

Tabelle 4.2

## Rentenbarwertfaktor für monatliche Rente (positiv)

		Positive Rendite 0,50 Prozent bis 4,5 Prozent										Positive Rendite 5,00 Prozent bis 9,00 Prozent									
Jahre + Monate	Monat	0,50 % effektiv	1,00 % effektiv	1,50 % effektiv	2,00 % effektiv	2,50 % effektiv	3,00 % effektiv	3,50 % effektiv	4,00 % effektiv	4,50 % effektiv	5,00 % effektiv	5,50 % effektiv	6,00 % effektiv	6,50 % effektiv	7,00 % effektiv	7,50 % effektiv	8,00 % effektiv	8,50 % effektiv	9,00 % effektiv		
0 J. + 1 M.	1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99		
0 J. + 2 M.	2	2,00	2,00	2,00	2,00	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98		
0 J. + 3 M.	3	3,00	3,00	2,99	2,99	2,99	2,99	2,98	2,98	2,98	2,98	2,97	2,97	2,97	2,97	2,96	2,96	2,96	2,96		
0 J. + 4 M.	4	4,00	3,99	3,99	3,98	3,98	3,98	3,97	3,97	3,96	3,96	3,96	3,95	3,95	3,94	3,94	3,94	3,93	3,93		
0 J. + 5 M.	5	4,99	4,99	4,98	4,98	4,97	4,96	4,96	4,95	4,95	4,94	4,93	4,93	4,92	4,92	4,91	4,90	4,90	4,89		
0 J. + 6 M.	6	5,99	5,98	5,97	5,97	5,96	5,95	5,94	5,93	5,92	5,92	5,91	5,90	5,89	5,88	5,88	5,87	5,86	5,85		
0 J. + 7 M.	7	6,99	6,98	6,97	6,95	6,94	6,93	6,92	6,91	6,90	6,89	6,88	6,87	6,85	6,84	6,83	6,82	6,81	6,80		
0 J. + 8 M.	8	7,99	7,97	7,96	7,94	7,93	7,91	7,90	7,88	7,87	7,86	7,84	7,83	7,81	7,80	7,79	7,77	7,76	7,75		
0 J. + 9 M.	9	8,98	8,96	8,94	8,93	8,91	8,89	8,87	8,85	8,84	8,82	8,80	8,78	8,77	8,75	8,73	8,72	8,70	8,68		
0 J. + 10 M.	10	9,98	9,95	9,93	9,91	9,89	9,87	9,84	9,82	9,80	9,78	9,76	9,74	9,72	9,70	9,68	9,66	9,63	9,61		
0 J. + 11 M.	11	10,97	10,95	10,92	10,89	10,87	10,84	10,81	10,79	10,76	10,74	10,71	10,69	10,66	10,64	10,61	10,59	10,56	10,54		
1 J. + 0 M.	12	11,97	11,94	11,90	11,87	11,84	11,81	11,78	11,75	11,72	11,69	11,66	11,63	11,60	11,57	11,54	11,51	11,48	11,46		
1 J. + 1 M.	13	12,96	12,92	12,89	12,85	12,81	12,78	12,74	12,71	12,67	12,64	12,60	12,57	12,53	12,50	12,47	12,43	12,40	12,37		
1 J. + 2 M.	14	13,96	13,91	13,87	13,83	13,79	13,74	13,70	13,66	13,62	13,58	13,54	13,50	13,46	13,42	13,39	13,35	13,31	13,27		
1 J. + 3 M.	15	14,95	14,90	14,85	14,80	14,76	14,71	14,66	14,61	14,57	14,52	14,48	14,43	14,39	14,34	14,30	14,26	14,21	14,17		
1 J. + 4 M.	16	15,94	15,89	15,83	15,78	15,72	15,67	15,62	15,56	15,51	15,46	15,41	15,36	15,31	15,26	15,21	15,16	15,11	15,06		
1 J. + 5 M.	17	16,94	16,87	16,81	16,75	16,69	16,63	16,57	16,51	16,45	16,39	16,33	16,28	16,22	16,17	16,11	16,05	16,00	15,95		
1 J. + 6 M.	18	17,93	17,86	17,79	17,72	17,65	17,59	17,52	17,45	17,39	17,32	17,26	17,19	17,13	17,07	17,01	16,95	16,88	16,82		
1 J. + 7 M.	19	18,92	18,84	18,77	18,69	18,61	18,54	18,47	18,39	18,32	18,25	18,18	18,11	18,04	17,97	17,90	17,83	17,76	17,70		
1 J. + 8 M.	20	19,91	19,83	19,74	19,66	19,57	19,49	19,41	19,33	19,25	19,17	19,09	19,01	18,94	18,86	18,78	18,71	18,64	18,56		
1 J. + 9 M.	21	20,90	20,81	20,72	20,62	20,53	20,44	20,35	20,26	20,17	20,09	20,00	19,92	19,83	19,75	19,67	19,58	19,50	19,42		
1 J. + 10 M.	22	21,90	21,79	21,69	21,59	21,49	21,39	21,29	21,19	21,10	21,00	20,91	20,82	20,72	20,63	20,54	20,45	20,36	20,28		
1 J. + 11 M.	23	22,89	22,77	22,66	22,55	22,44	22,33	22,23	22,12	22,02	21,91	21,81	21,71	21,61	21,51	21,41	21,32	21,22	21,12		
2 J. + 0 M.	24	23,88	23,75	23,63	23,51	23,39	23,28	23,16	23,05	22,93	22,82	22,71	22,60	22,49	22,38	22,28	22,17	22,07	21,97		
2 J. + 1 M.	25	24,87	24,73	24,60	24,47	24,34	24,22	24,09	23,97	23,84	23,72	23,60	23,49	23,37	23,25	23,14	23,02	22,91	22,80		
2 J. + 2 M.	26	25,85	25,71	25,57	25,43	25,29	25,15	25,02	24,89	24,75	24,62	24,49	24,37	24,24	24,12	23,99	23,87	23,75	23,63		
2 J. + 3 M.	27	26,84	26,69	26,54	26,39	26,24	26,09	25,94	25,80	25,66	25,52	25,38	25,24	25,11	24,97	24,84	24,71	24,58	24,46		
2 J. + 4 M.	28	27,83	27,67	27,50	27,34	27,18	27,02	26,87	26,71	26,56	26,41	26,26	26,12	25,97	25,83	25,69	25,55	25,41	25,27		
2 J. + 5 M.	29	28,82	28,64	28,47	28,29	28,12	27,95	27,79	27,62	27,46	27,30	27,14	26,99	26,83	26,68	26,53	26,38	26,23	26,09		
2 J. + 6 M.	30	29,81	29,62	29,43	29,25	29,06	28,88	28,70	28,53	28,36	28,19	28,02	27,85	27,68	27,52	27,36	27,20	27,05	26,89		
2 J. + 7 M.	31	30,79	30,59	30,39	30,20	30,00	29,81	29,62	29,43	29,25	29,07	28,89	28,71	28,53	28,36	28,19	28,02	27,86	27,69		
2 J. + 8 M.	32	31,78	31,57	31,35	31,14	30,94	30,73	30,53	30,33	30,14	29,94	29,75	29,57	29,38	29,20	29,02	28,84	28,66	28,49		
2 J. + 9 M.	33	32,77	32,54	32,31	32,09	31,87	31,66	31,44	31,23	31,02	30,82	30,62	30,42	30,22	30,03	29,84	29,65	29,46	29,28		
2 J. + 10 M.	34	33,75	33,51	33,27	33,04	32,80	32,58	32,35	32,13	31,91	31,69	31,48	31,27	31,06	30,85	30,65	30,45	30,25	30,06		
2 J. + 11 M.	35	34,74	34,48	34,23	33,98	33,73	33,49	33,25	33,02	32,79	32,56	32,33	32,11	31,89	31,67	31,46	31,25	31,04	30,84		
3 J. + 0 M.	36	35,72	35,45	35,19	34,92	34,66	34,41	34,16	33,91	33,66	33,42	33,18	32,95	32,72	32,49	32,27	32,04	31,82	31,61		
3 J. + 1 M.	37	36,71	36,42	36,14	35,86	35,59	35,32	35,05	34,79	34,54	34,28	34,03	33,78	33,54	33,30	33,07	32,83	32,60	32,38		
3 J. + 2 M.	38	37,69	37,39	37,10	36,80	36,51	36,23	35,95	35,68	35,41	35,14	34,88	34,62	34,36	34,11	33,86	33,62	33,37	33,14		
3 J. + 3 M.	39	38,68	38,36	38,05	37,74	37,44	37,14	36,85	36,56	36,27	35,99	35,72	35,44	35,18	34,91	34,65	34,39	34,14	33,89		
3 J. + 4 M.	40	39,66	39,33	39,00	38,68	38,36	38,05	37,74	37,43	37,14	36,84	36,55	36,27	35,99	35,71	35,44	35,17	34,90	34,64		
3 J. + 5 M.	41	40,64	40,29	39,95	39,61	39,28	38,95	38,63	38,31	38,00	37,69	37,38	37,09	36,79	36,50	36,22	35,94	35,66	35,39		
3 J. + 6 M.	42	41,63	41,26	40,90	40,54	40,19	39,85	39,51	39,18	38,85	38,53	38,21	37,90	37,59	37,29	36,99	36,70	36,41	36,13		
3 J. + 7 M.	43	42,61	42,22	41,85	41,48	41,11	40,75	40,40	40,05	39,71	39,37	39,04	38,71	38,39	38,08	37,77	37,46	37,16	36,86		
3 J. + 8 M.	44	43,59	43,19	42,79	42,41	42,02	41,65	41,28	40,92	40,56	40,21	39,86	39,52	39,19	38,86	38,53	38,21	37,90	37,59		
3 J. + 9 M.	45	44,57	44,15	43,74	43,33	42,94	42,54	42,16	41,78	41,41	41,04	40,68	40,32	39,98	39,63	39,30	38,96	38,64	38,31		

Tabelle 4.2

## Rentenbarwertfaktor für monatliche Rente (positiv)

		Positive Rendite 0,50 Prozent bis 4,5 Prozent										Positive Rendite 5,00 Prozent bis 9,00 Prozent									
Jahre + Monate	Monat	0,50 % effektiv	1,00 % effektiv	1,50 % effektiv	2,00 % effektiv	2,50 % effektiv	3,00 % effektiv	3,50 % effektiv	4,00 % effektiv	4,50 % effektiv	5,00 % effektiv	5,50 % effektiv	6,00 % effektiv	6,50 % effektiv	7,00 % effektiv	7,50 % effektiv	8,00 % effektiv	8,50 % effektiv	9,00 % effektiv		
3 J. + 10 M.	46	45,55	45,12	44,68	44,26	43,84	43,44	43,03	42,64	42,25	41,87	41,49	41,12	40,76	40,40	40,05	39,71	39,37	39,03		
3 J. + 11 M.	47	46,53	46,08	45,63	45,19	44,75	44,33	43,91	43,50	43,09	42,70	42,30	41,92	41,54	41,17	40,81	40,45	40,09	39,75		
4 J. + 0 M.	48	47,51	47,04	46,57	46,11	45,66	45,22	44,78	44,35	43,93	43,52	43,11	42,71	42,32	41,93	41,56	41,18	40,82	40,46		
4 J. + 1 M.	49	48,49	48,00	47,51	47,03	46,56	46,10	45,65	45,20	44,77	44,34	43,92	43,50	43,09	42,69	42,30	41,91	41,53	41,16		
4 J. + 2 M.	50	49,47	48,96	48,45	47,95	47,46	46,99	46,52	46,05	45,60	45,15	44,72	44,29	43,86	43,45	43,04	42,64	42,24	41,86		
4 J. + 3 M.	51	50,45	49,92	49,39	48,87	48,37	47,87	47,38	46,90	46,43	45,97	45,51	45,07	44,63	44,20	43,77	43,36	42,95	42,55		
4 J. + 4 M.	52	51,43	50,87	50,33	49,79	49,26	48,75	48,24	47,74	47,25	46,78	46,30	45,84	45,39	44,94	44,51	44,08	43,65	43,24		
4 J. + 5 M.	53	52,41	51,83	51,26	50,71	50,16	49,62	49,10	48,58	48,08	47,58	47,09	46,62	46,15	45,69	45,23	44,79	44,35	43,92		
4 J. + 6 M.	54	53,39	52,79	52,20	51,62	51,06	50,50	49,96	49,42	48,90	48,38	47,88	47,39	46,90	46,42	45,95	45,50	45,04	44,60		
4 J. + 7 M.	55	54,36	53,74	53,13	52,53	51,95	51,37	50,81	50,26	49,72	49,18	48,66	48,15	47,65	47,16	46,67	46,20	45,73	45,27		
4 J. + 8 M.	56	55,34	54,70	54,07	53,45	52,84	52,24	51,66	51,09	50,53	49,98	49,44	48,91	48,39	47,89	47,39	46,90	46,42	45,94		
4 J. + 9 M.	57	56,32	55,65	55,00	54,36	53,73	53,11	52,51	51,92	51,34	50,77	50,22	49,67	49,14	48,61	48,10	47,59	47,09	46,61		
4 J. + 10 M.	58	57,29	56,60	55,93	55,27	54,62	53,98	53,36	52,75	52,15	51,56	50,99	50,43	49,87	49,33	48,80	48,28	47,77	47,27		
4 J. + 11 M.	59	58,27	57,56	56,86	56,17	55,50	54,85	54,20	53,57	52,96	52,35	51,76	51,18	50,61	50,05	49,50	48,96	48,44	47,92		
5 J. + 0 M.	60	59,25	58,51	57,79	57,08	56,39	55,71	55,04	54,39	53,76	53,13	52,52	51,92	51,34	50,76	50,20	49,64	49,10	48,57		
5 J. + 1 M.	61	60,22	59,46	58,71	57,98	57,27	56,57	55,88	55,21	54,56	53,91	53,28	52,67	52,06	51,47	50,89	50,32	49,76	49,22		
5 J. + 2 M.	62	61,20	60,41	59,64	58,89	58,15	57,43	56,72	56,03	55,35	54,69	54,04	53,41	52,79	52,18	51,58	50,99	50,42	49,86		
5 J. + 3 M.	63	62,17	61,36	60,56	59,79	59,03	58,28	57,56	56,84	56,15	55,47	54,80	54,14	53,50	52,88	52,26	51,66	51,07	50,49		
5 J. + 4 M.	64	63,14	62,31	61,49	60,69	59,90	59,14	58,39	57,66	56,94	56,24	55,55	54,88	54,22	53,57	52,94	52,32	51,72	51,12		
5 J. + 5 M.	65	64,12	63,25	62,41	61,58	60,78	59,99	59,22	58,46	57,73	57,00	56,30	55,61	54,93	54,27	53,62	52,98	52,36	51,75		
5 J. + 6 M.	66	65,09	64,20	63,33	62,48	61,65	60,84	60,05	59,27	58,51	57,77	57,04	56,33	55,64	54,96	54,29	53,64	53,00	52,37		
5 J. + 7 M.	67	66,06	65,15	64,25	63,38	62,52	61,69	60,87	60,07	59,29	58,53	57,78	57,05	56,34	55,64	54,96	54,29	53,63	52,99		
5 J. + 8 M.	68	67,03	66,09	65,17	64,27	63,39	62,53	61,69	60,87	60,07	59,29	58,52	57,77	57,04	56,32	55,62	54,94	54,26	53,61		
5 J. + 9 M.	69	68,01	67,04	66,09	65,16	64,26	63,38	62,51	61,67	60,85	60,04	59,26	58,49	57,74	57,00	56,28	55,58	54,89	54,22		
5 J. + 10 M.	70	68,98	67,98	67,00	66,05	65,13	64,22	63,33	62,47	61,62	60,80	59,99	59,20	58,43	57,67	56,94	56,22	55,51	54,82		
5 J. + 11 M.	71	69,95	68,92	67,92	66,94	65,99	65,06	64,15	63,26	62,39	61,55	60,72	59,91	59,12	58,34	57,59	56,85	56,13	55,42		
6 J. + 0 M.	72	70,92	69,86	68,84	67,83	66,85	65,90	64,96	64,05	63,16	62,29	61,44	60,61	59,80	59,01	58,24	57,48	56,74	56,02		
6 J. + 1 M.	73	71,89	70,81	69,75	68,72	67,71	66,73	65,77	64,84	63,93	63,04	62,16	61,32	60,48	59,67	58,88	58,11	57,35	56,61		
6 J. + 2 M.	74	72,86	71,75	70,66	69,60	68,57	67,56	66,58	65,62	64,69	63,78	62,88	62,01	61,16	60,33	59,52	58,73	57,95	57,20		
6 J. + 3 M.	75	73,83	72,69	71,57	70,49	69,43	68,40	67,39	66,41	65,45	64,51	63,60	62,71	61,84	60,99	60,16	59,35	58,55	57,78		
6 J. + 4 M.	76	74,80	73,62	72,48	71,37	70,28	69,22	68,19	67,19	66,20	65,25	64,31	63,40	62,51	61,64	60,79	59,96	59,15	58,36		
6 J. + 5 M.	77	75,77	74,56	73,39	72,25	71,14	70,05	68,99	67,96	66,96	65,98	65,02	64,09	63,18	62,29	61,42	60,57	59,74	58,93		
6 J. + 6 M.	78	76,73	75,50	74,30	73,13	71,99	70,88	69,79	68,74	67,71	66,71	65,73	64,77	63,84	62,93	62,04	61,18	60,33	59,51		
6 J. + 7 M.	79	77,70	76,44	75,21	74,01	72,84	71,70	70,59	69,51	68,46	67,43	66,43	65,45	64,50	63,57	62,67	61,78	60,92	60,07		
6 J. + 8 M.	80	78,67	77,37	76,11	74,88	73,69	72,52	71,39	70,28	69,20	68,15	67,13	66,13	65,16	64,21	63,28	62,38	61,50	60,64		
6 J. + 9 M.	81	79,64	78,31	77,02	75,76	74,53	73,34	72,18	71,05	69,95	68,87	67,83	66,81	65,81	64,84	63,90	62,97	62,07	61,20		
6 J. + 10 M.	82	80,60	79,24	77,92	76,63	75,38	74,16	72,97	71,81	70,69	69,59	68,52	67,48	66,46	65,47	64,51	63,56	62,65	61,75		
6 J. + 11 M.	83	81,57	80,18	78,82	77,50	76,22	74,97	73,76	72,58	71,42	70,30	69,21	68,15	67,11	66,10	65,11	64,15	63,21	62,30		
7 J. + 0 M.	84	82,53	81,11	79,72	78,37	77,06	75,79	74,54	73,34	72,16	71,01	69,90	68,81	67,75	66,72	65,72	64,74	63,78	62,85		
7 J. + 1 M.	85	83,50	82,04	80,62	79,24	77,90	76,60	75,33	74,09	72,89	71,72	70,58	69,47	68,39	67,34	66,31	65,32	64,34	63,39		
7 J. + 2 M.	86	84,46	82,97	81,52	80,11	78,74	77,41	76,11	74,85	73,62	72,43	71,26	70,13	69,03	67,96	66,91	65,89	64,90	63,93		
7 J. + 3 M.	87	85,43	83,90	82,42	80,98	79,58	78,21	76,89	75,60	74,35	73,13	71,94	70,79	69,66	68,57	67,50	66,46	65,45	64,47		
7 J. + 4 M.	88	86,39	84,83	83,31	81,84	80,41	79,02	77,67	76,35	75,07	73,83	72,62	71,44	70,29	69,18	68,09	67,03	66,00	65,00		
7 J. + 5 M.	89	87,36	85,76	84,21	82,70	81,24	79,82	78,44	77,10	75,79	74,52	73,29	72,09	70,92	69,78	68,68	67,60	66,55	65,52		
7 J. + 6 M.	90	88,32	86,69	85,10	83,57	82,07	80,62	79,21	77,84	76,51	75,22	73,96	72,73	71,54	70,38	69,26	68,16	67,09	66,05		

