

## 02.08.43

## Moviment de la població

Esperança de vida. Total. 2000

Edat	Població	Morts	Mx1	Qx	Sx	dx-x+a	Lx	Tx	Ex	Esperança de vida
0	1696	1,29	0,0008	0,0008	10.000	8,0	9.996	802.585	80,26	80,3
1	1701	1,57	0,0009	0,0009	9.992	9,0	9.988	792.589	79,26	80,3
2	1647	1,14	0,0007	0,0007	9.983	7,0	9.980	782.601	78,26	80,3
3	1620	1,29	0,0008	0,0008	9.976	8,0	9.972	772.621	77,26	80,3
4	1622	1	0,0006	0,0006	9.968	6,0	9.965	762.649	76,26	80,3
5	1653	0,29	0,0002	0,0002	9.962	2,0	9.961	752.684	75,27	80,3
6	1633	0,57	0,0003	0,0003	9.960	3,0	9.959	742.723	74,27	80,3
7	1693	0,29	0,0002	0,0002	9.957	2,0	9.956	732.764	73,28	80,3
8	1746	0,28	0,0002	0,0002	9.955	2,0	9.954	722.808	72,28	80,3
9	1856	0,28	0,0002	0,0002	9.953	2,0	9.952	712.854	71,29	80,3
10	1888	0,28	0,0001	0,0001	9.951	1,0	9.951	702.902	70,29	80,3
11	1957	0,43	0,0002	0,0002	9.950	2,0	9.949	692.951	69,3	80,3
12	2048	0,14	0,0001	0,0001	9.948	1,0	9.948	683.002	68,3	80,3
13	2194	0,57	0,0003	0,0003	9.947	3,0	9.946	673.054	67,31	80,3
14	2247	0	0,0000	0,0000	9.944	0,0	9.944	663.108	66,31	80,3
15	2335	0,28	0,0001	0,0001	9.944	1,0	9.944	653.164	65,32	80,3
16	2414	1,14	0,0005	0,0005	9.943	5,0	9.941	643.220	64,32	80,3
17	2457	0,72	0,0003	0,0003	9.938	3,0	9.937	633.279	63,33	80,3
18	2448	0,57	0,0002	0,0002	9.935	2,0	9.934	623.342	62,33	80,3
19	2494	1,58	0,0006	0,0006	9.933	6,0	9.930	613.408	61,34	80,3
20	2537	1,29	0,0005	0,0005	9.927	5,0	9.925	603.478	60,35	80,4
21	2674	1,71	0,0006	0,0006	9.922	6,0	9.919	593.553	59,36	80,4
22	2762	1,85	0,0007	0,0007	9.916	6,9	9.913	583.634	58,36	80,4
23	2856	0,71	0,0002	0,0002	9.909	2,0	9.908	573.721	57,37	80,4
24	2922	1,43	0,0005	0,0005	9.907	5,0	9.905	563.813	56,38	80,4
25	2925	1,86	0,0006	0,0006	9.902	5,9	9.899	553.908	55,39	80,4
26	2878	2,43	0,0008	0,0008	9.897	7,9	9.893	544.009	54,4	80,4
27	2956	1,15	0,0004	0,0004	9.889	4,0	9.887	534.116	53,41	80,4
28	2882	2,14	0,0007	0,0007	9.885	6,9	9.881	524.229	52,42	80,4
29	2838	1,43	0,0005	0,0005	9.878	4,9	9.875	514.348	51,43	80,4
30	2822	2,29	0,0008	0,0008	9.873	7,9	9.869	504.473	50,45	80,5
31	2764	2,43	0,0009	0,0009	9.865	8,9	9.860	494.604	49,46	80,5
32	2792	4	0,0014	0,0014	9.856	13,8	9.849	484.744	48,47	80,5
33	2769	3,28	0,0012	0,0012	9.842	11,8	9.836	474.895	47,49	80,5
34	2650	3,42	0,0013	0,0013	9.830	12,8	9.824	465.059	46,51	80,5
35	2620	3,57	0,0014	0,0014	9.818	13,7	9.811	455.235	45,52	80,5
36	2492	2,29	0,0009	0,0009	9.804	8,8	9.799	445.424	44,54	80,5
37	2430	2,57	0,0011	0,0011	9.795	10,8	9.790	435.625	43,56	80,6
38	2439	2,28	0,0009	0,0009	9.784	8,8	9.780	425.835	42,58	80,6
39	2361	3,43	0,0015	0,0015	9.775	14,7	9.768	416.055	41,61	80,6
40	2330	3	0,0013	0,0013	9.761	12,7	9.754	406.287	40,63	80,6
41	2297	2,42	0,0011	0,0011	9.748	10,7	9.743	396.533	39,65	80,7
42	2278	2	0,0009	0,0009	9.737	8,8	9.733	386.790	38,68	80,7
43	2283	4,57	0,0020	0,0020	9.729	19,5	9.719	377.057	37,71	80,7
44	2141	2,86	0,0013	0,0013	9.709	12,6	9.703	367.338	36,73	80,7
45	2024	3	0,0015	0,0015	9.697	14,5	9.689	357.635	35,76	80,8
46	2163	2,86	0,0013	0,0013	9.682	12,6	9.676	347.946	34,79	80,8
47	2021	3,43	0,0017	0,0017	9.669	16,4	9.661	338.270	33,83	80,8
48	2022	4,15	0,0021	0,0021	9.653	20,3	9.643	328.609	32,86	80,9
49	1790	5	0,0028	0,0028	9.633	27,0	9.619	318.966	31,9	80,9
50	1737	5,14	0,0030	0,0030	9.606	28,8	9.591	309.347	30,93	80,9
51	2071	4,43	0,0021	0,0021	9.577	20,1	9.567	299.756	29,98	81,0
52	1565	6,86	0,0044	0,0044	9.557	42,0	9.536	290.189	29,02	81,0
53	1630	5,71	0,0035	0,0035	9.515	33,3	9.498	280.653	28,07	81,1
54	1882	6,71	0,0036	0,0036	9.481	34,1	9.464	271.155	27,12	81,1
55	1921	7,43	0,0039	0,0039	9.447	36,8	9.429	261.691	26,17	81,2
56	1822	5,14	0,0028	0,0028	9.410	26,3	9.397	252.262	25,23	81,2

