

02.08.03.03

## Moviment de la població

Esperança de vida. Total. 2002

Edat	Població	Morts	Mx <sup>1</sup>	Qx <sup>2</sup>	Sx <sup>3</sup>	dx-x+a <sup>4</sup>	Lx <sup>5</sup>	Tx <sup>6</sup>	Ex <sup>7</sup>	Esperança de vida
0	2.195	3,67	0,0017	0,0017	10.000	16,7	9.992	811.232	81,1	81,1
1	2.146	0,83	0,0004	0,0004	9.983	3,9	9.981	801.240	80,1	81,1
2	2.088	0,33	0,0002	0,0002	9.979	1,6	9.978	791.259	79,1	81,1
3	1.882	0,17	0,0001	0,0001	9.977	0,9	9.977	781.281	78,1	81,1
4	1.832	0,33	0,0002	0,0002	9.976	1,8	9.975	771.304	77,1	81,1
5	1.850	0,67	0,0004	0,0004	9.974	3,6	9.972	761.329	76,1	81,1
6	1.771	0,17	0,0001	0,0001	9.970	0,9	9.970	751.357	75,1	81,1
7	1.687	0,00	0,0000	0,0000	9.969	0,0	9.969	741.387	74,1	81,1
8	1.679	0,00	0,0000	0,0000	9.969	0,0	9.969	731.418	73,1	81,1
9	1.675	0,00	0,0000	0,0000	9.969	0,0	9.969	721.449	72,1	81,1
10	1.790	0,33	0,0002	0,0002	9.969	1,9	9.968	711.480	71,1	81,1
11	1.733	0,17	0,0001	0,0001	9.967	1,0	9.967	701.512	70,2	81,2
12	1.822	0,17	0,0001	0,0001	9.966	0,9	9.966	691.545	69,2	81,2
13	1.758	0,33	0,0002	0,0002	9.965	1,9	9.964	681.579	68,2	81,2
14	1.827	0,17	0,0001	0,0001	9.963	0,9	9.963	671.615	67,2	81,2
15	1.861	0,67	0,0004	0,0004	9.962	3,6	9.960	661.652	66,2	81,2
16	1.929	1,67	0,0009	0,0009	9.958	8,6	9.954	651.692	65,2	81,2
17	1.946	0,67	0,0003	0,0003	9.949	3,4	9.947	641.738	64,2	81,2
18	1.933	0,83	0,0004	0,0004	9.946	4,3	9.944	631.791	63,2	81,2
19	2.124	1,33	0,0006	0,0006	9.942	6,2	9.939	621.847	62,2	81,2
20	2.360	2,00	0,0008	0,0008	9.936	8,4	9.932	611.908	61,2	81,2
21	2.535	2,00	0,0008	0,0008	9.928	7,8	9.924	601.976	60,2	81,2
22	2.647	1,50	0,0006	0,0006	9.920	5,6	9.917	592.052	59,2	81,2
23	2.799	1,17	0,0004	0,0004	9.914	4,1	9.912	582.135	58,2	81,2
24	3.220	2,50	0,0008	0,0008	9.910	7,7	9.906	572.223	57,2	81,2
25	3.450	2,83	0,0008	0,0008	9.902	8,1	9.898	562.317	56,2	81,2
26	3.713	2,33	0,0006	0,0006	9.894	6,2	9.891	552.419	55,2	81,2
27	3.767	2,00	0,0005	0,0005	9.888	5,2	9.885	542.528	54,3	81,3
28	3.791	1,33	0,0004	0,0004	9.883	3,5	9.881	532.643	53,3	81,3
29	3.713	1,67	0,0004	0,0004	9.880	4,4	9.878	522.762	52,3	81,3
30	3.678	1,83	0,0005	0,0005	9.876	4,9	9.874	512.884	51,3	81,3
31	3.640	1,00	0,0003	0,0003	9.871	2,7	9.870	503.010	50,3	81,3
32	3.486	3,33	0,0010	0,0010	9.868	9,4	9.863	493.140	49,3	81,3
33	3.410	2,33	0,0007	0,0007	9.859	6,7	9.856	483.277	48,3	81,3
34	3.272	2,67	0,0008	0,0008	9.852	8,0	9.848	473.421	47,3	81,3
35	3.353	2,33	0,0007	0,0007	9.844	6,9	9.841	463.573	46,4	81,4
36	3.207	2,33	0,0007	0,0007	9.837	7,2	9.833	453.732	45,4	81,4
37	3.084	3,00	0,0010	0,0010	9.830	9,6	9.825	443.899	44,4	81,4
38	3.154	2,17	0,0007	0,0007	9.820	6,7	9.817	434.074	43,4	81,4
39	2.885	3,50	0,0012	0,0012	9.813	11,9	9.807	424.257	42,4	81,4
40	2.875	2,83	0,0010	0,0010	9.801	9,7	9.796	414.450	41,4	81,4
41	2.766	2,00	0,0007	0,0007	9.791	7,1	9.787	404.654	40,5	81,5
42	2.718	3,33	0,0012	0,0012	9.784	12,0	9.778	394.867	39,5	81,5
43	2.704	4,50	0,0017	0,0017	9.772	16,3	9.764	385.089	38,5	81,5
44	2.751	3,17	0,0012	0,0012	9.756	11,2	9.750	375.325	37,5	81,5
45	2.646	4,50	0,0017	0,0017	9.745	16,6	9.737	365.575	36,6	81,6
46	2.361	4,17	0,0018	0,0018	9.728	17,2	9.719	355.838	35,6	81,6
47	2.363	3,83	0,0016	0,0016	9.711	15,8	9.703	346.119	34,6	81,6
48	2.282	5,33	0,0023	0,0023	9.695	22,7	9.684	336.416	33,6	81,6
49	2.344	6,33	0,0027	0,0027	9.672	26,1	9.659	326.732	32,7	81,7
50	2.221	5,00	0,0023	0,0022	9.646	21,7	9.635	317.073	31,7	81,7
51	2.159	6,67	0,0031	0,0031	9.624	29,7	9.609	307.438	30,7	81,7
52	2.045	5,50	0,0027	0,0027	9.594	25,8	9.581	297.829	29,8	81,8
53	2.054	7,17	0,0035	0,0035	9.568	33,4	9.551	288.248	28,8	81,8
54	2.318	8,83	0,0038	0,0038	9.535	36,3	9.517	278.697	27,9	81,9

