

Démographie mathématique, Tables de mortalité, 2003 et 2001-2003, Tables trisannuelles 2001-2003, Institut National de Statistique, Bruxelles, 2005.

# Démographie mathématique

Tables de mortalité  
2003 et 2001-2003

**Tables trisannuelles 2001-2003**  
Belgique, régions et provinces

Belgique - Hommes

Âge (x)	Probabilité de décès (Qx)	Probabilité de survie (Px)	Nombre de survivants sur 1.000.000 de naissances (Lx)	Nombre de décès d'un âge au suivant (Dx)	Espérance de vie (Ex)	Âge (x)	Probabilité de décès (Qx)	Probabilité de survie (Px)	Nombre de survivants sur 1.000.000 de naissances (Lx)	Nombre de décès d'un âge au suivant (Dx)	Espérance de vie (Ex)
0	0,004067	0,995933	1.000.000	4.067	75,62	53	0,006001	0,993999	923.265	5.541	25,82
1	0,001153	0,998847	995.933	1.148	74,92	54	0,006546	0,993454	917.724	6.007	24,98
2	0,000331	0,999669	994.785	329	74,01	55	0,007089	0,992911	911.717	6.464	24,14
3	0,000278	0,999722	994.456	276	73,03	56	0,008215	0,991785	905.253	7.436	23,31
4	0,000220	0,999780	994.180	219	72,05	57	0,008655	0,991345	897.817	7.771	22,49
5	0,000195	0,999805	993.961	194	71,07	58	0,009700	0,990300	890.046	8.633	21,69
6	0,000178	0,999822	993.767	177	70,08	59	0,009963	0,990037	881.413	8.782	20,89
7	0,000144	0,999856	993.590	143	69,09	60	0,011266	0,988734	872.631	9.831	20,10
8	0,000164	0,999836	993.446	163	68,10	61	0,011777	0,988223	862.800	10.162	19,32
9	0,000138	0,999862	993.283	137	67,12	62	0,012961	0,987039	852.639	11.051	18,55
10	0,000119	0,999881	993.146	118	66,12	63	0,013844	0,986156	841.588	11.651	17,78
11	0,000127	0,999873	993.028	127	65,13	64	0,014806	0,985194	829.937	12.288	17,03
12	0,000113	0,999887	992.901	112	64,14	65	0,017003	0,982997	817.649	13.903	16,27
13	0,000166	0,999834	992.789	165	63,15	66	0,018118	0,981882	803.746	14.562	15,55
14	0,000206	0,999794	992.625	204	62,16	67	0,019516	0,980484	789.184	15.401	14,83
15	0,000314	0,999686	992.421	311	61,17	68	0,022428	0,977572	773.783	17.354	14,11
16	0,000368	0,999632	992.109	365	60,19	69	0,025199	0,974801	756.429	19.062	13,42
17	0,000637	0,999363	991.744	632	59,21	70	0,026981	0,973019	737.367	19.895	12,76
18	0,000700	0,999300	991.112	693	58,25	71	0,030619	0,969381	717.472	21.969	12,10
19	0,000941	0,999059	990.419	932	57,29	72	0,032547	0,967453	695.503	22.636	11,46
20	0,000963	0,999037	989.487	953	56,34	73	0,037023	0,962977	672.867	24.912	10,83
21	0,001111	0,998889	988.534	1.098	55,40	74	0,040224	0,959776	647.955	26.064	10,23
