

Instituto Nacional de Estadística (INE): TARIJA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD, POR SEXO, SEGÚN GRUPOS DE EDAD, 2005-2010; downloaded from: <http://www.ine.gob.bo/indice/indice.aspx?d1=0306&d2=6> (27.07.2010).

Cuadro Nº 2.01.38
TARIJA: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD, POR SEXO, SEGÚN GRUPOS DE EDAD, 2005-2010

Edad (x)	n	POBLACIÓN MASCULINA								POBLACIÓN FEMENINA							
		m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
0	1	0,04228	0,04079	100.000	4.079	96.477	0,954401	6.628.905	66,29	0,03439	0,03339	100.000	3.339	97.092	0,961441	7.034.937	70,35
1	4	0,00311	0,01235	95.921	1.184	380.725	0,987272	6.532.428	68,10	0,00308	0,01221	96.661	1.181	383.630	0,988232	6.937.845	71,78
5	5	0,00217	0,01080	94.737	1.023	471.125	0,991230	6.151.704	64,93	0,00197	0,00979	95.480	935	475.064	0,992220	6.554.215	68,64
10	5	0,00135	0,00672	93.713	630	466.991	0,991530	5.680.579	60,62	0,00115	0,00574	94.545	543	471.369	0,993800	6.079.151	64,30
15	5	0,00206	0,01022	93.083	952	463.037	0,989130	5.213.587	56,01	0,00134	0,00666	94.002	626	468.446	0,993060	5.607.782	59,66
20	5	0,00232	0,01151	92.132	1.061	458.006	0,987850	4.750.550	51,56	0,00145	0,00722	93.376	675	465.195	0,992510	5.139.336	55,04
25	5	0,00257	0,01279	91.071	1.164	452.443	0,986140	4.292.544	47,13	0,00156	0,00777	92.702	720	461.708	0,991240	4.674.141	50,42
30	5	0,00301	0,01495	89.906	1.344	446.173	0,983270	3.840.100	42,71	0,00196	0,00976	91.982	897	457.665	0,987880	4.212.433	45,80
35	5	0,00374	0,01854	88.563	1.642	438.709	0,978640	3.393.928	38,32	0,00292	0,01452	91.084	1.322	452.116	0,983470	3.754.768	41,22
40	5	0,00491	0,02423	86.921	2.106	429.340	0,971250	2.955.218	34,00	0,00375	0,01858	89.762	1.668	444.642	0,977680	3.302.652	36,79
45	5	0,00679	0,03339	84.815	2.832	416.995	0,961190	2.525.878	29,78	0,00530	0,02614	88.095	2.303	434.716	0,969680	2.858.010	32,44
50	5	0,00909	0,04442	81.983	3.641	400.811	0,947310	2.108.883	25,72	0,00704	0,03461	85.792	2.970	421.536	0,961740	2.423.294	28,25
55	5	0,01266	0,06134	78.342	4.806	379.694	0,930790	1.708.071	21,80	0,00859	0,04204	82.822	3.482	405.407	0,952300	2.001.758	24,17
60	5	0,01615	0,07760	73.536	5.706	353.415	0,901800	1.328.378	18,06	0,01102	0,05360	79.340	4.253	386.070	0,931510	1.596.351	20,12
65	5	0,02565	0,12054	67.830	8.176	318.709	0,842270	974.963	14,37	0,01758	0,08421	75.087	6.323	359.630	0,882560	1.210.281	16,12
70	5	0,04445	0,20003	59.654	11.932	268.437	0,741600	656.254	11,00	0,03331	0,15373	68.764	10.571	317.395	0,791990	850.651	12,37
75	5	0,07943	0,33136	47.721	15.813	199.074	0,486683	387.817	8,13	0,06300	0,27214	58.193	15.837	251.375	0,528603	533.257	9,16
80	w	0,16906	1,00000	31.908	31.908	188.743		188.743	5,92	0,15026	1,00000	42.356	42.356	281.882		281.882	6,66

F₀ = 0.1363 $\mu K_1 = 1.5012$

F₀ = 0.129 $\mu K_1 = 1.4475$

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

$$P(b,5) = \frac{L(0,1) + L(1,4)}{5 * l(0)}$$

$$P(0 - 4) = \frac{L(5,5)}{L(0,1) + L(1,4)}$$

$$P(75, \omega) = \frac{T(80)}{T(75)}$$