

Beispiel 1

Anlage 1

Ermittlung des EPx-Vektors für ein **Gehalt bis zu 90 % der BBG**

Bilanzstichtag	30.09.2007
Beitragsbemessungsgrenze in der gesetzlichen Rentenversicherung für 2007 BBG =	63.000 €
Gehalt G (= 75 % BBG) =	47.250 €
Vorläufiges Durchschnittsentgelt aller Versicherten für 2007 GD =	29.488 €
Versicherungsbeginnalter x_0 =	23
Bilanzalter t_0 =	42
Alter am 01.01.2003 t_{2003} =	37

Alter x	Maßgebende Entgeltpunkte			
	BBG-Faktor B_t	Vergangenheit $V_{t_0,x}$	Zukunft $Z_{t_0,x}$	incl. Zurechnungs- und Wartezeit EP_x
20	1,0000	0,00	0,00	0,00
21	1,0000	0,00	0,00	0,00
22	1,0000	0,00	0,00	0,00
23	1,0000	0,00	0,00	0,00
24	1,0000	1,32	0,00	0,00
25	1,0000	2,65	0,00	0,00
26	1,0000	3,97	0,00	0,00
27	1,0000	5,30	0,00	0,00
28	1,0000	6,62	0,00	49,01
29	1,0000	7,95	0,00	49,01
30	1,0000	9,27	0,00	49,01
31	1,0000	10,60	0,00	49,01
32	1,0000	11,92	0,00	49,01
33	1,0000	13,25	0,00	49,01
34	1,0000	14,57	0,00	49,01
35	1,0000	15,90	0,00	49,01
36	1,0000	17,22	0,00	49,01
37	1,0000	18,54	0,00	49,01
38	1,0000	19,87	0,00	49,01
39	1,0000	21,19	0,00	49,01
40	1,0000	22,52	0,00	49,01
41	1,0000	23,84	0,00	49,01
42	1,0000	25,17	0,00	49,01
43	1,0000	25,17	1,60	49,52
44	1,0000	25,17	3,20	49,99
45	1,0000	25,17	4,81	50,41
46	1,0000	25,17	6,41	50,80
47	1,0000	25,17	8,01	51,15
48	1,0000	25,17	9,61	51,48
49	1,0000	25,17	11,22	51,78
50	1,0000	25,17	12,82	52,06
51	1,0000	25,17	14,42	52,31
52	1,0000	25,17	16,02	52,55
53	1,0000	25,17	17,63	52,78
54	1,0000	25,17	19,23	52,99
55	1,0000	25,17	20,83	53,19
56	1,0000	25,17	22,43	53,37
57	1,0000	25,17	24,04	53,54
58	1,0000	25,17	25,64	53,71
59	1,0000	25,17	27,24	53,86
60	1,0000	25,17	28,84	54,01
61	1,0000	25,17	30,44	55,61
62	1,0000	25,17	32,05	57,21
63	1,0000	25,17	33,65	58,82
64	1,0000	25,17	35,25	60,42
65	1,0000	25,17	36,85	62,02