

12. Paiement anticipé frais funéraires

Le préjudice des héritiers consiste dans le paiement anticipé des frais funéraires. Il peut être évalué au moyen des coefficients ci-dessous qui sont les seuls permettant en outre de chiffrer aussi aisément le dommage en tenant compte des probabilités de décès.

Exemple : homme âgé de 60 ans - espérance de vie 24,14 ans - taux d'intérêt 2% - frais 10.000 euros.

Mode d'emploi

i) Calcul classique: indemnité = frais moins leur valeur escomptée : $10.000 - (10.000 \times 0,620) = 3800$

ii) Calcul avec le facteur de la première colonne "durée égale à l'espérance de vie" à 2% à l'âge de 60 ans : $10.000 \times 0,3800 = 3800$

Les deux calculs ci-dessus donnent le même résultat.

iii) Celui qui préfère la durée de vie médiane à celle de l'espérance de vie, consultera la deuxième colonne à 2% et utilisera le facteur : 0,4037

iv) Celui qui veut tenir compte des probabilités de décès, utilisera le facteur de la troisième colonne à 2%, à savoir: 0,3616

Age	Facteurs dommage anticipation frais funéraires HOMMES (mortalité prospective 2017)																Age		
	0,5%			0,8%			1,0%			1,5%			2,0%			3,0%			
	Durée égale à l'esp.de vie	Durée égale à la durée de vie médiane	Compte tenu des probabilités décès	Durée égale à l'esp.de vie	Durée égale à la durée de vie médiane	Compte tenu des probabilités décès	Durée égale à l'esp.de vie	Durée égale à la durée de vie médiane	Compte tenu des probabilités décès	Durée égale à l'esp.de vie	Durée égale à la durée de vie médiane	Compte tenu des probabilités décès	Durée égale à l'esp.de vie	Durée égale à la durée de vie médiane	Compte tenu des probabilités décès	Durée égale à l'esp.de vie	Durée égale à la durée de vie médiane	Compte tenu des probabilités décès	
0	0,3390	0,3498	0,3359	0,4838	0,4973	0,4788	0,5621	0,5763	0,5560	0,7094	0,7233	0,7010	0,8067	0,8190	0,7970	0,9140	0,9220	0,9040	0
1	0,3358	0,3466	0,3327	0,4799	0,4933	0,4749	0,5579	0,5721	0,5518	0,7052	0,7192	0,6969	0,8030	0,8154	0,7934	0,9115	0,9197	0,9016	1
2	0,3325	0,3433	0,3294	0,4758	0,4892	0,4708	0,5536	0,5678	0,5474	0,7008	0,7150	0,6924	0,7991	0,8117	0,7894	0,9089	0,9173	0,8988	2
3	0,3292	0,3400	0,3261	0,4716	0,4851	0,4666	0,5491	0,5635	0,5429	0,6963	0,7107	0,6879	0,7951	0,8079	0,7852	0,9062	0,9148	0,8958	3
4	0,3258	0,3367	0,3227	0,4674	0,4810	0,4623	0,5446	0,5591	0,5384	0,6918	0,7064	0,6832	0,7910	0,8041	0,7810	0,9034	0,9122	0,8927	4
5	0,3225	0,3334	0,3193	0,4631	0,4769	0,4580	0,5400	0,5547	0,5337	0,6872	0,7020	0,6784	0,7868	0,8001	0,7766	0,9004	0,9096	0,8895	5
6	0,3190	0,3300	0,3159	0,4588	0,4727	0,4536	0,5354	0,5503	0,5290	0,6824	0,6975	0,6736	0,7825	0,7961	0,7721	0,8974	0,9069	0,8862	6
7	0,3156	0,3267	0,3125	0,4544	0,4684	0,4492	0,5307	0,5458	0,5243	0,6776	0,6930	0,6686	0,7782	0,7921	0,7675	0,8943	0,9041	0,8827	7
8	0,3122	0,3233	0,3090	0,4500	0,4642	0,4448	0,5260	0,5412	0,5195	0,6728	0,6884	0,6636	0,7737	0,7879	0,7628	0,8912	0,9012	0,8792	8
9	0,3087	0,3199	0,3055	0,4456	0,4599	0,4403	0,5212	0,5366	0,5146	0,6678	0,6837	0,6585	0,7691	0,7837	0,7580	0,8879	0,8982	0,8755	9
10	0,3052	0,3165	0,3020	0,4411	0,4556	0,4358	0,5164	0,5320	0,5097	0,6628	0,6789	0,6533	0,7645	0,7793	0,7531	0,8845	0,8952	0,8717	10
11	0,3017	0,3131	0,2985	0,4366	0,4512	0,4312	0,5115	0,5273	0,5048	0,6577	0,6741	0,6481	0,7597	0,7749	0,7481	0,8810	0,8920	0,8678	11
12	0,2982	0,3097	0,2950	0,4321	0,4468	0,4266	0,5066	0,5226	0,4998	0,6525	0,6692	0,6427	0,7549	0,7704	0,7430	0,8774	0,8888	0,8637	12
13	0,2947	0,3062	0,2914	0,4275	0,4424	0,4220	0,5016	0,5178	0,4947	0,6473	0,6642	0,6373	0,7499	0,7658	0,7378	0,8737	0,8854	0,8596	13
14	0,2911	0,3027	0,2878	0,4229	0,4379	0,4173	0,4966	0,5129	0,4896	0,6420	0,6592	0,6318	0,7449	0,7611	0,7325	0,8699	0,8820	0,8553	14
15	0,2875	0,2992	0,2842	0,4182	0,4334	0,4126	0,4916	0,5081	0,4845	0,6365	0,6541	0,6262	0,7398	0,7563	0,7271	0,8659	0,8784	0,8510	15
