

Oficina Nacional de Estadística e Información, ONEI (2014): La Esperanza de Vida 2011-2013.  
Cálculos para Cuba y Provincias. La Habana: Oficina Nacional de Estadística e Información.  
Downloaded from [www.onei.gob.cu](http://www.onei.gob.cu) (18.09.2019)



# LA ESPERANZA DE VIDA 2011- 2013

Cálculos para Cuba y  
Provincias, por sexo y  
edades



OFICINA NACIONAL  
DE ESTADÍSTICA E INFORMACIÓN



Centro de Estudios de Población y Desarrollo

## **LA ESPERANZA DE VIDA. 2011-2013**

---

Cálculos para Cuba y Provincias  
por sexo y edades

La Habana, mayo de 2014  
"Año 56 de la Revolución"

**Anexo 4. Tabla Abreviada de mortalidad período 2011-2013  
y esperanza de vida período 2005-2007 (continuación)**

Holguín. Ambos sexos								
Grupo de Edades	$nq_x$	$l_x$	$nd_x$	$nL_x$	$T_x$	$e_x^o$ 11-13	$e_x^o$ 05-07	Diferencia de la $e_x^o$ 11-13 y 05-07
0	0,003733	100.000	373	99.813	7.979.915	79,80	79,12	0,68
1-4	0,001151	99.627	115	398.284	7.880.101	79,10	78,47	0,63
5-9	0,000905	99.512	90	497.318	7.481.818	75,19	74,55	0,64
10-14	0,000906	99.422	90	496.903	6.984.500	70,25	69,63	0,62
15-19	0,001580	99.332	157	496.297	6.487.597	65,31	64,70	0,61
20-24	0,002329	99.175	231	495.328	5.991.300	60,41	59,81	0,60
25-29	0,003243	98.944	321	493.957	5.495.972	55,55	54,97	0,58
30-34	0,004223	98.623	417	492.116	5.002.015	50,72	50,16	0,56
35-39	0,005666	98.207	556	489.712	4.509.899	45,92	45,39	0,53
40-44	0,008114	97.650	792	486.400	4.020.187	41,17	40,66	0,51
45-49	0,013111	96.858	1.270	481.365	3.533.787	36,48	36,00	0,48
50-54	0,020867	95.588	1.995	473.279	3.052.423	31,93	31,47	0,46
55-59	0,031753	93.593	2.972	461.004	2.579.144	27,56	27,11	0,45
60-64	0,048229	90.621	4.371	442.845	2.118.139	23,37	22,96	0,41
65-69	0,073558	86.251	6.344	416.301	1.675.294	19,42	19,06	0,36
70-74	0,112612	79.906	8.998	378.276	1.258.994	15,76	15,46	0,30
75-79	0,176580	70.908	12.521	324.759	880.718	12,42	12,23	0,19
80-84	0,274261	58.387	16.013	253.042	555.958	9,52	9,44	0,08
85-89	0,405447	42.374	17.180	168.574	302.916	7,15	7,10	0,05
90-94	0,545569	25.193	13.745	89.267	134.342	5,33	5,18	0,15
95-99	0,640217	11.449	7.330	36.498	45.076	3,94	3,67	0,27
100 y más	1,000000	4.119	4.119	8.577	8.577	2,08	1,87	0,21
Holguín. Hombres								
Grupo de Edades	$nq_x$	$l_x$	$nd_x$	$nL_x$	$T_x$	$e_x^o$ 11-13	$e_x^o$ 05-07	Diferencia de la $e_x^o$ 11-13 y 05-07
0	0,004152	100.000	415	99.792	7.790.074	77,90	77,43	0,47
1-4	0,001374	99.585	137	398.066	7.690.282	77,22	76,78	0,44
5-9	0,000941	99.448	94	496.986	7.292.216	73,33	72,86	0,47
10-14	0,001070	99.354	106	496.537	6.795.230	68,39	67,93	0,46
15-19	0,002021	99.248	201	495.780	6.298.693	63,46	63,02	0,44
20-24	0,003119	99.048	309	494.517	5.802.914	58,59	58,16	0,43
25-29	0,004552	98.739	449	492.624	5.308.397	53,76	53,36	0,40
30-34	0,005788	98.289	569	490.076	4.815.773	49,00	48,61	0,39
35-39	0,007669	97.720	749	486.819	4.325.697	44,27	43,90	0,37
40-44	0,010612	96.971	1.029	482.430	3.838.878	39,59	39,22	0,37
45-49	0,016191	95.942	1.553	476.097	3.356.449	34,98	34,62	0,36
50-54	0,025182	94.389	2.377	466.390	2.880.352	30,52	30,17	0,35
55-59	0,038345	92.012	3.528	451.764	2.413.962	26,24	25,90	0,34
60-64	0,057423	88.483	5.081	430.474	1.962.198	22,18	21,85	0,33
65-69	0,087309	83.402	7.282	399.755	1.531.723	18,37	18,07	0,30
70-74	0,129545	76.121	9.861	357.114	1.131.968	14,87	14,62	0,25
75-79	0,198618	66.260	13.160	299.814	774.854	11,69	11,56	0,13
80-84	0,303980	53.099	16.141	225.950	475.040	8,95	8,97	-0,02
85-89	0,438634	36.958	16.211	143.408	249.090	6,74	6,83	-0,09
90-94	0,572372	20.747	11.875	71.599	105.682	5,09	5,03	0,06
95-99	0,653356	8.872	5.797	27.744	34.084	3,84	3,53	0,31
100 y más	1,000000	3.075	3.075	6.340	6.340	2,06	1,85	0,21