22	0,001166	0,998834	987.437	1.151	54,46	75	0,045828	0,954172	621.892	28.500	9,64
23	0,001161	0,998839	986.286	1.145	53,52	76	0,050334	0,949666	593.391	29.868	9,08
24	0,000978	0,999022	985.141	964	52,58	77	0,056962	0,943038	563.524	32.100	8,53
25	0,001171	0,998829	984.177	1.152	51,63	78	0,061538	0,938462	531.424	32.703	8,02
26	0,001135	0,998865	983.025	1.116	50,69	79	0,069576	0,930424	498.721	34.699	7,51
27	0,001112	0,998888	981.909	1.092	49,75	80	0,075884	0,924116	464.022	35.212	7,03
28	0,001109	0,998891	980.817	1.088	48,81	81	0,084328	0,915672	428.810	36.161	6,57
29	0,001185	0,998815	979.729	1.161	47,86	82	0,094255	0,905745	392.649	37.009	6,13
30	0,000928	0,999072	978.569	908	46,92	83	0,105856	0,894144	355.640	37.647	5,71
31	0,001159	0,998841	977.660	1.133	45,96	84	0,114005	0,885995	317.994	36.253	5,33
32	0,001040	0,998960	976.527	1.016	45,01	85	0,126750	0,873250	281.741	35.711	4,95
33	0,001058	0,998942	975.511	1.032	44,06	86	0,143498	0,856502	246.030	35.305	4,60
34	0,001139	0,998861	974.480	1.110	43,10	87	0,156085	0,843915	210.725	32.891	4,28
35	0,001304	0,998696	973.370	1.269	42,15	88	0,167003	0,832997	177.834	29.699	3,98
36	0,001314	0,998686	972.101	1.277	41,21	89	0,187469	0,812531	148.135	27.771	3,68
37	0,001379	0,998621	970.824	1.339	40,26	90	0,212866	0,787134	120.365	25.622	3,42
38	0,001575	0,998425	969.485	1.527	39,31	91	0,219660	0,780340	94.743	20.811	3,21
39	0,001580	0,998420	967.958	1.530	38,38	92	0,243263	0,756737	73.932	17.985	2,97
40	0,001871	0,998129	966.428	1.808	37,44	93	0,267047	0,732953	55.947	14.940	2,76
41	0,001910	0,998090	964.620	1.842	36,51	94	0,290805	0,709195	41.006	11.925	2,58
42	0,002245	0,997755	962.778	2.161	35,57	95	0,312157	0,687843	29.082	9.078	2,44
43	0,002469	0,997531	960.616	2.372	34,65	96	0,328706	0,671294	20.004	6.575	2,32
44	0,002538	0,997462	958.244	2.432	33,74	97	0,339884	0,660116	13.428	4.564	2,21
45	0,002931	0,997069	955.813	2.802	32,82	98	0,332251	0,667749	8.864	2.945	2,09
46	0,003477	0,996523	953.011	3.314	31,92	99	0,420664	0,579336	5.919	2.490	1,88
47	0,003689	0,996311	949.697	3.503	31,03	100	0,359589	0,640411	3.429	1.233	1,88
48	0,004004	0,995996	946.194	3.788	30,14	101	0,397727	0,602273	2.196	873	1,66
49	0,004494	0,995506	942.406	4.235	29,26	102	0,485981	0,514019	1.323	643	1,42
50	0,005125	0,994875	938.170	4.808	28,39	103	0,509434	0,490566	680	346	1,30
51	0,005279	0,994721	933.362	4.927	27,53	104	0,370370	0,629630	334	124	1,13
52	0,005568	0,994432	928.435	5.170	26,68	>= 105	1,000000	0,000000	210	210	0,50

