

02.08.03.01

Moviment de la població

Esperança de vida. Dones. 2002

Edat	Població dones	Morts	Mx ¹	Qx ²	Sx ³	dx-x+a ⁴	Lx ⁵	Tx ⁶	Ex ⁷	Esperança de vida
0	1.072	2,17	0,0020	0,0020	10.000	20,2	9.990	843.699	84,4	84,4
1	1.023	0,33	0,0003	0,0003	9.980	3,3	9.978	833.709	83,4	84,4
2	998	0,00	0,0000	0,0000	9.977	0,0	9.977	823.731	82,4	84,4
3	899	0,17	0,0002	0,0002	9.977	1,8	9.976	813.754	81,4	84,4
4	852	0,00	0,0000	0,0000	9.975	0,0	9.975	803.778	80,4	84,4
5	911	0,33	0,0004	0,0004	9.975	3,6	9.973	793.803	79,4	84,4
6	838	0,00	0,0000	0,0000	9.971	0,0	9.971	783.830	78,4	84,4
7	825	0,00	0,0000	0,0000	9.971	0,0	9.971	773.859	77,4	84,4
8	804	0,00	0,0000	0,0000	9.971	0,0	9.971	763.888	76,4	84,4
9	836	0,00	0,0000	0,0000	9.971	0,0	9.971	753.917	75,4	84,4
10	870	0,17	0,0002	0,0002	9.971	1,9	9.970	743.946	74,4	84,4
11	831	0,00	0,0000	0,0000	9.969	0,0	9.969	733.976	73,4	84,4
12	882	0,17	0,0002	0,0002	9.969	1,9	9.968	724.007	72,4	84,4
13	836	0,00	0,0000	0,0000	9.967	0,0	9.967	714.039	71,4	84,4
14	900	0,00	0,0000	0,0000	9.967	0,0	9.967	704.072	70,4	84,4
15	934	0,33	0,0004	0,0004	9.967	3,6	9.965	694.105	69,4	84,4
16	950	0,83	0,0009	0,0009	9.963	8,7	9.959	684.140	68,4	84,4
17	961	0,50	0,0005	0,0005	9.954	5,2	9.951	674.181	67,4	84,4
18	974	0,33	0,0003	0,0003	9.949	3,4	9.947	664.230	66,4	84,4
19	1.049	0,17	0,0002	0,0002	9.946	1,6	9.945	654.283	65,4	84,4
20	1.179	0,33	0,0003	0,0003	9.944	2,8	9.943	644.338	64,4	84,4
21	1.220	0,33	0,0003	0,0003	9.941	2,7	9.940	634.395	63,4	84,4
22	1.292	0,17	0,0001	0,0001	9.938	1,3	9.937	624.455	62,4	84,4
23	1.361	0,50	0,0004	0,0004	9.937	3,7	9.935	614.518	61,5	84,5
24	1.541	0,33	0,0002	0,0002	9.933	2,1	9.932	604.583	60,5	84,5
25	1.678	0,50	0,0003	0,0003	9.931	3,0	9.930	594.651	59,5	84,5
26	1.803	0,17	0,0001	0,0001	9.928	0,9	9.928	584.721	58,5	84,5