16	0,2840	0,2957	0,2806	0,4135	0,4289	0,4079	0,4865	0,5031	0,4793	0,6311	0,6489	0,6206	0,7345	0,7514	0,7216	0,8619	0,8748	0,8465	16
17	0,2804	0,2922	0,2771	0,4089	0,4243	0,4032	0,4813	0,4982	0,4741	0,6255	0,6436	0,6149	0,7292	0,7465	0,7160	0,8577	0,8710	0,8419	17
18	0,2768	0,2887	0,2735	0,4041	0,4197	0,3984	0,4762	0,4932	0,4689	0,6199	0,6382	0,6092	0,7238	0,7414	0,7104	0,8535	0,8672	0,8373	18
19	0,2732	0,2851	0,2699	0,3994	0,4150	0,3937	0,4710	0,4881	0,4637	0,6143	0,6328	0,6035	0,7184	0,7362	0,7048	0,8491	0,8632	0,8326	19
20	0,2696	0,2815	0,2663	0,3947	0,4104	0,3889	0,4657	0,4830	0,4584	0,6086	0,6273	0,5977	0,7128	0,7309	0,6990	0,8447	0,8591	0,8278	20
21	0,2660	0,2780	0,2627	0,3899	0,4057	0,3841	0,4605	0,4778	0,4531	0,6028	0,6217	0,5918	0,7071	0,7256	0,6932	0,8401	0,8549	0,8228	21
22	0,2624	0,2744	0,2591	0,3851	0,4009	0,3793	0,4552	0,4726	0,4478	0,5970	0,6161	0,5858	0,7014	0,7201	0,6873	0,8354	0,8505	0,8178	22
23	0,2588	0,2707	0,2554	0,3803	0,3961	0,3745	0,4498	0,4673	0,4424	0,5910	0,6103	0,5798	0,6955	0,7145	0,6813	0,8305	0,8461	0,8127	23
24	0,2552	0,2671	0,2518	0,3754	0,3913	0,3696	0,4444	0,4620	0,4369	0,5850	0,6045	0,5737	0,6895	0,7088	0,6751	0,8255	0,8414	0,8073	24
25	0,2515	0,2634	0,2481	0,3705	0,3865	0,3646	0,4389	0,4567	0,4314	0,5788	0,5986	0,5675	0,6834	0,7030	0,6689	0,8204	0,8367	0,8018	25
26	0,2478	0,2598	0,2444	0,3655	0,3815	0,3597	0,4334	0,4512	0,4259	0,5726	0,5926	0,5612	0,6772	0,6971	0,6624	0,8151	0,8318	0,7962	26
27	0,2441	0,2561	0,2407	0,3605	0,3766	0,3546	0,4278	0,4458	0,4203	0,5663	0,5865	0,5548	0,6708	0,6910	0,6559	0,8096	0,8268	0,7903	27
28	0,2404	0,2524	0,2370	0,3555	0,3716	0,3496	0,4222	0,4402	0,4146	0,5599	0,5803	0,5483	0,6643	0,6848	0,6492	0,8040	0,8216	0,7843	28
29	0,2366	0,2486	0,2332	0,3504	0,3666	0,3445	0,4165	0,4346	0,4089	0,5534	0,5740	0,5416	0,6577	0,6785	0,6424	0,7982	0,8162	0,7781	29
30	0,2329	0,2449	0,2295	0,3453	0,3615	0,3393	0,4107	0,4290	0,4031	0,5468	0,5676	0,5349	0,6510	0,6721	0,6355	0,7922	0,8107	0,7718	30
31	0,2291	0,2411	0,2257	0,3401	0,3564	0,3341	0,4049	0,4233	0,3972	0,5401	0,5611	0,5281	0,6441	0,6656	0,6284	0,7860	0,8050	0,7652	31
32	0,2253	0,2373	0,2218	0,3349	0,3513	0,3289	0,3990	0,4175	0,3913	0,5332	0,5545	0,5212	0,6370	0,6589	0,6211	0,7797	0,7992	0,7584	32
33	0,2214	0,2335	0,2180	0,3296	0,3461	0,3236	0,3931	0,4117	0,3853	0,5263	0,5478	0,5141	0,6298	0,6520	0,6137	0,7731	0,7932	0,7514	33
34	0,2176	0,2296	0,2141	0,3243	0,3409	0,3182	0,3871	0,4058	0,3792	0,5192	0,5411	0,5070	0,6225	0,6451	0,6062	0,7664	0,7869	0,7442	34
35	0,2137	0,2258	0,2102	0,3189	0,3356	0,3129	0,3810	0,3998	0,3731	0,5121	0,5342	0,4997	0,6150	0,6380	0,5985	0,7594	0,7805	0,7368	35
36	0,2098	0,2219	0,2063	0,3135	0,3303	0,3074	0,3748	0,3938	0,3669	0,5048	0,5272	0,4923	0,6074	0,6307	0,5906	0,7523	0,7740	0,7291	36
37	0,2059	0,2180	0,2024	0,3081	0,3249	0,3020	0,3686	0,3877	0,3607	0,4975	0,5201	0,4848	0,5996	0,6233	0,5826	0,7449	0,7672	0,7213	37
38	0,2019	0,2141	0,1985	0,3026	0,3195	0,2964	0,3624	0,3816	0,3544	0,4900	0,5128	0,4772	0,5916	0,6158	0,5745	0,7373	0,7602	0,7132	38
39	0,1980	0,2101	0,1945	0,2970	0,3140	0,2909	0,3561	0,3754	0,3480	0,4824	0,5055	0,4695	0,5835	0,6081	0,5661	0,7295	0,7529	0,7048	39
40	0,1940	0,2062	0,1905	0,2915	0,3085	0,2853	0,3497	0,3691	0,3416	0,4747	0,4981	0,4617	0,5753	0,6002	0,5577	0,7215	0,7455	0,6963	40
41	0,1900	0,2022	0,1865	0,2859	0,3030	0,2797	0,3432	0,3628	0,3351	0,4669	0,4905	0,4538	0,5669	0,5922	0,5490	0,7132	0,7378	0,6875	41
42	0,1860	0,19																	

12. Paiement anticipé frais funéraires

Le préjudice des héritiers consiste dans le paiement anticipé des frais funéraires. Il peut être évalué au moyen des coefficients ci-dessous qui sont les seuls permettant en outre de chiffrer aussi aisément le dommage en tenant compte des probabilités de décès.

