

Tabelle 1.1

Endwertfaktor für monatliche Einzahlung (negativ)

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

Tabelle 1.1

Endwertfaktor für monatliche Einzahlung (negativ)

Jahre + Monate	Monat	Negative effektiv Rendite -9 Prozent bis -5 Prozent									Negative effektiv Rendite -4,50 Prozent bis -0,50 Prozent								
		-9,00 % effektiv	-8,50 % effektiv	-8,00 % effektiv	-7,50 % effektiv	-7,00 % effektiv	-6,50 % effektiv	-6,00 % effektiv	-5,50 % effektiv	-5,00 % effektiv	-4,50 % effektiv	-4,00 % effektiv	-3,50 % effektiv	-3,00 % effektiv	-2,50 % effektiv	-2,00 % effektiv	-1,50 % effektiv	-1,00 % effektiv	-0,50 % effektiv
4 J. + 4 M.	52	42,52	43,00	43,49	43,98	44,48	44,99	45,49	46,01	46,53	47,05	47,58	48,11	48,65	49,20	49,75	50,30	50,86	51,43
4 J. + 5 M.	53	43,18	43,68	44,18	44,69	45,21	45,73	46,26	46,79	47,32	47,87	48,41	48,97	49,53	50,09	50,66	51,24	51,82	52,41
4 J. + 6 M.	54	43,83	44,35	44,87	45,40	45,93	46,47	47,01	47,56	48,12	48,68	49,25	49,82	50,40	50,98	51,57	52,17	52,77	53,38
4 J. + 7 M.	55	44,48	45,01	45,55	46,10	46,65	47,20	47,77	48,33	48,91	49,49	50,08	50,67	51,27	51,87	52,49	53,10	53,73	54,36
4 J. + 8 M.	56	45,12	45,67	46,23	46,79	47,36	47,93	48,51	49,10	49,70	50,30	50,90	51,52	52,14	52,76	53,40	54,04	54,68	55,34
4 J. + 9 M.	57	45,76	46,33	46,90	47,48	48,07	48,66	49,26	49,87	50,48	51,10	51,73	52,36	53,00	53,65	54,30	54,97	55,64	56,32
4 J. + 10 M.	58	46,40	46,98	47,57	48,17	48,77	49,38	50,00	50,63	51,26	51,90	52,55	53,20	53,86	54,53	55,21	55,90	56,59	57,29
4 J. + 11 M.	59	47,03	47,63	48,23	48,85	49,47	50,10	50,74	51,38	52,04	52,70	53,37	54,04	54,73	55,42	56,12	56,83	57,54	58,27
5 J. + 0 M.	60	47,65	48,27	48,89	49,53	50,17	50,82	51,47	52,14	52,81	53,49	54,18	54,88	55,58	56,30	57,02	57,75	58,49	59,24
5 J. + 1 M.	61	48,27	48,90	49,55	50,20	50,86	51,53	52,20	52,89	53,58	54,28	54,99	55,71	56,44	57,18	57,92	58,68	59,44	60,22
5 J. + 2 M.	62	48,88	49,54	50,20	50,87	51,55	52,23	52,93	53,63	54,35	55,07	55,80	56,54	57,29	58,05	58,82	59,60	60,39	61,19
5 J. + 3 M.	63	49,49	50,16	50,84	51,53	52,23	52,94	53,65	54,38	55,11	55,86	56,61	57,37	58,15	58,93	59,72	60,53	61,34	62,17
5 J. + 4 M.	64	50,10	50,79	51,48	52,19	52,91	53,64	54,37	55,12	55,87	56,64	57,41	58,20	59,00	59,80	60,62	61,45	62,29	63,14
5 J. + 5 M.	65	50,70	51,40	52,12	52,85	53,58	54,33	55,09	55,85	56,63	57,42	58,22	59,03	59,85	60,68	61,52	62,37	63,24	64,11
5 J. + 6 M.	66	51,29	52,02	52,75	53,50	54,25	55,02	55,80	56,59	57,38	58,19	59,02	59,85	60,69	61,55	62,41	63,29	64,18	65,08
5 J. + 7 M.	67	51,88	52,63	53,38	54,15	54,92	55,71	56,51	57,31	58,14	58,97	59,81	60,67	61,53	62,41	63,31	64,21	65,13	66,06
5 J. + 8 M.	68	52,47	53,23	54,00	54,79	55,58	56,39	57,21	58,04	58,88	59,74	60,60	61,48	62,38	63,28	64,20	65,13	66,07	67,03
5 J. + 9 M.	69	53,05	53,83	54,62	55,43	56,24	57,07	57,91	58,76	59,63	60,51	61,40	62,30	63,22	64,14	65,09	66,05	67,02	68,00
5 J. + 10 M.	70	53,63	54,43	55,24	56,06	56,90	57,75	58,61	59,48	60,37	61,27	62,18	63,11	64,05	65,01	65,98	66,96	67,96	68,97
5 J. + 11 M.	71	54,20	55,02	55,85	56,69	57,55	58,42	59,30	60,20	61,11	62,03	62,97	63,92	64,89	65,87	66,86	67,88	68,90	69,94
6 J. + 0 M.	72	54,77	55,61	56,46	57,32	58,20	59,09	59,99	60,91	61,84	62,79	63,75	64,73	65,72	66,73	67,75	68,79	69,84	70,91
6 J. + 1 M.	73	55,33	56,19	57,06	57,94	58,84	59,75	60,68	61,62	62,57	63,55	64,53	65,53	66,55	67,58	68,63	69,70	70,78	71,88
6 J. + 2 M.	74	55,89	56,77	57,66	58,56	59,48	60,41	61,36	62,32	63,30	64,30	65,31	66,34	67,38	68,44	69,52	70,61	71,72	72,85
6 J. + 3 M.	75	56,45	57,34	58,25	59,17	60,11	61,07	62,04	63,03	64,03	65,05	66,08	67,14	68,21	69,29	70,40	71,52	72,66	73,82
6 J. + 4 M.	76	57,00	57,91	58,84	59,78	60,75	61,72	62,72	63,73	64,75	65,80	66,86	67,93	69,03	70,15	71,28	72,43	73,60	74,79
6 J. + 5 M.	77	57,54	58,48	59,42	60,39	61,37	62,37	63,39	64,42	65,47	66,54	67,63	68,73	69,85	71,00	72,16	73,34	74,54	75,76
6 J. + 6 M.	78	58,08	59,04	60,01	60,99	62,00	63,02	64,06	65,11	66,19	67,28	68,39	69,52	70,67	71,84	73,03	74,24	75,48	76,73
6 J. + 7 M.	79	58,62	59,59	60,58	61,59	62,62	63,66	64,72	65,80	66,90	68,02	69,16	70,31	71,49	72,69	73,91	75,15	76,41	77,69
6 J. + 8 M.	80	59,15	60,15	61,16	62,19	63,23	64,30	65,38	66,49	67,61	68,76	69,92	71,10	72,31	73,54	74,78	76,05	77,35	78,66
6 J. + 9 M.	81	59,68	60,70	61,73	62,78	63,85	64,93	66,04	67,17	68,32	69,49	70,68	71,89	73,12	74,38	75,66	76,96	78,28	79,63
6 J. + 10 M.	82	60,21	61,24	62,29	63,36	64,46	65,57	66,70	67,85	69,02	70,22	71,43	72,67	73,93	75,22	76,53	77,86	79,21	80,59
6 J. + 11 M.	83	60,73	61,78	62,85	63,95	65,06	66,19	67,35	68,53	69,72	70,95	72,19	73,46	74,74	76,06	77,40	78,76	80,15	81,56
7 J. + 0 M.	84	61,25	62,32	63,41	64,53	65,66	66,82	68,00	69,20	70,42	71,67	72,94	74,23	75,55	76,90	78,26	79,66	81,08	82,53
7 J. + 1 M.	85	61,76	62,85	63,97	65,10	66,26	67,44	68,64	69,87	71,12	72,39	73,69	75,01	76,36	77,73	79,13	80,56	82,01	83,49
7 J. + 2 M.	86	62,27	63,38	64,52	65,67	66,85	68,06	69,28	70,54	71,81	73,11	74,44	75,79	77,16	78,57	80,00	81,45	82,94	84,46
7 J. + 3 M.	87	62,77	63,91	65,06	66,24	67,45	68,67	69,92	71,20	72,50	73,83	75,18	76,56	77,96	79,40	80,86	82,35	83,87	85,42
7 J. + 4 M.	88	63,27	64,43	65,61	66,81	68,03	69,28	70,56	71,86	73,19	74,54	75,92	77,33	78,76	80,23	81,72	83,25	84,80	86,38
7 J. + 5 M.	89	63,77	64,94	66,14	67,37	68,62	69,89	71,19	72,52	73,87	75,25	76,66	78,10	79,56	81,06	82,58	84,14	85,73	87,35
7 J. + 6 M.	90	64,26	65,46	66,68	67,93	69,20	70,49	71,82	73,17	74,55	75,96	77,40	78,86	80,36	81,88	83,44	85,03	86,66	88,31
7 J. + 7 M.	91	64,75	65,97	67,21	68,48	69,77	71,10	72,44	73,82	75,23	76,66	78,13	79,62	81,15	82,71	84,30	85,92	87,58	89,27
7 J. + 8 M.	92	65,24	66,47	67,74	69,03	70,35	71,69	73,07	74,47	75,90	77,37	78,86	80,39	81,94	83,53	85,16	86,82	88,51	90,24
7 J. + 9 M.	93	65,72	66,98	68,26	69,58	70,92	72,29	73,69	75,12	76,58	78,07	79,59	81,14	82,73	84,36	86,01	87,70	89,43	91,20
7 J. + 10 M.	94	66,20	67,48	68,78	70,12	71,48	72,88	74,30	75,76	77,24	78,76	80,32	81,90	83,52	85,18	86,87	88,59	90,36	92,16
7 J. + 11 M.	95	66,67	67,97	69,30	70,66	72,05	73,46	74,91	76,40	77,91	79,46	81,04	82,66	84,31	85,99	87,72	89,48	91,28	93,12
8 J. + 0 M.	96	67,14	68,46	69,81	71,19	72,61	74,05	75,52	77,03	78,57	80,15	81,76	83,41	85,09	86,81	88,57	90,37	92,20	94,08
8 J. + 1 M.	97	67,61	68,95	70,32	71,73	73,16	74,63	76,13	77,67	79,23	80,84	82,48	84,16	85,87	87,63	89,42	91,25	93,13	95,04
8 J. + 2 M.	98	68,07	69,43	70,83	72,26	73,71	75,21	76,73	78,30	79,89	81,53	83,20	84,90	86,65	88,44	90,27	92,14	94,05	96,00
8 J. + 3 M.	99	68,53	69,91	71,33	72,78	74,26	75,78	77,33	78,92	80,55	82,21	83,91	85,65	87,43	89,25	91,11	93,02	94,97	96,96
8 J. + 4 M.	100	68,98	70,39	71,83	73,30	74,81	76,35	77,93	79,55	81,20	82,89	84,62	86,39	88,21	90,06	91,96	93,90	95,89	97,92
8 J. + 5 M.	101	69,44	70,86	72,33	73,82	75,35	76,92	78,53	80,17	81,85	83,57	85,33	87,13	88,98	90,87	92,80	94,78	96,81	98,88
8 J. + 6 M.	102	69,89	71,33	72,82	74,34	75,89	77,49	79,12	80,79	82,50	84,25	86,04	87,87	89,75	91,67	93,64	95,66	97,72	99,84