Tabelle 4.2

## Rentenbarwertfaktor für monatliche Rente (positiv)

		Positive Rendite 0,50 Prozent bis 4,5 Prozent										Positive Rendite 5,00 Prozent bis 9,00 Prozent									
Jahre + Monate	Monat	0,50 % effektiv	1,00 % effektiv	1,50 % effektiv	2,00 % effektiv	2,50 % effektiv	3,00 % effektiv	3,50 % effektiv	4,00 % effektiv	4,50 % effektiv	5,00 % effektiv	5,50 % effektiv	6,00 % effektiv	6,50 % effektiv	7,00 % effektiv	7,50 % effektiv	8,00 % effektiv	8,50 % effektiv	9,00 % effektiv		
7 J. + 7 M.	91	89,28	87,62	86,00	84,43	82,90	81,42	79,98	78,59	77,23	75,91	74,63	73,38	72,16	70,98	69,83	68,72	67,63	66,57		
7 J. + 8 M.	92	90,24	88,54	86,89	85,29	83,73	82,22	80,75	79,33	77,94	76,60	75,29	74,02	72,78	71,58	70,41	69,27	68,16	67,09		
7 J. + 9 M.	93	91,21	89,47	87,78	86,14	84,56	83,01	81,52	80,06	78,65	77,28	75,95	74,65	73,39	72,17	70,98	69,82	68,69	67,60		
7 J. + 10 M.	94	92,17	90,39	88,67	87,00	85,38	83,81	82,28	80,80	79,36	77,96	76,61	75,29	74,01	72,76	71,55	70,37	69,22	68,11		
7 J. + 11 M.	95	93,13	91,32	89,56	87,86	86,20	84,60	83,04	81,53	80,07	78,64	77,26	75,92	74,61	73,34	72,11	70,91	69,75	68,61		
8 J. + 0 M.	96	94,09	92,24	90,45	88,71	87,02	85,39	83,80	82,26	80,77	79,32	77,91	76,55	75,22	73,93	72,67	71,45	70,27	69,11		
8 J. + 1 M.	97	95,05	93,16	91,33	89,56	87,84	86,18	84,56	82,99	81,47	79,99	78,56	77,17	75,82	74,51	73,23	71,99	70,78	69,61		
8 J. + 2 M.	98	96,01	94,08	92,22	90,41	88,66	86,96	85,31	83,72	82,17	80,67	79,21	77,79	76,42	75,08	73,78	72,52	71,30	70,11		
8 J. + 3 M.	99	96,97	95,01	93,10	91,26	89,48	87,74	86,07	84,44	82,86	81,33	79,85	78,41	77,01	75,65	74,33	73,05	71,81	70,60		
8 J. + 4 M.	100	97,93	95,93	93,99	92,11	90,29	88,53	86,82	85,16	83,56	82,00	80,49	79,02	77,60	76,22	74,88	73,58	72,32	71,09		
8 J. + 5 M.	101	98,89	96,85	94,87	92,96	91,10	89,31	87,57	85,88	84,25	82,66	81,13	79,64	78,19	76,79	75,43	74,10	72,82	71,57		
8 J. + 6 M.	102	99,85	97,77	95,75	93,80	91,91	90,08	88,31	86,60	84,94	83,32	81,76	80,25	78,78	77,35	75,97	74,62	73,32	72,05		
8 J. + 7 M.	103	100,81	98,68	96,63	94,64	92,72	90,86	89,06	87,31	85,62	83,98	82,39	80,85	79,36	77,91	76,50	75,14	73,81	72,53		
8 J. + 8 M.	104	101,76	99,60	97,51	95,49	93,53	91,63	89,80	88,02	86,30	84,64	83,02	81,46	79,94	78,47	77,04	75,65	74,31	73,00		
8 J. + 9 M.	105	102,72	100,52	98,39	96,33	94,33	92,41	90,54	88,73	86,98	85,29	83,65	82,06	80,51	79,02	77,57	76,16	74,80	73,47		
8 J. + 10 M.	106	103,68	101,43	99,26	97,17	95,14	93,18	91,28	89,44	87,66	85,94	84,27	82,65	81,09	79,57	78,10	76,67	75,28	73,94		
8 J. + 11 M.	107	104,63	102,35	100,14	98,00	95,94	93,94	92,01	90,15	88,34	86,59	84,89	83,25	81,66	80,12	78,62	77,17	75,77	74,40		
9 J. + 0 M.	108	105,59	103,26	101,01	98,84	96,74	94,71	92,75	90,85	89,01	87,23	85,51	83,84	82,23	80,66	79,14	77,67	76,25	74,86		
9 J. + 1 M.	109	106,55	104,18	101,89	99,68	97,54	95,48	93,48	91,55	89,68	87,87	86,12	84,43	82,79	81,20	79,66	78,17	76,72	75,32		
9 J. + 2 M.	110	107,50	105,09	102,76	100,51	98,34	96,24	94,21	92,25	90,35	88,51	86,74	85,02	83,35	81,74	80,18	78,66	77,20	75,78		
9 J. + 3 M.	111	108,46	106,00	103,63	101,34	99,13	97,00	94,94	92,94	91,01	89,15	87,35	85,60	83,91	82,27	80,69	79,15	77,67	76,23		
9 J. + 4 M.	112	109,41	106,91	104,50	102,17	99,93	97,76	95,66	93,64	91,68	89,78	87,95	86,18	84,47	82,81	81,20	79,64	78,13	76,67		
9 J. + 5 M.	113	110,36	107,82	105,37	103,00	100,72	98,52	96,38	94,33	92,34	90,42	88,56	86,76	85,02	83,33	81,70	80,13	78,60	77,12		
9 J. + 6 M.	114	111,32	108,73	106,24	103,83	101,51	99,27	97,11	95,02	93,00	91,04	89,16	87,33	85,57	83,86	82,21	80,61	79,06	77,56		
9 J. + 7 M.	115	112,27	109,64	107,11	104,66	102,30	100,02	97,83	95,70	93,65	91,67	89,76	87,91	86,11	84,38	82,71	81,09	79,52	78,00		
9 J. + 8 M.	116	113,22	110,55	107,97	105,49	103,09	100,78	98,54	96,39	94,31	92,29	90,35	88,47	86,66	84,90	83,20	81,56	79,97	78,43		
9 J. + 9 M.	117	114,18	111,46	108,84	106,31	103,87	101,52	99,26	97,07	94,96	92,92	90,95	89,04	87,20	85,42	83,70	82,03	80,42	78,86		
9 J. + 10 M.	118	115,13	112,36	109,70	107,13	104,66	102,27	99,97	97,75	95,61	93,54	91,54	89,60	87,74	85,93	84,19	82,50	80,87	79,29		
9 J. + 11 M.	119	116,08	113,27	110,56	107,96	105,44	103,02	100,68	98,43	96,25	94,15	92,12	90,17	88,27	86,45	84,68	82,97	81,32	79,72		
10 J. + 0 M.	120	117,03	114,18	111,42	108,78	106,22	103,76	101,39	99,10	96,90	94,77	92,71	90,72	88,81	86,95	85,16	83,43	81,76	80,14		
10 J. + 1 M.	121	117,98	115,08	112,29	109,59	107,00	104,50	102,10	99,78	97,54	95,38	93,29	91,28	89,34	87,46	85,65	83,89	82,20	80,56		
10 J. + 2 M.	122	118,93	115,98	113,15	110,41	107,78	105,25	102,80	100,45	98,18	95,99	93,87	91,83	89,86	87,96	86,13	84,35	82,63	80,97		
10 J. + 3 M.	123	119,88	116,89	114,00	111,23	108,56	105,98	103,50	101,12	98,81	96,59	94,45	92,38	90,39	88,46	86,60	84,80	83,07	81,39		
10 J. + 4 M.	124	120,83	117,79	114,86	112,04	109,33	106,72	104,21	101,78	99,45	97,20	95,03	92,93	90,91	88,96	87,08	85,26	83,50	81,80		
10 J. + 5 M.	125	121,78	118,69	115,72	112,86	110,10	107,46	104,90	102,45	100,08	97,80	95,60	93,48	91,43	89,45	87,55	85,70	83,93	82,21		
10 J. + 6 M.	126	122,73	119,59	116,57	113,67	110,88	108,19	105,60	103,11	100,71	98,40	96,17	94,02	91,95	89,94	88,01	86,15	84,35	82,61		
10 J. + 7 M.	127	123,68	120,49	117,43	114,48	111,65	108,92	106,30	103,77	101,34	98,99	96,74	94,56	92,46	90,43	88,48	86,59	84,77	83,01		
10 J. + 8 M.	128	124,63	121,39	118,28	115,29	112,41	109,65	106,99	104,43	101,96	99,59	97,30	95,10	92,97	90,92	88,94	87,03	85,19	83,41		
10 J. + 9 M.	129	125,58	122,29	119,13	116,10	113,18	110,38	107,68	105,08	102,59	100,18	97,86	95,63	93,48	91,40	89,40	87,47	85,61	83,81		
10 J. + 10 M.	130	126,52	123,19	119,98	116,91	113,95	111,10	108,37	105,74	103,21	100,77	98,42	96,16	93,98	91,88	89,86	87,90	86,02	84,20		
10 J. + 11 M.	131	127,47	124,08	120,83	117,71	114,71	111,83	109,06	106,39	103,82	101,36	98,98	96,69	94,49	92,36	90,31	88,34	86,43	84,59		
11 J. + 0 M.	132	128,42	124,98	121,68	118,51	115,47	112,55	109,74	107,04	104,44	101,94	99,53	97,22	94,99	92,84	90,76	88,77	86,84	84,98		
11 J. + 1 M.	133	129,36	125,88	122,53	119,32	116,23	113,27	110,42	107,69	105,06	102,52	100,09	97,74	95,48	93,31	91,21	89,19	87,24	85,36		
11 J. + 2 M.	134	130,31	126,77	123,38	120,12	116,99	113,99	111,10	108,33	105,67	103,10	100,64	98,26	95,98	93,78	91,66	89,61	87,64	85,75		
11 J. + 3 M.	135	131,26	127,67	124,22	120,92	117,75	114,71	111,78	108,98	106,28	103,68	101,18	98,78	96,47	94,25	92,10	90,04	88,04	86,12		