Exemple : homme âgé de 60 ans - espérance de vie 24,14 ans - taux d'intérêt 2% - frais 10.000 euros.

Mode d'emploi

i) Calcul classique: indemnité = frais moins leur valeur escomptée : $10.000 - (10.000 \times 0,620) = 3800$

ii) Calcul avec le facteur de la première colonne "durée égale à l'espérance de vie" à 2% à l'âge de 60 ans : $10.000 \times 0,3800 = 3800$

Les deux calculs ci-dessus donnent le même résultat.

iii) Celui qui préfère la durée de vie médiane à celle de l'espérance de vie, consultera la deuxième colonne à 2% et utilisera le facteur : 0,4037

iv) Celui qui veut tenir compte des probabilités de décès, utilisera le facteur de la troisième colonne à 2%, à savoir: 0,3616

Age	Facteurs dommage anticipation frais funéraires HOMMES (mortalité prospective 2017)																	Age	
	0,5%			0,8%			1,0%			1,5%			2,0%			3,0%			
	Durée égale à l'esp.de vie	Durée égale à la durée de vie médiane	Compte tenu des probabilités décès	Durée égale à l'esp.de vie	Durée égale à la durée de vie médiane	Compte tenu des probabilités décès	Durée égale à l'esp.de vie	Durée égale à la durée de vie médiane	Compte tenu des probabilités décès	Durée égale à l'esp.de vie	Durée égale à la durée de vie médiane	Compte tenu des probabilités décès	Durée égale à l'esp.de vie	Durée égale à la durée de vie médiane	Compte tenu des probabilités décès	Durée égale à l'esp.de vie	Durée égale à la durée de vie médiane	Compte tenu des probabilités décès	
50	0,1536	0,1653	0,1501	0,2339	0,2508	0,2276	0,2830	0,3027	0,2747	0,3921	0,4170	0,3784	0,4842	0,5121	0,4650	0,6277	0,6574	0,5982	50
51	0,1495	0,1611	0,1460	0,2280	0,2448	0,2217	0,2761	0,2957	0,2678	0,3833	0,4082	0,3696	0,4743	0,5022	0,4550	0,6170	0,6470	0,5873	51
52	0,1455	0,1569	0,1420	0,2221	0,2387	0,2159	0,2692	0,2886	0,2610	0,3745	0,3992	0,3609	0,4643	0,4922	0,4450	0,6061	0,6363	0,5762	52
53	0,1414	0,1527	0,1380	0,2162	0,2325	0,2100	0,2623	0,2814	0,2541	0,3657	0,3901	0,3521	0,4542	0,4820	0,4349	0,5949	0,6253	0,5649	53
54	0,1374	0,1484	0,1340	0,2103	0,2263	0,2042	0,2554	0,2742	0,2472	0,3568	0,3809	0,3432	0,4439	0,4715	0,4247	0,5836	0,6140	0,5534	54
55	0,1334	0,1441	0,1300	0,2045	0,2201	0,1983	0,2485	0,2668	0,2404	0,3478	0,3715	0,3343	0,4336	0,4608	0,4144	0,5719	0,6023	0,5418	55
56	0,1294	0,1398	0,1260	0,1986	0,2138	0,1925	0,2415	0,2594	0,2335	0,3387	0,3620	0,3253	0,4231	0,4499	0,4041	0,5601	0,5902	0,5299	56
57	0,1254	0,1354	0,1220	0,1927	0,2074	0,1867	0,2345	0,2519	0,2266	0,3296	0,3523	0,3163	0,4125	0,4388	0,3936	0,5479	0,5778	0,5179	57
58	0,1214	0,1310	0,1181	0,1868	0,2009	0,1808	0,2275	0,2443	0,2197	0,3204	0,3424	0,3073	0,4018	0,4273	0,3831	0,5356	0,5649	0,5057	58
59	0,1174	0,1266	0,1141	0,1809	0,1944	0,1750	0,2205	0,2366	0,2127	0,3112	0,3323	0,2982	0,3909	0,4156	0,3724	0,5229	0,5515	0,4933	59
60	0,1134	0,1221	0,1102	0,1750	0,1878	0,1691	0,2135	0,2288	0,2058	0,3019	0,3220	0,2890	0,3800	0,4037	0,3616	0,5101	0,5377	0,4806	60
61	0,1094	0,1176	0,1062	0,1691	0,1811	0,1633	0,2065	0,2208	0,1989	0,2925	0,3116	0,2798	0,3689	0,3914	0,3508	0,4969	0,5234	0,4678	61
62	0,1055	0,1130	0,1023	0,1631	0,1743	0,1574	0,1994	0,2127	0,1919	0,2830	0,3008	0,2705	0,3576	0,3787	0,3397	0,4835	0,5086	0,4546	62
63	0,1015	0,1083	0,0983	0,1572	0,1674	0,1515	0,1923	0,2045	0,1849	0,2735	0,2899	0,2612	0,3462	0,3657	0,3286	0,4697	0,4932	0,4412	63
64	0,0975	0,1037	0,0944	0,1512	0,1605	0,1457	0,1851	0,1962	0,1778	0,2639	0,2788	0,2517	0,3346	0,3526	0,3173	0,4557	0,4774	0,4275	64
65	0,0936	0,0991	0,0905	0,1453	0,1536	0,1398	0,1780	0,1880	0,1708	0,2542	0,2677	0,2422	0,3230	0,3393	0,3059	0,4414	0,4613	0,4136	65
66	0,0896	0,0945	0,0866	0,1393	0,1467	0,1339	0,1709	0,1797	0,1638	0,2445	0,2565	0,2327	0,3113	0,3258	0,2945	0,4269	0,4449	0,3995	66