Tables de mortalité 2001 - 2003

Belgique - Femmes

Âge (x)	Probabilité de décès (Qx)	Probabilité de survie (Px)	Nombre de survivants sur 1.000.000 de naissances (Lx)	Nombre de décès d'un âge au suivant (Dx)	Espérance de vie (Ex)	Âge (x)	Probabilité de décès (Qx)	Probabilité de survie (Px)	Nombre de survivants sur 1.000.000 de naissances (Lx)	Nombre de décès d'un âge au suivant (Dx)	Espérance de vie (Ex)
0	0,003189	0,996811	1.000.000	3.189	81,68	53	0,003544	0,996456	958.650	3.397	30,63
1	0,000797	0,999203	996.811	794	80,94	54	0,003504	0,996496	955.253	3.347	29,73
2	0,000386	0,999614	996.016	385	80,01	55	0,004068	0,995932	951.906	3.872	28,84
3	0,000225	0,999775	995.631	224	79,04	56	0,004287	0,995713	948.033	4.064	27,95
4	0,000159	0,999841	995.408	158	78,06	57	0,004568	0,995432	943.969	4.312	27,07
5	0,000151	0,999849	995.249	151	77,07	58	0,004844	0,995156	939.658	4.552	26,19
6	0,000116	0,999884	995.099	115	76,08	59	0,005227	0,994773	935.106	4.888	25,32
7	0,000151	0,999849	994.983	150	75,09	60	0,006030	0,993970	930.217	5.610	24,45
8	0,000103	0,999897	994.833	103	74,10	61	0,006048	0,993952	924.608	5.592	23,59
9	0,000089	0,999911	994.730	89	73,11	62	0,006583	0,993417	919.016	6.049	22,73
10	0,000081	0,999919	994.642	81	72,11	63	0,006557	0,993443	912.966	5.987	21,88
11	0,000064	0,999936	994.561	64	71,12	64	0,007503	0,992497	906.980	6.805	21,02
12	0,000139	0,999861	994.498	139	70,12	65	0,007890	0,992110	900.175	7.103	20,18
13	0,000196	0,999804	994.359	195	69,13	66	0,009292	0,990708	893.072	8.299	19,33
14	0,000133	0,999867	994.164	132	68,15	67	0,009609	0,990391	884.774	8.502	18,51
15	0,000123	0,999877	994.032	123	67,16	68	0,011034	0,988966	876.272	9.669	17,68
16	0,000228	0,999772	993.910	226	66,16	69	0,012031	0,987969	866.603	10.426	16,88
17	0,000229	0,999771	993.683	227	65,18	70	0,013203	0,986797	856.177	11.304	16,08
18	0,000245	0,999755	993.456	244	64,19	71	0,014963	0,985037	844.873	12.642	15,28
19	0,000458	0,999542	993.212	455	63,21	72	0,016108	0,983892	832.231	13.405	14,51
20	0,000316	0,999684	992.757	314	62,24	73	0,018638	0,981362	818.826	15.261	13,74
21	0,000361	0,999639	992.443	358	61,26	74	0,020817	0,979183	803.564	16.728	12,99
22	0,000335	0,999665	992.085	333	60,28	75	0,023764	0,976236	786.837	18.699	12,26
23	0,000297	0,999703	991.752	295	59,30	76	0,026841	0,973159	768.138	20.617	11,54
24	0,000361	0,999639	991.458	358	58,32	77	0,030886	0,969114	747.521	23.088	10,85
25	0,000404	0,999596	991.099	400	57,34	78	0,035310	0,964690	724.433	25.579	10,18
26	0,000396	0,999604	990.699	393	56,36	79	0,039056	0,960944	698.854	27.295	9,53
27	0,000399	0,999601	990.306	395	55,38	80	0,044578	0,955422	671.559	29.936	8,90
28	0,000468	0,999532	989.911	463	54,41	81	0,051505	0,948495	641.623	33.047	8,29
29	0,000405	0,999595	989.448	400	53,43	82	0,060234	0,939766	608.576	36.657	7,71
30	0,000394	0,999606	989.048	390	52,45	83	0,068452	0,931548	571.919	39.149	7,17
31	0,000476	0,999524	988.658	470	51,47	84	0,078249	0,921751	532.770	41.689	6,66
32	0,000433	0,999567	988.188	428	50,50	85	0,086951	0,913049	491.081	42.700	6,19
33	0,000478	0,999522	987.760	472	49,52	86	0,099359	0,900641	448.381	44.551	5,73
34	0,000502	0,999498	987.288	496	48,54	87	0,111400	0,888600	403.830	44.987	5,31
35	0,000712	0,999288	986.792	702	47,57	88	0,125800	0,874200	358.844	45.142	4,91
36	0,000725	0,999275	986.090	715	46,60	89	0,141017	0,858983	313.701	44.237	4,54
37	0,000780	0,999220	985.375	769	45,63	90	0,154326	0,845674	269.464	41.585	4,21
38	0,000698	0,999302	984.606	687	44,67	91	0,177679	0,822321	227.879	40.489	3,88
39	0,000849	0,999151	983.919	836	43,70	92	0,191206	0,808794	187.389	35.830	3,61
40	0,001017	0,998983	983.084	1.000	42,74	93	0,211951	0,788049	151.559	32.123	3,35
41	0,001095	0,998905	982.083	1.075	41,78	94	0,233185	0,766815	119.436	27.851	3,12
42	0,001168	0,998832	981.008	1.146	40,82	95	0,251522	0,748478	91.585	23.036	2,91
43	0,001420	0,998580	979.863	1.392	39,87	96	0,273309	0,726691	68.550	18.735	2,72
44	0,001401	0,998599	978.471	1.371	38,93	97	0,277903	0,722097	49.814	13.844	2,56
45	0,001693	0,998307	977.100	1.654	37,98	98	0,313536	0,686464	35.971	11.278	2,35
46	0,001768	0,998232	975.446	1.725	37,05	99	0,332141	0,667859	24.693	8.201	2,20
47	0,002115	0,997885	973.721	2.059	36,11	100	0,345067	0,654933	16.491	5.691	2,04
48	0,002227	0,997773	971.662	2.164	35,19	101	0,381068	0,618932	10.801	4.116	1,85
49	0,002321	0,997679	969.498	2.250	34,26	102	0,399716	0,600284	6.685	2.672	1,68
50	0,002602	0,997398	967.248	2.517	33,34	103	0,400000	0,600000	4.013	1.605	1,47
51	0,002970	0,997030	964.731	2.866	32,43	104	0,378855	0,621145	2.408	912	1,12
52	0,003342	0,996658	961.865	3.215	31,52	>= 105	1,000000	0,000000	1.496	1.496	0,50