Tabelle 4.2

## Rentenbarwertfaktor für monatliche Rente (positiv)

		Positive Rendite 0,50 Prozent bis 4,5 Prozent										Positive Rendite 5,00 Prozent bis 9,00 Prozent									
Jahre + Monate	Monat	0,50 % effektiv	1,00 % effektiv	1,50 % effektiv	2,00 % effektiv	2,50 % effektiv	3,00 % effektiv	3,50 % effektiv	4,00 % effektiv	4,50 % effektiv	5,00 % effektiv	5,50 % effektiv	6,00 % effektiv	6,50 % effektiv	7,00 % effektiv	7,50 % effektiv	8,00 % effektiv	8,50 % effektiv	9,00 % effektiv		
11 J. + 4 M.	136	132,20	128,56	125,07	121,72	118,51	115,42	112,46	109,62	106,88	104,26	101,73	99,30	96,96	94,71	92,54	90,45	88,44	86,50		
11 J. + 5 M.	137	133,14	129,45	125,91	122,52	119,26	116,14	113,14	110,26	107,49	104,83	102,27	99,81	97,45	95,17	92,98	90,87	88,83	86,87		
11 J. + 6 M.	138	134,09	130,34	126,75	123,31	120,01	116,85	113,81	110,89	108,09	105,40	102,81	100,33	97,93	95,63	93,41	91,28	89,23	87,25		
11 J. + 7 M.	139	135,03	131,23	127,60	124,11	120,76	117,56	114,48	111,53	108,69	105,97	103,35	100,83	98,42	96,09	93,85	91,69	89,61	87,61		
11 J. + 8 M.	140	135,98	132,12	128,44	124,90	121,51	118,27	115,15	112,16	109,29	106,53	103,89	101,34	98,89	96,54	94,28	92,10	90,00	87,98		
11 J. + 9 M.	141	136,92	133,01	129,28	125,69	122,26	118,97	115,82	112,79	109,89	107,10	104,42	101,85	99,37	96,99	94,71	92,50	90,38	88,34		
11 J. + 10 M.	142	137,86	133,90	130,11	126,48	123,01	119,68	116,48	113,42	110,48	107,66	104,95	102,35	99,85	97,44	95,13	92,91	90,77	88,70		
11 J. + 11 M.	143	138,80	134,79	130,95	127,27	123,75	120,38	117,15	114,05	111,07	108,22	105,48	102,85	100,32	97,89	95,55	93,31	91,14	89,06		
12 J. + 0 M.	144	139,75	135,68	131,79	128,06	124,50	121,08	117,81	114,67	111,66	108,77	106,00	103,34	100,79	98,33	95,97	93,70	91,52	89,42		
12 J. + 1 M.	145	140,69	136,57	132,62	128,85	125,24	121,78	118,47	115,29	112,25	109,33	106,53	103,84	101,26	98,77	96,39	94,10	91,89	89,77		
12 J. + 2 M.	146	141,63	137,45	133,46	129,64	125,98	122,48	119,13	115,91	112,83	109,88	107,05	104,33	101,72	99,21	96,80	94,49	92,26	90,12		
12 J. + 3 M.	147	142,57	138,34	134,29	130,42	126,72	123,18	119,78	116,53	113,42	110,43	107,57	104,82	102,18	99,65	97,22	94,88	92,63	90,47		
12 J. + 4 M.	148	143,51	139,22	135,12	131,20	127,46	123,87	120,44	117,15	114,00	110,98	108,08	105,31	102,64	100,08	97,63	95,27	93,00	90,81		
12 J. + 5 M.	149	144,45	140,11	135,95	131,99	128,19	124,56	121,09	117,76	114,58	111,53	108,60	105,79	103,10	100,52	98,03	95,65	93,36	91,16		
12 J. + 6 M.	150	145,39	140,99	136,78	132,77	128,93	125,25	121,74	118,38	115,15	112,07	109,11	106,28	103,56	100,94	98,44	96,03	93,72	91,50		
12 J. + 7 M.	151	146,33	141,87	137,61	133,55	129,66	125,94	122,39	118,99	115,73	112,61	109,62	106,76	104,01	101,37	98,84	96,41	94,08	91,84		
12 J. + 8 M.	152	147,27	142,75	138,44	134,32	130,39	126,63	123,04	119,59	116,30	113,15	110,13	107,23	104,46	101,80	99,24	96,79	94,43	92,17		
12 J. + 9 M.	153	148,21	143,63	139,27	135,10	131,12	127,32	123,68	120,20	116,87	113,69	110,63	107,71	104,91	102,22	99,64	97,16	94,79	92,51		
12 J. + 10 M.	154	149,14	144,51	140,09	135,88	131,85	128,00	124,32	120,81	117,44	114,22	111,14	108,18	105,35	102,64	100,03	97,54	95,14	92,84		
12 J. + 11 M.	155	150,08	145,39	140,92	136,65	132,58	128,68	124,96	121,41	118,01	114,75	111,64	108,65	105,80	103,06	100,43	97,91	95,49	93,17		
13 J. + 0 M.	156	151,02	146,27	141,74	137,42	133,30	129,36	125,60	122,01	118,57	115,28	112,14	109,12	106,24	103,47	100,82	98,27	95,83	93,49		
13 J. + 1 M.	157	151,96	147,15	142,57	138,20	134,03	130,04	126,24	122,61	119,13	115,81	112,63	109,59	106,68	103,88	101,21	98,64	96,18	93,82		
13 J. + 2 M.	158	152,89	148,03	143,39	138,97	134,75	130,72	126,88	123,20	119,69	116,34	113,13	110,05	107,11	104,29	101,59	99,00	96,52	94,14		
13 J. + 3 M.	159	153,83	148,90	144,21	139,74	135,47	131,40	127,51	123,80	120,25	116,86	113,62	110,52	107,55	104,70	101,98	99,36	96,86	94,46		
13 J. + 4 M.	160	154,76	149,78	145,03	140,50	136,19	132,07	128,14	124,39	120,81	117,38	114,11	110,98	107,98	105,11	102,36	99,72	97,20	94,77		
13 J. + 5 M.	161	155,70	150,65	145,85	141,27	136,91	132,74	128,77	124,98	121,36	117,90	114,60	111,43	108,41	105,51	102,74	100,08	97,53	95,09		
13 J. + 6 M.	162	156,63	151,53	146,67	142,04	137,62	133,42	129,40	125,57	121,91	118,42	115,08	111,89	108,83	105,91	103,11	100,43	97,86	95,40		
13 J. + 7 M.	163	157,57	152,40	147,48	142,80	138,34	134,08	130,03	126,16	122,46	118,94	115,56	112,34	109,26	106,31	103,49	100,78	98,19	95,71		
13 J. + 8 M.	164	158,50	153,27	148,30	143,56	139,05	134,75	130,65	126,74	123,01	119,45	116,05	112,79	109,68	106,71	103,86	101,13	98,52	96,02		
13 J. + 9 M.	165	159,44	154,15	149,11	144,32	139,76	135,42	131,28	127,33	123,56	119,96	116,52	113,24	110,10	107,10	104,23	101,48	98,85	96,32		
13 J. + 10 M.	166	160,37	155,02	149,93	145,08	140,47	136,08	131,90	127,91	124,10	120,47	117,00	113,69	110,52	107,49	104,60	101,82	99,17	96,63		
13 J. + 11 M.	167	161,30	155,89	150,74	145,84	141,18	136,75	132,52	128,49	124,64	120,98	117,48	114,13	110,94	107,88	104,96	102,17	99,49	96,93		
14 J. + 0 M.	168	162,24	156,76	151,55	146,60	141,89	137,41	133,14	129,06	125,18	121,48	117,95	114,57	111,35	108,27	105,33	102,51	99,81	97,23		
14 J. + 1 M.	169	163,17	157,63	152,36	147,36	142,60	138,07	133,75	129,64	125,72	121,98	118,42	115,02	111,76	108,66	105,69	102,85	100,13	97,53		
14 J. + 2 M.	170	164,10	158,50	153,17	148,11	143,30	138,72	134,37	130,21	126,26	122,49	118,89	115,45	112,17	109,04	106,05	103,18	100,44	97,82		
14 J. + 3 M.	171	165,03	159,36	153,98	148,87	144,01	139,38	134,98	130,79	126,79	122,98	119,35	115,89	112,58	109,42	106,40	103,52	100,76	98,11		
14 J. + 4 M.	172	165,96	160,23	154,79	149,62	144,71	140,04	135,59	131,36	127,32	123,48	119,82	116,32	112,99	109,80	106,76	103,85	101,07	98,40		
14 J. + 5 M.	173	166,89	161,10	155,60	150,37	145,41	140,69	136,20	131,92	127,85	123,98	120,28	116,75	113,39	110,18	107,11	104,18	101,37	98,69		
14 J. + 6 M.	174	167,82	161,96	156,40	151,12	146,11	141,34	136,81	132,49	128,38	124,47	120,74	117,18	113,79	110,55	107,46	104,51	101,68	98,98		
14 J. + 7 M.	175	168,75	162,83	157,21	151,87	146,80	141,99	137,41	133,05	128,91	124,96	121,20	117,61	114,19	110,93	107,81	104,83	101,98	99,26		
14 J. + 8 M.	176	169,68	163,69	158,01	152,62	147,50	142,64	138,01	133,62	129,43	125,45	121,65	118,04	114,59	111,30	108,15	105,15	102,29	99,55		
14 J. + 9 M.	177	170,61	164,56	158,81	153,37	148,20	143,28	138,62	134,18	129,96	125,94	122,11	118,46	114,98	111,67	108,50	105,48	102,59	99,83		
14 J. + 10 M.	178	171,54	165,42	159,62	154,11	148,89	143,93	139,22	134,74	130,48	126,42	122,56	118,88	115,38	112,03	108,84	105,80	102,89	100,11		
14 J. + 11 M.	179	172,47	166,28	160,42	154,86	149,58	144,57	139,82	135,29	130,99	126,90	123,01	119,30	115,77	112,40	109,18	106,11	103,18	100,38		
15 J. + 0 M.	180	173,40	167,14	161,22	155,60	150,27	145,21	140,41	135,85	131,51	127,39	123,46	119,72	116,16	112,76	109,52	106,43	103,48	100,66		

Tabelle 4.2

## Rentenbarwertfaktor für monatliche Rente (positiv)

		Positive Rendite 0,50 Prozent bis 4,5 Prozent										Positive Rendite 5,00 Prozent bis 9,00 Prozent									
Jahre + Monate	Monat	0,50 % effektiv	1,00 % effektiv	1,50 % effektiv	2,00 % effektiv	2,50 % effektiv	3,00 % effektiv	3,50 % effektiv	4,00 % effektiv	4,50 % effektiv	5,00 % effektiv	5,50 % effektiv	6,00 % effektiv	6,50 % effektiv	7,00 % effektiv	7,50 % effektiv	8,00 % effektiv	8,50 % effektiv	9,00 % effektiv		
15 J. + 1 M.	181	174,32	168,00	162,02	156,34	150,96	145,85	141,01	136,40	132,03	127,86	123,90	120,13	116,54	113,12	109,86	106,74	103,77	100,93		
15 J. + 2 M.	182	175,25	168,86	162,81	157,08	151,65	146,49	141,60	136,95	132,54	128,34	124,35	120,55	116,93	113,48	110,19	107,05	104,06	101,20		
15 J. + 3 M.	183	176,18	169,72	163,61	157,82	152,33	147,13	142,19	137,50	133,05	128,82	124,79	120,96	117,31	113,83	110,52	107,36	104,35	101,47		
15 J. + 4 M.	184	177,10	170,58	164,41	158,56	153,02	147,77	142,78	138,05	133,56	129,29	125,23	121,37	117,69	114,19	110,85	107,67	104,63	101,73		
15 J. + 5 M.	185	178,03	171,44	165,20	159,30	153,70	148,40	143,37	138,60	134,07	129,76	125,67	121,77	118,07	114,54	111,18	107,97	104,92	102,00		
15 J. + 6 M.	186	178,96	172,29	165,99	160,03	154,38	149,03	143,96	139,14	134,57	130,23	126,10	122,18	118,45	114,89	111,50	108,28	105,20	102,26		
15 J. + 7 M.	187	179,88	173,15	166,79	160,77	155,07	149,66	144,54	139,69	135,08	130,70	126,54	122,58	118,82	115,24	111,83	108,58	105,48	102,52		
15 J. + 8 M.	188	180,81	174,01	167,58	161,50	155,74	150,29	145,13	140,23	135,58	131,16	126,97	122,98	119,19	115,59	112,15	108,88	105,76	102,78		
15 J. + 9 M.	189	181,73	174,86	168,37	162,23	156,42	150,92	145,71	140,77	136,08	131,63	127,40	123,38	119,56	115,93	112,47	109,18	106,04	103,04		
15 J. + 10 M.	190	182,65	175,72	169,16	162,96	157,10	151,55	146,29	141,30	136,58	132,09	127,83	123,78	119,93	116,27	112,79	109,47	106,31	103,30		
15 J. + 11 M.	191	183,58	176,57	169,95	163,69	157,77	152,17	146,87	141,84	137,07	132,55	128,26	124,18	120,30	116,61	113,11	109,77	106,58	103,55		
16 J. + 0 M.	192	184,50	177,42	170,74	164,42	158,45	152,79	147,44	142,37	137,57	133,01	128,68	124,57	120,67	116,95	113,42	110,06	106,85	103,80		
16 J. + 1 M.	193	185,42	178,27	171,52	165,15	159,12	153,42	148,02	142,91	138,06	133,46	129,10	124,96	121,03	117,29	113,73	110,35	107,12	104,05		
16 J. + 2 M.	194	186,35	179,13	172,31	165,87	159,79	154,04	148,59	143,44	138,55	133,92	129,52	125,35	121,39	117,62	114,04	110,64	107,39	104,30		
16 J. + 3 M.	195	187,27	179,98	173,10	166,60	160,46	154,66	149,16	143,96	139,04	134,37	129,94	125,74	121,75	117,96	114,35	110,92	107,66	104,55		
16 J. + 4 M.	196	188,19	180,83	173,88	167,32	161,13	155,27	149,73	144,49	139,53	134,82	130,36	126,13	122,11	118,29	114,66	111,21	107,92	104,79		
16 J. + 5 M.	197	189,11	181,68	174,66	168,04	161,79	155,89	150,30	145,02	140,01	135,27	130,77	126,51	122,46	118,62	114,96	111,49	108,18	105,03		
16 J. + 6 M.	198	190,03	182,52	175,45	168,77	162,46	156,50	150,87	145,54	140,50	135,72	131,19	126,89	122,82	118,95	115,27	111,77	108,44	105,28		
16 J. + 7 M.	199	190,95	183,37	176,23	169,49	163,12	157,11	151,43	146,06	140,98	136,16	131,60	127,27	123,17	119,27	115,57	112,05	108,70	105,51		
16 J. + 8 M.	200	191,87	184,22	177,01	170,21	163,79	157,73	152,00	146,58	141,46	136,61	132,01	127,65	123,52	119,59	115,87	112,33	108,96	105,75		
16 J. + 9 M.	201	192,79	185,07	177,79	170,92	164,45	158,33	152,56	147,10	141,94	137,05	132,42	128,03	123,87	119,92	116,17	112,60	109,21	105,99		
16 J. + 10 M.	202	193,71	185,91	178,56	171,64	165,11	158,94	153,12	147,62	142,41	137,49	132,82	128,40	124,21	120,24	116,46	112,88	109,47	106,22		
16 J. + 11 M.	203	194,63	186,76	179,34	172,35	165,77	159,55	153,68	148,13	142,89	137,93	133,23	128,78	124,56	120,56	116,76	113,15	109,72	106,46		
17 J. + 0 M.	204	195,55	187,60	180,12	173,07	166,42	160,15	154,24	148,65	143,36	138,36	133,63	129,15	124,90	120,87	117,05	113,42	109,97	106,69		
17 J. + 1 M.	205	196,47	188,45	180,89	173,78	167,08	160,76	154,79	149,16	143,83	138,80	134,03	129,52	125,24	121,19	117,34	113,69	110,22	106,92		
17 J. + 2 M.	206	197,39	189,29	181,67	174,49	167,73	161,36	155,35	149,67	144,30	139,23	134,43	129,89	125,58	121,50	117,63	113,95	110,46	107,14		
17 J. + 3 M.	207	198,30	190,13	182,44	175,20	168,39	161,96	155,90	150,18	144,77	139,66	134,83	130,25	125,92	121,81	117,92	114,22	110,71	107,37		
17 J. + 4 M.	208	199,22	190,97	183,21	175,91	169,04	162,56	156,45	150,68	145,24	140,09	135,22	130,62	126,25	122,12	118,20	114,48	110,95	107,59		
17 J. + 5 M.	209	200,14	191,81	183,99	176,62	169,69	163,16	157,00	151,19	145,70	140,52	135,62	130,98	126,59	122,43	118,48	114,74	111,19	107,82		
17 J. + 6 M.	210	201,05	192,65	184,76	177,33	170,34	163,75	157,55	151,69	146,16	140,94	136,01	131,34	126,92	122,73	118,77	115,00	111,43	108,04		
17 J. + 7 M.	211	201,97	193,49	185,53	178,04	170,99	164,35	158,09	152,19	146,62	141,37	136,40	131,70	127,25	123,04	119,05	115,26	111,67	108,26		
17 J. + 8 M.	212	202,89	194,33	186,29	178,74	171,63	164,94	158,64	152,69	147,08	141,79	136,79	132,06	127,58	123,34	119,33	115,52	111,91	108,48		
17 J. + 9 M.	213	203,80	195,17	187,06	179,44	172,28	165,53	159,18	153,19	147,54	142,21	137,17	132,41	127,91	123,64	119,60	115,77	112,14	108,69		
17 J. + 10 M.	214	204,72	196,01	187,83	180,15	172,92	166,12	159,72	153,69	148,00	142,63	137,56	132,76	128,23	123,94	119,88	116,03	112,37	108,91		
17 J. + 11 M.	215	205,63	196,84	188,60	180,85	173,56	166,71	160,26	154,18	148,45	143,05	137,94	133,12	128,55	124,24	120,15	116,28	112,61	109,12		
18 J. + 0 M.	216	206,55	197,68	189,36	181,55	174,21	167,30	160,80	154,68	148,91	143,46	138,32	133,47	128,88	124,53	120,42	116,53	112,84	109,33		
18 J. + 1 M.	217	207,46	198,51	190,12	182,25	174,85	167,89	161,34	155,17	149,36	143,88	138,70	133,82	129,20	124,83	120,69	116,78	113,07	109,54		
18 J. + 2 M.	218	208,37	199,35	190,89	182,94	175,48	168,47	161,87	155,66	149,81	144,29	139,08	134,16	129,52	125,12	120,96	117,02	113,29	109,75		
18 J. + 3 M.	219	209,29	200,18	191,65	183,64	176,12	169,05	162,41	156,15	150,25	144,70	139,46	134,51	129,83	125,41	121,23	117,27	113,52	109,96		
18 J. + 4 M.	220	210,20	201,02	192,41	184,34	176,76	169,63	162,94	156,64	150,70	145,11	139,83	134,85	130,15	125,70	121,50	117,51	113,74	110,17		
18 J. + 5 M.	221	211,11	201,85	193,17	185,03	177,39	170,21	163,47	157,12	151,14	145,51	140,20	135,19	130,46	125,99	121,76	117,76	113,97	110,37		
18 J. + 6 M.	222	212,02	202,68	193,93	185,72	178,02	170,79	164,00	157,61	151,59	145,92	140,58	135,53	130,77	126,28	122,02	118,00	114,19	110,57		
18 J. + 7 M.	223	212,93	203,51	194,69	186,42	178,66	171,37	164,53	158,09	152,03	146,32	140,95	135,87	131,08	126,56	122,28	118,24	114,41	110,78		
18 J. + 8 M.	224	213,84	204,34	195,45	187,11	179,29	171,95	165,05	158,57	152,47	146,73	141,31	136,21	131,39	126,84	122,54	118,47	114,62	110,98		
18 J. + 9 M.	225	214,76	205,17	196,20	187,80	179,92	172,52	165,58	159,05	152,91	147,13	141,68	136,54	131,70	127,12	122,80	118,71	114,84	111,18		