Tabelle 1.1

Endwertfaktor für monatliche Einzahlung (negativ)

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

Tabelle 1.1

Endwertfaktor für monatliche Einzahlung (negativ)

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

Tabelle 1.1

Endwertfaktor für monatliche Einzahlung (negativ)

Jahre + Monate	Monat	Negative effektiv Rendite -9 Prozent bis -5 Prozent									Negative effektiv Rendite -4,50 Prozent bis -0,50 Prozent								
		-9,00 % effektiv	-8,50 % effektiv	-8,00 % effektiv	-7,50 % effektiv	-7,00 % effektiv	-6,50 % effektiv	-6,00 % effektiv	-5,50 % effektiv	-5,00 % effektiv	-4,50 % effektiv	-4,00 % effektiv	-3,50 % effektiv	-3,00 % effektiv	-2,50 % effektiv	-2,00 % effektiv	-1,50 % effektiv	-1,00 % effektiv	-0,50 % effektiv
17 J. + 1 M.	205	101,43	105,08	108,90	112,92	117,14	121,57	126,22	131,11	136,26	141,66	147,35	153,33	159,62	166,25	173,22	180,56	188,29	196,43
17 J. + 2 M.	206	101,63	105,30	109,14	113,18	117,43	121,88	126,57	131,49	136,67	142,12	147,85	153,87	160,22	166,90	173,93	181,33	189,13	197,34
17 J. + 3 M.	207	101,83	105,51	109,38	113,44	117,71	122,20	126,91	131,87	137,08	142,57	148,34	154,41	160,81	167,54	174,63	182,10	189,97	198,26
17 J. + 4 M.	208	102,02	105,73	109,62	113,70	118,00	122,51	127,25	132,24	137,49	143,02	148,83	154,95	161,40	168,19	175,34	182,87	190,81	199,18
17 J. + 5 M.	209	102,22	105,94	109,85	113,96	118,28	122,82	127,59	132,62	137,90	143,47	149,32	155,49	161,99	168,83	176,04	183,64	191,65	200,09
17 J. + 6 M.	210	102,41	106,15	110,08	114,22	118,56	123,13	127,93	132,99	138,31	143,91	149,81	156,03	162,57	169,47	176,74	184,41	192,49	201,01
17 J. + 7 M.	211	102,60	106,36	110,31	114,47	118,84	123,43	128,27	133,36	138,72	144,36	150,30	156,56	163,16	170,11	177,44	185,17	193,33	201,93
17 J. + 8 M.	212	102,79	106,57	110,54	114,72	119,12	123,74	128,60	133,73	139,12	144,80	150,79	157,09	163,74	170,75	178,14	185,94	194,16	202,84
17 J. + 9 M.	213	102,98	106,78	110,77	114,97	119,39	124,04	128,94	134,09	139,52	145,24	151,27	157,63	164,33	171,39	178,84	186,70	195,00	203,76
17 J. + 10 M.	214	103,16	106,98	111,00	115,22	119,67	124,34	129,27	134,46	139,92	145,68	151,75	158,16	164,91	172,03	179,54	187,47	195,84	204,67
17 J. + 11 M.	215	103,35	107,19	111,22	115,47	119,94	124,64	129,60	134,82	140,32	146,12	152,24	158,68	165,49	172,66	180,24	188,23	196,67	205,59
18 J. + 0 M.	216	103,53	107,39	111,44	115,71	120,21	124,94	129,93	135,18	140,72	146,56	152,72	159,21	166,06	173,30	180,93	188,99	197,51	206,50
18 J. + 1 M.	217	103,71	107,59	111,67	115,96	120,48	125,24	130,25	135,54	141,12	146,99	153,19	159,74	166,64	173,93	181,63	189,75	198,34	207,41
18 J. + 2 M.	218	103,89	107,79	111,89	116,20	120,75	125,53	130,58	135,90	141,51	147,43	153,67	160,26	167,21	174,56	182,32	190,51	199,17	208,33
18 J. + 3 M.	219	104,07	107,98	112,10	116,44	121,01	125,83	130,90	136,26	141,90	147,86	154,14	160,78	167,79	175,19	183,01	191,27	200,01	209,24
18 J. + 4 M.	220	104,25	108,18	112,32	116,68	121,28	126,12	131,22	136,61	142,29	148,29	154,62	161,30	168,36	175,82	183,70	192,03	200,84	210,15
18 J. + 5 M.	221	104,42	108,38	112,54	116,92	121,54	126,41	131,54	136,96	142,68	148,72	155,09	161,82	168,93	176,45	184,39	192,79	201,67	211,06
18 J. + 6 M.	222	104,60	108,57	112,75	117,16	121,80	126,70	131,86	137,31	143,07	149,14	155,56	162,34	169,50	177,07	185,08	193,54	202,50	211,97
18 J. + 7 M.	223	104,77	108,76	112,96	117,39	122,06	126,98	132,18	137,66	143,45	149,57	156,03	162,85	170,07	177,70	185,76	194,30	203,33	212,88
18 J. + 8 M.	224	104,94	108,95	113,17	117,62	122,32	127,27	132,49	138,01	143,84	149,99	156,49	163,37	170,63	178,32	186,45	195,05	204,16	213,80
18 J. + 9 M.	225	105,12	109,14	113,38	117,86	122,57	127,55	132,81	138,36	144,22	150,41	156,96	163,88	171,20	178,94	187,13	195,81	204,99	214,71
18 J. + 10 M.	226	105,28	109,33	113,59	118,09	122,83	127,83	133,12	138,70	144,60	150,83	157,42	164,39	171,76	179,56	187,82	196,56	205,81	215,62
18 J. + 11 M.	227	105,45	109,51	113,80	118,31	123,08	128,12	133,43	139,05	144,98	151,25	157,88	164,90	172,32	180,18	188,50	197,31	206,64	216,52
19 J. + 0 M.	228	105,62	109,70	114,00	118,54	123,33	128,39	133,74	139,39	145,36	151,67	158,35	165,41	172,89	180,80	189,18	198,06	207,47	217,43
19 J. + 1 M.	229	105,78	109,88	114,21	118,77	123,58	128,67	134,05	139,73	145,73	152,08	158,80	165,92	173,44	181,42	189,86	198,81	208,29	218,34
19 J. + 2 M.	230	105,95	110,07	114,41	118,99	123,83	128,95	134,35	140,06	146,11	152,50	159,26	166,42	174,00	182,03	190,54	199,56	209,12	219,25
19 J. + 3 M.	231	106,11	110,25	114,61	119,22	124,08	129,22	134,66	140,40	146,48	152,91	159,72	166,92	174,56	182,65	191,22	200,31	209,94	220,16
19 J. + 4 M.	232	106,27	110,43	114,81	119,44	124,33	129,49	134,96	140,74	146,85	153,32	160,17	167,43	175,11	183,26	191,90	201,05	210,76	221,07
19 J. + 5 M.	233	106,43	110,60	115,01	119,66	124,57	129,77	135,26	141,07	147,22	153,73	160,62	167,93	175,67	183,87	192,57	201,80	211,59	221,97
19 J. + 6 M.	234	106,59	110,78	115,20	119,88	124,81	130,03	135,56	141,40	147,59	154,14	161,07	168,43	176,22	184,48	193,25	202,54	212,41	222,88
19 J. + 7 M.	235	106,75	110,96	115,40	120,09	125,06	130,30	135,86	141,73	147,95	154,54	161,52	168,92	176,77	185,09	193,92	203,29	213,23	223,79
19 J. + 8 M.	236	106,91	111,13	115,59	120,31	125,30	130,57	136,15	142,06	148,32	154,95	161,97	169,42	177,32	185,70	194,59	204,03	214,05	224,69
19 J. + 9 M.	237	107,06	111,30	115,79	120,52	125,53	130,83	136,45	142,39	148,68	155,35	162,42	169,92	177,87	186,31	195,26	204,77	214,87	225,60
19 J. + 10 M.	238	107,22	111,48	115,98	120,74	125,77	131,10	136,74	142,71	149,04	155,75	162,86	170,41	178,41	186,91	195,93	205,51	215,69	226,50
19 J. + 11 M.	239	107,37	111,65	116,17	120,95	126,01	131,36	137,03	143,04	149,40	156,15	163,31	170,90	178,96	187,51	196,60	206,25	216,51	227,41
20 J. + 0 M.	240	107,52	111,81	116,36	121,16	126,24	131,62	137,32	143,36	149,76	156,55	163,75	171,39	179,50	188,12	197,27	206,99	217,33	228,31
20 J. + 1 M.	241	107,67	111,98	116,54	121,37	126,47	131,88	137,61	143,68	150,12	156,95	164,19	171,88	180,05	188,72	197,93	207,73	218,14	229,22
20 J. + 2 M.	242	107,82	112,15	116,73	121,57	126,70	132,14	137,90	144,00	150,47	157,34	164,63	172,37	180,59	189,32	198,60	208,47	218,96	230,12
20 J. + 3 M.	243	107,97	112,31	116,91	121,78	126,93	132,40	138,18	144,32	150,83	157,73	165,07	172,85	181,13	189,92	199,26	209,20	219,78	231,03
20 J. + 4 M.	244	108,12	112,48	117,10	121,99	127,16	132,65	138,47	144,63	151,18	158,13	165,50	173,34	181,66	190,52	199,93	209,94	220,59	231,93
20 J. + 5 M.	245	108,26	112,64	117,28	122,19	127,39	132,90	138,75	144,95	151,53	158,52	165,94	173,82	182,20	191,11	200,59	210,67	221,41	232,83
20 J. + 6 M.	246	108,41	112,80	117,46	122,39	127,62	133,16	139,03	145,26	151,88	158,91	166,37	174,30	182,74	191,71	201,25	211,41	222,22	233,73
20 J. + 7 M.	247	108,55	112,96	117,64	122,59	127,84	133,41	139,31	145,58	152,23	159,29	166,80	174,78	183,27	192,30	201,91	212,14	223,03	234,64
20 J. + 8 M.	248	108,69	113,12	117,82	122,79	128,06	133,66	139,59	145,89	152,57	159,68	167,23	175,26	183,80	192,89	202,57	212,87	223,84	235,54
20 J. + 9 M.	249	108,83	113,28	118,00	122,99	128,29	133,90	139,87	146,20	152,92	160,06	167,66	175,74	184,34	193,48	203,23	213,60	224,66	236,44
20 J. + 10 M.	250	108,97	113,44	118,17	123,19	128,51	134,15	140,14	146,50	153,26	160,45	168,09	176,22	184,87	194,07	203,88	214,33	225,47	237,34
20 J. + 11 M.	251	109,11	113,60	118,35	123,38	128,73	134,40	140,42	146,81	153,60	160,83	168,51	176,69	185,39	194,66	204,54	215,06	226,28	238,24
21 J. + 0 M.	252	109,25	113,75	118,52	123,58	128,94	134,64	140,69	147,11	153,95	161,21	168,94	177,16	185,92	195,25	205,19	215,79	227,09	239,14
21 J. + 1 M.	253	109,39	113,90	118,69	123,77	129,16	134,88	140,96	147,42	154,28	161,59	169,36	177,64	186,45	195,84	205,85	216,52	227,90	240,04
21 J. + 2 M.	254	109,52	114,06	118,86	123,96	129,38	135,12	141,23	147,72	154,62	161,97	169,78	178,11	186,97	196,42	206,50	217,24	228,71	240,94
21 J. + 3 M.	255	109,66	114,21	119,03	124,15	129,59	135,36	141,50	148,02	154,96	162,34	170,20	178,58	187,50	197,01	207,15	217,97	229,51	241,84