**Anexo 4. Tabla Abreviada de mortalidad período 2011-2013  
y esperanza de vida período 2005-2007 (continuación)**

**Holguín. Mujeres**

Grupo de Edades	$nq_x$	$l_x$	$nd_x$	$nL_x$	$T_x$	$e^o_x$ 11-13	$e^o_x$ 05-07	Diferencia de la $e^o_x$ 11-13 y 05-07
0	0,003283	100.000	328	99.836	8.184.725	81,85	80,94	0,91
1-4	0,000775	99.672	77	398.537	8.084.889	81,12	80,30	0,82
5-9	0,000843	99.594	84	497.750	7.686.352	77,18	76,39	0,79
10-14	0,000713	99.510	71	497.380	7.188.602	72,24	71,46	0,78
15-19	0,001064	99.440	106	496.952	6.691.222	67,29	66,51	0,78
20-24	0,001404	99.334	139	496.329	6.194.269	62,36	61,59	0,77
25-29	0,001764	99.194	175	495.558	5.697.941	57,44	56,69	0,75
30-34	0,002500	99.019	248	494.512	5.202.383	52,54	51,82	0,72
35-39	0,003543	98.772	350	493.034	4.707.871	47,66	46,97	0,69
40-44	0,005496	98.422	541	490.872	4.214.837	42,82	42,17	0,65
45-49	0,009979	97.881	977	487.195	3.723.965	38,05	37,46	0,59
50-54	0,016538	96.904	1.603	480.776	3.236.770	33,40	32,85	0,55
55-59	0,025198	95.302	2.401	470.912	2.755.994	28,92	28,39	0,53
60-64	0,039255	92.900	3.647	455.955	2.285.082	24,60	27,13	-2,53
65-69	0,060193	89.254	5.372	433.687	1.829.127	20,49	20,09	0,40
70-74	0,096121	83.881	8.063	400.557	1.395.440	16,64	16,32	0,32
75-79	0,155545	75.818	11.793	351.231	994.883	13,12	12,90	0,22
80-84	0,246991	64.025	15.814	282.093	643.652	10,05	9,89	0,16
85-89	0,377191	48.212	18.185	195.814	361.559	7,50	7,35	0,15
90-94	0,524693	30.027	15.755	108.540	165.745	5,52	5,32	0,20
95-99	0,630992	14.272	9.005	46.117	57.204	4,01	3,80	0,21
100 y más	1,000000	5.266	5.266	11.088	11.088	2,11	1,89	0,22

**Granma. Ambos sexos**

Grupo de Edades	$nq_x$	$l_x$	$nd_x$	$nL_x$	$T_x$	$e^o_x$ 11-13	$e^o_x$ 05-07	Diferencia de la $e^o_x$ 11-13 y 05-07
0	0,003712	100.000	371	99.814	7.897.155	78,97	78,59	0,38
1-4	0,000977	99.629	97	398.329	7.797.341	78,26	78,01	0,25
5-9	0,001039	99.531	103	497.402	7.399.012	74,34	74,15	0,19
10-14	0,001443	99.428	143	496.810	6.901.610	69,41	69,21	0,20
15-19	0,002285	99.285	227	495.890	6.404.800	64,51	64,27	0,24
20-24	0,003014	99.058	299	494.567	5.908.910	59,65	59,40	0,25
25-29	0,003812	98.759	376	492.893	5.414.342	54,82	54,59	0,23
30-34	0,004834	98.383	476	490.768	4.921.449	50,02	49,79	0,23
35-39	0,006067	97.907	594	488.105	4.430.681	45,25	45,03	0,22
40-44	0,008358	97.313	813	484.669	3.942.577	40,51	40,31	0,20
45-49	0,013573	96.500	1.310	479.490	3.457.907	35,83	35,68	0,15
50-54	0,022680	95.190	2.159	470.957	2.978.417	31,29	31,18	0,11
55-59	0,035312	93.031	3.285	457.449	2.507.461	26,95	26,88	0,07
60-64	0,053221	89.746	4.776	437.487	2.050.012	22,84	22,82	0,02
65-69	0,080740	84.970	6.860	408.662	1.612.525	18,98	18,99	-0,01
70-74	0,122780	78.109	9.590	367.796	1.203.863	15,41	15,45	-0,04
75-79	0,188837	68.519	12.939	311.629	836.067	12,20	12,30	-0,10
80-84	0,285182	55.580	15.850	239.141	524.439	9,44	9,59	-0,15
85-89	0,411518	39.730	16.349	157.129	285.297	7,18	7,28	-0,10
90-94	0,531305	23.380	12.422	83.570	128.168	5,48	5,46	0,02
95-99	0,617023	10.958	6.761	35.853	44.598	4,07	3,99	0,08
100 y más	1,000000	4.197	4.197	8.746	8.746	2,08	1,89	0,19