Tabelle 4.2

## Rentenbarwertfaktor für monatliche Rente (positiv)

		Positive Rendite 0,50 Prozent bis 4,5 Prozent										Positive Rendite 5,00 Prozent bis 9,00 Prozent									
Jahre + Monate	Monat	0,50 % effektiv	1,00 % effektiv	1,50 % effektiv	2,00 % effektiv	2,50 % effektiv	3,00 % effektiv	3,50 % effektiv	4,00 % effektiv	4,50 % effektiv	5,00 % effektiv	5,50 % effektiv	6,00 % effektiv	6,50 % effektiv	7,00 % effektiv	7,50 % effektiv	8,00 % effektiv	8,50 % effektiv	9,00 % effektiv		
18 J. + 10 M.	226	215,67	206,00	196,96	188,49	180,54	173,09	166,10	159,53	153,34	147,52	142,04	136,88	132,00	127,40	123,06	118,95	115,06	111,37		
18 J. + 11 M.	227	216,58	206,83	197,71	189,17	181,17	173,67	166,62	160,00	153,78	147,92	142,41	137,21	132,31	127,68	123,31	119,18	115,27	111,57		
19 J. + 0 M.	228	217,49	207,66	198,47	189,86	181,80	174,24	167,14	160,48	154,21	148,32	142,77	137,54	132,61	127,96	123,56	119,41	115,48	111,76		
19 J. + 1 M.	229	218,39	208,48	199,22	190,55	182,42	174,81	167,66	160,95	154,64	148,71	143,13	137,87	132,91	128,23	123,81	119,64	115,69	111,96		
19 J. + 2 M.	230	219,30	209,31	199,97	191,23	183,04	175,37	168,18	161,42	155,07	149,10	143,49	138,20	133,21	128,51	124,07	119,87	115,90	112,15		
19 J. + 3 M.	231	220,21	210,14	200,72	191,91	183,67	175,94	168,69	161,89	155,50	149,50	143,84	138,52	133,51	128,78	124,31	120,10	116,11	112,34		
19 J. + 4 M.	232	221,12	210,96	201,47	192,59	184,29	176,50	169,21	162,36	155,93	149,88	144,20	138,85	133,80	129,05	124,56	120,32	116,32	112,53		
19 J. + 5 M.	233	222,03	211,79	202,22	193,28	184,91	177,07	169,72	162,83	156,35	150,27	144,55	139,17	134,10	129,32	124,81	120,55	116,52	112,71		
19 J. + 6 M.	234	222,93	212,61	202,97	193,95	185,52	177,63	170,23	163,29	156,78	150,66	144,91	139,49	134,39	129,58	125,05	120,77	116,73	112,90		
19 J. + 7 M.	235	223,84	213,43	203,71	194,63	186,14	178,19	170,74	163,76	157,20	151,04	145,26	139,81	134,68	129,85	125,29	120,99	116,93	113,09		
19 J. + 8 M.	236	224,75	214,26	204,46	195,31	186,76	178,75	171,25	164,22	157,62	151,43	145,60	140,13	134,97	130,11	125,53	121,21	117,13	113,27		
19 J. + 9 M.	237	225,65	215,08	205,21	195,99	187,37	179,31	171,76	164,68	158,04	151,81	145,95	140,44	135,26	130,38	125,77	121,43	117,33	113,45		
19 J. + 10 M.	238	226,56	215,90	205,95	196,66	187,98	179,86	172,26	165,14	158,46	152,19	146,30	140,76	135,55	130,64	126,01	121,65	117,53	113,63		
19 J. + 11 M.	239	227,47	216,72	206,69	197,34	188,59	180,42	172,77	165,60	158,87	152,57	146,64	141,07	135,83	130,90	126,25	121,86	117,72	113,81		
20 J. + 0 M.	240	228,37	217,54	207,44	198,01	189,20	180,97	173,27	166,05	159,29	152,94	146,98	141,38	136,12	131,16	126,48	122,08	117,92	113,99		
20 J. + 1 M.	241	229,28	218,36	208,18	198,68	189,81	181,52	173,77	166,51	159,70	153,32	147,33	141,69	136,40	131,41	126,72	122,29	118,11	114,17		
20 J. + 2 M.	242	230,18	219,17	208,92	199,35	190,42	182,07	174,27	166,96	160,11	153,69	147,67	142,00	136,68	131,67	126,95	122,50	118,31	114,34		
20 J. + 3 M.	243	231,08	219,99	209,66	200,02	191,03	182,62	174,77	167,41	160,52	154,06	148,00	142,31	136,96	131,92	127,18	122,71	118,50	114,52		
20 J. + 4 M.	244	231,99	220,81	210,40	200,69	191,63	183,17	175,26	167,86	160,93	154,44	148,34	142,62	137,24	132,18	127,41	122,92	118,69	114,69		
20 J. + 5 M.	245	232,89	221,62	211,13	201,36	192,24	183,72	175,76	168,31	161,34	154,81	148,68	142,92	137,51	132,43	127,64	123,13	118,88	114,86		
20 J. + 6 M.	246	233,79	222,44	211,87	202,02	192,84	184,26	176,25	168,76	161,75	155,17	149,01	143,22	137,79	132,68	127,87	123,34	119,07	115,03		
20 J. + 7 M.	247	234,70	223,26	212,61	202,69	193,44	184,81	176,75	169,21	162,15	155,54	149,34	143,53	138,06	132,93	128,09	123,54	119,25	115,20		
20 J. + 8 M.	248	235,60	224,07	213,34	203,35	194,04	185,35	177,24	169,65	162,55	155,90	149,67	143,82	138,33	133,17	128,32	123,75	119,44	115,37		
20 J. + 9 M.	249	236,50	224,88	214,08	204,02	194,64	185,89	177,73	170,09	162,95	156,27	150,00	144,12	138,60	133,42	128,54	123,95	119,62	115,54		
20 J. + 10 M.	250	237,40	225,70	214,81	204,68	195,24	186,43	178,21	170,54	163,35	156,63	150,33	144,42	138,87	133,66	128,76	124,15	119,80	115,71		
20 J. + 11 M.	251	238,30	226,51	215,54	205,34	195,83	186,97	178,70	170,98	163,75	156,99	150,66	144,72	139,14	133,91	128,98	124,35	119,99	115,87		
21 J. + 0 M.	252	239,20	227,32	216,27	206,00	196,43	187,51	179,19	171,41	164,15	157,35	150,98	145,01	139,41	134,15	129,20	124,55	120,17	116,04		
21 J. + 1 M.	253	240,10	228,13	217,01	206,66	197,02	188,05	179,67	171,85	164,54	157,71	151,30	145,30	139,67	134,39	129,42	124,75	120,34	116,20		
21 J. + 2 M.	254	241,00	228,94	217,73	207,32	197,62	188,58	180,15	172,29	164,94	158,06	151,63	145,59	139,94	134,63	129,64	124,94	120,52	116,36		
21 J. + 3 M.	255	241,90	229,75	218,46	207,97	198,21	189,11	180,64	172,72	165,33	158,42	151,95	145,88	140,20	134,86	129,85	125,14	120,70	116,52		
21 J. + 4 M.	256	242,80	230,56	219,19	208,63	198,80	189,65	181,12	173,16	165,72	158,77	152,27	146,17	140,46	135,10	130,06	125,33	120,87	116,68		
21 J. + 5 M.	257	243,70	231,37	219,92	209,28	199,39	190,18	181,59	173,59	166,11	159,12	152,58	146,46	140,72	135,33	130,28	125,52	121,05	116,84		
21 J. + 6 M.	258	244,60	232,17	220,64	209,93	199,98	190,71	182,07	174,02	166,50	159,47	152,90	146,75	140,98	135,57	130,49	125,71	121,22	116,99		
21 J. + 7 M.	259	245,50	232,98	221,37	210,59	200,56	191,24	182,55	174,45	166,89	159,82	153,21	147,03	141,23	135,80	130,70	125,90	121,39	117,15		
21 J. + 8 M.	260	246,39	233,79	222,09	211,24	201,15	191,76	183,02	174,87	167,27	160,17	153,53	147,31	141,49	136,03	130,91	126,09	121,56	117,30		
21 J. + 9 M.	261	247,29	234,59	222,82	211,89	201,73	192,29	183,50	175,30	167,65	160,51	153,84	147,59	141,74	136,26	131,11	126,28	121,73	117,46		
21 J. + 10 M.	262	248,19	235,40	223,54	212,54	202,32	192,81	183,97	175,72	168,04	160,86	154,15	147,87	142,00	136,49	131,32	126,47	121,90	117,61		
21 J. + 11 M.	263	249,08	236,20	224,26	213,19	202,90	193,34	184,44	176,15	168,42	161,20	154,46	148,15	142,25	136,72	131,52	126,65	122,07	117,76		
22 J. + 0 M.	264	249,98	237,00	224,98	213,83	203,48	193,86	184,91	176,57	168,80	161,54	154,77	148,43	142,50	136,94	131,73	126,83	122,24	117,91		
22 J. + 1 M.	265	250,88	237,81	225,70	214,48	204,06	194,38	185,37	176,99	169,18	161,88	155,07	148,71	142,75	137,17	131,93	127,02	122,40	118,06		
22 J. + 2 M.	266	251,77	238,61	226,42	215,12	204,64	194,90	185,84	177,41	169,55	162,22	155,38	148,98	143,00	137,39	132,13	127,20	122,57	118,21		
22 J. + 3 M.	267	252,67	239,41	227,14	215,77	205,22	195,42	186,31	177,83	169,93	162,56	155,68	149,26	143,24	137,61	132,33	127,38	122,73	118,35		
22 J. + 4 M.	268	253,56	240,21	227,86	216,41	205,79	195,93	186,77	178,24	170,30	162,90	155,99	149,53	143,49	137,83	132,53	127,56	122,89	118,50		
22 J. + 5 M.	269	254,45	241,01	228,57	217,05	206,37	196,45	187,23	178,66	170,68	163,23	156,29	149,80	143,73	138,05	132,73	127,74	123,05	118,65		
22 J. + 6 M.	270	255,35	241,81	229,29	217,69	206,94	196,96	187,69	179,07	171,05	163,57	156,59	150,07	143,97	138,27	132,93	127,91	123,21	118,79		