Tabelle 1.1

Endwertfaktor für monatliche Einzahlung (negativ)

Jahre + Monate	Monat	Negative effektiv Rendite -9 Prozent bis -5 Prozent									Negative effektiv Rendite -4,50 Prozent bis -0,50 Prozent								
		-9,00 % effektiv	-8,50 % effektiv	-8,00 % effektiv	-7,50 % effektiv	-7,00 % effektiv	-6,50 % effektiv	-6,00 % effektiv	-5,50 % effektiv	-5,00 % effektiv	-4,50 % effektiv	-4,00 % effektiv	-3,50 % effektiv	-3,00 % effektiv	-2,50 % effektiv	-2,00 % effektiv	-1,50 % effektiv	-1,00 % effektiv	-0,50 % effektiv
21 J. + 4 M.	256	109,79	114,36	119,20	124,34	129,80	135,60	141,76	148,32	155,29	162,72	170,62	179,04	188,02	197,59	207,80	218,69	230,32	242,74
21 J. + 5 M.	257	109,92	114,51	119,37	124,53	130,01	135,84	142,03	148,62	155,63	163,09	171,04	179,51	188,54	198,17	208,45	219,42	231,13	243,64
21 J. + 6 M.	258	110,06	114,66	119,54	124,72	130,22	136,07	142,29	148,91	155,96	163,46	171,45	179,97	189,06	198,75	209,09	220,14	231,93	244,53
21 J. + 7 M.	259	110,19	114,80	119,70	124,90	130,43	136,31	142,56	149,21	156,29	163,83	171,87	180,44	189,58	199,33	209,74	220,86	232,74	245,43
21 J. + 8 M.	260	110,32	114,95	119,87	125,09	130,64	136,54	142,82	149,50	156,62	164,20	172,28	180,90	190,09	199,91	210,39	221,58	233,54	246,33
21 J. + 9 M.	261	110,44	115,09	120,03	125,27	130,85	136,77	143,08	149,79	156,95	164,57	172,69	181,36	190,61	200,48	211,03	222,30	234,35	247,22
21 J. + 10 M.	262	110,57	115,24	120,19	125,46	131,05	137,00	143,34	150,08	157,27	164,93	173,10	181,82	191,12	201,06	211,67	223,02	235,15	248,12
21 J. + 11 M.	263	110,70	115,38	120,35	125,64	131,26	137,23	143,60	150,37	157,60	165,30	173,51	182,28	191,64	201,63	212,32	223,74	235,95	249,02
22 J. + 0 M.	264	110,82	115,52	120,51	125,82	131,46	137,46	143,85	150,66	157,92	165,66	173,92	182,73	192,15	202,21	212,96	224,45	236,75	249,91
22 J. + 1 M.	265	110,95	115,66	120,67	126,00	131,66	137,69	144,11	150,95	158,24	166,02	174,32	183,19	192,66	202,78	213,60	225,17	237,55	250,81
22 J. + 2 M.	266	111,07	115,80	120,83	126,17	131,86	137,91	144,36	151,23	158,56	166,38	174,73	183,64	193,17	203,35	214,24	225,89	238,35	251,70
22 J. + 3 M.	267	111,19	115,94	120,98	126,35	132,06	138,14	144,61	151,52	158,88	166,74	175,13	184,10	193,68	203,92	214,88	226,60	239,15	252,60
22 J. + 4 M.	268	111,32	116,08	121,14	126,52	132,26	138,36	144,87	151,80	159,20	167,10	175,53	184,55	194,18	204,49	215,51	227,31	239,95	253,49
22 J. + 5 M.	269	111,44	116,21	121,29	126,70	132,45	138,58	145,11	152,08	159,52	167,46	175,94	185,00	194,69	205,05	216,15	228,03	240,75	254,38
22 J. + 6 M.	270	111,56	116,35	121,45	126,87	132,65	138,80	145,36	152,36	159,83	167,81	176,33	185,45	195,19	205,62	216,78	228,74	241,55	255,28
22 J. + 7 M.	271	111,68	116,48	121,60	127,04	132,84	139,02	145,61	152,64	160,15	168,16	176,73	185,89	195,69	206,18	217,42	229,45	242,34	256,17
22 J. + 8 M.	272	111,79	116,62	121,75	127,21	133,04	139,24	145,86	152,92	160,46	168,52	177,13	186,34	196,20	206,75	218,05	230,16	243,14	257,06
22 J. + 9 M.	273	111,91	116,75	121,90	127,38	133,23	139,46	146,10	153,19	160,77	168,87	177,52	186,78	196,70	207,31	218,68	230,87	243,94	257,96
22 J. + 10 M.	274	112,03	116,88	122,05	127,55	133,42	139,67	146,34	153,47	161,08	169,22	177,92	187,23	197,19	207,87	219,31	231,58	244,73	258,85
22 J. + 11 M.	275	112,14	117,01	122,20	127,72	133,61	139,89	146,59	153,74	161,39	169,56	178,31	187,67	197,69	208,43	219,94	232,28	245,53	259,74
23 J. + 0 M.	276	112,26	117,14	122,34	127,89	133,80	140,10	146,83	154,02	161,70	169,91	178,70	188,11	198,19	208,99	220,57	232,99	246,32	260,63
23 J. + 1 M.	277	112,37	117,27	122,49	128,05	133,98	140,31	147,07	154,29	162,00	170,26	179,09	188,55	198,68	209,55	221,20	233,70	247,11	261,52
23 J. + 2 M.	278	112,48	117,40	122,64	128,22	134,17	140,52	147,31	154,56	162,31	170,60	179,48	188,99	199,18	210,10	221,82	234,40	247,90	262,41
23 J. + 3 M.	279	112,59	117,53	122,78	128,38	134,35	140,73	147,54	154,82	162,61	170,94	179,87	189,42	199,67	210,66	222,45	235,10	248,70	263,30
23 J. + 4 M.	280	112,70	117,65	122,92	128,54	134,54	140,94	147,78	155,09	162,91	171,29	180,25	189,86	200,16	211,21	223,07	235,81	249,49	264,19
23 J. + 5 M.	281	112,81	117,78	123,06	128,70	134,72	141,15	148,01	155,36	163,21	171,63	180,64	190,29	200,65	211,76	223,69	236,51	250,28	265,08
23 J. + 6 M.	282	112,92	117,90	123,20	128,86	134,90	141,35	148,25	155,62	163,51	171,96	181,02	190,73	201,14	212,32	224,32	237,21	251,07	265,97
23 J. + 7 M.	283	113,03	118,02	123,34	129,02	135,08	141,56	148,48	155,89	163,81	172,30	181,40	191,16	201,63	212,87	224,94	237,91	251,86	266,86
23 J. + 8 M.	284	113,14	118,15	123,48	129,18	135,26	141,76	148,71	156,15	164,11	172,64	181,78	191,59	202,11	213,42	225,56	238,61	252,64	267,75
23 J. + 9 M.	285	113,25	118,27	123,62	129,34	135,44	141,96	148,94	156,41	164,40	172,97	182,16	192,02	202,60	213,96	226,18	239,31	253,43	268,63
23 J. + 10 M.	286	113,35	118,39	123,76	129,49	135,62	142,17	149,17	156,67	164,70	173,31	182,54	192,45	203,08	214,51	226,79	240,00	254,22	269,52
23 J. + 11 M.	287	113,46	118,51	123,90	129,65	135,79	142,37	149,40	156,93	164,99	173,64	182,92	192,87	203,57	215,06	227,41	240,70	255,01	270,41
24 J. + 0 M.	288	113,56	118,63	124,03	129,80	135,97	142,57	149,62	157,18	165,28	173,97	183,29	193,30	204,05	215,60	228,03	241,40	255,79	271,29
24 J. + 1 M.	289	113,66	118,74	124,16	129,95	136,14	142,76	149,85	157,44	165,58	174,30	183,67	193,72	204,53	216,14	228,64	242,09	256,58	272,18
24 J. + 2 M.	290	113,77	118,86	124,30	130,11	136,32	142,96	150,07	157,69	165,86	174,63	184,04	194,14	205,01	216,69	229,26	242,79	257,36	273,07
24 J. + 3 M.	291	113,87	118,98	124,43	130,26	136,49	143,16	150,30	157,95	166,15	174,96	184,41	194,57	205,48	217,23	229,87	243,48	258,14	273,95
24 J. + 4 M.	292	113,97	119,09	124,56	130,41	136,66	143,35	150,52	158,20	166,44	175,28	184,78	194,99	205,96	217,77	230,48	244,17	258,93	274,84
24 J. + 5 M.	293	114,07	119,21	124,69	130,56	136,83	143,55	150,74	158,45	166,73	175,61	185,15	195,40	206,44	218,31	231,09	244,86	259,71	275,72
24 J. + 6 M.	294	114,17	119,32	124,82	130,71	137,00	143,74	150,96	158,70	167,01	175,93	185,52	195,82	206,91	218,84	231,70	245,55	260,49	276,61
24 J. + 7 M.	295	114,27	119,43	124,95	130,85	137,17	143,93	151,18	158,95	167,29	176,25	185,88	196,24	207,38	219,38	232,31	246,24	261,27	277,49
24 J. + 8 M.	296	114,36	119,54	125,08	131,00	137,33	144,12	151,40	159,20	167,58	176,58	186,25	196,65	207,85	219,92	232,92	246,93	262,05	278,37
24 J. + 9 M.	297	114,46	119,65	125,21	131,14	137,50	144,31	151,61	159,45	167,86	176,89	186,61	197,07	208,32	220,45	233,52	247,62	262,83	279,26
24 J. + 10 M.	298	114,56	119,76	125,33	131,29	137,67	144,50	151,83	159,69	168,14	177,21	186,98	197,48	208,79	220,98	234,13	248,31	263,61	280,14
24 J. + 11 M.	299	114,65	119,87	125,46	131,43	137,83	144,69	152,04	159,94	168,42	177,53	187,34	197,89	209,26	221,52	234,73	248,99	264,39	281,02
25 J. + 0 M.	300	114,75	119,98	125,58	131,57	137,99	144,87	152,25	160,18	168,69	177,85	187,70	198,30	209,73	222,05	235,34	249,68	265,17	281,91
25 J. + 1 M.	301	114,84	120,09	125,70	131,72	138,15	145,06	152,47	160,42	168,97	178,16	188,06	198,71	210,20	222,58	235,94	250,36	265,95	282,79
25 J. + 2 M.	302	114,93	120,20	125,83	131,86	138,31	145,24	152,68	160,66	169,24	178,48	188,41	199,12	210,66	223,11	236,54	251,05	266,72	283,67
25 J. + 3 M.	303	115,03	120,30	125,95	132,00	138,47	145,43	152,89	160,90	169,52	178,79	188,77	199,53	211,12	223,63	237,14	251,73	267,50	284,55
25 J. + 4 M.	304	115,12	120,41	126,07	132,13	138,63	145,61	153,09	161,14	169,79	179,10	189,13	199,93	211,59	224,16	237,74	252,41	268,27	285,43
25 J. + 5 M.	305	115,21	120,51	126,19	132,27	138,79	145,79	153,30	161,38	170,06	179,41	189,48	200,34	212,05	224,69	238,34	253,09	269,05	286,31
25 J. + 6 M.	306	115,30	120,62	126,31	132,41	138,95	145,97	153,51	161,61	170,33	179,72	189,83	200,74	212,51	225,21	238,94	253,77	269,82	287,19