67	0,0857	0,0900	0,0827	0,1334	0,1399	0,1281	0,1637	0,1715	0,1567	0,2347	0,2453	0,2232	0,2994	0,3123	0,2829	0,4121	0,4281	0,3852	67
68	0,0818	0,0855	0,0788	0,1275	0,1330	0,1222	0,1566	0,1633	0,1497	0,2250	0,2341	0,2136	0,2875	0,2987	0,2713	0,3971	0,4111	0,3706	68
69	0,0780	0,0810	0,0750	0,1216	0,1263	0,1164	0,1495	0,1551	0,1427	0,2152	0,2229	0,2040	0,2755	0,2850	0,2596	0,3819	0,3939	0,3559	69
70	0,0742	0,0766	0,0712	0,1158	0,1196	0,1107	0,1425	0,1470	0,1358	0,2055	0,2118	0,1945	0,2636	0,2713	0,2479	0,3666	0,3765	0,3410	70
71	0,0704	0,0723	0,0674	0,1101	0,1129	0,1050	0,1355	0,1390	0,1289	0,1958	0,2006	0,1850	0,2516	0,2576	0,2362	0,3511	0,3589	0,3261	71
72	0,0667	0,0680	0,0638	0,1044	0,1064	0,0994	0,1286	0,1310	0,1221	0,1861	0,1895	0,1755	0,2396	0,2438	0,2246	0,3356	0,3411	0,3110	72
73	0,0630	0,0638	0,0601	0,0987	0,0999	0,0938	0,1217	0,1232	0,1153	0,1765	0,1786	0,1661	0,2277	0,2302	0,2129	0,3200	0,3233	0,2959	73
74	0,0594	0,0597	0,0566	0,0932	0,0936	0,0884	0,1150	0,1155	0,1087	0,1671	0,1677	0,1569	0,2159	0,2167	0,2014	0,3044	0,3055	0,2808	74
75	0,0559	0,0556	0,0531	0,0878	0,0874	0,0830	0,1084	0,1079	0,1022	0,1578	0,1571	0,1477	0,2042	0,2033	0,1900	0,2889	0,2877	0,2658	75
76	0,0525	0,0518	0,0497	0,0825	0,0814	0,0778	0,1020	0,1006	0,0958	0,1486	0,1467	0,1388	0,1927	0,1902	0,1788	0,2735	0,2702	0,2509	76
77	0,0492	0,0480	0,0464	0,0774	0,0756	0,0727	0,0957	0,0935	0,0897	0,1397	0,1366	0,1301	0,1814	0,1774	0,1678	0,2583	0,2529	0,2362	77
78	0,0460	0,0444	0,0432	0,0724	0,0700	0,0678	0,0896	0,0866	0,0837	0,1311	0,1268	0,1216	0,1705	0,1650	0,1571	0,2434	0,2360	0,2219	78
79	0,0429	0,0410	0,0402	0,0677	0,0646	0,0631	0,0838	0,0801	0,0779	0,1227	0,1174	0,1134	0,1598	0,1530	0,1468	0,2288	0,2196	0,2078	79
80	0,0399	0,0377	0,0372	0,0630	0,0595	0,0585	0,0781	0,0738	0,0723	0,1146	0,1083	0,1054	0,1494	0,1414	0,1367	0,2146	0,2036	0,1941	80
81	0,0371	0,0346	0,0344	0,0586	0,0546	0,0542	0,0727	0,0677	0,0670	0,1067	0,0996	0,0977	0,1394	0,1303	0,1269	0,2007	0,1881	0,1807	81
82	0,0344	0,0316	0,0317	0,0544	0,0501	0,0500	0,0675	0,0621	0,0618	0,0992	0,0915	0,0904	0,1298	0,1198	0,1175	0,1874	0,1735	0,1678	82
83	0,0319	0,0289	0,0292	0,0504	0,0458	0,0460	0,0625	0,0568	0,0570	0,0921	0,0838	0,0834	0,1206	0,1099	0,1086	0,1746	0,1595	0,1555	83
84	0,0295	0,0264	0,0268	0,0467	0,0418	0,0423	0,0579	0,0520	0,0524	0,0854	0,0768	0,0768	0,1120	0,1008	0,1002	0,1624	0,1466	0,1437	84
85	0,0272	0,0241	0,0246	0,0432	0,0382	0,0389	0,0536	0,0474	0,0482	0,0791	0,0701	0,0707	0,1038	0,0922	0,0923	0,1510	0,1345	0,1327	85
86	0,0252	0,0220	0,0226	0,0399	0,0349	0,0357	0,0496	0,0434	0,0442	0,0733	0,0642	0,0650	0,0963	0,0845	0,0849	0,1402	0,1234	0,1224	86
87	0,0233	0,0200	0,0207	0,0369	0,0318	0,0327	0,0459	0,0395	0,0405	0,0678	0,0585	0,0596	0,0892	0,0771	0,0780	0,1302	0,1128	0,1127	87
88	0,0215	0,0182	0,0189	0,0341	0,0290	0,0299	0,0424	0,0361	0,0371	0,0627	0,0535	0,0546	0,0825	0,0705	0,0715	0,1207	0,1034	0,1035	88
89	0,0198	0,0166	0,0172	0,0314	0,0264	0,0273	0,0391	0,0328	0,0339	0,0579	0,0487	0,0499	0,0763	0,0642	0,0654	0,1117	0,0943	0,0949	89
90	0,0182	0,0150	0,0157	0,0290	0,0238	0,0248	0,0360	0,0297	0,0308	0,0534	0,0440	0,0455	0,0705	0,0582	0,0597	0,1033	0,0855	0,0868	90
91	0,0168	0,0137	0,0143	0,0267	0,0217	0,0226	0,0332	0,0271	0,0281	0,0493	0,0402	0,0415	0,0651	0,0531	0,0544	0,0955	0,0783</		

12. Paiement anticipé frais funéraires

Le préjudice des héritiers consiste dans le paiement anticipé des frais funéraires. Il peut être évalué au moyen des coefficients ci-dessous qui sont les seuls permettant en outre de chiffrer aussi aisément le dommage en tenant compte des probabilités de décès.