Tabelle 4.2

## Rentenbarwertfaktor für monatliche Rente (positiv)

		Positive Rendite 0,50 Prozent bis 4,5 Prozent										Positive Rendite 5,00 Prozent bis 9,00 Prozent									
Jahre + Monate	Monat	0,50 % effektiv	1,00 % effektiv	1,50 % effektiv	2,00 % effektiv	2,50 % effektiv	3,00 % effektiv	3,50 % effektiv	4,00 % effektiv	4,50 % effektiv	5,00 % effektiv	5,50 % effektiv	6,00 % effektiv	6,50 % effektiv	7,00 % effektiv	7,50 % effektiv	8,00 % effektiv	8,50 % effektiv	9,00 % effektiv		
22 J. + 7 M.	271	256,24	242,61	230,00	218,33	207,51	197,48	188,15	179,49	171,42	163,90	156,89	150,34	144,21	138,49	133,12	128,09	123,37	118,93		
22 J. + 8 M.	272	257,14	243,41	230,72	218,97	208,08	197,99	188,61	179,90	171,79	164,23	157,18	150,60	144,45	138,70	133,31	128,26	123,53	119,07		
22 J. + 9 M.	273	258,03	244,20	231,43	219,61	208,65	198,50	189,07	180,31	172,15	164,56	157,48	150,87	144,69	138,92	133,51	128,44	123,68	119,21		
22 J. + 10 M.	274	258,92	245,00	232,14	220,24	209,22	199,01	189,53	180,71	172,52	164,89	157,77	151,13	144,93	139,13	133,70	128,61	123,84	119,35		
22 J. + 11 M.	275	259,81	245,80	232,85	220,88	209,79	199,52	189,98	181,12	172,88	165,21	158,07	151,40	145,17	139,34	133,89	128,78	123,99	119,49		
23 J. + 0 M.	276	260,70	246,59	233,56	221,51	210,36	200,02	190,43	181,53	173,25	165,54	158,36	151,66	145,40	139,55	134,08	128,95	124,14	119,63		
23 J. + 1 M.	277	261,59	247,39	234,27	222,14	210,92	200,53	190,89	181,93	173,61	165,86	158,65	151,92	145,64	139,76	134,27	129,12	124,30	119,77		
23 J. + 2 M.	278	262,49	248,18	234,98	222,78	211,49	201,03	191,34	182,33	173,97	166,19	158,94	152,18	145,87	139,97	134,46	129,29	124,45	119,90		
23 J. + 3 M.	279	263,38	248,98	235,69	223,41	212,05	201,53	191,79	182,74	174,33	166,51	159,23	152,44	146,10	140,18	134,64	129,46	124,60	120,04		
23 J. + 4 M.	280	264,27	249,77	236,39	224,04	212,61	202,04	192,23	183,14	174,69	166,83	159,51	152,69	146,33	140,39	134,83	129,62	124,75	120,17		
23 J. + 5 M.	281	265,16	250,56	237,10	224,67	213,17	202,54	192,68	183,54	175,04	167,15	159,80	152,95	146,56	140,59	135,01	129,79	124,89	120,31		
23 J. + 6 M.	282	266,05	251,35	237,80	225,29	213,73	203,04	193,13	183,93	175,40	167,47	160,08	153,20	146,79	140,79	135,19	129,95	125,04	120,44		
23 J. + 7 M.	283	266,93	252,14	238,51	225,92	214,29	203,53	193,57	184,33	175,75	167,78	160,36	153,46	147,01	141,00	135,37	130,11	125,19	120,57		
23 J. + 8 M.	284	267,82	252,93	239,21	226,55	214,85	204,03	194,01	184,73	176,11	168,10	160,65	153,71	147,24	141,20	135,56	130,28	125,33	120,70		
23 J. + 9 M.	285	268,71	253,72	239,91	227,17	215,41	204,53	194,45	185,12	176,46	168,41	160,93	153,96	147,46	141,40	135,73	130,44	125,48	120,83		
23 J. + 10 M.	286	269,60	254,51	240,61	227,80	215,96	205,02	194,90	185,51	176,81	168,72	161,21	154,21	147,68	141,60	135,91	130,60	125,62	120,96		
23 J. + 11 M.	287	270,49	255,30	241,31	228,42	216,52	205,51	195,33	185,90	177,16	169,03	161,48	154,46	147,91	141,80	136,09	130,76	125,76	121,08		
24 J. + 0 M.	288	271,37	256,09	242,01	229,04	217,07	206,01	195,77	186,29	177,50	169,34	161,76	154,70	148,13	141,99	136,27	130,91	125,90	121,21		
24 J. + 1 M.	289	272,26	256,87	242,71	229,66	217,62	206,50	196,21	186,68	177,85	169,65	162,04	154,95	148,35	142,19	136,44	131,07	126,04	121,33		
24 J. + 2 M.	290	273,15	257,66	243,41	230,28	218,17	206,99	196,64	187,07	178,20	169,96	162,31	155,19	148,56	142,38	136,62	131,23	126,18	121,46		
24 J. + 3 M.	291	274,03	258,45	244,11	230,90	218,72	207,47	197,08	187,46	178,54	170,27	162,58	155,44	148,78	142,58	136,79	131,38	126,32	121,58		
24 J. + 4 M.	292	274,92	259,23	244,80	231,52	219,27	207,96	197,51	187,84	178,88	170,57	162,85	155,68	149,00	142,77	136,96	131,53	126,46	121,71		
24 J. + 5 M.	293	275,80	260,01	245,50	232,13	219,82	208,45	197,94	188,23	179,22	170,88	163,13	155,92	149,21	142,96	137,13	131,69	126,59	121,83		
24 J. + 6 M.	294	276,69	260,80	246,19	232,75	220,36	208,93	198,37	188,61	179,56	171,18	163,39	156,16	149,43	143,15	137,30	131,84	126,73	121,95		
24 J. + 7 M.	295	277,57	261,58	246,89	233,36	220,91	209,42	198,80	188,99	179,90	171,48	163,66	156,40	149,64	143,34	137,47	131,99	126,86	122,07		
24 J. + 8 M.	296	278,46	262,36	247,58	233,98	221,45	209,90	199,23	189,37	180,24	171,78	163,93	156,64	149,85	143,53	137,64	132,14	127,00	122,19		
24 J. + 9 M.	297	279,34	263,15	248,27	234,59	221,99	210,38	199,66	189,75	180,58	172,08	164,20	156,87	150,06	143,72	137,81	132,29	127,13	122,31		
24 J. + 10 M.	298	280,23	263,93	248,96	235,20	222,53	210,86	200,08	190,13	180,91	172,38	164,46	157,11	150,27	143,91	137,97	132,44	127,26	122,42		
24 J. + 11 M.	299	281,11	264,71	249,65	235,81	223,08	211,34	200,51	190,50	181,25	172,67	164,72	157,34	150,48	144,09	138,14	132,58	127,39	122,54		
25 J. + 0 M.	300	281,99	265,49	250,34	236,42	223,61	211,82	200,93	190,88	181,58	172,97	164,99	157,57	150,69	144,27	138,30	132,73	127,52	122,66		
25 J. + 1 M.	301	282,87	266,27	251,03	237,03	224,15	212,29	201,35	191,25	181,91	173,26	165,25	157,81	150,89	144,46	138,46	132,87	127,65	122,77		
25 J. + 2 M.	302	283,76	267,04	251,72	237,64	224,69	212,77	201,77	191,62	182,24	173,56	165,51	158,04	151,10	144,64	138,63	133,02	127,78	122,89		
25 J. + 3 M.	303	284,64	267,82	252,40	238,24	225,23	213,24	202,19	192,00	182,57	173,85	165,77	158,27	151,30	144,82	138,79	133,16	127,91	123,00		
25 J. + 4 M.	304	285,52	268,60	253,09	238,85	225,76	213,71	202,61	192,37	182,90	174,14	166,02	158,50	151,50	145,00	138,95	133,30	128,04	123,11		
25 J. + 5 M.	305	286,40	269,38	253,77	239,45	226,29	214,19	203,03	192,73	183,22	174,43	166,28	158,72	151,71	145,18	139,11	133,45	128,16	123,22		
25 J. + 6 M.	306	287,28	270,15	254,46	240,06	226,83	214,66	203,44	193,10	183,55	174,72	166,53	158,95	151,91	145,36	139,26	133,59	128,29	123,34		
25 J. + 7 M.	307	288,16	270,93	255,14	240,66	227,36	215,13	203,86	193,47	183,87	175,00	166,79	159,17	152,11	145,54	139,42	133,73	128,41	123,45		
25 J. + 8 M.	308	289,04	271,70	255,82	241,26	227,89	215,59	204,27	193,83	184,20	175,29	167,04	159,40	152,30	145,71	139,58	133,86	128,53	123,56		
25 J. + 9 M.	309	289,92	272,48	256,50	241,86	228,42	216,06	204,69	194,20	184,52	175,57	167,29	159,62	152,50	145,89	139,73	134,00	128,66	123,66		
25 J. + 10 M.	310	290,80	273,25	257,19	242,46	228,95	216,53	205,10	194,56	184,84	175,86	167,54	159,84	152,70	146,06	139,89	134,14	128,78	123,77		
25 J. + 11 M.	311	291,68	274,02	257,87	243,06	229,48	216,99	205,51	194,92	185,16	176,14	167,79	160,06	152,89	146,23	140,04	134,27	128,90	123,88		
26 J. + 0 M.	312	292,56	274,79	258,54	243,66	230,00	217,46	205,92	195,28	185,48	176,42	168,04	160,28	153,09	146,41	140,19	134,41	129,02	123,99		
26 J. + 1 M.	313	293,43	275,57	259,22	244,25	230,53	217,92	206,32	195,64	185,80	176,70	168,29	160,50	153,28	146,58	140,35	134,54	129,14	124,09		
26 J. + 2 M.	314	294,31	276,34	259,90	244,85	231,05	218,38	206,73	196,00	186,11	176,98	168,54	160,72	153,47	146,75	140,50	134,68	129,26	124,20		
26 J. + 3 M.	315	295,19	277,11	260,58	245,44	231,57	218,84	207,13	196,36	186,43	177,26	168,78	160,94	153,67	146,92	140,65	134,81	129,37	124,30		

Tabelle 4.2

## Rentenbarwertfaktor für monatliche Rente (positiv)

		Positive Rendite 0,50 Prozent bis 4,5 Prozent										Positive Rendite 5,00 Prozent bis 9,00 Prozent									
Jahre + Monate	Monat	0,50 % effektiv	1,00 % effektiv	1,50 % effektiv	2,00 % effektiv	2,50 % effektiv	3,00 % effektiv	3,50 % effektiv	4,00 % effektiv	4,50 % effektiv	5,00 % effektiv	5,50 % effektiv	6,00 % effektiv	6,50 % effektiv	7,00 % effektiv	7,50 % effektiv	8,00 % effektiv	8,50 % effektiv	9,00 % effektiv		
26 J. + 4 M.	316	296,07	277,88	261,25	246,04	232,10	219,30	207,54	196,72	186,74	177,53	169,03	161,15	153,86	147,09	140,80	134,94	129,49	124,40		
26 J. + 5 M.	317	296,94	278,64	261,93	246,63	232,62	219,76	207,94	197,07	187,05	177,81	169,27	161,37	154,05	147,25	140,94	135,07	129,61	124,51		
26 J. + 6 M.	318	297,82	279,41	262,60	247,22	233,14	220,21	208,34	197,42	187,36	178,08	169,51	161,58	154,23	147,42	141,09	135,20	129,72	124,61		
26 J. + 7 M.	319	298,69	280,18	263,27	247,81	233,65	220,67	208,74	197,78	187,67	178,36	169,75	161,79	154,42	147,59	141,24	135,33	129,84	124,71		
26 J. + 8 M.	320	299,57	280,95	263,95	248,40	234,17	221,12	209,14	198,13	187,98	178,63	169,99	162,00	154,61	147,75	141,38	135,46	129,95	124,81		
26 J. + 9 M.	321	300,45	281,71	264,62	248,99	234,69	221,58	209,54	198,48	188,29	178,90	170,23	162,21	154,79	147,91	141,53	135,59	130,06	124,91		
26 J. + 10 M.	322	301,32	282,48	265,29	249,58	235,20	222,03	209,94	198,83	188,60	179,17	170,47	162,42	154,98	148,08	141,67	135,72	130,17	125,01		
26 J. + 11 M.	323	302,19	283,24	265,96	250,17	235,72	222,48	210,34	199,18	188,90	179,44	170,71	162,63	155,16	148,24	141,81	135,84	130,28	125,11		
27 J. + 0 M.	324	303,07	284,01	266,63	250,75	236,23	222,93	210,73	199,52	189,21	179,71	170,94	162,84	155,34	148,40	141,95	135,97	130,40	125,20		
27 J. + 1 M.	325	303,94	284,77	267,30	251,34	236,74	223,38	211,13	199,87	189,51	179,97	171,18	163,05	155,53	148,56	142,10	136,09	130,51	125,30		
27 J. + 2 M.	326	304,82	285,54	267,96	251,92	237,26	223,83	211,52	200,21	189,82	180,24	171,41	163,25	155,71	148,72	142,24	136,21	130,61	125,40		
27 J. + 3 M.	327	305,69	286,30	268,63	252,50	237,77	224,28	211,91	200,56	190,12	180,50	171,64	163,46	155,89	148,88	142,38	136,34	130,72	125,49		
27 J. + 4 M.	328	306,56	287,06	269,29	253,09	238,28	224,72	212,30	200,90	190,42	180,77	171,87	163,66	156,07	149,03	142,51	136,46	130,83	125,59		
27 J. + 5 M.	329	307,43	287,82	269,96	253,67	238,78	225,17	212,69	201,24	190,72	181,03	172,10	163,86	156,24	149,19	142,65	136,58	130,94	125,68		
27 J. + 6 M.	330	308,31	288,58	270,62	254,25	239,29	225,61	213,08	201,58	191,01	181,29	172,33	164,06	156,42	149,35	142,79	136,70	131,04	125,78		
27 J. + 7 M.	331	309,18	289,34	271,29	254,83	239,80	226,05	213,46	201,92	191,31	181,55	172,56	164,26	156,60	149,50	142,92	136,82	131,15	125,87		
27 J. + 8 M.	332	310,05	290,10	271,95	255,40	240,30	226,49	213,85	202,26	191,61	181,81	172,79	164,46	156,77	149,65	143,06	136,94	131,25	125,96		
27 J. + 9 M.	333	310,92	290,86	272,61	255,98	240,81	226,93	214,24	202,59	191,90	182,07	173,01	164,66	156,95	149,81	143,19	137,06	131,36	126,05		
27 J. + 10 M.	334	311,79	291,62	273,27	256,56	241,31	227,37	214,62	202,93	192,20	182,33	173,24	164,86	157,12	149,96	143,33	137,18	131,46	126,14		
27 J. + 11 M.	335	312,66	292,38	273,93	257,13	241,81	227,81	215,00	203,26	192,49	182,58	173,46	165,06	157,29	150,11	143,46	137,29	131,56	126,23		
28 J. + 0 M.	336	313,53	293,13	274,59	257,71	242,31	228,25	215,38	203,60	192,78	182,84	173,69	165,25	157,46	150,26	143,59	137,41	131,66	126,32		
28 J. + 1 M.	337	314,40	293,89	275,25	258,28	242,81	228,68	215,76	203,93	193,07	183,09	173,91	165,45	157,63	150,41	143,72	137,52	131,77	126,41		
28 J. + 2 M.	338	315,27	294,64	275,91	258,85	243,31	229,12	216,14	204,26	193,36	183,35	174,13	165,64	157,80	150,56	143,85	137,64	131,87	126,50		
28 J. + 3 M.	339	316,14	295,40	276,56	259,43	243,81	229,55	216,52	204,59	193,65	183,60	174,35	165,83	157,97	150,71	143,98	137,75	131,97	126,59		
28 J. + 4 M.	340	317,00	296,15	277,22	260,00	244,30	229,99	216,90	204,92	193,94	183,85	174,57	166,02	158,14	150,85	144,11	137,86	132,07	126,67		
28 J. + 5 M.	341	317,87	296,91	277,87	260,57	244,80	230,42	217,28	205,25	194,22	184,10	174,79	166,22	158,31	151,00	144,24	137,98	132,16	126,76		
28 J. + 6 M.	342	318,74	297,66	278,53	261,13	245,30	230,85	217,65	205,57	194,51	184,35	175,01	166,41	158,47	151,15	144,37	138,09	132,26	126,85		
28 J. + 7 M.	343	319,61	298,41	279,18	261,70	245,79	231,28	218,03	205,90	194,79	184,60	175,22	166,59	158,64	151,29	144,49	138,20	132,36	126,93		
28 J. + 8 M.	344	320,47	299,16	279,83	262,27	246,28	231,71	218,40	206,23	195,07	184,84	175,44	166,78	158,80	151,43	144,62	138,31	132,45	127,02		
28 J. + 9 M.	345	321,34	299,92	280,49	262,83	246,77	232,13	218,77	206,55	195,36	185,09	175,65	166,97	158,97	151,58	144,75	138,42	132,55	127,10		
28 J. + 10 M.	346	322,21	300,67	281,14	263,40	247,26	232,56	219,14	206,87	195,64	185,33	175,87	167,16	159,13	151,72	144,87	138,53	132,65	127,18		
28 J. + 11 M.	347	323,07	301,42	281,79	263,96	247,75	232,99	219,51	207,19	195,92	185,58	176,08	167,34	159,29	151,86	144,99	138,64	132,74	127,27		
29 J. + 0 M.	348	323,94	302,17	282,44	264,53	248,24	233,41	219,88	207,51	196,20	185,82	176,29	167,53	159,45	152,00	145,12	138,74	132,83	127,35		
29 J. + 1 M.	349	324,80	302,91	283,08	265,09	248,73	233,83	220,25	207,83	196,47	186,06	176,50	167,71	159,61	152,14	145,24	138,85	132,93	127,43		
29 J. + 2 M.	350	325,67	303,66	283,73	265,65	249,22	234,26	220,61	208,15	196,75	186,30	176,71	167,89	159,77	152,28	145,36	138,95	133,02	127,51		
29 J. + 3 M.	351	326,53	304,41	284,38	266,21	249,70	234,68	220,98	208,47	197,03	186,54	176,92	168,07	159,93	152,42	145,48	139,06	133,11	127,59		
29 J. + 4 M.	352	327,39	305,16	285,03	266,77	250,19	235,10	221,34	208,79	197,30	186,78	177,13	168,26	160,09	152,56	145,60	139,16	133,20	127,67		
29 J. + 5 M.	353	328,26	305,90	285,67	267,33	250,67	235,52	221,71	209,10	197,58	187,02	177,34	168,44	160,24	152,69	145,72	139,27	133,29	127,75		
29 J. + 6 M.	354	329,12	306,65	286,32	267,89	251,15	235,93	222,07	209,42	197,85	187,26	177,54	168,62	160,40	152,83	145,84	139,37	133,38	127,83		
29 J. + 7 M.	355	329,98	307,39	286,96	268,44	251,64	236,35	222,43	209,73	198,12	187,49	177,75	168,79	160,56	152,96	145,95	139,47	133,47	127,91		
29 J. + 8 M.	356	330,85	308,14	287,60	269,00	252,12	236,77	222,79	210,04	198,39	187,73	177,95	168,97	160,71	153,10	146,07	139,58	133,56	127,99		
29 J. + 9 M.	357	331,71	308,88	288,24	269,55	252,60	237,18	223,15	210,35	198,66	187,96	178,15	169,15	160,86	153,23	146,19	139,68	133,65	128,06		
29 J. + 10 M.	358	332,57	309,62	288,89	270,11	253,07	237,60	223,51	210,66	198,93	188,20	178,36	169,32	161,02	153,36	146,30	139,78	133,74	128,14		
29 J. + 11 M.	359	333,43	310,37	289,53	270,66	253,55	238,01	223,87	210,97	199,20	188,43	178,56	169,50	161,17	153,50	146,42	139,88	133,83	128,21		
30 J. + 0 M.	360	334,29	311,11	290,17	271,21	254,03	238,42	224,22	211,28	199,47	188,66	178,76	169,67	161,32	153,63	146,53	139,98	133,91	128,29		