Tabelle 1.1

Endwertfaktor für monatliche Einzahlung (negativ)

Jahre + Monate	Monat	Negative effektiv Rendite -9 Prozent bis -5 Prozent									Negative effektiv Rendite -4,50 Prozent bis -0,50 Prozent								
		-9,00 % effektiv	-8,50 % effektiv	-8,00 % effektiv	-7,50 % effektiv	-7,00 % effektiv	-6,50 % effektiv	-6,00 % effektiv	-5,50 % effektiv	-5,00 % effektiv	-4,50 % effektiv	-4,00 % effektiv	-3,50 % effektiv	-3,00 % effektiv	-2,50 % effektiv	-2,00 % effektiv	-1,50 % effektiv	-1,00 % effektiv	-0,50 % effektiv
25 J. + 7 M.	307	115,39	120,72	126,43	132,54	139,11	146,15	153,71	161,85	170,60	180,03	190,19	201,14	212,97	225,73	239,53	254,45	270,59	288,07
25 J. + 8 M.	308	115,48	120,82	126,55	132,68	139,26	146,33	153,92	162,08	170,87	180,33	190,54	201,54	213,42	226,26	240,13	255,13	271,37	288,95
25 J. + 9 M.	309	115,57	120,92	126,66	132,81	139,42	146,50	154,12	162,32	171,14	180,64	190,89	201,94	213,88	226,78	240,72	255,81	272,14	289,83
25 J. + 10 M.	310	115,65	121,02	126,78	132,95	139,57	146,68	154,32	162,55	171,40	180,94	191,23	202,34	214,33	227,30	241,31	256,48	272,91	290,71
25 J. + 11 M.	311	115,74	121,12	126,89	133,08	139,72	146,85	154,52	162,78	171,67	181,25	191,58	202,74	214,79	227,82	241,91	257,16	273,68	291,59
26 J. + 0 M.	312	115,83	121,22	127,01	133,21	139,87	147,03	154,72	163,01	171,93	181,55	191,93	203,13	215,24	228,33	242,50	257,84	274,45	292,46
26 J. + 1 M.	313	115,91	121,32	127,12	133,34	140,02	147,20	154,92	163,24	172,19	181,85	192,27	203,53	215,69	228,85	243,09	258,51	275,22	293,34
26 J. + 2 M.	314	116,00	121,42	127,23	133,47	140,17	147,37	155,12	163,46	172,45	182,15	192,62	203,92	216,14	229,37	243,68	259,18	275,99	294,22
26 J. + 3 M.	315	116,08	121,52	127,35	133,60	140,32	147,55	155,32	163,69	172,71	182,45	192,96	204,31	216,59	229,88	244,27	259,86	276,76	295,09
26 J. + 4 M.	316	116,16	121,61	127,46	133,73	140,47	147,72	155,51	163,92	172,97	182,75	193,30	204,71	217,04	230,39	244,85	260,53	277,52	295,97
26 J. + 5 M.	317	116,25	121,71	127,57	133,86	140,62	147,89	155,71	164,14	173,23	183,04	193,64	205,10	217,49	230,91	245,44	261,20	278,29	296,85
26 J. + 6 M.	318	116,33	121,80	127,68	133,98	140,76	148,05	155,90	164,36	173,49	183,34	193,98	205,49	217,94	231,42	246,03	261,87	279,06	297,72
26 J. + 7 M.	319	116,41	121,90	127,79	134,11	140,91	148,22	156,10	164,59	173,74	183,63	194,32	205,87	218,38	231,93	246,61	262,54	279,82	298,60
26 J. + 8 M.	320	116,49	121,99	127,90	134,24	141,05	148,39	156,29	164,81	174,00	183,92	194,65	206,26	218,82	232,44	247,19	263,21	280,59	299,47
26 J. + 9 M.	321	116,57	122,09	128,00	134,36	141,20	148,55	156,48	165,03	174,25	184,22	194,99	206,65	219,27	232,94	247,78	263,87	281,35	300,35
26 J. + 10 M.	322	116,65	122,18	128,11	134,48	141,34	148,72	156,67	165,25	174,50	184,51	195,32	207,03	219,71	233,45	248,36	264,54	282,12	301,22
26 J. + 11 M.	323	116,73	122,27	128,22	134,61	141,48	148,88	156,86	165,46	174,76	184,80	195,66	207,41	220,15	233,96	248,94	265,21	282,88	302,09
27 J. + 0 M.	324	116,81	122,36	128,32	134,73	141,62	149,05	157,05	165,68	175,01	185,09	195,99	207,80	220,59	234,46	249,52	265,87	283,64	302,97
27 J. + 1 M.	325	116,89	122,45	128,43	134,85	141,76	149,21	157,23	165,90	175,26	185,37	196,32	208,18	221,03	234,97	250,10	266,53	284,40	303,84
27 J. + 2 M.	326	116,96	122,54	128,53	134,97	141,90	149,37	157,42	166,11	175,50	185,66	196,65	208,56	221,46	235,47	250,67	267,20	285,16	304,71
27 J. + 3 M.	327	117,04	122,63	128,63	135,09	142,04	149,53	157,61	166,33	175,75	185,94	196,98	208,94	221,90	235,97	251,25	267,86	285,92	305,59
27 J. + 4 M.	328	117,12	122,72	128,73	135,21	142,18	149,69	157,79	166,54	176,00	186,23	197,31	209,31	222,33	236,47	251,83	268,52	286,68	306,46
27 J. + 5 M.	329	117,19	122,80	128,84	135,33	142,31	149,85	157,97	166,75	176,24	186,51	197,63	209,69	222,77	236,97	252,40	269,18	287,44	307,33
27 J. + 6 M.	330	117,27	122,89	128,94	135,44	142,45	150,00	158,16	166,96	176,49	186,79	197,96	210,06	223,20	237,47	252,98	269,84	288,20	308,20
27 J. + 7 M.	331	117,34	122,98	129,04	135,56	142,58	150,16	158,34	167,17	176,73	187,07	198,28	210,44	223,63	237,97	253,55	270,50	288,96	309,07
27 J. + 8 M.	332	117,41	123,06	129,14	135,67	142,72	150,32	158,52	167,38	176,97	187,35	198,61	210,81	224,06	238,46	254,12	271,16	289,72	309,94
27 J. + 9 M.	333	117,49	123,15	129,24	135,79	142,85	150,47	158,70	167,59	177,21	187,63	198,93	211,18	224,49	238,96	254,69	271,82	290,47	310,81
27 J. + 10 M.	334	117,56	123,23	129,33	135,90	142,98	150,62	158,88	167,80	177,45	187,91	199,25	211,56	224,92	239,45	255,26	272,47	291,23	311,68
27 J. + 11 M.	335	117,63	123,32	129,43	136,02	143,12	150,78	159,05	168,00	177,69	188,19	199,57	211,92	225,35	239,94	255,83	273,13	291,99	312,55
28 J. + 0 M.	336	117,70	123,40	129,53	136,13	143,25	150,93	159,23	168,21	177,93	188,46	199,89	212,29	225,77	240,44	256,40	273,78	292,74	313,42
28 J. + 1 M.	337	117,77	123,48	129,62	136,24	143,38	151,08	159,41	168,41	178,17	188,74	200,21	212,66	226,20	240,93	256,96	274,44	293,49	314,29
28 J. + 2 M.	338	117,84	123,56	129,72	136,35	143,51	151,23	159,58	168,62	178,40	189,01	200,52	213,03	226,62	241,42	257,53	275,09	294,25	315,16
28 J. + 3 M.	339	117,91	123,64	129,82	136,46	143,64	151,38	159,76	168,82	178,64	189,28	200,84	213,39	227,05	241,91	258,10	275,74	295,00	316,03
28 J. + 4 M.	340	117,98	123,73	129,91	136,57	143,76	151,53	159,93	169,02	178,87	189,55	201,15	213,76	227,47	242,40	258,66	276,40	295,75	316,89
28 J. + 5 M.	341	118,05	123,81	130,00	136,68	143,89	151,68	160,10	169,22	179,10	189,82	201,47	214,12	227,89	242,88	259,22	277,05	296,50	317,76
28 J. + 6 M.	342	118,12	123,89	130,10	136,79	144,02	151,83	160,27	169,42	179,33	190,09	201,78	214,48	228,31	243,37	259,79	277,70	297,26	318,63
28 J. + 7 M.	343	118,19	123,96	130,19	136,90	144,14	151,97	160,44	169,62	179,57	190,36	202,09	214,84	228,73	243,85	260,35	278,35	298,01	319,49
28 J. + 8 M.	344	118,25	124,04	130,28	137,01	144,27	152,12	160,61	169,82	179,80	190,63	202,40	215,20	229,15	244,34	260,91	278,99	298,76	320,36
28 J. + 9 M.	345	118,32	124,12	130,37	137,11	144,39	152,26	160,78	170,01	180,02	190,89	202,71	215,56	229,56	244,82	261,47	279,64	299,50	321,23
28 J. + 10 M.	346	118,38	124,20	130,46	137,22	144,52	152,41	160,95	170,21	180,25	191,16	203,02	215,92	229,98	245,30	262,02	280,29	300,25	322,09
28 J. + 11 M.	347	118,45	124,27	130,55	137,32	144,64	152,55	161,12	170,40	180,48	191,42	203,32	216,28	230,39	245,78	262,58	280,93	301,00	322,96
29 J. + 0 M.	348	118,52	124,35	130,64	137,43	144,76	152,69	161,28	170,60	180,70	191,69	203,63	216,63	230,81	246,26	263,14	281,58	301,75	323,82
29 J. + 1 M.	349	118,58	124,43	130,73	137,53	144,88	152,83	161,45	170,79	180,93	191,95	203,94	216,99	231,22	246,74	263,69	282,22	302,49	324,69
29 J. + 2 M.	350	118,64	124,50	130,82	137,63	145,00	152,98	161,61	170,98	181,15	192,21	204,24	217,34	231,63	247,22	264,25	282,87	303,24	325,55
29 J. + 3 M.	351	118,71	124,58	130,90	137,74	145,12	153,12	161,78	171,17	181,38	192,47	204,54	217,70	232,04	247,70	264,80	283,51	303,99	326,41
29 J. + 4 M.	352	118,77	124,65	130,99	137,84	145,24	153,25	161,94	171,36	181,60	192,73	204,85	218,05	232,45	248,17	265,36	284,15	304,73	327,28
29 J. + 5 M.	353	118,83	124,72	131,08	137,94	145,36	153,39	162,10	171,55	181,82	192,99	205,15	218,40	232,86	248,65	265,91	284,79	305,47	328,14
29 J. + 6 M.	354	118,89	124,79	131,16	138,04	145,48	153,53	162,26	171,74	182,04	193,24	205,45	218,75	233,26	249,12	266,46	285,43	306,22	329,00
29 J. + 7 M.	355	118,96	124,87	131,25	138,14	145,59	153,67	162,42	171,93	182,26	193,50	205,74	219,10	233,67	249,59	267,01	286,07	306,96	329,86
29 J. + 8 M.	356	119,02	124,94	131,33	138,24	145,71	153,80	162,58	172,12	182,48	193,76	206,04	219,44	234,08	250,07	267,56	286,71	307,70	330,73
29 J. + 9 M.	357	119,08	125,01	131,41	138,34	145,82	153,94	162,74	172,30	182,70	194,01	206,34	219,79	234,48	250,54	268,11	287,35	308,44	331,59

