
45	5	0,00593	0,02924	84051	2458	414406	0,96565	2556981	30,42
50	5	0,00822	0,04029	81594	3288	400170	0,95157	2142575	26,26
55	5	0,01190	0,05788	78306	4532	380789	0,93062	1742406	22,25
60	5	0,01728	0,08300	73774	6123	354371	0,89788	1361617	18,46
65	5	0,02670	0,12558	67651	8495	318183	0,84185	1007246	14,89
70	5	0,04367	0,19774	59155	11697	267864	0,75438	689063	11,65
75	5	0,07132	0,30367	47458	14411	202071	0,52025(3)	421199	8,88
80	w	0,15081	1,00000	33047	33047	219128	0,00000	219128	6,63
MUJERES									
0	1	0,05037	0,04840	100000	4840	96105	0,94575(1)	7132808	71,33
1	4	0,00402	0,01591	95160	1514	376770	0,98825(2)	7036703	73,95
5	5	0,00078	0,00387	93645	363	467319	0,99651	6659934	71,12
10	5	0,00062	0,00311	93282	290	465687	0,99620	6192614	66,39
15	5	0,00096	0,00477	92993	444	463918	0,99443	5726927	61,58
20	5	0,00126	0,00629	92549	582	461332	0,99339	5263009	56,87
25	5	0,00138	0,00688	91967	633	458284	0,99254	4801678	52,21
30	5	0,00165	0,00820	91334	749	454864	0,99060	4343394	47,56
35	5	0,00217	0,01081	90585	979	450587	0,98749	3888530	42,93
40	5	0,00291	0,01443	89606	1293	444951	0,98309	3437943	38,37
45	5	0,00399	0,01975	88313	1744	437428	0,97655	2992992	33,89
50	5	0,00562	0,02773	86569	2401	427170	0,96667	2555563	29,52
55	5	0,00814	0,03994	84168	3362	412934	0,95067	2128393	25,29
60	5	0,01246	0,06053	80806	4891	392564	0,92450	1715459	21,23
65	5	0,01951	0,09328	75914	7081	362927	0,88351	1322895	17,43
70	5	0,03102	0,14449	68833	9945	320651	0,81788	959969	13,95
75	5	0,05100	0,22714	58888	13376	262255	0,58979(3)	639318	10,86
80	w	0,12070	1,00000	45512	45512	377063	0,00000	377063	8,28

(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) $P(75,w) = T(80) / T(75)$

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

La tabla de mortalidad de las estadísticas vitales de defunciones y la población del Censo 2007 (quinquenio 2005-2010), estima la Esperanza de Vida al Nacer de los Hombres en 71,10 años, comparada con la proyección vigente (70,50) se incrementa en 0,60 años y en las mujeres 74,88 años, expectativa de vida menor en 0,99 años que la vigente (75,87).

El diferencial de la EVN entre hombres y mujeres baja a 3,78 años, se esperaba que se mantenga en valores cercanos o se incrementa con respecto a 1993, esto implica realizar estudios en profundidad sobre el comportamiento de la mortalidad peruana por sexo.