Exemple : femme âgée de 60 ans - espérance de vie 27,24 ans - taux d'intérêt 2% - frais 10.000 euros.

Mode d'emploi

i) Calcul classique: indemnité = frais moins leur valeur escomptée : $10.000 - (10.000 \times 0,5831) = 4169$

ii) Calcul avec le facteur de la première colonne "durée égale à l'espérance de vie" à 2% à l'âge de 60 ans : $10.000 \times 0,4169 = 4169$

Les deux calculs ci-dessus donnent le même résultat.

iii) Celui qui préfère la durée de vie médiane à celle de l'espérance de vie, consultera la deuxième colonne à 2% et utilisera le facteur : 0,4372

iv) Celui qui veut tenir compte des probabilités de décès, utilisera le facteur de la troisième colonne à 2%, à savoir: 0,4006

Facteurs dommage anticipation frais funéraires FEMMES (mortalité prospective 2017)

Age	0,5%			0,8%			1,0%			1,5%			2,0%			3,0%		
	Durée égale à l'esp.de vie	Durée égale à la durée de vie médiane	Compte tenu des probabilités décès	Durée égale à l'esp.de vie	Durée égale à la durée de vie médiane	Compte tenu des probabilités décès	Durée égale à l'esp.de vie	Durée égale à la durée de vie médiane	Compte tenu des probabilités décès	Durée égale à l'esp.de vie	Durée égale à la durée de vie médiane	Compte tenu des probabilités décès	Durée égale à l'esp.de vie	Durée égale à la durée de vie médiane	Compte tenu des probabilités décès	Durée égale à l'esp.de vie	Durée égale à la durée de vie médiane	Compte tenu des probabilités décès
0	0,3492	0,3583	0,3463	0,4965	0,5077	0,4920	0,5755	0,5873	0,5701	0,7225	0,7340	0,7154	0,8183	0,8282	0,8102	0,9216	0,9279	0,9135
1	0,3460	0,3551	0,3432	0,4926	0,5038	0,4882	0,5714	0,5832	0,5660	0,7185	0,7300	0,7114	0,8148	0,8248	0,8068	0,9193	0,9257	0,9114
2	0,3428	0,3519	0,3400	0,4886	0,4998	0,4841	0,5672	0,5790	0,5618	0,7144	0,7260	0,7072	0,8111	0,8213	0,8030	0,9169	0,9235	0,9088
3	0,3395	0,3486	0,3367	0,4845	0,4958	0,4800	0,5629	0,5748	0,5574	0,7101	0,7219	0,7028	0,8074	0,8177	0,7992	0,9144	0,9212	0,9062
4	0,3362	0,3454	0,3334	0,4804	0,4918	0,4759	0,5585	0,5706	0,5530	0,7058	0,7177	0,6984	0,8035	0,8140	0,7951	0,9119	0,9188	0,9034
5	0,3329	0,3421	0,3300	0,4763	0,4877	0,4717	0,5541	0,5663	0,5485	0,7013	0,7135	0,6939	0,7996	0,8103	0,7911	0,9092	0,9164	0,9005
6	0,3296	0,3388	0,3267	0,4721	0,4836	0,4675	0,5496	0,5619	0,5440	0,6969	0,7092	0,6893	0,7956	0,8065	0,7869	0,9065	0,9139	0,8976
7	0,3262	0,3355	0,3233	0,4679	0,4795	0,4632	0,5451	0,5576	0,5395	0,6923	0,7048	0,6847	0,7915	0,8027	0,7827	0,9037	0,9113	0,8945
8	0,3229	0,3322	0,3199	0,4636	0,4754	0,4589	0,5406	0,5531	0,5349	0,6877	0,7004	0,6799	0,7873	0,7987	0,7783	0,9008	0,9086	0,8914
9	0,3195	0,3288	0,3165	0,4593	0,4712	0,4546	0,5360	0,5487	0,5302	0,6830	0,6959	0,6751	0,7831	0,7947	0,7739	0,8978	0,9059	0,8881
10	0,3161	0,3255	0,3131	0,4550	0,4669	0,4502	0,5313	0,5441	0,5255	0,6783	0,6913	0,6703	0,7787	0,7906	0,7694	0,9031	0,8848	0,8848
11	0,3126	0,3221	0,3097	0,4506	0,4627	0,4458	0,5267	0,5396	0,5208	0,6734	0,6867	0,6653	0,7743	0,7864	0,7647	0,8916	0,9002	0,8813
12	0,3092	0,3187	0,3062	0,4462	0,4584	0,4414	0,5219	0,5350	0,5160	0,6685	0,6820	0,6603	0,7698	0,7821	0,7600	0,8883	0,8972	0,8777
13	0,3057	0,3153	0,3028	0,4418	0,4540	0,4369	0,5171	0,5303	0,5111	0,6636	0,6772	0,6552	0,7652	0,7778	0,7552	0,8850	0,8941	0,8741
14	0,3023	0,3119	0,2993	0,4373	0,4496	0,4324	0,5123	0,5256	0,5062	0,6585	0,6724	0,6500	0,7605	0,7733	0,7503	0,8815	0,8909	0,8703
15	0,2988	0,3084	0,2958	0,4328	0,4452	0,4279	0,5074	0,5209	0,5013	0,6534	0,6675	0,6448	0,7557	0,7688	0,7454	0,8780	0,8876	0,8664
16	0,2953	0,3050	0,2923	0,4283	0,4408	0,4233	0,5025	0,5161	0,4963	0,6482	0,6625	0,6394	0,7508	0,7642	0,7403	0,8743	0,8842	0,8625
17	0,2918	0,3015	0,2887	0,4237	0,4363	0,4187	0,4975	0,5113	0,4913	0,6429	0,6574	0,6341	0,7458	0,7594	0,7351	0,8706	0,8808	0,8584