Tabelle 1.1

Endwertfaktor für monatliche Einzahlung (negativ)

Jahre + Monate	Monat	Negative effektiv Rendite -9 Prozent bis -5 Prozent									Negative effektiv Rendite -4,50 Prozent bis -0,50 Prozent								
		-9,00 % effektiv	-8,50 % effektiv	-8,00 % effektiv	-7,50 % effektiv	-7,00 % effektiv	-6,50 % effektiv	-6,00 % effektiv	-5,50 % effektiv	-5,00 % effektiv	-4,50 % effektiv	-4,00 % effektiv	-3,50 % effektiv	-3,00 % effektiv	-2,50 % effektiv	-2,00 % effektiv	-1,50 % effektiv	-1,00 % effektiv	-0,50 % effektiv
29 J. + 10 M.	358	119,14	125,08	131,50	138,43	145,94	154,07	162,90	172,49	182,91	194,26	206,64	220,14	234,88	251,01	268,65	287,99	309,18	332,45
29 J. + 11 M.	359	119,20	125,15	131,58	138,53	146,05	154,21	163,06	172,67	183,13	194,52	206,93	220,48	235,28	251,48	269,20	288,62	309,93	333,31
30 J. + 0 M.	360	119,26	125,22	131,66	138,63	146,17	154,34	163,21	172,85	183,34	194,77	207,22	220,82	235,69	251,94	269,75	289,26	310,67	334,17
30 J. + 1 M.	361	119,31	125,29	131,74	138,72	146,28	154,47	163,37	173,04	183,56	195,02	207,52	221,17	236,09	252,41	270,29	289,89	311,40	335,03
30 J. + 2 M.	362	119,37	125,36	131,82	138,82	146,39	154,61	163,52	173,22	183,77	195,27	207,81	221,51	236,48	252,88	270,83	290,53	312,14	335,89
30 J. + 3 M.	363	119,43	125,43	131,90	138,91	146,50	154,74	163,68	173,40	183,98	195,51	208,10	221,85	236,88	253,34	271,38	291,16	312,88	336,75
30 J. + 4 M.	364	119,49	125,49	131,98	139,01	146,61	154,87	163,83	173,58	184,19	195,76	208,39	222,19	237,28	253,81	271,92	291,79	313,62	337,61
30 J. + 5 M.	365	119,54	125,56	132,06	139,10	146,72	155,00	163,98	173,76	184,40	196,01	208,68	222,53	237,68	254,27	272,46	292,42	314,35	338,47
30 J. + 6 M.	366	119,60	125,63	132,14	139,19	146,83	155,12	164,13	173,93	184,61	196,25	208,97	222,86	238,07	254,73	273,00	293,05	315,09	339,32
30 J. + 7 M.	367	119,66	125,69	132,22	139,28	146,94	155,25	164,28	174,11	184,82	196,50	209,25	223,20	238,46	255,19	273,54	293,68	315,83	340,18
30 J. + 8 M.	368	119,71	125,76	132,30	139,38	147,05	155,38	164,43	174,29	185,03	196,74	209,54	223,53	238,86	255,65	274,08	294,31	316,56	341,04
30 J. + 9 M.	369	119,77	125,82	132,37	139,47	147,16	155,51	164,58	174,46	185,23	196,98	209,82	223,87	239,25	256,11	274,61	294,94	317,29	341,90
30 J. + 10 M.	370	119,82	125,89	132,45	139,56	147,26	155,63	164,73	174,64	185,44	197,23	210,11	224,20	239,64	256,57	275,15	295,57	318,03	342,75
30 J. + 11 M.	371	119,88	125,95	132,53	139,65	147,37	155,76	164,88	174,81	185,64	197,47	210,39	224,53	240,03	257,03	275,69	296,20	318,76	343,61
31 J. + 0 M.	372	119,93	126,02	132,60	139,74	147,48	155,88	165,03	174,99	185,85	197,71	210,67	224,87	240,42	257,48	276,22	296,82	319,49	344,47
31 J. + 1 M.	373	119,98	126,08	132,68	139,83	147,58	156,01	165,17	175,16	186,05	197,95	210,95	225,20	240,81	257,94	276,75	297,45	320,22	345,32
31 J. + 2 M.	374	120,04	126,14	132,75	139,91	147,68	156,13	165,32	175,33	186,25	198,18	211,23	225,53	241,19	258,39	277,29	298,07	320,96	346,18
31 J. + 3 M.	375	120,09	126,20	132,83	140,00	147,79	156,25	165,46	175,50	186,45	198,42	211,51	225,85	241,58	258,84	277,82	298,69	321,69	347,03
31 J. + 4 M.	376	120,14	126,27	132,90	140,09	147,89	156,37	165,61	175,67	186,65	198,66	211,79	226,18	241,97	259,30	278,35	299,32	322,42	347,89
31 J. + 5 M.	377	120,19	126,33	132,97	140,17	147,99	156,49	165,75	175,84	186,85	198,89	212,07	226,51	242,35	259,75	278,88	299,94	323,15	348,74
31 J. + 6 M.	378	120,24	126,39	133,04	140,26	148,09	156,61	165,89	176,01	187,05	199,13	212,35	226,83	242,73	260,20	279,41	300,56	323,87	349,60
31 J. + 7 M.	379	120,29	126,45	133,12	140,34	148,20	156,73	166,03	176,18	187,25	199,36	212,62	227,16	243,11	260,65	279,94	301,18	324,60	350,45
31 J. + 8 M.	380	120,34	126,51	133,19	140,43	148,30	156,85	166,17	176,34	187,45	199,59	212,90	227,48	243,50	261,10	280,46	301,80	325,33	351,30
31 J. + 9 M.	381	120,39	126,57	133,26	140,51	148,40	156,97	166,31	176,51	187,64	199,83	213,17	227,80	243,88	261,54	280,99	302,42	326,06	352,16
31 J. + 10 M.	382	120,44	126,63	133,33	140,60	148,50	157,09	166,45	176,67	187,84	200,06	213,44	228,13	244,26	261,99	281,52	303,04	326,78	353,01
31 J. + 11 M.	383	120,49	126,69	133,40	140,68	148,59	157,21	166,59	176,84	188,03	200,29	213,71	228,45	244,63	262,44	282,04	303,66	327,51	353,86
32 J. + 0 M.	384	120,54	126,75	133,47	140,76	148,69	157,32	166,73	177,00	188,23	200,52	213,99	228,77	245,01	262,88	282,57	304,27	328,23	354,71
32 J. + 1 M.	385	120,59	126,80	133,54	140,84	148,79	157,44	166,87	177,16	188,42	200,74	214,25	229,09	245,39	263,33	283,09	304,89	328,96	355,56
32 J. + 2 M.	386	120,64	126,86	133,60	140,93	148,89	157,55	167,00	177,33	188,61	200,97	214,52	229,40	245,76	263,77	283,61	305,50	329,68	356,41
32 J. + 3 M.	387	120,69	126,92	133,67	141,01	148,98	157,67	167,14	177,49	188,80	201,20	214,79	229,72	246,14	264,21	284,13	306,12	330,40	357,26
32 J. + 4 M.	388	120,73	126,97	133,74	141,09	149,08	157,78	167,28	177,65	188,99	201,42	215,06	230,04	246,51	264,65	284,65	306,73	331,13	358,12
32 J. + 5 M.	389	120,78	127,03	133,81	141,17	149,17	157,90	167,41	177,81	189,18	201,65	215,33	230,35	246,88	265,09	285,17	307,34	331,85	358,97
32 J. + 6 M.	390	120,83	127,09	133,87	141,25	149,27	158,01	167,54	177,97	189,37	201,87	215,59	230,67	247,25	265,53	285,69	307,95	332,57	359,81
32 J. + 7 M.	391	120,87	127,14	133,94	141,33	149,36	158,12	167,68	178,12	189,56	202,10	215,86	230,98	247,63	265,97	286,21	308,57	333,29	360,66
32 J. + 8 M.	392	120,92	127,20	134,01	141,40	149,46	158,23	167,81	178,28	189,75	202,32	216,12	231,29	247,99	266,41	286,73	309,18	334,01	361,51
32 J. + 9 M.	393	120,97	127,25	134,07	141,48	149,55	158,34	167,94	178,44	189,93	202,54	216,38	231,60	248,36	266,84	287,24	309,79	334,73	362,36
32 J. + 10 M.	394	121,01	127,30	134,14	141,56	149,64	158,45	168,07	178,60	190,12	202,76	216,64	231,91	248,73	267,28	287,76	310,39	335,45	363,21
32 J. + 11 M.	395	121,06	127,36	134,20	141,64	149,73	158,56	168,20	178,75	190,30	202,98	216,90	232,22	249,10	267,71	288,27	311,00	336,17	364,06
33 J. + 0 M.	396	121,10	127,41	134,26	141,71	149,82	158,67	168,33	178,91	190,49	203,20	217,16	232,53	249,46	268,15	288,78	311,61	336,89	364,91
33 J. + 1 M.	397	121,14	127,46	134,33	141,79	149,91	158,78	168,46	179,06	190,67	203,42	217,42	232,84	249,83	268,58	289,30	312,22	337,60	365,75
33 J. + 2 M.	398	121,19	127,52	134,39	141,86	150,00	158,89	168,59	179,21	190,85	203,63	217,68	233,15	250,19	269,01	289,81	312,82	338,32	366,60
33 J. + 3 M.	399	121,23	127,57	134,45	141,94	150,09	158,99	168,72	179,36	191,04	203,85	217,94	233,45	250,56	269,44	290,32	313,43	339,04	367,45
33 J. + 4 M.	400	121,27	127,62	134,51	142,01	150,18	159,10	168,85	179,52	191,22	204,07	218,20	233,76	250,92	269,87	290,83	314,03	339,75	368,29
33 J. + 5 M.	401	121,32	127,67	134,58	142,09	150,27	159,21	168,97	179,67	191,40	204,28	218,45	234,06	251,28	270,30	291,34	314,64	340,47	369,14
33 J. + 6 M.	402	121,36	127,72	134,64	142,16	150,36	159,31	169,10	179,82	191,58	204,49	218,71	234,36	251,64	270,73	291,85	315,24	341,18	369,98
33 J. + 7 M.	403	121,40	127,77	134,70	142,23	150,45	159,42	169,22	179,97	191,75	204,71	218,96	234,67	252,00	271,16	292,35	315,84	341,89	370,83
33 J. + 8 M.	404	121,44	127,82	134,76	142,31	150,53	159,52	169,35	180,12	191,93	204,92	219,21	234,97	252,36	271,58	292,86	316,44	342,61	371,67
33 J. + 9 M.	405	121,48	127,87	134,82	142,38	150,62	159,62	169,47	180,26	192,11	205,13	219,46	235,27	252,72	272,01	293,37	317,04	343,32	372,52
33 J. + 10 M.	406	121,53	127,92	134,88	142,45	150,71	159,73	169,60	180,41	192,29	205,34	219,72	235,57	253,07	272,43	293,87	317,64	344,03	373,36
33 J. + 11 M.	407	121,57	127,97	134,94	142,52	150,79	159,83	169,72	180,56	192,46	205,55	219,97	235,87	253,43	272,86	294,37	318,24	344,74	374,21
34 J. + 0 M.	408	121,61	128,02	135,00	142,59	150,88	159,93	169,84	180,70	192,64	205,76	220,22	236,16	253,78	273,28	294,88	318,84	345,45	375,05