Tabelle 4.2

## Rentenbarwertfaktor für monatliche Rente (positiv)

		Positive Rendite 0,50 Prozent bis 4,5 Prozent										Positive Rendite 5,00 Prozent bis 9,00 Prozent									
Jahre + Monate	Monat	0,50 % effektiv	1,00 % effektiv	1,50 % effektiv	2,00 % effektiv	2,50 % effektiv	3,00 % effektiv	3,50 % effektiv	4,00 % effektiv	4,50 % effektiv	5,00 % effektiv	5,50 % effektiv	6,00 % effektiv	6,50 % effektiv	7,00 % effektiv	7,50 % effektiv	8,00 % effektiv	8,50 % effektiv	9,00 % effektiv		
30 J. + 1 M.	361	335,15	311,85	290,81	271,76	254,50	238,83	224,58	211,59	199,73	188,89	178,96	169,85	161,47	153,76	146,65	140,08	134,00	128,37		
30 J. + 2 M.	362	336,01	312,59	291,44	272,31	254,98	239,24	224,93	211,90	200,00	189,12	179,16	170,02	161,62	153,89	146,76	140,17	134,08	128,44		
30 J. + 3 M.	363	336,87	313,33	292,08	272,86	255,45	239,65	225,29	212,20	200,26	189,35	179,36	170,19	161,77	154,02	146,87	140,27	134,17	128,51		
30 J. + 4 M.	364	337,73	314,07	292,72	273,41	255,93	240,06	225,64	212,50	200,52	189,58	179,55	170,36	161,92	154,15	146,98	140,37	134,25	128,59		
30 J. + 5 M.	365	338,59	314,81	293,35	273,96	256,40	240,47	225,99	212,81	200,79	189,80	179,75	170,53	162,06	154,27	147,09	140,47	134,34	128,66		
30 J. + 6 M.	366	339,45	315,55	293,99	274,51	256,87	240,87	226,34	213,11	201,05	190,03	179,94	170,70	162,21	154,40	147,20	140,56	134,42	128,73		
30 J. + 7 M.	367	340,31	316,29	294,62	275,05	257,34	241,28	226,69	213,41	201,31	190,25	180,14	170,87	162,36	154,53	147,31	140,66	134,50	128,80		
30 J. + 8 M.	368	341,17	317,02	295,26	275,60	257,81	241,68	227,04	213,71	201,57	190,48	180,33	171,04	162,50	154,65	147,42	140,75	134,58	128,87		
30 J. + 9 M.	369	342,03	317,76	295,89	276,14	258,28	242,08	227,38	214,01	201,83	190,70	180,52	171,20	162,65	154,78	147,53	140,84	134,67	128,94		
30 J. + 10 M.	370	342,88	318,49	296,52	276,68	258,74	242,49	227,73	214,31	202,08	190,92	180,72	171,37	162,79	154,90	147,64	140,94	134,75	129,01		
30 J. + 11 M.	371	343,74	319,23	297,15	277,23	259,21	242,89	228,08	214,61	202,34	191,14	180,91	171,53	162,93	155,02	147,74	141,03	134,83	129,08		
31 J. + 0 M.	372	344,60	319,96	297,78	277,77	259,67	243,29	228,42	214,90	202,59	191,36	181,10	171,70	163,07	155,15	147,85	141,12	134,91	129,15		
31 J. + 1 M.	373	345,45	320,70	298,41	278,31	260,14	243,69	228,76	215,20	202,85	191,58	181,29	171,86	163,21	155,27	147,96	141,21	134,99	129,22		
31 J. + 2 M.	374	346,31	321,43	299,04	278,85	260,60	244,08	229,11	215,49	203,10	191,80	181,48	172,02	163,35	155,39	148,06	141,30	135,06	129,29		
31 J. + 3 M.	375	347,16	322,16	299,67	279,38	261,06	244,48	229,45	215,79	203,36	192,02	181,66	172,19	163,49	155,51	148,17	141,39	135,14	129,36		
31 J. + 4 M.	376	348,02	322,90	300,30	279,92	261,52	244,88	229,79	216,08	203,61	192,24	181,85	172,35	163,63	155,63	148,27	141,48	135,22	129,43		
31 J. + 5 M.	377	348,88	323,63	300,92	280,46	261,98	245,27	230,13	216,37	203,86	192,45	182,04	172,51	163,77	155,75	148,37	141,57	135,30	129,49		
31 J. + 6 M.	378	349,73	324,36	301,55	281,00	262,44	245,67	230,46	216,66	204,11	192,67	182,22	172,67	163,91	155,87	148,48	141,66	135,37	129,56		
31 J. + 7 M.	379	350,58	325,09	302,17	281,53	262,90	246,06	230,80	216,95	204,36	192,88	182,41	172,82	164,05	155,99	148,58	141,75	135,45	129,62		
31 J. + 8 M.	380	351,44	325,82	302,80	282,06	263,36	246,45	231,14	217,24	204,61	193,09	182,59	172,98	164,18	156,11	148,68	141,84	135,52	129,69		
31 J. + 9 M.	381	352,29	326,55	303,42	282,60	263,82	246,84	231,47	217,53	204,85	193,31	182,77	173,14	164,32	156,22	148,78	141,92	135,60	129,75		
31 J. + 10 M.	382	353,14	327,28	304,04	283,13	264,27	247,23	231,81	217,82	205,10	193,52	182,95	173,30	164,45	156,34	148,88	142,01	135,67	129,82		
31 J. + 11 M.	383	354,00	328,00	304,66	283,66	264,73	247,62	232,14	218,10	205,34	193,73	183,14	173,45	164,59	156,45	148,98	142,10	135,75	129,88		
32 J. + 0 M.	384	354,85	328,73	305,28	284,19	265,18	248,01	232,47	218,39	205,59	193,94	183,32	173,61	164,72	156,57	149,08	142,18	135,82	129,95		
32 J. + 1 M.	385	355,70	329,46	305,90	284,72	265,63	248,40	232,81	218,67	205,83	194,15	183,49	173,76	164,85	156,68	149,18	142,27	135,89	130,01		
32 J. + 2 M.	386	356,55	330,19	306,52	285,25	266,09	248,79	233,14	218,95	206,08	194,36	183,67	173,92	164,98	156,80	149,27	142,35	135,97	130,07		
32 J. + 3 M.	387	357,41	330,91	307,14	285,78	266,54	249,17	233,47	219,24	206,32	194,56	183,85	174,07	165,12	156,91	149,37	142,43	136,04	130,13		
32 J. + 4 M.	388	358,26	331,64	307,76	286,31	266,99	249,56	233,80	219,52	206,56	194,77	184,03	174,22	165,25	157,02	149,47	142,52	136,11	130,20		
32 J. + 5 M.	389	359,11	332,36	308,38	286,83	267,44	249,94	234,12	219,80	206,80	194,98	184,20	174,37	165,38	157,13	149,56	142,60	136,18	130,26		
32 J. + 6 M.	390	359,96	333,08	308,99	287,36	267,88	250,32	234,45	220,08	207,04	195,18	184,38	174,52	165,51	157,24	149,66	142,68	136,25	130,32		
32 J. + 7 M.	391	360,81	333,81	309,61	287,88	268,33	250,70	234,78	220,36	207,28	195,38	184,55	174,67	165,63	157,35	149,75	142,76	136,32	130,38		
32 J. + 8 M.	392	361,66	334,53	310,22	288,41	268,78	251,08	235,10	220,63	207,51	195,59	184,73	174,82	165,76	157,46	149,85	142,84	136,39	130,44		
32 J. + 9 M.	393	362,51	335,25	310,84	288,93	269,22	251,46	235,43	220,91	207,75	195,79	184,90	174,97	165,89	157,57	149,94	142,92	136,46	130,50		
32 J. + 10 M.	394	363,36	335,97	311,45	289,45	269,67	251,84	235,75	221,19	207,99	195,99	185,07	175,12	166,02	157,68	150,03	143,00	136,53	130,56		
32 J. + 11 M.	395	364,20	336,69	312,06	289,97	270,11	252,22	236,07	221,46	208,22	196,19	185,25	175,26	166,14	157,79	150,13	143,08	136,60	130,61		
33 J. + 0 M.	396	365,05	337,41	312,68	290,49	270,55	252,60	236,39	221,74	208,45	196,39	185,42	175,41	166,27	157,90	150,22	143,16	136,67	130,67		
33 J. + 1 M.	397	365,90	338,13	313,29	291,01	271,00	252,97	236,71	222,01	208,69	196,59	185,59	175,55	166,39	158,00	150,31	143,24	136,73	130,73		
33 J. + 2 M.	398	366,75	338,85	313,90	291,53	271,44	253,35	237,03	222,28	208,92	196,79	185,76	175,70	166,51	158,11	150,40	143,32	136,80	130,79		
33 J. + 3 M.	399	367,59	339,57	314,51	292,05	271,88	253,72	237,35	222,55	209,15	196,99	185,93	175,84	166,64	158,21	150,49	143,40	136,87	130,84		
33 J. + 4 M.	400	368,44	340,29	315,12	292,56	272,32	254,10	237,67	222,82	209,38	197,18	186,09	175,99	166,76	158,32	150,58	143,47	136,93	130,90		
33 J. + 5 M.	401	369,29	341,00	315,72	293,08	272,75	254,47	237,98	223,09	209,61	197,38	186,26	176,13	166,88	158,42	150,67	143,55	137,00	130,96		
33 J. + 6 M.	402	370,13	341,72	316,33	293,60	273,19	254,84	238,30	223,36	209,84	197,57	186,43	176,27	167,00	158,53	150,76	143,63	137,06	131,01		
33 J. + 7 M.	403	370,98	342,44	316,94	294,11	273,63	255,21	238,62	223,63	210,07	197,77	186,59	176,41	167,12	158,63	150,85	143,70	137,13	131,07		
33 J. + 8 M.	404	371,83	343,15	317,54	294,62	274,06	255,58	238,93	223,90	210,30	197,96	186,76	176,55	167,24	158,73	150,93	143,78	137,19	131,12		
33 J. + 9 M.	405	372,67	343,87	318,15	295,14	274,50	255,95	239,24	224,16	210,52	198,16	186,92	176,69	167,36	158,83	151,02	143,85	137,26	131,18		