18	0,2882	0,2980	0,2852	0,4191	0,4318	0,4141	0,4925	0,5064	0,4863	0,6376	0,6523	0,6286	0,7408	0,7546	0,7299	0,8667	0,8772	0,8542
19	0,2847	0,2945	0,2816	0,4145	0,4273	0,4094	0,4875	0,5014	0,4812	0,6322	0,6471	0,6231	0,7356	0,7497	0,7246	0,8627	0,8735	0,8499
20	0,2811	0,2910	0,2781	0,4098	0,4227	0,4047	0,4824	0,4964	0,4760	0,6267	0,6418	0,6175	0,7303	0,7447	0,7191	0,8586	0,8697	0,8455
21	0,2776	0,2874	0,2745	0,4051	0,4181	0,4000	0,4772	0,4914	0,4708	0,6211	0,6364	0,6118	0,7250	0,7396	0,7136	0,8544	0,8658	0,8409
22	0,2740	0,2839	0,2709	0,4004	0,4134	0,3952	0,4720	0,4863	0,4655	0,6154	0,6309	0,6060	0,7195	0,7344	0,7079	0,8500	0,8618	0,8363
23	0,2703	0,2803	0,2672	0,3956	0,4087	0,3904	0,4668	0,4812	0,4602	0,6097	0,6254	0,6002	0,7139	0,7291	0,7021	0,8455	0,8576	0,8314
24	0,2667	0,2767	0,2636	0,3908	0,4040	0,3856	0,4614	0,4760	0,4549	0,6039	0,6198	0,5942	0,7082	0,7237	0,6962	0,8409	0,8534	0,8264
25	0,2630	0,2731	0,2599	0,3859	0,3992	0,3807	0,4561	0,4708	0,4494	0,5979	0,6141	0,5882	0,7024	0,7181	0,6902	0,8362	0,8490	0,8213
26	0,2594	0,2695	0,2562	0,3810	0,3944	0,3757	0,4506	0,4655	0,4440	0,5919	0,6083	0,5820	0,6964	0,7125	0,6840	0,8313	0,8444	0,8160
27	0,2557	0,2658	0,2525	0,3761	0,3896	0,3708	0,4452	0,4601	0,4384	0,5858	0,6024	0,5758	0,6904	0,7068	0,6778	0,8262	0,8398	0,8106
28	0,2520	0,2621	0,2488	0,3711	0,3847	0,3658	0,4396	0,4547	0,4328	0,5796	0,5964	0,5695	0,6842	0,7009	0,6714	0,8210	0,8350	0,8050
29	0,2482	0,2584	0,2451	0,3661	0,3798	0,3607	0,4341	0,4493	0,4272	0,5733	0,5904	0,5631	0,6779	0,6949	0,6649	0,8157	0,8300	0,7992
30	0,2445	0,2547	0,2413	0,3610	0,3748	0,3556	0,4284	0,4438	0,4215	0,5670	0,5842	0,5566	0,6715	0,6888	0,6582	0,8102	0,8249	0,7933
31	0,2407	0,2510	0,2375	0,3559	0,3698	0,3505	0,4227	0,4382	0,4157	0,5605	0,5780	0,5500	0,6649	0,6826	0,6515	0,8045	0,8197	0,7872
32	0,2369	0,2473	0,2337	0,3508	0,3648	0,3453	0,4170	0,4326	0,4099	0,5539	0,5717	0,5433	0,6582	0,6762	0,6445	0,7986	0,8142	0,7809
33	0,2331	0,2435	0,2299	0,3456	0,3597	0,3401	0,4111	0,4269	0,4041	0,5472	0,5652	0,5365	0,6514	0,6697	0,6375	0,7926	0,8087	0,7744
34	0,2293	0,2397	0,2261	0,3404	0,3546	0,3349	0,4053	0,4212	0,3982	0,5405	0,5587	0,5296	0,6445	0,6631	0,6303	0,7864	0,8029	0,7678
35	0,2255	0,2359	0,2222	0,3352	0,3494	0,3296	0,3994	0,4154	0,3922	0,5336	0,5521	0,5226	0,6374	0,6564	0,6230	0,7800	0,7970	0,7609
36	0,2216	0,2321	0,2184	0,3299	0,3442	0,3243	0,3934	0,4095	0,3862	0,5267	0,5454	0,5155	0,6302	0,6495	0,6156	0,7735	0,7909	0,7539
37	0,2178	0,2282	0,2145	0,3246	0,3389	0,3189	0,3874	0,4036	0,3801	0,5196	0,5386	0,5084	0,6229	0,6425	0,6081	0,7668	0,7847	0,7467
38	0,2139	0,2244	0,2106	0,3192	0,3337	0,3136	0,3813	0,3977	0,3740	0,5125	0,5317	0,5011	0,6154	0,6354	0,6004	0,7598	0,7782	0,7394
39	0,2100	0,2205	0,2068	0,3139	0,3283	0,3082	0,3752	0,3917	0,3679	0,5053	0,5246	0,4938	0,6078	0,6281	0,5926	0,7527	0,7716	0,7318
40	0,2061	0,2166	0,2029	0,3085	0,3230	0,3027	0,3691	0,3856	0,3617	0,4980	0,5175	0,4864	0,6001	0,6207	0,5847	0,7454	0,7647	0,7241
41	0,2022	0,2127	0,1990	0,3030	0,3176	0,2973	0,3629	0,3794	0,3554	0,4906	0,5103	0,4789	0,5923	0,6131	0,5766	0,7379	0,7577	0,7161
42	0,1983	0,2088	0,1950	0,2975	0,3121	0,2918	0,3566	0,3733	0,3491	0,4831	0,5030	0,4713	0,5843	0,6054	0,5684	0,7302	0,7504	0,7080
43	0,1944	0,2048	0,1911	0,2920	0,3066	0,2863	0,3503	0,3670	0,3428	0,4755	0,4955	0,4636	0,5761	0,5975	0,5601	0,7223	0,7429	0,6996
44	0,1905	0,2009	0,1872	0,2865</														

12. Paiement anticipé frais funéraires

Le préjudice des héritiers consiste dans le paiement anticipé des frais funéraires. Il peut être évalué au moyen des coefficients ci-dessous qui sont les seuls permettant en outre de chiffrer aussi aisément le dommage en tenant compte des probabilités de décès.