Tabelle 1.1

Endwertfaktor für monatliche Einzahlung (negativ)

Jahre + Monate	Monat	Negative effektiv Rendite -9 Prozent bis -5 Prozent									Negative effektiv Rendite -4,50 Prozent bis -0,50 Prozent								
		-9,00 % effektiv	-8,50 % effektiv	-8,00 % effektiv	-7,50 % effektiv	-7,00 % effektiv	-6,50 % effektiv	-6,00 % effektiv	-5,50 % effektiv	-5,00 % effektiv	-4,50 % effektiv	-4,00 % effektiv	-3,50 % effektiv	-3,00 % effektiv	-2,50 % effektiv	-2,00 % effektiv	-1,50 % effektiv	-1,00 % effektiv	-0,50 % effektiv
34 J. + 1 M.	409	121,65	128,07	135,05	142,66	150,96	160,03	169,96	180,85	192,81	205,97	220,46	236,46	254,14	273,70	295,38	319,44	346,16	375,89
34 J. + 2 M.	410	121,69	128,12	135,11	142,73	151,04	160,13	170,08	181,00	192,98	206,18	220,71	236,76	254,49	274,12	295,88	320,03	346,87	376,73
34 J. + 3 M.	411	121,73	128,17	135,17	142,80	151,13	160,23	170,20	181,14	193,16	206,38	220,96	237,05	254,84	274,54	296,38	320,63	347,58	377,58
34 J. + 4 M.	412	121,77	128,21	135,23	142,87	151,21	160,33	170,32	181,28	193,33	206,59	221,21	237,35	255,20	274,96	296,88	321,22	348,29	378,42
34 J. + 5 M.	413	121,81	128,26	135,28	142,94	151,29	160,43	170,44	181,43	193,50	206,79	221,45	237,64	255,55	275,38	297,38	321,82	349,00	379,26
34 J. + 6 M.	414	121,84	128,31	135,34	143,00	151,37	160,53	170,56	181,57	193,67	207,00	221,70	237,93	255,90	275,80	297,88	322,41	349,70	380,10
34 J. + 7 M.	415	121,88	128,35	135,40	143,07	151,46	160,63	170,68	181,71	193,84	207,20	221,94	238,22	256,24	276,21	298,38	323,00	350,41	380,94
34 J. + 8 M.	416	121,92	128,40	135,45	143,14	151,54	160,72	170,79	181,85	194,01	207,40	222,18	238,52	256,59	276,63	298,87	323,60	351,11	381,78
34 J. + 9 M.	417	121,96	128,45	135,51	143,21	151,62	160,82	170,91	181,99	194,18	207,60	222,42	238,81	256,94	277,05	299,37	324,19	351,82	382,62
34 J. + 10 M.	418	122,00	128,49	135,56	143,27	151,70	160,92	171,03	182,13	194,34	207,81	222,67	239,09	257,29	277,46	299,86	324,78	352,52	383,46
34 J. + 11 M.	419	122,03	128,54	135,62	143,34	151,78	161,01	171,14	182,27	194,51	208,01	222,91	239,38	257,63	277,87	300,36	325,37	353,23	384,30
35 J. + 0 M.	420	122,07	128,58	135,67	143,40	151,85	161,11	171,26	182,41	194,68	208,21	223,15	239,67	257,98	278,28	300,85	325,96	353,93	385,14
35 J. + 1 M.	421	122,11	128,62	135,72	143,47	151,93	161,20	171,37	182,54	194,84	208,40	223,38	239,96	258,32	278,70	301,34	326,55	354,64	385,98
35 J. + 2 M.	422	122,14	128,67	135,78	143,53	152,01	161,30	171,48	182,68	195,01	208,60	223,62	240,24	258,66	279,11	301,83	327,13	355,34	386,82
35 J. + 3 M.	423	122,18	128,71	135,83	143,60	152,09	161,39	171,60	182,82	195,17	208,80	223,86	240,53	259,00	279,52	302,32	327,72	356,04	387,66
35 J. + 4 M.	424	122,21	128,76	135,88	143,66	152,17	161,48	171,71	182,95	195,33	209,00	224,10	240,81	259,34	279,92	302,81	328,31	356,74	388,49
35 J. + 5 M.	425	122,25	128,80	135,93	143,72	152,24	161,58	171,82	183,09	195,50	209,19	224,33	241,09	259,68	280,33	303,30	328,89	357,44	389,33
35 J. + 6 M.	426	122,28	128,84	135,99	143,79	152,32	161,67	171,93	183,22	195,66	209,39	224,57	241,38	260,02	280,74	303,79	329,48	358,14	390,17
35 J. + 7 M.	427	122,32	128,88	136,04	143,85	152,39	161,76	172,04	183,35	195,82	209,58	224,80	241,66	260,36	281,15	304,28	330,06	358,84	391,00
35 J. + 8 M.	428	122,35	128,93	136,09	143,91	152,47	161,85	172,15	183,49	195,98	209,78	225,03	241,94	260,70	281,55	304,76	330,64	359,54	391,84
35 J. + 9 M.	429	122,39	128,97	136,14	143,97	152,54	161,94	172,26	183,62	196,14	209,97	225,27	242,22	261,04	281,96	305,25	331,23	360,24	392,68
35 J. + 10 M.	430	122,42	129,01	136,19	144,03	152,62	162,03	172,37	183,75	196,30	210,16	225,50	242,50	261,37	282,36	305,74	331,81	360,93	393,51
35 J. + 11 M.	431	122,46	129,05	136,24	144,09	152,69	162,12	172,48	183,88	196,46	210,35	225,73	242,78	261,71	282,76	306,22	332,39	361,63	394,35
36 J. + 0 M.	432	122,49	129,09	136,29	144,15	152,76	162,21	172,59	184,01	196,62	210,54	225,96	243,05	262,04	283,16	306,70	332,97	362,33	395,18
36 J. + 1 M.	433	122,52	129,13	136,34	144,21	152,84	162,30	172,69	184,14	196,77	210,73	226,19	243,33	262,37	283,57	307,19	333,55	363,02	396,02
36 J. + 2 M.	434	122,56	129,17	136,39	144,27	152,91	162,39	172,80	184,27	196,93	210,92	226,42	243,60	262,71	283,97	307,67	334,13	363,72	396,85
36 J. + 3 M.	435	122,59	129,21	136,44	144,33	152,98	162,47	172,91	184,40	197,08	211,11	226,64	243,88	263,04	284,36	308,15	334,71	364,41	397,68
36 J. + 4 M.	436	122,62	129,25	136,48	144,39	153,05	162,56	173,01	184,53	197,24	211,30	226,87	244,15	263,37	284,76	308,63	335,28	365,11	398,52
36 J. + 5 M.	437	122,65	129,29	136,53	144,45	153,12	162,65	173,12	184,66	197,39	211,48	227,10	244,43	263,70	285,16	309,11	335,86	365,80	399,35
36 J. + 6 M.	438	122,69	129,33	136,58	144,51	153,20	162,73	173,22	184,78	197,55	211,67	227,32	244,70	264,03	285,56	309,58	336,44	366,49	400,18
36 J. + 7 M.	439	122,72	129,37	136,63	144,57	153,27	162,82	173,33	184,91	197,70	211,86	227,55	244,97	264,35	285,95	310,06	337,01	367,19	401,02
36 J. + 8 M.	440	122,75	129,41	136,67	144,62	153,34	162,90	173,43	185,03	197,85	212,04	227,77	245,24	264,68	286,35	310,54	337,59	367,88	401,85
36 J. + 9 M.	441	122,78	129,45	136,72	144,68	153,41	162,99	173,53	185,16	198,01	212,22	227,99	245,51	265,01	286,74	311,02	338,16	368,57	402,68
36 J. + 10 M.	442	122,81	129,48	136,77	144,74	153,47	163,07	173,63	185,28	198,16	212,41	228,22	245,78	265,33	287,14	311,49	338,73	369,26	403,51
36 J. + 11 M.	443	122,84	129,52	136,81	144,79	153,54	163,16	173,74	185,41	198,31	212,59	228,44	246,05	265,66	287,53	311,96	339,31	369,95	404,34
37 J. + 0 M.	444	122,87	129,56	136,86	144,85	153,61	163,24	173,84	185,53	198,46	212,77	228,66	246,32	265,98	287,92	312,44	339,88	370,64	405,17
37 J. + 1 M.	445	122,90	129,60	136,90	144,91	153,68	163,32	173,94	185,65	198,61	212,95	228,88	246,58	266,31	288,31	312,91	340,45	371,33	406,00
37 J. + 2 M.	446	122,93	129,63	136,95	144,96	153,75	163,40	174,04	185,78	198,76	213,14	229,10	246,85	266,63	288,70	313,38	341,02	372,02	406,83
37 J. + 3 M.	447	122,96	129,67	136,99	145,02	153,81	163,48	174,14	185,90	198,90	213,32	229,32	247,12	266,95	289,09	313,85	341,59	372,70	407,66
37 J. + 4 M.	448	122,99	129,70	137,04	145,07	153,88	163,57	174,24	186,02	199,05	213,49	229,53	247,38	267,27	289,48	314,32	342,16	373,39	408,49
37 J. + 5 M.	449	123,02	129,74	137,08	145,12	153,95	163,65	174,34	186,14	199,20	213,67	229,75	247,64	267,59	289,87	314,79	342,73	374,08	409,32
37 J. + 6 M.	450	123,05	129,78	137,13	145,18	154,01	163,73	174,43	186,26	199,34	213,85	229,97	247,91	267,91	290,26	315,26	343,29	374,76	410,15
37 J. + 7 M.	451	123,08	129,81	137,17	145,23	154,08	163,81	174,53	186,38	199,49	214,03	230,18	248,17	268,23	290,64	315,73	343,86	375,45	410,98
37 J. + 8 M.	452	123,11	129,85	137,21	145,28	154,14	163,89	174,63	186,50	199,63	214,20	230,40	248,43	268,55	291,03	316,20	344,43	376,13	411,81
37 J. + 9 M.	453	123,14	129,88	137,26	145,34	154,21	163,97	174,73	186,62	199,78	214,38	230,61	248,69	268,86	291,41	316,66	344,99	376,82	412,63
37 J. + 10 M.	454	123,16	129,92	137,30	145,39	154,27	164,04	174,82	186,73	199,92	214,56	230,83	248,95	269,18	291,80	317,13	345,56	377,50	413,46
37 J. + 11 M.	455	123,19	129,95	137,34	145,44	154,33	164,12	174,92	186,85	200,06	214,73	231,04	249,21	269,49	292,18	317,59	346,12	378,19	414,29
38 J. + 0 M.	456	123,22	129,99	137,38	145,49	154,40	164,20	175,01	186,97	200,21	214,90	231,25	249,47	269,81	292,56	318,06	346,68	378,87	415,12
38 J. + 1 M.	457	123,25	130,02	137,43	145,54	154,46	164,28	175,11	187,08	200,35	215,08	231,46	249,72	270,12	292,94	318,52	347,24	379,55	415,94
38 J. + 2 M.	458	123,28	130,05	137,47	145,59	154,52	164,36	175,20	187,20	200,49	215,25	231,67	249,98	270,43	293,32	318,98	347,81	380,23	416,77
38 J. + 3 M.	459	123,30	130,09	137,51	145,65	154,59	164,43	175,30	187,31	200,63	215,42	231,88	250,24	270,75	293,70	319,45	348,37	380,91	417,59

