

Modelo de retorno inversión de Paneles solares Kit 1kw- para la compra directa (no para acuerdo de compra de energía)

Ingresos		Fuentes	Notas			
1. Estimado de producción anual kwh	1467	Explorador Solar Min. Energía	Garantía de 85% de su producción estimado, menos Reabsorción del panel anual de 0,5%			
2. Costo neto de instalación	\$ 1.504.202	Kit 1kw	1280watt instalado			
3. Impuesto	19%	Servicio Impuestos Internos				
4. Reducción de precio	\$ 0	trato solar / valor personal				
5. Valor Kwh	\$172	proveedor de electricidad / tasa histórica	Consumo vs boleta	Consumo	venta	Promedio
6. Minimo pago mensual a distribuidora	\$ 500	proveedor de electricidad	\$175		95%	5%
7. Aumento anual del valor de la energía	2%	tasa de incremento de los precios de la energía histórica			\$175	\$105 \$172
8. Degradación anual del panel solar	0,50%					

Costo total bruto \$ 1,790,000

Adaptado por: Stefan Heitmann
Created by: Ryan - The Frugal Analyst

Retorno estimado	
TIR anual - 20 años	15,3%
TIR anual extendido - 30 años	16,2%
meses de equilibrio	83
Año de equilibrio	6.9

Modelo de flujo de efectivo

* El modelo asume la medición neta / sin exceso de producción de energía

mes en el libro	producción energía mes	Degradación del panel %	Generación de energía	Pago mínimo a distribuidora	Meses en el libro	flujo de efectivo	Flujo efectivo del total
0					MES: 0 Inversión inicial	-\$1,790,000	-\$1,790,000.00
1	198	0,0%	198	500	mes 1	\$34,193	-\$1,755,806.71
2	162	0,1%	162	500	mes 2	\$27,921	-\$1,727,885.92
3	143	0,1%	143	500	mes 3	\$24,619	-\$1,703,267.23
4	93	0,2%	93	500	mes 4	\$15,856	-\$1,687,411.03
5	71	0,2%	71	500	mes 5	\$12,002	-\$1,675,408.59
6	59	0,3%	59	500	mes 6	\$9,902	-\$1,665,506.41
7	62	0,3%	62	500	mes 7	\$10,445	-\$1,655,061.85
8	80	0,3%	80	500	mes 8	\$13,639	-\$1,641,422.47
9	114	0,4%	114	500	mes 9	\$19,673	-\$1,621,749.15
10	137	0,4%	136	500	mes 10	\$23,773	-\$1,597,976.13
11	161	0,5%	160	500	mes 11	\$28,060	-\$1,569,916.09
12	187	0,5%	186	500	mes 12	\$32,713	-\$1,537,203.49
13	198	0,5%	197	500	mes 13	\$34,709	-\$1,502,494.49