Tabelle 4.2

## Rentenbarwertfaktor für monatliche Rente (positiv)

		Positive Rendite 0,50 Prozent bis 4,5 Prozent										Positive Rendite 5,00 Prozent bis 9,00 Prozent									
Jahre + Monate	Monat	0,50 % effektiv	1,00 % effektiv	1,50 % effektiv	2,00 % effektiv	2,50 % effektiv	3,00 % effektiv	3,50 % effektiv	4,00 % effektiv	4,50 % effektiv	5,00 % effektiv	5,50 % effektiv	6,00 % effektiv	6,50 % effektiv	7,00 % effektiv	7,50 % effektiv	8,00 % effektiv	8,50 % effektiv	9,00 % effektiv		
33 J. + 10 M.	406	373,52	344,58	318,75	295,65	274,93	256,32	239,56	224,43	210,75	198,35	187,08	176,83	167,48	158,94	151,11	143,92	137,32	131,23		
33 J. + 11 M.	407	374,36	345,29	319,36	296,16	275,36	256,68	239,87	224,69	210,97	198,54	187,25	176,97	167,60	159,04	151,19	144,00	137,38	131,29		
34 J. + 0 M.	408	375,20	346,01	319,96	296,67	275,80	257,05	240,18	224,96	211,20	198,73	187,41	177,11	167,72	159,14	151,28	144,07	137,44	131,34		
34 J. + 1 M.	409	376,05	346,72	320,56	297,18	276,23	257,42	240,49	225,22	211,42	198,92	187,57	177,25	167,83	159,24	151,36	144,14	137,51	131,39		
34 J. + 2 M.	410	376,89	347,43	321,16	297,69	276,66	257,78	240,80	225,48	211,64	199,11	187,73	177,38	167,95	159,34	151,45	144,22	137,57	131,44		
34 J. + 3 M.	411	377,73	348,14	321,76	298,19	277,09	258,14	241,10	225,74	211,86	199,30	187,89	177,52	168,07	159,43	151,53	144,29	137,63	131,50		
34 J. + 4 M.	412	378,58	348,85	322,36	298,70	277,51	258,51	241,41	226,00	212,08	199,48	188,05	177,65	168,18	159,53	151,62	144,36	137,69	131,55		
34 J. + 5 M.	413	379,42	349,56	322,96	299,21	277,94	258,87	241,72	226,26	212,30	199,67	188,21	177,79	168,30	159,63	151,70	144,43	137,75	131,60		
34 J. + 6 M.	414	380,26	350,27	323,56	299,71	278,37	259,23	242,02	226,52	212,52	199,85	188,37	177,92	168,41	159,73	151,78	144,50	137,81	131,65		
34 J. + 7 M.	415	381,10	350,98	324,16	300,22	278,79	259,59	242,33	226,78	212,74	200,04	188,52	178,06	168,52	159,82	151,86	144,57	137,87	131,70		
34 J. + 8 M.	416	381,94	351,69	324,75	300,72	279,22	259,95	242,63	227,03	212,96	200,22	188,68	178,19	168,64	159,92	151,95	144,64	137,93	131,75		
34 J. + 9 M.	417	382,78	352,40	325,35	301,22	279,64	260,30	242,93	227,29	213,17	200,41	188,83	178,32	168,75	160,01	152,03	144,71	137,99	131,80		
34 J. + 10 M.	418	383,62	353,11	325,95	301,72	280,07	260,66	243,23	227,54	213,39	200,59	188,99	178,45	168,86	160,11	152,11	144,78	138,05	131,85		
34 J. + 11 M.	419	384,46	353,81	326,54	302,22	280,49	261,02	243,53	227,80	213,61	200,77	189,14	178,58	168,97	160,20	152,19	144,84	138,10	131,90		
35 J. + 0 M.	420	385,30	354,52	327,13	302,72	280,91	261,37	243,83	228,05	213,82	200,95	189,30	178,71	169,08	160,30	152,27	144,91	138,16	131,95		
35 J. + 1 M.	421	386,14	355,22	327,73	303,22	281,33	261,73	244,13	228,31	214,03	201,13	189,45	178,84	169,19	160,39	152,35	144,98	138,22	132,00		
35 J. + 2 M.	422	386,98	355,93	328,32	303,72	281,75	262,08	244,43	228,56	214,25	201,31	189,60	178,97	169,30	160,48	152,42	145,05	138,27	132,05		
35 J. + 3 M.	423	387,82	356,63	328,91	304,22	282,17	262,43	244,73	228,81	214,46	201,49	189,75	179,10	169,41	160,57	152,50	145,11	138,33	132,10		
35 J. + 4 M.	424	388,66	357,34	329,50	304,72	282,59	262,79	245,03	229,06	214,67	201,67	189,90	179,23	169,52	160,67	152,58	145,18	138,39	132,14		
35 J. + 5 M.	425	389,50	358,04	330,09	305,21	283,00	263,14	245,32	229,31	214,88	201,85	190,05	179,35	169,62	160,76	152,66	145,24	138,44	132,19		
35 J. + 6 M.	426	390,34	358,74	330,68	305,71	283,42	263,49	245,62	229,56	215,09	202,03	190,20	179,48	169,73	160,85	152,73	145,31	138,50	132,24		
35 J. + 7 M.	427	391,17	359,44	331,27	306,20	283,84	263,84	245,91	229,80	215,30	202,20	190,35	179,61	169,84	160,94	152,81	145,37	138,55	132,28		
35 J. + 8 M.	428	392,01	360,14	331,86	306,69	284,25	264,18	246,20	230,05	215,51	202,38	190,50	179,73	169,94	161,03	152,89	145,44	138,61	132,33		
35 J. + 9 M.	429	392,85	360,84	332,45	307,19	284,66	264,53	246,50	230,30	215,71	202,55	190,65	179,86	170,05	161,12	152,96	145,50	138,66	132,38		
35 J. + 10 M.	430	393,68	361,54	333,03	307,68	285,08	264,88	246,79	230,54	215,92	202,73	190,80	179,98	170,15	161,20	153,04	145,56	138,71	132,42		
35 J. + 11 M.	431	394,52	362,24	333,62	308,17	285,49	265,23	247,08	230,79	216,13	202,90	190,94	180,10	170,26	161,29	153,11	145,63	138,77	132,47		
36 J. + 0 M.	432	395,36	362,94	334,20	308,66	285,90	265,57	247,37	231,03	216,33	203,07	191,09	180,23	170,36	161,38	153,18	145,69	138,82	132,51		
36 J. + 1 M.	433	396,19	363,64	334,79	309,15	286,31	265,91	247,66	231,27	216,53	203,24	191,23	180,35	170,46	161,47	153,26	145,75	138,87	132,56		
36 J. + 2 M.	434	397,03	364,34	335,37	309,64	286,72	266,26	247,94	231,51	216,74	203,42	191,38	180,47	170,57	161,55	153,33	145,81	138,93	132,60		
36 J. + 3 M.	435	397,86	365,04	335,96	310,13	287,13	266,60	248,23	231,76	216,94	203,59	191,52	180,59	170,67	161,64	153,40	145,88	138,98	132,65		
36 J. + 4 M.	436	398,69	365,73	336,54	310,61	287,54	266,94	248,52	232,00	217,14	203,76	191,66	180,71	170,77	161,72	153,48	145,94	139,03	132,69		
36 J. + 5 M.	437	399,53	366,43	337,12	311,10	287,94	267,28	248,80	232,24	217,34	203,93	191,80	180,83	170,87	161,81	153,55	146,00	139,08	132,73		
36 J. + 6 M.	438	400,36	367,12	337,70	311,58	288,35	267,62	249,09	232,48	217,54	204,09	191,95	180,95	170,97	161,89	153,62	146,06	139,13	132,78		
36 J. + 7 M.	439	401,20	367,82	338,28	312,07	288,75	267,96	249,37	232,71	217,74	204,26	192,09	181,07	171,07	161,98	153,69	146,12	139,18	132,82		
36 J. + 8 M.	440	402,03	368,51	338,86	312,55	289,16	268,30	249,66	232,95	217,94	204,43	192,23	181,19	171,17	162,06	153,76	146,18	139,23	132,86		
36 J. + 9 M.	441	402,86	369,21	339,44	313,04	289,56	268,64	249,94	233,19	218,14	204,60	192,37	181,30	171,27	162,15	153,83	146,24	139,28	132,90		
36 J. + 10 M.	442	403,69	369,90	340,02	313,52	289,96	268,97	250,22	233,42	218,34	204,76	192,51	181,42	171,37	162,23	153,90	146,29	139,33	132,94		
36 J. + 11 M.	443	404,52	370,59	340,59	314,00	290,37	269,31	250,50	233,66	218,54	204,93	192,65	181,54	171,47	162,31	153,97	146,35	139,38	132,99		
37 J. + 0 M.	444	405,36	371,29	341,17	314,48	290,77	269,64	250,78	233,89	218,73	205,09	192,78	181,65	171,56	162,39	154,04	146,41	139,43	133,03		
37 J. + 1 M.	445	406,19	371,98	341,74	314,96	291,17	269,98	251,06	234,13	218,93	205,25	192,92	181,77	171,66	162,47	154,11	146,47	139,48	133,07		
37 J. + 2 M.	446	407,02	372,67	342,32	315,44	291,57	270,31	251,34	234,36	219,12	205,42	193,06	181,88	171,76	162,55	154,18	146,53	139,53	133,11		
37 J. + 3 M.	447	407,85	373,36	342,89	315,92	291,97	270,64	251,62	234,59	219,32	205,58	193,19	182,00	171,85	162,64	154,24	146,58	139,58	133,15		
37 J. + 4 M.	448	408,68	374,05	343,47	316,39	292,36	270,98	251,89	234,82	219,51	205,74	193,33	182,11	171,95	162,72	154,31	146,64	139,62	133,19		
37 J. + 5 M.	449	409,51	374,74	344,04	316,87	292,76	271,31	252,17	235,05	219,70	205,90	193,46	182,22	172,04	162,79	154,38	146,70	139,67	133,23		
37 J. + 6 M.	450	410,34	375,43	344,61	317,35	293,16	271,64	252,44	235,28	219,89	206,06	193,60	182,34	172,14	162,87	154,44	146,75	139,72	133,27		