Exemple : femme âgée de 60 ans - espérance de vie 27,24 ans - taux d'intérêt 2% - frais 10.000 euros.

Mode d'emploi

i) Calcul classique: indemnité = frais moins leur valeur escomptée : $10.000 - (10.000 \times 0,5831) = 4169$

ii) Calcul avec le facteur de la première colonne "durée égale à l'espérance de vie" à 2% à l'âge de 60 ans : $10.000 \times 0,4169 = 4169$

Les deux calculs ci-dessus donnent le même résultat.

iii) Celui qui préfère la durée de vie médiane à celle de l'espérance de vie, consultera la deuxième colonne à 2% et utilisera le facteur : 0,4372

iv) Celui qui veut tenir compte des probabilités de décès, utilisera le facteur de la troisième colonne à 2%, à savoir: 0,4006

Facteurs dommage anticipation frais funéraires FEMMES (mortalité prospective 2017)

Age	0,5%			0,8%			1,0%			1,5%			2,0%			3,0%		
	Durée égale à l'esp.de vie	Durée égale à la durée de vie médiane	Compte tenu des probabilités décès	Durée égale à l'esp.de vie	Durée égale à la durée de vie médiane	Compte tenu des probabilités décès	Durée égale à l'esp.de vie	Durée égale à la durée de vie médiane	Compte tenu des probabilités décès	Durée égale à l'esp.de vie	Durée égale à la durée de vie médiane	Compte tenu des probabilités décès	Durée égale à l'esp.de vie	Durée égale à la durée de vie médiane	Compte tenu des probabilités décès	Durée égale à l'esp.de vie	Durée égale à la durée de vie médiane	Compte tenu des probabilités décès
50	0,1668	0,1767	0,1635	0,2529	0,2670	0,2471	0,3051	0,3216	0,2976	0,4200	0,4404	0,4078	0,5154	0,5380	0,4987	0,6609	0,6841	0,6360
51	0,1629	0,1726	0,1596	0,2472	0,2612	0,2415	0,2986	0,3148	0,2910	0,4118	0,4320	0,3996	0,5063	0,5288	0,4895	0,6513	0,6747	0,6262
52	0,1589	0,1685	0,1556	0,2415	0,2554	0,2358	0,2919	0,3080	0,2844	0,4034	0,4236	0,3913	0,4970	0,5194	0,4801	0,6414	0,6651	0,6162
53	0,1550	0,1644	0,1517	0,2358	0,2494	0,2301	0,2853	0,3011	0,2778	0,3950	0,4150	0,3829	0,4875	0,5099	0,4707	0,6313	0,6551	0,6060
54	0,1510	0,1602	0,1478	0,2301	0,2435	0,2244	0,2786	0,2942	0,2711	0,3865	0,4063	0,3744	0,4779	0,5001	0,4611	0,6209	0,6448	0,5955
55	0,1470	0,1561	0,1438	0,2244	0,2375	0,2187	0,2719	0,2872	0,2645	0,3779	0,3974	0,3659	0,4681	0,4902	0,4514	0,6103	0,6342	0,5848
56	0,1431	0,1519	0,1399	0,2186	0,2314	0,2130	0,2651	0,2801	0,2577	0,3692	0,3884	0,3573	0,4582	0,4801	0,4416	0,5995	0,6233	0,5739
57	0,1391	0,1477	0,1359	0,2128	0,2253	0,2072	0,2583	0,2729	0,2509	0,3605	0,3793	0,3486	0,4482	0,4697	0,4316	0,5883	0,6120	0,5628
58	0,1351	0,1434	0,1319	0,2069	0,2191	0,2014	0,2514	0,2657	0,2441	0,3516	0,3700	0,3397	0,4380	0,4591	0,4214	0,5769	0,6004	0,5514
59	0,1311	0,1391	0,1279	0,2010	0,2128	0,1955	0,2444	0,2583	0,2372	0,3426	0,3605	0,3308	0,4275	0,4483	0,4111	0,5651	0,5884	0,5396
60	0,1270	0,1348	0,1239	0,1951	0,2065	0,1897	0,2374	0,2509	0,2303	0,3334	0,3509	0,3218	0,4169	0,4372	0,4006	0,5530	0,5760	0,5276
61	0,1230	0,1304	0,1199	0,1892	0,2001	0,1837	0,2304	0,2433	0,2233	0,3242	0,3411	0,3126	0,4062	0,4259	0,3899	0,5406	0,5632	0,5153
62	0,1190	0,1260	0,1159	0,1832	0,1936	0,1778	0,2233	0,2357	0,2162	0,3148	0,3311	0,3033	0,3952	0,4142	0,3791	0,5279	0,5499	0,5026
63	0,1149	0,1216	0,1118	0,1771	0,1871	0,1718	0,2161	0,2279	0,2091	0,3053	0,3209	0,2939	0,3840	0,4023	0,3680	0,5148	0,5362	0,4897
64	0,1108	0,1171	0,1078	0,1711	0,1804	0,1658	0,2089	0,2200	0,2020	0,2957	0,3105	0,2844	0,3727	0,3901	0,3568	0,5014	0,5220	0,4764
65	0,1067	0,1126	0,1037	0,1650	0,1737	0,1597	0,2016	0,2120	0,1947	0,2860	0,2998	0,2748	0,3611	0,3776	0,3454	0,4877	0,5072	0,4628
66	0,1026	0,1080	0,0996	0,1589	0,1668	0,1536	0,1943	0,2038	0,1875	0,2762	0,2890	0,2651	0,3494	0,3647	0,3338	0,4736	0,4919	0,4489
