

**13. Prospectieve levensduur 2019****Beschrijving**

De levensverwachting die de rechtspraak meestal gebruikt voor de raming van een levenslange schade is een statistisch gegeven dat zeer nuttig kan worden gebruikt voor demografische en sociologische studies.

Van de werkelijke levensduur van een individu geeft de levensverwachting echter een vertekend beeld.

Tot op gevorderde leeftijd is er immers op het einde van de actuariële levensverwachting nog meer dan de helft van de oorspronkelijke groep in leven.

Zo heeft een dertigjarige man een levensverwachting van 53,60 jaar. Statistisch zal hij dus ongeveer 83 jaar worden. Op die leeftijd zijn er echter van de mannen die 30 jaar waren in 2019, nog meer dan 60% in leven.

Wie dus de levensverwachting gebruikt om de levensduur te bepalen, zal meer dan de helft van de schadelijders ondervergoeden.

Een mediaan daarentegen stelt de waarde voor waar 50% van het in aanmerking genomen aantal onder of boven blijft. De mediaan van de levensduur is dus de leeftijd die 50% van alle individuen van een bepaalde leeftijd zullen bereiken.

Juridisch is het daarom correcter de mediaan als maatstaf te gebruiken omdat dit gegeven overeenstemt met het *id quod plerumque fit* (of voor de anglofielen het *more likely than not*) en het daarom de rechter in staat stelt het grootst mogelijk aantal schadelijders zo juist mogelijk te vergoeden.

Mediaanlevensduur			Levensverwachting		
Prospectieve mediaanlevensduur (MEDx)			Prospectieve levensverwachting (Ex)		
=			=		
waarschijnlijke levensduur			gemiddelde levensduur		
=			=		
levensduur die 50% individuen van leeftijd x zullen bereiken			gemiddelde van alle nog te leven jaren van alle individuen van leeftijd x		
Leeftijd	Mannen	Vrouwen	Mannen	Vrouwen	Leeftijd
	MEDxM	MEDxF	ExM	ExF	
0	86,70	89,22	83,47	86,37	0
1	85,71	88,22	82,51	85,41	1
2	84,71	87,23	81,52	84,42	2
3	83,71	86,23	80,52	83,42	3
4	82,71	85,23	79,52	82,43	4
5	81,71	84,23	78,52	81,43	5
6	80,71	83,23	77,52	80,43	6
7	79,71	82,23	76,51	79,43	7
8	78,71	81,23	75,51	78,43	8
9	77,70	80,23	74,50	77,43	9
10	76,70	79,23	73,50	76,43	10
11	75,70	78,23	72,49	75,43	11
12	74,70	77,23	71,48	74,42	12
13	73,70	76,22	70,47	73,42	13
14	72,70	75,22	69,47	72,42	14
15	71,69	74,22	68,46	71,42	15
16	70,69	73,22	67,45	70,42	16
17	69,69	72,22	66,45	69,42	17
18	68,69	71,22	65,45	68,43	18
19	67,69	70,22	64,46	67,43	19
20	66,69	69,22	63,47	66,44	20
21	65,69	68,22	62,48	65,44	21
22	64,70	67,23	61,50	64,44	22
23	63,70	66,23	60,51	63,45	23
24	62,70	65,22	59,52	62,45	24
25	61,70	64,22	58,54	61,45	25
26	60,70	63,22	57,55	60,45	26
27	59,70	62,22	56,56	59,46	27
28	58,70	61,22	55,57	58,46	28
29	57,70	60,22	54,59	57,46	29
30	56,70	59,22	53,60	56,46	30
31	55,70	58,22	52,61	55,47	31
32	54,70	57,22	51,62	54,47	32
33	53,70	56,22	50,63	53,47	33
34	52,70	55,22	49,63	52,48	34
35	51,70	54,22	48,64	51,48	35
36	50,70	53,22	47,65	50,49	36
37	49,70	52,22	46,66	49,49	37
38	48,69	51,22	45,66	48,50	38
39	47,69	50,22	44,67	47,51	39
40	46,69	49,22	43,67	46,52	40

Mediaanlevensduur			Levensverwachting		
Prospectieve mediaanlevensduur (MEDx)			Prospectieve levensverwachting (Ex)		
=			=		
waarschijnlijke levensduur			gemiddelde levensduur		
=			=		
levensduur die 50% individuen van leeftijd x zullen bereiken			gemiddelde van alle nog te leven jaren van alle individuen van leeftijd x		
Leeftijd	Mannen	Vrouwen	Mannen	Vrouwen	Leeftijd
	MEDxM	MEDxF	ExM	ExF	
41	45,68	48,22	42,68	45,54	41
42	44,68	47,22	41,69	44,55	42
43	43,67	46,23	40,70	43,57	43
44	42,67	45,23	39,71	42,59	44
45	41,66	44,23	38,73	41,61	45
46	40,65	43,23	37,74	40,64	46
47	39,65	42,24	36,76	39,67	47
48	38,64	41,24	35,77	38,70	48
49	37,63	40,24	34,79	37,74	49
50	36,61	39,25	33,82	36,78	50
51	35,60	38,25	32,84	35,83	51
52	34,59	37,26	31,88	34,87	52
53	33,58	36,26	30,92	33,93	53
54	32,56	35,27	29,96	32,98	54
55	31,55	34,27	29,02	32,04	55
56	30,53	33,28	28,08	31,10	56
57	29,52	32,28	27,15	30,17	57
58	28,50	31,28	26,23	29,24	58
59	27,48	30,28	25,31	28,31	59
60	26,45	29,28	24,41	27,38	60
61	25,42	28,28	23,51	26,46	61
62	24,39	27,27	22,61	25,54	62
63	23,34	26,25	21,72	24,62	63
64	22,30	25,24	20,84	23,71	64
65	21,28	24,21	19,96	22,79	65
66	20,26	23,18	19,09	21,88	66
67	19,26	22,16	18,23	20,97	67
68	18,27	21,13	17,38	20,06	68
69	17,29	20,12	16,55	19,16	69
70	16,33	19,11	15,72	18,26	70
71	15,39	18,12	14,91	17,38	71
72	14,47	17,13	14,11	16,50	72
73	13,56	16,15	13,33	15,63	73
74	12,68	15,19	12,56	14,77	74
75	11,82	14,24	11,81	13,93	75
76	10,99	13,31	11,08	13,10	76
77	10,19	12,40	10,38	12,29	77
78	9,42	11,51	9,69	11,50	78
79	8,68	10,65	9,04	10,73	79
80	7,97	9,82	8,40	9,99	80
81	7,31	9,02	7,80	9,28	81
82	6,68	8,26	7,22	8,60	82
83	6,09	7,55	6,68	7,95	83
84	5,55	6,87	6,16	7,34	84
85	5,04	6,24	5,69	6,76	85
86	4,59	5,65	5,24	6,22	86
87	4,16	5,11	4,83	5,72	87
88	3,78	4,63	4,45	5,25	88
89	3,43	4,19	4,10	4,82	89
90	3,10	3,79	3,78	4,43	90
91	2,82	3,43	3,48	4,07	91
92	2,58	3,10	3,21	3,73	92
93	2,37	2,82	2,98	3,43	93
94	2,17	2,57	2,77	3,15	94
95	1,99	2,34	2,57	2,90	95
96	1,84	2,11	2,38	2,67	96
97	1,71	1,92	2,21	2,45	97
98	1,59	1,76	2,05	2,25	98
99	1,47	1,62	1,90	2,07	99
Leeftijd	MEDxM	MEDxF	ExM	ExF	Leeftijd