

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



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)**

Villa Clara. 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	0,004542	100.000	454	99.773	7.943.192	79,43	79,10	0,33
1-4	0,001116	99.546	111	397.967	7.843.419	78,79	78,48	0,31
5-9	0,001063	99.435	106	496.908	7.445.453	74,88	74,57	0,31
10-14	0,001308	99.329	130	496.338	6.948.545	69,95	69,63	0,32
15-19	0,001823	99.199	181	495.565	6.452.206	65,04	64,71	0,33
20-24	0,002257	99.018	224	494.547	5.956.642	60,16	59,83	0,33
25-29	0,002762	98.795	273	493.317	5.462.094	55,29	54,99	0,30
30-34	0,003639	98.522	358	491.755	4.968.777	50,43	50,16	0,27
35-39	0,004896	98.163	481	489.674	4.477.022	45,61	45,34	0,27
40-44	0,007315	97.683	715	486.766	3.987.348	40,82	40,57	0,25
45-49	0,012721	96.968	1.234	482.038	3.500.582	36,10	35,90	0,20
50-54	0,021809	95.735	2.088	473.839	3.018.544	31,53	31,37	0,16
55-59	0,033565	93.647	3.143	460.845	2.544.705	27,17	27,03	0,14
60-64	0,049930	90.503	4.519	441.857	2.083.860	23,03	22,89	0,14
65-69	0,074425	85.985	6.399	414.813	1.642.003	19,10	18,94	0,16
70-74	0,114050	79.585	9.077	376.494	1.227.190	15,42	15,22	0,20
75-79	0,177592	70.508	12.522	322.715	850.696	12,07	11,86	0,21
80-84	0,279627	57.987	16.215	250.780	527.981	9,11	8,94	0,17
85-89	0,434997	41.772	18.171	163.300	277.201	6,64	6,54	0,10
90-94	0,600471	23.601	14.172	79.672	113.901	4,83	4,81	0,02
95-99	0,688669	9.429	6.494	28.184	34.228	3,63	3,59	0,04
100 y más	1,000000	2.936	2.936	6.044	6.044	2,06	1,86	0,20
Villa Clara. Hombres								
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	0,004417	100.000	442	99.779	7.767.705	77,68	77,22	0,46
1-4	0,001397	99.558	139	397.947	7.667.926	77,02	76,60	0,42
5-9	0,001100	99.419	109	496.822	7.269.978	73,12	72,70	0,42
10-14	0,001495	99.310	148	496.203	6.773.156	68,20	67,77	0,43
15-19	0,002311	99.161	229	495.271	6.276.953	63,30	62,88	0,42
20-24	0,003086	98.932	305	493.923	5.781.682	58,44	58,05	0,39
25-29	0,003837	98.627	378	492.224	5.287.759	53,61	53,26	0,35
30-34	0,004959	98.248	487	490.075	4.795.535	48,81	48,49	0,32
35-39	0,006483	97.761	634	487.290	4.305.461	44,04	43,73	0,31
40-44	0,009300	97.128	903	483.539	3.818.170	39,31	39,04	0,27
45-49	0,015479	96.224	1.489	477.713	3.334.631	34,65	34,46	0,19
50-54	0,026002	94.735	2.463	467.965	2.856.919	30,16	30,05	0,11
55-59	0,040250	92.271	3.714	452.637	2.388.954	25,89	25,83	0,06
60-64	0,060714	88.557	5.377	430.105	1.936.317	21,87	21,86	0,01
65-69	0,089931	83.181	7.481	398.138	1.506.212	18,11	18,11	0,00
70-74	0,133127	75.700	10.078	354.450	1.108.075	14,64	14,56	0,08
75-79	0,199429	65.623	13.087	296.653	753.625	11,48	11,34	0,14
80-84	0,305378	52.536	16.043	223.545	456.971	8,70	8,60	0,10
85-89	0,459153	36.492	16.756	139.929	233.426	6,40	6,35	0,05
90-94	0,613515	19.737	12.109	65.565	93.498	4,74	4,69	0,05
95-99	0,678319	7.628	5.174	22.905	27.932	3,66	3,52	0,14
100 y más	1,000000	2.454	2.454	5.028	5.028	2,05	1,85	0,20