Tabelle 4.2

## Rentenbarwertfaktor für monatliche Rente (positiv)

		Positive Rendite 0,50 Prozent bis 4,5 Prozent										Positive Rendite 5,00 Prozent bis 9,00 Prozent									
Jahre + Monate	Monat	0,50 % effektiv	1,00 % effektiv	1,50 % effektiv	2,00 % effektiv	2,50 % effektiv	3,00 % effektiv	3,50 % effektiv	4,00 % effektiv	4,50 % effektiv	5,00 % effektiv	5,50 % effektiv	6,00 % effektiv	6,50 % effektiv	7,00 % effektiv	7,50 % effektiv	8,00 % effektiv	8,50 % effektiv	9,00 % effektiv		
37 J. + 7 M.	451	411,17	376,11	345,18	317,82	293,55	271,97	252,72	235,51	220,09	206,22	193,73	182,45	172,23	162,95	154,51	146,81	139,76	133,31		
37 J. + 8 M.	452	412,00	376,80	345,75	318,30	293,95	272,30	252,99	235,74	220,28	206,38	193,87	182,56	172,32	163,03	154,57	146,86	139,81	133,35		
37 J. + 9 M.	453	412,82	377,49	346,32	318,77	294,34	272,62	253,27	235,97	220,47	206,54	194,00	182,67	172,42	163,11	154,64	146,92	139,86	133,39		
37 J. + 10 M.	454	413,65	378,17	346,89	319,24	294,73	272,95	253,54	236,19	220,66	206,70	194,13	182,78	172,51	163,19	154,71	146,97	139,90	133,42		
37 J. + 11 M.	455	414,48	378,86	347,46	319,71	295,12	273,28	253,81	236,42	220,84	206,86	194,26	182,89	172,60	163,26	154,77	147,03	139,95	133,46		
38 J. + 0 M.	456	415,31	379,54	348,03	320,19	295,52	273,60	254,08	236,65	221,03	207,01	194,39	183,00	172,69	163,34	154,83	147,08	139,99	133,50		
38 J. + 1 M.	457	416,13	380,23	348,60	320,66	295,91	273,93	254,35	236,87	221,22	207,17	194,52	183,11	172,78	163,42	154,90	147,13	140,04	133,54		
38 J. + 2 M.	458	416,96	380,91	349,16	321,13	296,30	274,25	254,62	237,09	221,41	207,32	194,65	183,22	172,87	163,49	154,96	147,19	140,08	133,57		
38 J. + 3 M.	459	417,79	381,60	349,73	321,59	296,69	274,57	254,89	237,32	221,59	207,48	194,78	183,32	172,96	163,57	155,02	147,24	140,13	133,61		
38 J. + 4 M.	460	418,61	382,28	350,30	322,06	297,07	274,89	255,15	237,54	221,78	207,63	194,91	183,43	173,05	163,64	155,09	147,29	140,17	133,65		
38 J. + 5 M.	461	419,44	382,96	350,86	322,53	297,46	275,22	255,42	237,76	221,96	207,79	195,04	183,54	173,14	163,72	155,15	147,34	140,21	133,68		
38 J. + 6 M.	462	420,26	383,64	351,42	323,00	297,85	275,54	255,69	237,98	222,14	207,94	195,16	183,64	173,23	163,79	155,21	147,39	140,26	133,72		
38 J. + 7 M.	463	421,09	384,32	351,99	323,46	298,23	275,86	255,95	238,20	222,33	208,09	195,29	183,75	173,32	163,86	155,27	147,45	140,30	133,76		
38 J. + 8 M.	464	421,91	385,01	352,55	323,93	298,62	276,17	256,22	238,42	222,51	208,24	195,42	183,85	173,41	163,94	155,33	147,50	140,34	133,79		
38 J. + 9 M.	465	422,74	385,69	353,11	324,39	299,00	276,49	256,48	238,64	222,69	208,39	195,54	183,96	173,49	164,01	155,39	147,55	140,38	133,83		
38 J. + 10 M.	466	423,56	386,36	353,67	324,86	299,39	276,81	256,74	238,86	222,87	208,54	195,67	184,06	173,58	164,08	155,45	147,60	140,43	133,86		
38 J. + 11 M.	467	424,39	387,04	354,23	325,32	299,77	277,13	257,01	239,08	223,05	208,69	195,79	184,17	173,67	164,15	155,51	147,65	140,47	133,90		
39 J. + 0 M.	468	425,21	387,72	354,79	325,78	300,15	277,44	257,27	239,29	223,23	208,84	195,92	184,27	173,75	164,22	155,57	147,70	140,51	133,93		
39 J. + 1 M.	469	426,03	388,40	355,35	326,24	300,53	277,76	257,53	239,51	223,41	208,99	196,04	184,37	173,84	164,29	155,63	147,75	140,55	133,97		
39 J. + 2 M.	470	426,85	389,08	355,91	326,70	300,91	278,07	257,79	239,72	223,59	209,14	196,16	184,47	173,92	164,37	155,69	147,80	140,59	134,00		
39 J. + 3 M.	471	427,68	389,75	356,47	327,16	301,29	278,38	258,05	239,94	223,77	209,29	196,28	184,58	174,01	164,44	155,75	147,84	140,63	134,04		
39 J. + 4 M.	472	428,50	390,43	357,02	327,62	301,67	278,70	258,31	240,15	223,94	209,43	196,41	184,68	174,09	164,51	155,81	147,89	140,67	134,07		
39 J. + 5 M.	473	429,32	391,11	357,58	328,08	302,05	279,01	258,56	240,36	224,12	209,58	196,53	184,78	174,17	164,58	155,87	147,94	140,71	134,10		
39 J. + 6 M.	474	430,14	391,78	358,13	328,54	302,42	279,32	258,82	240,58	224,30	209,73	196,65	184,88	174,26	164,64	155,92	147,99	140,75	134,14		
39 J. + 7 M.	475	430,96	392,46	358,69	328,99	302,80	279,63	259,08	240,79	224,47	209,87	196,77	184,98	174,34	164,71	155,98	148,04	140,79	134,17		
39 J. + 8 M.	476	431,78	393,13	359,24	329,45	303,18	279,94	259,33	241,00	224,65	210,01	196,89	185,08	174,42	164,78	156,04	148,08	140,83	134,20		
39 J. + 9 M.	477	432,60	393,80	359,80	329,90	303,55	280,25	259,59	241,21	224,82	210,16	197,01	185,18	174,50	164,85	156,09	148,13	140,87	134,23		
39 J. + 10 M.	478	433,42	394,48	360,35	330,36	303,92	280,56	259,84	241,42	224,99	210,30	197,13	185,27	174,58	164,92	156,15	148,18	140,91	134,27		
39 J. + 11 M.	479	434,24	395,15	360,90	330,81	304,30	280,86	260,09	241,63	225,17	210,44	197,24	185,37	174,67	164,98	156,20	148,22	140,95	134,30		
40 J. + 0 M.	480	435,06	395,82	361,45	331,26	304,67	281,17	260,35	241,84	225,34	210,59	197,36	185,47	174,75	165,05	156,26	148,27	140,99	134,33		
40 J. + 1 M.	481	435,88	396,49	362,00	331,72	305,04	281,48	260,60	242,04	225,51	210,73	197,48	185,57	174,83	165,12	156,32	148,32	141,02	134,36		
40 J. + 2 M.	482	436,70	397,16	362,55	332,17	305,41	281,78	260,85	242,25	225,68	210,87	197,59	185,66	174,91	165,18	156,37	148,36	141,06	134,39		
40 J. + 3 M.	483	437,52	397,83	363,10	332,62	305,78	282,09	261,10	242,46	225,85	211,01	197,71	185,76	174,98	165,25	156,42	148,41	141,10	134,42		
40 J. + 4 M.	484	438,33	398,50	363,65	333,07	306,15	282,39	261,35	242,66	226,02	211,15	197,83	185,85	175,06	165,31	156,48	148,45	141,14	134,46		
40 J. + 5 M.	485	439,15	399,17	364,20	333,52	306,52	282,69	261,60	242,87	226,19	211,29	197,94	185,95	175,14	165,38	156,53	148,50	141,17	134,49		
40 J. + 6 M.	486	439,97	399,84	364,74	333,97	306,89	282,99	261,85	243,07	226,36	211,43	198,05	186,04	175,22	165,44	156,59	148,54	141,21	134,52		
40 J. + 7 M.	487	440,79	400,50	365,29	334,41	307,26	283,30	262,09	243,28	226,52	211,56	198,17	186,14	175,30	165,51	156,64	148,58	141,25	134,55		
40 J. + 8 M.	488	441,60	401,17	365,84	334,86	307,62	283,60	262,34	243,48	226,69	211,70	198,28	186,23	175,38	165,57	156,69	148,63	141,28	134,58		
40 J. + 9 M.	489	442,42	401,84	366,38	335,31	307,99	283,90	262,59	243,68	226,86	211,84	198,39	186,32	175,45	165,63	156,74	148,67	141,32	134,61		
40 J. + 10 M.	490	443,23	402,50	366,93	335,75	308,35	284,20	262,83	243,88	227,02	211,98	198,51	186,42	175,53	165,70	156,80	148,71	141,35	134,64		
40 J. + 11 M.	491	444,05	403,17	367,47	336,20	308,72	284,49	263,08	244,08	227,19	212,11	198,62	186,51	175,60	165,76	156,85	148,76	141,39	134,67		
41 J. + 0 M.	492	444,86	403,84	368,01	336,64	309,08	284,79	263,32	244,28	227,35	212,25	198,73	186,60	175,68	165,82	156,90	148,80	141,43	134,70		
41 J. + 1 M.	493	445,68	404,50	368,56	337,08	309,44	285,09	263,56	244,48	227,52	212,38	198,84	186,69	175,76	165,89	156,95	148,84	141,46	134,72		
41 J. + 2 M.	494	446,49	405,16	369,10	337,53	309,80	285,38	263,81	244,68	227,68	212,52	198,95	186,78	175,83	165,95	157,00	148,88	141,50	134,75		
41 J. + 3 M.	495	447,31	405,83	369,64	337,97	310,17	285,68	264,05	244,88	227,84	212,65	199,06	186,87	175,90	166,01	157,05	148,93	141,53	134,78		

Tabelle 4.2

## Rentenbarwertfaktor für monatliche Rente (positiv)

		Positive Rendite 0,50 Prozent bis 4,5 Prozent										Positive Rendite 5,00 Prozent bis 9,00 Prozent									
Jahre + Monate	Monat	0,50 % effektiv	1,00 % effektiv	1,50 % effektiv	2,00 % effektiv	2,50 % effektiv	3,00 % effektiv	3,50 % effektiv	4,00 % effektiv	4,50 % effektiv	5,00 % effektiv	5,50 % effektiv	6,00 % effektiv	6,50 % effektiv	7,00 % effektiv	7,50 % effektiv	8,00 % effektiv	8,50 % effektiv	9,00 % effektiv		
41 J. + 4 M.	496	448,12	406,49	370,18	338,41	310,53	285,97	264,29	245,08	228,00	212,78	199,17	186,96	175,98	166,07	157,10	148,97	141,56	134,81		
41 J. + 5 M.	497	448,93	407,15	370,72	338,85	310,89	286,27	264,53	245,28	228,17	212,91	199,28	187,05	176,05	166,13	157,15	149,01	141,60	134,84		
41 J. + 6 M.	498	449,75	407,81	371,26	339,29	311,24	286,56	264,77	245,47	228,33	213,05	199,39	187,14	176,13	166,19	157,20	149,05	141,63	134,87		
41 J. + 7 M.	499	450,56	408,48	371,80	339,73	311,60	286,85	265,01	245,67	228,49	213,18	199,50	187,23	176,20	166,25	157,25	149,09	141,67	134,89		
41 J. + 8 M.	500	451,37	409,14	372,33	340,17	311,96	287,15	265,25	245,86	228,65	213,31	199,60	187,32	176,27	166,31	157,30	149,13	141,70	134,92		
41 J. + 9 M.	501	452,18	409,80	372,87	340,60	312,32	287,44	265,49	246,06	228,81	213,44	199,71	187,40	176,34	166,37	157,35	149,17	141,73	134,95		
41 J. + 10 M.	502	453,00	410,46	373,41	341,04	312,67	287,73	265,72	246,25	228,96	213,57	199,82	187,49	176,41	166,43	157,40	149,21	141,77	134,98		
41 J. + 11 M.	503	453,81	411,11	373,94	341,48	313,03	288,02	265,96	246,44	229,12	213,70	199,92	187,58	176,49	166,49	157,45	149,25	141,80	135,00		
42 J. + 0 M.	504	454,62	411,77	374,48	341,91	313,38	288,31	266,20	246,64	229,28	213,83	200,03	187,67	176,56	166,55	157,49	149,29	141,83	135,03		
42 J. + 1 M.	505	455,43	412,43	375,01	342,35	313,74	288,59	266,43	246,83	229,44	213,96	200,13	187,75	176,63	166,60	157,54	149,33	141,86	135,06		
42 J. + 2 M.	506	456,24	413,09	375,55	342,78	314,09	288,88	266,67	247,02	229,59	214,08	200,24	187,84	176,70	166,66	157,59	149,37	141,89	135,08		
42 J. + 3 M.	507	457,05	413,74	376,08	343,21	314,44	289,17	266,90	247,21	229,75	214,21	200,34	187,92	176,77	166,72	157,64	149,41	141,93	135,11		
42 J. + 4 M.	508	457,86	414,40	376,61	343,65	314,79	289,45	267,13	247,40	229,90	214,34	200,45	188,01	176,84	166,78	157,68	149,45	141,96	135,14		
42 J. + 5 M.	509	458,67	415,06	377,14	344,08	315,14	289,74	267,36	247,59	230,06	214,46	200,55	188,09	176,91	166,83	157,73	149,48	141,99	135,16		
42 J. + 6 M.	510	459,48	415,71	377,68	344,51	315,49	290,03	267,60	247,78	230,21	214,59	200,65	188,18	176,98	166,89	157,78	149,52	142,02	135,19		
42 J. + 7 M.	511	460,29	416,37	378,21	344,94	315,84	290,31	267,83	247,97	230,37	214,72	200,75	188,26	177,04	166,94	157,82	149,56	142,05	135,21		
42 J. + 8 M.	512	461,09	417,02	378,74	345,37	316,19	290,59	268,06	248,16	230,52	214,84	200,86	188,34	177,11	167,00	157,87	149,60	142,08	135,24		
42 J. + 9 M.	513	461,90	417,67	379,26	345,80	316,54	290,88	268,29	248,34	230,67	214,96	200,96	188,43	177,18	167,06	157,91	149,63	142,11	135,26		
42 J. + 10 M.	514	462,71	418,33	379,79	346,23	316,89	291,16	268,52	248,53	230,82	215,09	201,06	188,51	177,25	167,11	157,96	149,67	142,14	135,29		
42 J. + 11 M.	515	463,52	418,98	380,32	346,65	317,23	291,44	268,75	248,71	230,97	215,21	201,16	188,59	177,31	167,17	158,00	149,71	142,17	135,31		
43 J. + 0 M.	516	464,32	419,63	380,85	347,08	317,58	291,72	268,97	248,90	231,12	215,33	201,26	188,67	177,38	167,22	158,05	149,74	142,20	135,34		
43 J. + 1 M.	517	465,13	420,28	381,37	347,51	317,92	292,00	269,20	249,08	231,27	215,46	201,36	188,75	177,45	167,27	158,09	149,78	142,23	135,36		
43 J. + 2 M.	518	465,94	420,93	381,90	347,93	318,27	292,28	269,43	249,27	231,42	215,58	201,46	188,83	177,51	167,33	158,14	149,82	142,26	135,39		
43 J. + 3 M.	519	466,74	421,58	382,43	348,36	318,61	292,56	269,65	249,45	231,57	215,70	201,56	188,91	177,58	167,38	158,18	149,85	142,29	135,41		
43 J. + 4 M.	520	467,55	422,23	382,95	348,78	318,96	292,83	269,88	249,63	231,72	215,82	201,65	188,99	177,64	167,44	158,22	149,89	142,32	135,43		
43 J. + 5 M.	521	468,35	422,88	383,47	349,20	319,30	293,11	270,10	249,82	231,87	215,94	201,75	189,07	177,71	167,49	158,27	149,92	142,35	135,46		
43 J. + 6 M.	522	469,16	423,53	384,00	349,63	319,64	293,39	270,33	250,00	232,02	216,06	201,85	189,15	177,77	167,54	158,31	149,96	142,38	135,48		
43 J. + 7 M.	523	469,96	424,18	384,52	350,05	319,98	293,66	270,55	250,18	232,16	216,18	201,95	189,23	177,84	167,59	158,35	149,99	142,41	135,50		
43 J. + 8 M.	524	470,77	424,83	385,04	350,47	320,32	293,94	270,77	250,36	232,31	216,30	202,04	189,31	177,90	167,65	158,40	150,03	142,44	135,53		
43 J. + 9 M.	525	471,57	425,47	385,56	350,89	320,66	294,21	270,99	250,54	232,46	216,42	202,14	189,39	177,97	167,70	158,44	150,06	142,46	135,55		
43 J. + 10 M.	526	472,38	426,12	386,08	351,31	321,00	294,49	271,22	250,72	232,60	216,53	202,23	189,47	178,03	167,75	158,48	150,10	142,49	135,57		
43 J. + 11 M.	527	473,18	426,77	386,60	351,73	321,34	294,76	271,44	250,90	232,75	216,65	202,33	189,54	178,09	167,80	158,52	150,13	142,52	135,60		
44 J. + 0 M.	528	473,98	427,41	387,12	352,15	321,67	295,03	271,66	251,07	232,89	216,77	202,42	189,62	178,15	167,85	158,56	150,16	142,55	135,62		
44 J. + 1 M.	529	474,78	428,06	387,64	352,56	322,01	295,30	271,88	251,25	233,03	216,88	202,52	189,70	178,22	167,90	158,60	150,20	142,58	135,64		
44 J. + 2 M.	530	475,59	428,70	388,16	352,98	322,35	295,57	272,09	251,43	233,18	217,00	202,61	189,77	178,28	167,95	158,65	150,23	142,60	135,66		
44 J. + 3 M.	531	476,39	429,35	388,68	353,40	322,68	295,84	272,31	251,61	233,32	217,12	202,71	189,85	178,34	168,00	158,69	150,27	142,63	135,69		
44 J. + 4 M.	532	477,19	429,99	389,19	353,81	323,02	296,11	272,53	251,78	233,46	217,23	202,80	189,93	178,40	168,05	158,73	150,30	142,66	135,71		
44 J. + 5 M.	533	477,99	430,63	389,71	354,23	323,35	296,38	272,75	251,96	233,60	217,34	202,89	190,00	178,46	168,10	158,77	150,33	142,68	135,73		
44 J. + 6 M.	534	478,79	431,27	390,23	354,64	323,68	296,65	272,96	252,13	233,74	217,46	202,98	190,08	178,52	168,15	158,81	150,36	142,71	135,75		
44 J. + 7 M.	535	479,59	431,92	390,74	355,06	324,02	296,92	273,18	252,30	233,88	217,57	203,08	190,15	178,58	168,20	158,85	150,40	142,74	135,77		
44 J. + 8 M.	536	480,39	432,56	391,26	355,47	324,35	297,19	273,39	252,48	234,02	217,69	203,17	190,22	178,64	168,25	158,89	150,43	142,76	135,79		
44 J. + 9 M.	537	481,19	433,20	391,77	355,88	324,68	297,45	273,61	252,65	234,16	217,80	203,26	190,30	178,70	168,30	158,93	150,46	142,79	135,81		
44 J. + 10 M.	538	481,99	433,84	392,28	356,29	325,01	297,72	273,82	252,82	234,30	217,91	203,35	190,37	178,76	168,34	158,96	150,49	142,81	135,84		
44 J. + 11 M.	539	482,79	434,48	392,79	356,70	325,34	297,98	274,04	253,00	234,44	218,02	203,44	190,44	178,82	168,39	159,00	150,52	142,84	135,86		
45 J. + 0 M.	540	483,59	435,12	393,31	357,11	325,67	298,25	274,25	253,17	234,58	218,13	203,53	190,52	178,88	168,44	159,04	150,55	142,86	135,88		