Tabelle 1.1

Endwertfaktor für monatliche Einzahlung (negativ)

		Negative effektiv Rendite -9 Prozent bis -5 Prozent										Negative effektiv Rendite -4,50 Prozent bis -0,50 Prozent									
Jahre + Monate	Monat	-9,00 % effektiv	-8,50 % effektiv	-8,00 % effektiv	-7,50 % effektiv	-7,00 % effektiv	-6,50 % effektiv	-6,00 % effektiv	-5,50 % effektiv	-5,00 % effektiv	-4,50 % effektiv	-4,00 % effektiv	-3,50 % effektiv	-3,00 % effektiv	-2,50 % effektiv	-2,00 % effektiv	-1,50 % effektiv	-1,00 % effektiv	-0,50 % effektiv		
38 J. + 4 M.	460	123,33	130,12	137,55	145,70	154,65	164,51	175,39	187,43	200,77	215,59	232,09	250,49	271,06	294,08	319,91	348,93	381,59	418,42		
38 J. + 5 M.	461	123,36	130,15	137,59	145,75	154,71	164,58	175,48	187,54	200,91	215,76	232,30	250,75	271,37	294,46	320,37	349,49	382,27	419,24		
38 J. + 6 M.	462	123,38	130,19	137,63	145,80	154,77	164,66	175,58	187,65	201,05	215,93	232,51	251,00	271,68	294,84	320,83	350,05	382,95	420,07		
38 J. + 7 M.	463	123,41	130,22	137,67	145,85	154,83	164,73	175,67	187,77	201,19	216,10	232,71	251,25	271,99	295,21	321,29	350,60	383,63	420,89		
38 J. + 8 M.	464	123,43	130,25	137,71	145,89	154,89	164,81	175,76	187,88	201,32	216,27	232,92	251,51	272,29	295,59	321,74	351,16	384,31	421,72		
38 J. + 9 M.	465	123,46	130,28	137,75	145,94	154,95	164,88	175,85	187,99	201,46	216,44	233,13	251,76	272,60	295,96	322,20	351,72	384,99	422,54		
38 J. + 10 M.	466	123,49	130,31	137,79	145,99	155,01	164,96	175,94	188,10	201,60	216,61	233,33	252,01	272,91	296,34	322,66	352,27	385,66	423,36		
38 J. + 11 M.	467	123,51	130,35	137,83	146,04	155,07	165,03	176,03	188,21	201,73	216,77	233,54	252,26	273,21	296,71	323,11	352,83	386,34	424,19		
39 J. + 0 M.	468	123,54	130,38	137,87	146,09	155,13	165,10	176,12	188,32	201,87	216,94	233,74	252,51	273,52	297,08	323,57	353,38	387,01	425,01		
39 J. + 1 M.	469	123,56	130,41	137,91	146,13	155,19	165,17	176,21	188,43	202,00	217,10	233,94	252,76	273,82	297,46	324,02	353,94	387,69	425,83		
39 J. + 2 M.	470	123,59	130,44	137,94	146,18	155,25	165,25	176,30	188,54	202,14	217,27	234,14	253,00	274,12	297,83	324,47	354,49	388,36	426,65		
39 J. + 3 M.	471	123,61	130,47	137,98	146,23	155,31	165,32	176,39	188,65	202,27	217,43	234,34	253,25	274,43	298,20	324,93	355,04	389,04	427,47		
39 J. + 4 M.	472	123,64	130,50	138,02	146,28	155,36	165,39	176,47	188,76	202,40	217,60	234,55	253,50	274,73	298,57	325,38	355,60	389,71	428,29		
39 J. + 5 M.	473	123,66	130,53	138,06	146,32	155,42	165,46	176,56	188,87	202,54	217,76	234,75	253,74	275,03	298,93	325,83	356,15	390,38	429,11		
39 J. + 6 M.	474	123,68	130,56	138,09	146,37	155,48	165,53	176,65	188,97	202,67	217,92	234,95	253,99	275,33	299,30	326,28	356,70	391,06	429,93		
39 J. + 7 M.	475	123,71	130,59	138,13	146,41	155,53	165,60	176,73	189,08	202,80	218,08	235,14	254,23	275,63	299,67	326,73	357,25	391,73	430,75		
39 J. + 8 M.	476	123,73	130,62	138,17	146,46	155,59	165,67	176,82	189,19	202,93	218,24	235,34	254,47	275,93	300,04	327,18	357,80	392,40	431,57		
39 J. + 9 M.	477	123,76	130,65	138,20	146,50	155,65	165,74	176,90	189,29	203,06	218,40	235,54	254,72	276,23	300,40	327,63	358,35	393,07	432,39		
39 J. + 10 M.	478	123,78	130,68	138,24	146,55	155,70	165,81	176,99	189,40	203,19	218,56	235,74	254,96	276,52	300,77	328,07	358,89	393,74	433,21		
39 J. + 11 M.	479	123,80	130,71	138,28	146,59	155,76	165,87	177,07	189,50	203,32	218,72	235,93	255,20	276,82	301,13	328,52	359,44	394,41	434,03		
40 J. + 0 M.	480	123,83	130,73	138,31	146,64	155,81	165,94	177,16	189,60	203,45	218,88	236,13	255,44	277,12	301,49	328,97	359,99	395,08	434,85		
40 J. + 1 M.	481	123,85	130,76	138,35	146,68	155,87	166,01	177,24	189,71	203,58	219,04	236,32	255,68	277,41	301,86	329,41	360,53	395,75	435,67		
40 J. + 2 M.	482	123,87	130,79	138,38	146,73	155,92	166,08	177,33	189,81	203,70	219,20	236,52	255,92	277,71	302,22	329,85	361,08	396,42	436,49		
40 J. + 3 M.	483	123,89	130,82	138,42	146,77	155,97	166,14	177,41	189,91	203,83	219,35	236,71	256,16	278,00	302,58	330,30	361,62	397,08	437,30		
40 J. + 4 M.	484	123,92	130,85	138,45	146,81	156,03	166,21	177,49	190,02	203,96	219,51	236,90	256,40	278,29	302,94	330,74	362,16	397,75	438,12		
40 J. + 5 M.	485	123,94	130,87	138,49	146,85	156,08	166,28	177,57	190,12	204,08	219,67	237,09	256,63	278,58	303,30	331,18	362,71	398,42	438,94		
40 J. + 6 M.	486	123,96	130,90	138,52	146,90	156,13	166,34	177,65	190,22	204,21	219,82	237,29	256,87	278,87	303,66	331,62	363,25	399,08	439,75		
40 J. + 7 M.	487	123,98	130,93	138,55	146,94	156,19	166,41	177,74	190,32	204,33	219,97	237,48	257,10	279,17	304,01	332,06	363,79	399,75	440,57		
40 J. + 8 M.	488	124,00	130,96	138,59	146,98	156,24	166,47	177,82	190,42	204,46	220,13	237,67	257,34	279,45	304,37	332,50	364,33	400,41	441,38		
40 J. + 9 M.	489	124,02	130,98	138,62	147,02	156,29	166,54	177,90	190,52	204,58	220,28	237,86	257,57	279,74	304,73	332,94	364,87	401,07	442,20		
40 J. + 10 M.	490	124,05	131,01	138,65	147,06	156,34	166,60	177,98	190,62	204,70	220,43	238,04	257,81	280,03	305,08	333,38	365,41	401,74	443,01		
40 J. + 11 M.	491	124,07	131,04	138,69	147,11	156,39	166,67	178,06	190,72	204,83	220,59	238,23	258,04	280,32	305,44	333,82	365,95	402,40	443,83		
41 J. + 0 M.	492	124,09	131,06	138,72	147,15	156,44	166,73	178,14	190,82	204,95	220,74	238,42	258,27	280,61	305,79	334,26	366,49	403,06	444,64		
41 J. + 1 M.	493	124,11	131,09	138,75	147,19	156,50	166,79	178,21	190,91	205,07	220,89	238,61	258,50	280,89	306,15	334,69	367,03	403,72	445,46		
41 J. + 2 M.	494	124,13	131,11	138,78	147,23	156,55	166,86	178,29	191,01	205,19	221,04	238,79	258,73	281,18	306,50	335,13	367,56	404,39	446,27		
41 J. + 3 M.	495	124,15	131,14	138,82	147,27	156,60	166,92	178,37	191,11	205,31	221,19	238,98	258,96	281,46	306,85	335,56	368,10	405,05	447,08		
41 J. + 4 M.	496	124,17	131,17	138,85	147,31	156,65	166,98	178,45	191,20	205,43	221,34	239,16	259,19	281,75	307,20	336,00	368,63	405,71	447,90		
41 J. + 5 M.	497	124,19	131,19	138,88	147,35	156,69	167,04	178,52	191,30	205,55	221,49	239,35	259,42	282,03	307,55	336,43	369,17	406,37	448,71		
41 J. + 6 M.	498	124,21	131,22	138,91	147,39	156,74	167,10	178,60	191,40	205,67	221,63	239,53	259,65	282,31	307,90	336,86	369,70	407,03	449,52		
41 J. + 7 M.	499	124,23	131,24	138,94	147,43	156,79	167,16	178,68	191,49	205,79	221,78	239,72	259,88	282,59	308,25	337,29	370,24	407,68	450,33		
41 J. + 8 M.	500	124,25	131,27	138,97	147,46	156,84	167,23	178,75	191,59	205,91	221,93	239,90	260,10	282,88	308,60	337,72	370,77	408,34	451,14		
41 J. + 9 M.	501	124,27	131,29	139,00	147,50	156,89	167,29	178,83	191,68	206,02	222,07	240,08	260,33	283,16	308,95	338,15	371,30	409,00	451,96		
41 J. + 10 M.	502	124,29	131,31	139,03	147,54	156,94	167,35	178,90	191,77	206,14	222,22	240,26	260,55	283,44	309,29	338,58	371,83	409,66	452,77		
41 J. + 11 M.	503	124,31	131,34	139,07	147,58	156,99	167,41	178,98	191,87	206,26	222,37	240,44	260,78	283,71	309,64	339,01	372,36	410,31	453,58		
42 J. + 0 M.	504	124,33	131,36	139,10	147,62	157,03	167,47	179,05	191,96	206,37	222,51	240,62	261,00	283,99	309,99						