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

Villa Clara. Mujeres

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	0,004679	100.000	468	99.766	8.132.588	81,33	81,14	0,19
1-4	0,000732	99.532	73	397.987	8.032.822	80,71	80,51	0,20
5-9	0,000842	99.459	84	497.082	7.634.836	76,76	76,58	0,18
10-14	0,000900	99.376	89	496.663	7.137.754	71,83	71,62	0,21
15-19	0,001091	99.286	108	496.165	6.641.091	66,89	66,66	0,23
20-24	0,001246	99.178	124	495.588	6.144.925	61,96	61,73	0,23
25-29	0,001546	99.054	153	494.904	5.649.338	57,03	56,82	0,21
30-34	0,002167	98.901	214	494.003	5.154.434	52,12	51,91	0,21
35-39	0,003161	98.687	312	492.703	4.660.431	47,22	47,02	0,20
40-44	0,005186	98.375	510	490.719	4.167.728	42,37	42,16	0,21
45-49	0,009951	97.865	974	487.144	3.677.009	37,57	37,38	0,19
50-54	0,017813	96.891	1.726	480.467	3.189.865	32,92	32,74	0,18
55-59	0,027227	95.165	2.591	469.720	2.709.399	28,47	28,26	0,21
60-64	0,039685	92.574	3.674	454.197	2.239.679	24,19	23,94	0,25
65-69	0,059639	88.900	5.302	432.063	1.785.482	20,08	19,78	0,30
70-74	0,095622	83.598	7.994	399.361	1.353.418	16,19	15,90	0,29
75-79	0,156865	75.604	11.860	350.075	954.057	12,62	12,37	0,25
80-84	0,256218	63.745	16.333	279.715	603.982	9,48	9,26	0,22
85-89	0,414439	47.412	19.649	188.364	324.268	6,84	6,71	0,13
90-94	0,590223	27.763	16.386	94.900	135.903	4,90	4,90	0,00
95-99	0,696828	11.376	7.927	33.867	41.003	3,60	3,63	-0,03
100 y más	1,000000	3.449	3.449	7.136	7.136	2,07	1,87	0,20

Cienfuegos. 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	0,004410	100.000	441	99.779	7.879.507	78,80	78,28	0,52
1-4	0,001183	99.559	118	397.995	7.779.727	78,14	77,80	0,34
5-9	0,000817	99.441	81	496.992	7.381.732	74,23	73,90	0,33
10-14	0,000999	99.360	99	496.577	6.884.740	69,29	68,98	0,31
15-19	0,001789	99.261	178	495.892	6.388.164	64,36	64,07	0,29
20-24	0,002558	99.083	253	494.811	5.892.272	59,47	59,21	0,26
25-29	0,003337	98.830	330	493.355	5.397.461	54,61	54,37	0,24
30-34	0,004219	98.500	416	491.496	4.904.106	49,79	49,54	0,25
35-39	0,005252	98.084	515	489.186	4.412.610	44,99	44,75	0,24
40-44	0,007603	97.569	742	486.126	3.923.424	40,21	39,98	0,23
45-49	0,012847	96.827	1.244	481.303	3.437.298	35,50	35,34	0,16
50-54	0,022253	95.583	2.127	473.028	2.955.995	30,93	30,91	0,02
55-59	0,035568	93.456	3.324	459.495	2.482.967	26,57	26,64	-0,07
60-64	0,053769	90.132	4.846	439.258	2.023.472	22,45	22,52	-0,07
65-69	0,080862	85.286	6.896	410.126	1.584.214	18,58	18,61	-0,03
70-74	0,122753	78.390	9.623	369.160	1.174.088	14,98	15,02	-0,04
75-79	0,192170	68.767	13.215	312.327	804.928	11,71	11,81	-0,10
80-84	0,297548	55.552	16.529	237.515	492.601	8,87	8,94	-0,07
85-89	0,449695	39.023	17.548	150.652	255.086	6,54	6,51	0,03
90-94	0,598871	21.474	12.860	72.314	104.435	4,86	4,67	0,19
95-99	0,669733	8.614	5.769	26.269	32.121	3,73	3,42	0,31
100 y más	1,000000	2.845	2.845	5.852	5.852	2,06	1,85	0,21