14	162	0,6%	161	500	mes 14	\$28,342	-\$1,474,152.23
15	143	0,6%	142	500	mes 15	\$24,990	-\$1,449,161.92
16	93	0,7%	92	500	mes 16	\$16,098	-\$1,433,064.31
17	71	0,7%	70	500	mes 17	\$12,187	-\$1,420,877.77
18	59	0,8%	59	500	mes 18	\$10,055	-\$1,410,822.78
19	62	0,8%	62	500	mes 19	\$10,605	-\$1,400,217.82
20	80	0,8%	79	500	mes 20	\$13,846	-\$1,386,371.71
21	114	0,9%	113	500	mes 21	\$19,968	-\$1,366,404.13
22	137	0,9%	136	500	mes 22	\$24,126	-\$1,342,277.87
23	161	1,0%	159	500	mes 23	\$28,475	-\$1,313,803.19
24	187	1,0%	185	500	mes 24	\$33,194	-\$1,280,609.53
25	198	1,0%	196	500	mes 25	\$35,218	-\$1,245,391.76
26	162	1,1%	160	500	mes 26	\$28,758	-\$1,216,633.69
27	143	1,1%	141	500	mes 27	\$25,357	-\$1,191,276.77
28	93	1,2%	92	500	mes 28	\$16,336	-\$1,174,941.00
29	71	1,2%	70	500	mes 29	\$12,368	-\$1,162,572.85
30	59	1,3%	58	500	mes 30	\$10,206	-\$1,152,367.12
31	62	1,3%	61	500	mes 31	\$10,763	-\$1,141,603.92
32	80	1,3%	79	500	mes 32	\$14,050	-\$1,127,553.88
33	114	1,4%	112	500	mes 33	\$20,258	-\$1,107,296.03
34	137	1,4%	135	500	mes 34	\$24,475	-\$1,082,821.34
35	161	1,5%	159	500	mes 35	\$28,884	-\$1,053,937.65
36	187	1,5%	184	500	mes 36	\$33,668	-\$1,020,269.48
37	198	1,5%	195	500	mes 37	\$35,720	-\$984,549.86
38	162	1,6%	159	500	mes 38	\$29,168	-\$955,381.66
39	143	1,6%	141	500	mes 39	\$25,719	-\$929,663.12
40	93	1,7%	91	500	mes 40	\$16,571	-\$913,092.46
41	71	1,7%	70	500	mes 41	\$12,547	-\$900,545.18
42	59	1,8%	58	500	mes 42	\$10,354	-\$890,190.77
43	62	1,8%	61	500	mes 43	\$10,919	-\$879,271.51
44	80	1,8%	79	500	mes 44	\$14,251	-\$865,020.33
45	114	1,9%	112	500	mes 45	\$20,544	-\$844,476.20
46	137	1,9%	134	500	mes 46	\$24,818	-\$819,657.87
47	161	2,0%	158	500	mes 47	\$29,287	-\$790,370.81
48	187	2,0%	183	500	mes 48	\$34,136	-\$756,234.67
49	198	2,0%	194	500	mes 49	\$36,215	-\$720,020.13
50	162	2,1%	159	500	mes 50	\$29,573	-\$690,447.47
51	143	2,1%	140	500	mes 51	\$26,075	-\$664,372.33
52	93	2,2%	91	500	mes 52	\$16,802	-\$647,570.02
53	71	2,2%	69	500	mes 53	\$12,724	-\$634,846.10
54	59	2,3%	58	500	mes 54	\$10,501	-\$624,345.07
55	62	2,3%	61	500	mes 55	\$11,073	-\$613,271.92
56	80	2,3%	78	500	mes 56	\$14,450	-\$598,822.41
57	114	2,4%	111	500	mes 57	\$20,826	-\$577,995.99
58	137	2,4%	134	500	mes 58	\$25,157	-\$552,838.81