67	0,0985	0,1034	0,0955	0,1527	0,1600	0,1475	0,1869	0,1956	0,1802	0,2663	0,2780	0,2553	0,3375	0,3516	0,3221	0,4592	0,4762	0,4346
68	0,0944	0,0988	0,0915	0,1465	0,1531	0,1414	0,1795	0,1874	0,1729	0,2563	0,2669	0,2454	0,3255	0,3384	0,3102	0,4445	0,4602	0,4201
69	0,0903	0,0942	0,0874	0,1404	0,1462	0,1353	0,1721	0,1792	0,1655	0,2462	0,2558	0,2354	0,3133	0,3249	0,2982	0,4294	0,4437	0,4052
70	0,0863	0,0897	0,0833	0,1342	0,1394	0,1292	0,1647	0,1709	0,1581	0,2361	0,2446	0,2254	0,3010	0,3113	0,2860	0,4141	0,4269	0,3901
71	0,0822	0,0851	0,0793	0,1280	0,1325	0,1231	0,1573	0,1626	0,1508	0,2259	0,2333	0,2154	0,2886	0,2976	0,2738	0,3985	0,4098	0,3747
72	0,0782	0,0806	0,0753	0,1219	0,1257	0,1170	0,1499	0,1544	0,1434	0,2157	0,2219	0,2053	0,2761	0,2838	0,2615	0,3826	0,3924	0,3591
73	0,0741	0,0761	0,0713	0,1158	0,1188	0,1109	0,1425	0,1461	0,1361	0,2054	0,2105	0,1952	0,2635	0,2698	0,2490	0,3665	0,3746	0,3432
74	0,0702	0,0717	0,0673	0,1097	0,1121	0,1049	0,1351	0,1379	0,1288	0,1952	0,1992	0,1850	0,2508	0,2558	0,2366	0,3502	0,3566	0,3272
75	0,0662	0,0673	0,0634	0,1037	0,1053	0,0989	0,1278	0,1298	0,1215	0,1850	0,1878	0,1750	0,2382	0,2417	0,2241	0,3338	0,3383	0,3110
76	0,0624	0,0630	0,0595	0,0978	0,0987	0,0930	0,1205	0,1217	0,1144	0,1749	0,1765	0,1650	0,2256	0,2276	0,2117	0,3172	0,3199	0,2947
77	0,0586	0,0587	0,0558	0,0919	0,0922	0,0872	0,1134	0,1138	0,1074	0,1649	0,1653	0,1551	0,2131	0,2136	0,1994	0,3007	0,3015	0,2785
78	0,0549	0,0546	0,0521	0,0862	0,0858	0,0815	0,1065	0,1060	0,1005	0,1551	0,1543	0,1454	0,2008	0,1998	0,1872	0,2843	0,2830	0,2625
79	0,0513	0,0506	0,0485	0,0807	0,0796	0,0761	0,0997	0,0984	0,0938	0,1455	0,1435	0,1360	0,1887	0,1862	0,1753	0,2681	0,2648	0,2466
80	0,0478	0,0467	0,0451	0,0753	0,0736	0,0707	0,0932	0,0910	0,0873	0,1361	0,1331	0,1268	0,1769	0,1730	0,1638	0,2521	0,2469	0,2310
81	0,0445	0,0430	0,0418	0,0702	0,0678	0,0656	0,0868	0,0839	0,0810	0,1271	0,1229	0,1179	0,1654	0,1601	0,1525	0,2365	0,2293	0,2158
82	0,0413	0,0394	0,0386	0,0652	0,0623	0,0607	0,0808	0,0772	0,0750	0,1184	0,1132	0,1093	0,1543	0,1477	0,1416	0,2213	0,2122	0,2010
83	0,0383	0,0361	0,0356	0,0605	0,0570	0,0560	0,0749	0,0707	0,0693	0,1100	0,1039	0,1011	0,1436	0,1358	0,1312	0,2066	0,1958	0,1867
84	0,0354	0,0329	0,0328	0,0560	0,0521	0,0516	0,0694	0,0646	0,0638	0,1020	0,0951	0,0932	0,1334	0,1245	0,1212	0,1924	0,1800	0,1730
85	0,0327	0,0300	0,0301	0,0517	0,0475	0,0474	0,0642	0,0589	0,0586	0,0945	0,0868	0,0858	0,1237	0,1138	0,1117	0,1789	0,1650	0,1598
86	0,0302	0,0273	0,0275	0,0478	0,0432	0,0434	0,0593	0,0536	0,0538	0,0874	0,0792	0,0788	0,1145	0,1039	0,1027	0,1660	0,1511	0,1474
87	0,0278	0,0247	0,0252	0,0441	0,0392	0,0398	0,0547	0,0487	0,0493	0,0807	0,0720	0,0723	0,1059	0,0946	0,0944	0,1539	0,1378	0,1357
88	0,0256	0,0225	0,0230	0,0406	0,0357	0,0364	0,0505	0,0443	0,0451	0,0746	0,0656	0,0663	0,0979	0,0863	0,0865	0,1426	0,1260	0,1247
89	0,0236	0,0204	0,0210	0,0374	0,0323	0,0332	0,0465	0,0402	0,0412	0,0688	0,0595	0,0606	0,0905	0,0784	0,0793	0,1320	0,1147	0,1145
90	0,0217	0,0185	0,0192	0,0345	0,0294	0,0303	0,0429	0,0365	0,0376	0,0635	0,0542	0,0554	0,0836	0,0714	0,0725	0,1221	0,1047	0,1050
91	0,0200	0,0168	0,0175	0,0318	0,0267	0,0276	0,0395	0,0332	0,0343	0,0586	0,0493	0,0506	0,0771	0,0651	0,0663	0,1129	0,0955	0,0961
92	0,0184	0,0152	0,0159	0,0293	0,0242	0,0252	0,0365	0,0301	0,0313	0,0541	0,0447	0,0461	0,0713	0,0591	0,0605	0,1045	0,0869	0,0879
93	0,0170	0,0139	0,0145	0,0270	0,0221	0,0229	0,0336	0,0276	0,0285	0,0499	0,0409	0,0421	0,0658	0,0541	0,0552	0,0967	0,0797	0,0804
94	0,0157	0,0128	0,0132</td															