Tabelle 1.1

Endwertfaktor für monatliche Einzahlung (negativ)

		Negative effektiv Rendite -9 Prozent bis -5 Prozent										Negative effektiv Rendite -4,50 Prozent bis -0,50 Prozent									
Jahre + Monate	Monat	-9,00 % effektiv	-8,50 % effektiv	-8,00 % effektiv	-7,50 % effektiv	-7,00 % effektiv	-6,50 % effektiv	-6,00 % effektiv	-5,50 % effektiv	-5,00 % effektiv	-4,50 % effektiv	-4,00 % effektiv	-3,50 % effektiv	-3,00 % effektiv	-2,50 % effektiv	-2,00 % effektiv	-1,50 % effektiv	-1,00 % effektiv	-0,50 % effektiv		
42 J. + 7 M.	511	124,46	131,52	139,30	147,88	157,36	167,87	179,56	192,60	207,17	223,51	241,87	262,55	285,92	312,38	342,42	376,59	415,54	460,05		
42 J. + 8 M.	512	124,47	131,55	139,33	147,91	157,40	167,93	179,63	192,69	207,28	223,65	242,04	262,77	286,19	312,72	342,84	377,11	416,19	460,86		
42 J. + 9 M.	513	124,49	131,57	139,36	147,95	157,45	167,99	179,71	192,78	207,39	223,79	242,22	262,99	286,47	313,06	343,26	377,63	416,84	461,66		
42 J. + 10 M.	514	124,51	131,59	139,39	147,98	157,49	168,04	179,78	192,87	207,51	223,93	242,39	263,21	286,74	313,40	343,68	378,16	417,49	462,47		
42 J. + 11 M.	515	124,53	131,61	139,41	148,02	157,54	168,10	179,85	192,95	207,62	224,06	242,56	263,42	287,01	313,74	344,10	378,68	418,14	463,28		
43 J. + 0 M.	516	124,54	131,64	139,44	148,05	157,58	168,15	179,92	193,04	207,73	224,20	242,74	263,64	287,28	314,07	344,52	379,20	418,79	464,08		
43 J. + 1 M.	517	124,56	131,66	139,47	148,09	157,62	168,21	179,99	193,13	207,84	224,34	242,91	263,85	287,55	314,41	344,94	379,72	419,44	464,89		
43 J. + 2 M.	518	124,58	131,68	139,50	148,12	157,67	168,26	180,06	193,22	207,95	224,48	243,08	264,07	287,81	314,74	345,36	380,24	420,09	465,69		
43 J. + 3 M.	519	124,59	131,70	139,52	148,16	157,71	168,32	180,12	193,30	208,05	224,61	243,25	264,28	288,08	315,08	345,78	380,76	420,74	466,50		
43 J. + 4 M.	520	124,61	131,72	139,55	148,19	157,75	168,37	180,19	193,39	208,16	224,75	243,42	264,50	288,35	315,41	346,19	381,28	421,38	467,30		
43 J. + 5 M.	521	124,63	131,74	139,58	148,22	157,80	168,43	180,26	193,47	208,27	224,88	243,59	264,71	288,62	315,74	346,61	381,80	422,03	468,11		
43 J. + 6 M.	522	124,64	131,76	139,60	148,26	157,84	168,48	180,33	193,56	208,38	225,02	243,76	264,92	288,88	316,08	347,02	382,32	422,68	468,91		
43 J. + 7 M.	523	124,66	131,79	139,63	148,29	157,88	168,53	180,40	193,65	208,49	225,15	243,93	265,13	289,15	316,41	347,44	382,84	423,32	469,72		
43 J. + 8 M.	524	124,68	131,81	139,66	148,32	157,92	168,59	180,46	193,73	208,59	225,29	244,10	265,35	289,41	316,74	347,85	383,36	423,97	470,52		
43 J. + 9 M.	525	124,69	131,83	139,68	148,36	157,97	168,64	180,53	193,81	208,70	225,42	244,27	265,56	289,68	317,07	348,27	383,87	424,61	471,32		
43 J. + 10 M.	526	124,71	131,85	139,71	148,39	158,01	168,69	180,60	193,90	208,80	225,55	244,43	265,77	289,94	317,40	348,68	384,39	425,25	472,13		
43 J. + 11 M.	527	124,73	131,87	139,73	148,42	158,05	168,74	180,66	193,98	208,91	225,69	244,60	265,97	290,20	317,73	349,09	384,90	425,90	472,93		
44 J. + 0 M.	528	124,74	131,89	139,76	148,46	158,09	168,80	180,73	194,06	209,01	225,82	244,76	266,18	290,46	318,06	349,50	385,42	426,54	473,73		
44 J. + 1 M.	529	124,76	131,91	139,78	148,49	158,13	168,85	180,79	194,15	209,12	225,95	244,93	266,39	290,72	318,38	349,91	385,93	427,18	474,53		
44 J. + 2 M.	530	124,77	131,93	139,81	148,52	158,17	168,90	180,86	194,23	209,22	226,08	245,09	266,60	290,98	318,71	350,32	386,44	427,82	475,33		
44 J. + 3 M.	531	124,79	131,95	139,83	148,55	158,21	168,95	180,92	194,31	209,32	226,21	245,26	266,81	291,24	319,04	350,73	386,96	428,46	476,13		
44 J. + 4 M.	532	124,80	131,97	139,86	148,58	158,25	169,00	180,99	194,39	209,43	226,34	245,42	267,01	291,50	319,36	351,14	387,47	429,10	476,93		
44 J. + 5 M.	533	124,82	131,99	139,88	148,61	158,29	169,05	181,05	194,47	209,53	226,47	245,59	267,22	291,76	319,69	351,55	387,98	429,74	477,74		
44 J. + 6 M.	534	124,83	132,00	139,91	148,65	158,33	169,10	181,12	194,55	209,63	226,60	245,75	267,42	292,02	320,01	351,95	388,49	430,38	478,54		
44 J. + 7 M.	535	124,85	132,02	139,93	148,68	158,37	169,15	181,18	194,63	209,73	226,73	245,91	267,63	292,28	320,34	352,36	389,00	431,02	479,34		
44 J. + 8 M.	536	124,86	132,04	139,96	148,71	158,41	169,20	181,24	194,71	209,83	226,86	246,07	267,83	292,53	320,66	352,76	389,51	431,66	480,13		
44 J. + 9 M.	537	124,88	132,06	139,98	148,74	158,45	169,25	181,30	194,79	209,94	226,98	246,23	268,03	292,79	320,98	353,17	390,02	432,30	480,93		
44 J. + 10 M.	538	124,89	132,08	140,00	148,77	158,49	169,30	181,37	194,87	210,04	227,11	246,39	268,23	293,04	321,30	353,57	390,52	432,94	481,73		
44 J. + 11 M.	539	124,91	132,10	140,03	148,80	158,53	169,35	181,43	194,95	210,14	227,24	246,55	268,44	293,30	321,62	353,98	391,03	433,57	482,53		
45 J. + 0 M.	540	124,92	132,12	140,05	148,83	158,56	169,40	181,49	195,03	210,23	227,36	246,71	268,64	293,55	321,94	354,38	391,54	434,21	483,33		