59	161	2,5%	157	500	mes 59	\$29,685	-\$523,154.01
60	187	2,5%	182	500	mes 60	\$34,598	-\$488,556.45
61	198	2,5%	193	500	mes 61	\$36,703	-\$451,853.92
62	162	2,6%	158	500	mes 62	\$29,971	-\$421,882.48
63	143	2,6%	139	500	mes 63	\$26,427	-\$395,455.73
64	93	2,7%	91	500	mes 64	\$17,031	-\$378,425.03
65	71	2,7%	69	500	mes 65	\$12,898	-\$365,526.95
66	59	2,8%	57	500	mes 66	\$10,646	-\$354,881.37
67	62	2,8%	60	500	mes 67	\$11,225	-\$343,656.51
68	80	2,8%	78	500	mes 68	\$14,645	-\$329,011.46
69	114	2,9%	111	500	mes 69	\$21,105	-\$307,906.73
70	137	2,9%	133	500	mes 70	\$25,491	-\$282,415.50
71	161	3,0%	156	500	mes 71	\$30,077	-\$252,338.60
72	187	3,0%	181	500	mes 72	\$35,052	-\$217,286.16
73	198	3,0%	192	500	mes 73	\$37,184	-\$180,102.58
74	162	3,1%	157	500	mes 74	\$30,365	-\$149,738.01
75	143	3,1%	139	500	mes 75	\$26,773	-\$122,964.67
76	93	3,2%	90	500	mes 76	\$17,256	-\$105,708.83
77	71	3,2%	69	500	mes 77	\$13,070	-\$92,639.08
78	59	3,3%	57	500	mes 78	\$10,788	-\$81,851.02
79	62	3,3%	60	500	mes 79	\$11,374	-\$70,476.60
80	80	3,3%	77	500	mes 80	\$14,838	-\$55,638.83
81	114	3,4%	110	500	mes 81	\$21,379	-\$34,259.79
82	137	3,4%	132	500	mes 82	\$25,820	-\$8,439.30
83	161	3,5%	155	500	mes 83	\$30,463	\$22,024.07
84	187	3,5%	180	500	mes 84	\$35,501	\$57,524.84
85	198	3,5%	191	500	mes 85	\$37,658	\$95,182.55
86	162	3,6%	156	500	mes 86	\$30,752	\$125,934.57
87	143	3,6%	138	500	mes 87	\$27,115	\$153,049.50
88	93	3,7%	90	500	mes 88	\$17,478	\$170,527.23
89	71	3,7%	68	500	mes 89	\$13,239	\$183,766.16
90	59	3,8%	57	500	mes 90	\$10,928	\$194,694.65
91	62	3,8%	60	500	mes 91	\$11,522	\$206,216.44
92	80	3,8%	77	500	mes 92	\$15,028	\$221,244.15
93	114	3,9%	110	500	mes 93	\$21,649	\$242,893.51
94	137	3,9%	132	500	mes 94	\$26,145	\$269,038.46
95	161	4,0%	155	500	mes 95	\$30,844	\$299,882.66
96	187	4,0%	180	500	mes 96	\$35,943	\$335,825.22
97	198	4,0%	190	500	mes 97	\$38,125	\$373,950.13
98	162	4,1%	155	500	mes 98	\$31,134	\$405,083.92
99	143	4,1%	137	500	mes 99	\$27,452	\$432,535.44
100	93	4,2%	89	500	mes 100	\$17,696	\$450,231.80
101	71	4,2%	68	500	mes 101	\$13,406	\$463,637.43
102	59	4,3%	56	500	mes 102	\$11,067	\$474,704.27
103	62	4,3%	59	500	mes 103	\$11,667	\$486,371.27

104	80	4,3%	77	500	mes 104	\$15,215	\$501,586.12
105	114	4,4%	109	500	mes 105	\$21,916	\$523,501.81
106	137	4,4%	131	500	mes 106	\$26,465	\$549,966.43
107	161	4,5%	154	500	mes 107	\$31,219	\$581,185.82
108	187	4,5%	179	500	mes 108	\$36,378	\$617,563.63
109	198	4,5%	189	500	mes 109	\$38,585	\$656,148.80
110	162	4,6%	155	500	mes 110	\$31,510	\$687,658.71
111	143	4,6%	136	500	mes 111	\$27,783	\$715,441.81
112	93	4,7%	89	500	mes 112	\$17,912	\$733,353.53
113	71	4,7%	68	500	mes 113	\$13,570	\$746,923.39
114	59	4,8%	56	500	mes 114	\$11,203	\$758,126.52
115	62	4,8%	59	500	mes 115	\$11,810	\$769,936.56
116	80	4,8%	76	500	mes 116	\$15,399	\$785,335.74
117	114	4,9%	108	500	mes 117	\$22,178	\$807,513.77
118	137	4,9%	130	500	mes 118	\$26,779	\$834,293.26
119	161	5,0%	153	500	mes 119	\$31,589	\$865,882.22
120	187	5,0%	178	500	mes 120	\$36,807	\$902,688.72
121	198	5,0%	188	500	mes 121	\$39,039	\$941,727.23
122	162	5,1%	154	500	mes 122	\$31,880	\$973,607.58
123	143	5,1%	136	500	mes 123	\$28,110	\$1,001,717.25
124	93	5,2%	88	500	mes 124	\$18,124	\$1,019,841.10
125	71	5,2%	67	500	mes 125	\$13,732	\$1,033,572.68
126	59	5,3%	56	500	mes 126	\$11,337	\$1,044,910.04
127	62	5,3%	59	500	mes 127	\$11,951	\$1,056,860.95
128	80	5,3%	76	500	mes 128	\$15,581	\$1,072,441.66
129	114	5,4%	108	500	mes 129	\$22,436	\$1,094,878.05
130	137	5,4%	130	500	mes 130	\$27,090	\$1,121,967.61
131	161	5,5%	152	500	mes 131	\$31,953	\$1,153,920.50
132	187	5,5%	177	500	mes 132	\$37,229	\$1,191,149.15
133	198	5,5%	187	500	mes 133	\$39,485	\$1,230,634.07
134	162	5,6%	153	500	mes 134	\$32,245	\$1,262,879.19
135	143	5,6%	135	500	mes 135	\$28,431	\$1,291,310.44
136	93	5,7%	88	500	mes 136	\$18,333	\$1,309,643.14
137	71	5,7%	67	500	mes 137	\$13,891	\$1,323,533.98
138	59	5,8%	56	500	mes 138	\$11,470	\$1,335,003.49
139	62	5,8%	58	500	mes 139	\$12,090	\$1,347,093.10
140	80	5,8%	75	500	mes 140	\$15,759	\$1,362,852.54
141	114	5,9%	107	500	mes 141	\$22,691	\$1,385,543.30
142	137	5,9%	129	500	mes 142	\$27,395	\$1,412,938.14
143	161	6,0%	151	500	mes 143	\$32,311	\$1,445,249.32
144	187	6,0%	176	500	mes 144	\$37,644	\$1,482,893.58
145	198	6,0%	186	500	mes 145	\$39,924	\$1,522,817.98
146	162	6,1%	152	500	mes 146	\$32,604	\$1,555,422.19
147	143	6,1%	134	500	mes 147	\$28,748	\$1,584,170.01
148	93	6,2%	87	500	mes 148	\$18,538	\$1,602,708.32