27	1.859	0,67	0,0004	0,0004	9.927	3,6	9.925	574.793	57,5	84,5
28	1.838	0,33	0,0002	0,0002	9.923	1,8	9.922	564.868	56,5	84,5
29	1.736	0,33	0,0002	0,0002	9.921	1,9	9.920	554.946	55,5	84,5
30	1.742	0,67	0,0004	0,0004	9.919	3,8	9.917	545.026	54,5	84,5
31	1.653	0,67	0,0004	0,0004	9.915	4,0	9.913	535.109	53,5	84,5
32	1.645	0,83	0,0005	0,0005	9.911	5,0	9.908	525.196	52,5	84,5
33	1.564	0,17	0,0001	0,0001	9.906	1,1	9.905	515.288	51,5	84,5
34	1.553	0,83	0,0005	0,0005	9.905	5,3	9.902	505.383	50,5	84,5
35	1.587	1,00	0,0006	0,0006	9.900	6,2	9.897	495.481	49,5	84,5
36	1.492	0,50	0,0003	0,0003	9.894	3,3	9.892	485.584	48,6	84,6
37	1.497	0,83	0,0006	0,0006	9.891	5,5	9.888	475.692	47,6	84,6
38	1.557	0,83	0,0005	0,0005	9.885	5,3	9.882	465.804	46,6	84,6
39	1.386	0,83	0,0006	0,0006	9.880	5,9	9.877	455.922	45,6	84,6
40	1.385	1,00	0,0007	0,0007	9.874	7,1	9.870	446.045	44,6	84,6
41	1.324	0,50	0,0004	0,0004	9.867	3,7	9.865	436.175	43,6	84,6
42	1.327	1,17	0,0009	0,0009	9.863	8,7	9.859	426.310	42,6	84,6
43	1.370	2,17	0,0016	0,0016	9.854	15,6	9.846	416.451	41,6	84,6
44	1.374	1,17	0,0008	0,0008	9.838	8,4	9.834	406.605	40,7	84,7
45	1.288	1,50	0,0012	0,0012	9.830	11,4	9.824	396.771	39,7	84,7
46	1.168	0,83	0,0007	0,0007	9.819	7,0	9.815	386.947	38,7	84,7
47	1.198	1,33	0,0011	0,0011	9.812	10,9	9.807	377.132	37,7	84,7
48	1.092	2,00	0,0018	0,0018	9.801	18,0	9.792	367.325	36,7	84,7
49	1.173	2,00	0,0017	0,0017	9.783	16,7	9.775	357.533	35,8	84,8
50	1.093	2,17	0,0020	0,0020	9.766	19,4	9.756	347.758	34,8	84,8
51	1.093	2,50	0,0023	0,0023	9.747	22,3	9.736	338.002	33,8	84,8
52	1.026	1,67	0,0016	0,0016	9.725	15,8	9.717	328.266	32,8	84,8
53	1.017	2,50	0,0025	0,0025	9.709	23,9	9.697	318.549	31,9	84,9
54	1.166	2,17	0,0019	0,0019	9.685	18,0	9.676	308.852	30,9	84,9