Edat	Població	Morts	Mx1	Qx	Sx	dx-x+a	Lx	Tx	Esperança de vida	
									Ex	vida
57	1632	7	0,0043	0,0043	9.384	40,4	9.364	242.865	24,29	81,3
58	1614	11,29	0,0070	0,0070	9.344	65,4	9.311	233.501	23,35	81,4
59	1853	11,14	0,0060	0,0060	9.278	55,7	9.251	224.190	22,42	81,4
60	1439	7,57	0,0053	0,0052	9.223	48,9	9.198	214.939	21,49	81,5
61	1598	12	0,0075	0,0075	9.174	68,8	9.139	205.741	20,57	81,6
62	1688	12,86	0,0076	0,0076	9.105	69,2	9.070	196.602	19,66	81,7
63	1743	12,29	0,0071	0,0070	9.036	64,2	9.004	187.532	18,75	81,8
64	1635	14,43	0,0088	0,0088	8.972	79,0	8.932	178.528	17,85	81,9
65	1648	16	0,0097	0,0097	8.893	86,3	8.850	169.596	16,96	82,0
66	1676	18,43	0,0110	0,0109	8.806	96,9	8.758	160.746	16,07	82,1
67	1652	18,15	0,0110	0,0109	8.710	95,8	8.662	151.988	15,2	82,2
68	1575	21,86	0,0139	0,0138	8.614	119,7	8.554	143.326	14,33	82,3
69	1553	27	0,0174	0,0172	8.494	147,8	8.420	134.772	13,48	82,5
70	1455	26	0,0179	0,0177	8.346	149,4	8.272	126.352	12,64	82,6
71	1379	22,71	0,0165	0,0163	8.197	135,2	8.129	118.080	11,81	82,8
72	1240	23,86	0,0192	0,0191	8.062	154,8	7.984	109.951	11	83,0
73	1222	31,57	0,0258	0,0255	7.907	204,0	7.805	101.967	10,2	83,2
74	1168	33,72	0,0289	0,0285	7.703	222,6	7.592	94.162	9,42	83,4
75	1104	30,86	0,0280	0,0276	7.480	209,4	7.375	86.570	8,66	83,7
76	1039	32,29	0,0311	0,0306	7.271	226,1	7.158	79.195	7,92	83,9
77	1008	31,86	0,0316	0,0311	7.045	222,6	6.933	72.037	7,2	84,2
78	922	37,43	0,0406	0,0398	6.822	277,0	6.684	65.104	6,51	84,5
79	844	34,58	0,0410	0,0401	6.545	268,3	6.411	58.420	5,84	84,8
80	752	37,43	0,0498	0,0486	6.277	312,6	6.120	52.009	5,2	85,2
81	696	40,57	0,0583	0,0566	5.964	347,7	5.790	45.889	4,59	85,6
82	592	38,57	0,0652	0,0631	5.616	366,2	5.433	40.099	4,01	86,0
83	570	40,43	0,0709	0,0685	5.250	372,2	5.064	34.666	3,47	86,5
84	510	42,14	0,0826	0,0793	4.878	402,9	4.677	29.602	2,96	87,0
85	443	41,86	0,0945	0,0902	4.475	422,9	4.264	24.925	2,49	87,5
86	414	40,43	0,0977	0,0931	4.052	395,9	3.854	20.661	2,07	88,1
87	365	43,71	0,1198	0,1130	3.656	438,0	3.437	16.807	1,68	88,7
88	313	45,42	0,1451	0,1353	3.218	467,0	2.985	13.370	1,34	89,3
89	243	41,43	0,1705	0,1571	2.751	469,1	2.517	10.385	1,04	90,0
90	196	34,57	0,1764	0,1621	2.282	402,6	2.081	7.868	0,79	90,8
91	162	34	0,2099	0,1899	1.880	394,5	1.682	5.787	0,58	91,6
92	108	27,58	0,2554	0,2265	1.485	379,3	1.295	4.105	0,41	92,4
93	81	24,42	0,3015	0,2620	1.106	333,4	939	2.810	0,28	93,3
94	74	17,72	0,2395	0,2139	772	185,0	680	1.871	0,19	94,2
95	52	19,14	0,3681	0,3109	587	216,2	479	1.191	0,12	95,1
96	41	11,85	0,2890	0,2525	371	107,3	318	712	0,07	96,1
97	24	7,58	0,3158	0,2728	264	83,3	222	394	0,04	97,0
98	12	7,86	0,6550	0,4934	181	118,3	121	172	0,02	98,0
99	8	5,43	0,6788	0,5068	62	42,3	41	51	0,01	99,0
100	4	4	1,0000	0,6667	20	20,0	10	10	0	100,0

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

Mx1	Taxa de mortalitat
Qx	Probabilitat de mort
Sx	Supervivents de la cohort inicial de 10.000
dx-x+a	Morts probables de la cohort dels supervivents
Lx	Anys viscuts
Tx	Total anys viscuts pels supervivents (sèrie acumulada dels anys viscuts)
Ex	Esperança de vida en un any donat; és a dir anys teòrics que resten de vida