149	71	6,2%	67	500	mes 149	\$14,048	\$1,616,755.92
150	59	6,3%	55	500	mes 150	\$11,600	\$1,628,355.52
151	62	6,3%	58	500	mes 151	\$12,226	\$1,640,581.66
152	80	6,3%	75	500	mes 152	\$15,935	\$1,656,517.04
153	114	6,4%	107	500	mes 153	\$22,941	\$1,679,458.17
154	137	6,4%	128	500	mes 154	\$27,695	\$1,707,153.50
155	161	6,5%	151	500	mes 155	\$32,664	\$1,739,817.33
156	187	6,5%	175	500	mes 156	\$38,053	\$1,777,870.65
157	198	6,5%	185	500	mes 157	\$40,357	\$1,818,227.60
158	162	6,6%	151	500	mes 158	\$32,958	\$1,851,185.25
159	143	6,6%	134	500	mes 159	\$29,059	\$1,880,244.62
160	93	6,7%	87	500	mes 160	\$18,741	\$1,898,985.29
161	71	6,7%	66	500	mes 161	\$14,202	\$1,913,187.16
162	59	6,8%	55	500	mes 162	\$11,728	\$1,924,914.80
163	62	6,8%	58	500	mes 163	\$12,360	\$1,937,275.30
164	80	6,8%	75	500	mes 164	\$16,109	\$1,953,383.81
165	114	6,9%	106	500	mes 165	\$23,188	\$1,976,571.32
166	137	6,9%	128	500	mes 166	\$27,991	\$2,004,562.34
167	161	7,0%	150	500	mes 167	\$33,011	\$2,037,573.20
168	187	7,0%	174	500	mes 168	\$38,456	\$2,076,029.04
169	198	7,0%	184	500	mes 169	\$40,783	\$2,116,811.60
170	162	7,1%	151	500	mes 170	\$33,305	\$2,150,117.01
171	143	7,1%	133	500	mes 171	\$29,366	\$2,179,482.94
172	93	7,2%	86	500	mes 172	\$18,940	\$2,198,422.70
173	71	7,2%	66	500	mes 173	\$14,354	\$2,212,776.36
174	59	7,3%	55	500	mes 174	\$11,854	\$2,224,629.97
175	62	7,3%	57	500	mes 175	\$12,493	\$2,237,122.66
176	80	7,3%	74	500	mes 176	\$16,279	\$2,253,401.50
177	114	7,4%	106	500	mes 177	\$23,430	\$2,276,831.40
178	137	7,4%	127	500	mes 178	\$28,282	\$2,305,113.32
179	161	7,5%	149	500	mes 179	\$33,352	\$2,338,465.56
180	187	7,5%	173	500	mes 180	\$38,852	\$2,377,317.38
181	198	7,5%	183	500	mes 181	\$41,201	\$2,418,518.63
182	162	7,6%	150	500	mes 182	\$33,647	\$2,452,166.12
183	143	7,6%	132	500	mes 183	\$29,667	\$2,481,833.60
184	93	7,7%	86	500	mes 184	\$19,136	\$2,500,969.21
185	71	7,7%	66	500	mes 185	\$14,503	\$2,515,472.18
186	59	7,8%	54	500	mes 186	\$11,978	\$2,527,449.69
187	62	7,8%	57	500	mes 187	\$12,623	\$2,540,072.39
188	80	7,8%	74	500	mes 188	\$16,446	\$2,556,518.77
189	114	7,9%	105	500	mes 189	\$23,668	\$2,580,187.07
190	137	7,9%	126	500	mes 190	\$28,568	\$2,608,755.10
191	161	8,0%	148	500	mes 191	\$33,688	\$2,642,443.09
192	187	8,0%	172	500	mes 192	\$39,241	\$2,681,684.33
193	198	8,0%	182	500	mes 193	\$41,613	\$2,723,297.34