Edat	Població dones	Morts	Mx ¹	Qx ²	Sx ³	dx-x+a ⁴	Lx ⁵	Tx ⁶	Ex ⁷	Esperança de vida
55	1.011	1,33	0,0013	0,0013	9.667	12,7	9.661	299.176	29,9	84,9
56	923	2,33	0,0025	0,0025	9.654	24,4	9.642	289.515	29	85,0
57	1.053	1,83	0,0017	0,0017	9.630	16,8	9.622	279.873	28	85,0
58	1.030	3,00	0,0029	0,0029	9.613	28,0	9.599	270.251	27	85,0
59	973	3,00	0,0031	0,0031	9.585	29,6	9.570	260.652	26,1	85,1
60	839	2,50	0,0030	0,0030	9.555	28,5	9.541	251.082	25,1	85,1
61	735	2,00	0,0027	0,0027	9.527	25,9	9.514	241.541	24,2	85,2
62	885	1,67	0,0019	0,0019	9.501	17,9	9.492	232.027	23,2	85,2
63	582	4,33	0,0074	0,0074	9.483	70,6	9.448	222.535	22,3	85,3
64	725	3,50	0,0048	0,0048	9.412	45,4	9.389	213.087	21,3	85,3
65	839	4,50	0,0054	0,0053	9.367	50,2	9.342	203.698	20,4	85,4
66	1.025	6,17	0,0060	0,0060	9.317	56,1	9.289	194.356	19,4	85,4
67	943	5,33	0,0057	0,0056	9.261	52,4	9.235	185.067	18,5	85,5
68	878	7,67	0,0087	0,0087	9.209	80,4	9.169	175.832	17,6	85,6
69	948	8,00	0,0084	0,0084	9.129	77,0	9.090	166.663	16,7	85,7
70	950	9,50	0,0100	0,0100	9.052	90,5	9.007	157.573	15,8	85,8
71	899	7,83	0,0087	0,0087	8.961	78,1	8.922	148.566	14,9	85,9
72	883	10,67	0,0121	0,0120	8.883	107,3	8.829	139.644	14	86,0
73	816	10,33	0,0127	0,0126	8.776	111,1	8.720	130.815	13,1	86,1
74	853	13,33	0,0156	0,0155	8.665	135,4	8.597	122.095	12,2	86,2
75	792	14,50	0,0183	0,0181	8.530	156,2	8.452	113.498	11,3	86,3
76	799	13,17	0,0165	0,0163	8.374	138,0	8.305	105.046	10,5	86,5
77	765	18,50	0,0242	0,0239	8.236	199,2	8.136	96.741	9,7	86,7
78	707	19,83	0,0281	0,0277	8.037	225,5	7.924	88.605	8,9	86,9
79	676	22,50	0,0333	0,0327	7.812	260,0	7.682	80.681	8,1	87,1
80	647	22,17	0,0343	0,0337	7.552	258,7	7.423	72.999	7,3	87,3
81	520	21,33	0,0410	0,0402	7.293	299,2	7.143	65.576	6,6	87,6
82	493	22,00	0,0446	0,0437	6.994	312,1	6.838	58.433	5,8	87,8
83	416	24,17	0,0581	0,0565	6.682	388,2	6.488	51.595	5,2	88,2
84	378	25,67	0,0679	0,0657	6.294	427,4	6.080	45.107	4,5	88,5
85	319	22,33	0,0700	0,0676	5.867	410,8	5.662	39.027	3,9	88,9
86	325	25,33	0,0779	0,0750	5.456	425,3	5.243	33.365	3,3	89,3
87	264	26,50	0,1004	0,0956	5.031	505,0	4.778	28.122	2,8	89,8
88	242	27,67	0,1143	0,1081	4.526	517,4	4.267	23.344	2,3	90,3
89	213	25,33	0,1189	0,1123	4.009	476,8	3.771	19.077	1,9	90,9
90	170	23,00	0,1353	0,1267	3.532	477,9	3.293	15.306	1,5	91,5
91	144	24,33	0,1690	0,1558	3.054	516,1	2.796	12.013	1,2	92,2
92	116	17,83	0,1537	0,1428	2.538	390,2	2.343	9.217	0,9	92,9
93	92	18,33	0,1993	0,1812	2.148	428,0	1.934	6.874	0,7	93,7
94	69	11,67	0,1691	0,1559	1.720	290,8	1.575	4.940	0,5	94,5
95	59	13,17	0,2232	0,2008	1.429	318,9	1.270	3.365	0,3	95,3
96	33	9,17	0,2778	0,2439	1.110	308,3	956	2.095	0,2	96,2
97	16	8,83	0,5521	0,4327	802	442,8	581	1.139	0,1	97,1
98	17	6,67	0,3922	0,3279	359	140,8	289	558	0,1	98,1
99	13	3,50	0,2692	0,2373	218	58,7	189	269	0	99,0
100	8	8,00	1,0000	0,6667	159	159,0	80	80	0	100,0

Font: Ajuntament de Terrassa. Servei de Sistemes d'Informació.

1. Mx Taxa de mortalitat.
2. Qx Probabilitat de mort.
3. Sx Supervivents de la cohort inicial de 10.000.
4. dx- Morts probables de la cohort dels supervivents.
5. Lx Anys viscuts.
6. Tx Total anys viscuts pels supervivents (sèrie acumulada dels anys viscuts).
7. Ex Esperança de vida en un any donat (anys teòrics que resten de vida).