Edat	Població	Morts	Mx1	Qx	Sx	dx-x+a	Lx	Tx	Esperança de vida	
									Ex	de vida
55	2.038	7,17	0,0035	0,0035	9.499	33,4	9.482	269.180	26,9	81,9
56	1.842	8,00	0,0043	0,0043	9.466	41,1	9.445	259.698	26	82,0
57	2.075	9,83	0,0047	0,0047	9.425	44,7	9.403	250.253	25	82,0
58	1.952	9,33	0,0048	0,0048	9.380	44,8	9.358	240.850	24,1	82,1
59	1.890	9,67	0,0051	0,0051	9.335	47,7	9.311	231.492	23,1	82,1
60	1.558	7,33	0,0047	0,0047	9.287	43,7	9.265	222.181	22,2	82,2
61	1.420	9,17	0,0065	0,0064	9.243	59,7	9.213	212.916	21,3	82,3
62	1.758	10,00	0,0057	0,0057	9.183	52,2	9.157	203.703	20,4	82,4
63	1.087	11,50	0,0106	0,0105	9.131	96,6	9.083	194.546	19,5	82,5
64	1.376	17,00	0,0124	0,0123	9.034	111,6	8.978	185.463	18,5	82,5
65	1.624	14,33	0,0088	0,0088	8.922	78,7	8.883	176.485	17,6	82,6
66	1.778	18,50	0,0104	0,0104	8.843	92,0	8.797	167.602	16,8	82,8
67	1.665	20,17	0,0121	0,0120	8.751	106,0	8.698	158.805	15,9	82,9
68	1.598	23,67	0,0148	0,0147	8.645	128,0	8.581	150.107	15	83,0
69	1.697	23,67	0,0139	0,0138	8.517	118,8	8.458	141.526	14,2	83,2
70	1.710	25,33	0,0148	0,0147	8.398	124,4	8.336	133.068	13,3	83,3
71	1.631	27,33	0,0168	0,0166	8.274	138,7	8.205	124.732	12,5	83,5
72	1.573	26,67	0,0170	0,0168	8.135	137,9	8.066	116.527	11,7	83,7
73	1.482	32,00	0,0216	0,0214	7.997	172,7	7.911	108.461	10,8	83,8
74	1.435	34,67	0,0242	0,0239	7.824	189,0	7.729	100.550	10,1	84,1
75	1.333	35,33	0,0265	0,0262	7.635	202,4	7.534	92.821	9,3	84,3
76	1.329	36,67	0,0276	0,0272	7.433	205,1	7.330	85.287	8,5	84,5
77	1.249	42,83	0,0343	0,0337	7.228	247,9	7.104	77.957	7,8	84,8
78	1.184	41,17	0,0348	0,0342	6.980	242,7	6.859	70.853	7,1	85,1
79	1.082	51,17	0,0473	0,0462	6.737	318,6	6.578	63.994	6,4	85,4
80	1.046	45,67	0,0437	0,0427	6.418	280,2	6.278	57.416	5,7	85,7
81	916	44,67	0,0488	0,0476	6.138	299,3	5.988	51.138	5,1	86,1
82	766	45,33	0,0592	0,0575	5.839	345,6	5.666	45.150	4,5	86,5
83	646	44,00	0,0681	0,0659	5.493	374,1	5.306	39.484	3,9	86,9
84	580	43,83	0,0756	0,0728	5.119	386,9	4.926	34.178	3,4	87,4
85	499	43,50	0,0872	0,0835	4.732	412,5	4.526	29.252	2,9	87,9
86	486	43,67	0,0898	0,0860	4.319	388,1	4.125	24.726	2,5	88,5
87	385	43,83	0,1139	0,1077	3.931	447,6	3.707	20.601	2,1	89,1
88	336	45,83	0,1364	0,1277	3.483	475,1	3.245	16.894	1,7	89,7
89	301	42,17	0,1401	0,1309	3.008	421,4	2.797	13.649	1,4	90,4
90	246	34,33	0,1396	0,1305	2.587	361,1	2.406	10.852	1,1	91,1
91	203	36,67	0,1806	0,1657	2.226	402,1	2.025	8.446	0,8	91,8
92	170	26,00	0,1529	0,1421	1.824	279,0	1.685	6.421	0,6	92,6
93	117	26,67	0,2279	0,2046	1.545	352,1	1.369	4.736	0,5	93,5
94	85	16,17	0,1902	0,1737	1.193	226,9	1.080	3.367	0,3	94,3
95	69	19,50	0,2826	0,2476	966	273,0	830	2.287	0,2	95,2
96	45	12,33	0,2741	0,2410	693	189,9	598	1.457	0,1	96,1
97	23	10,83	0,4710	0,3812	503	236,9	385	859	0,1	97,1
98	22	7,17	0,3258	0,2801	266	86,7	223	474	0	98,0
99	18	4,67	0,2593	0,2295	179	46,4	156	251	0	99,0
100	12	6,83	0,5694	0,4432	133	75,7	95	95	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-x+a 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; és a dir, anys teòrics que resten de vida.