194	162	8,1%	149	500	mes 194	\$33,984	\$2,757,281.26
195	143	8,1%	131	500	mes 195	\$29,964	\$2,787,245.28
196	93	8,2%	85	500	mes 196	\$19,328	\$2,806,573.48
197	71	8,2%	sesenta y cinco	500	mes 197	\$14,650	\$2,821,223.27
198	59	8,3%	54	500	mes 198	\$12,099	\$2,833,322.61
199	62	8,3%	57	500	mes 199	\$12,751	\$2,846,073.17
200	80	8,3%	73	500	mes 200	\$16,611	\$2,862,684.28
201	114	8,4%	104	500	mes 201	\$23,903	\$2,886,586.99
202	137	8,4%	125	500	mes 202	\$28,849	\$2,915,436.32
203	161	8,5%	147	500	mes 203	\$34,018	\$2,949,454.43
204	187	8,5%	171	500	mes 204	\$39,624	\$2,989,078.56
205	198	8,5%	181	500	mes 205	\$42,018	\$3,031,096.39
206	162	8,6%	148	500	mes 206	\$34,315	\$3,065,411.06
207	143	8,6%	131	500	mes 207	\$30,256	\$3,095,666.63
208	93	8,7%	85	500	mes 208	\$19,518	\$3,115,184.15
209	71	8,7%	sesenta y cinco	500	mes 209	\$14,794	\$3,129,978.28
210	59	8,8%	54	500	mes 210	\$12,219	\$3,142,197.39
211	62	8,8%	57	500	mes 211	\$12,876	\$3,155,073.63
212	80	8,8%	73	500	mes 212	\$16,773	\$3,171,846.67
213	114	8,9%	104	500	mes 213	\$24,133	\$3,195,979.81
214	137	8,9%	125	500	mes 214	\$29,126	\$3,225,105.65
215	161	9,0%	147	500	mes 215	\$34,343	\$3,259,448.25
216	187	9,0%	170	500	mes 216	\$40,000	\$3,299,448.71
217	198	9,0%	180	500	mes 217	\$42,416	\$3,341,864.44
218	162	9,1%	147	500	mes 218	\$34,640	\$3,376,504.19
219	143	9,1%	130	500	mes 219	\$30,542	\$3,407,046.29
220	93	9,2%	84	500	mes 220	\$19,704	\$3,426,749.89
221	71	9,2%	64	500	mes 221	\$14,936	\$3,441,685.88
222	59	9,3%	54	500	mes 222	\$12,337	\$3,454,022.69
223	62	9,3%	56	500	mes 223	\$13,000	\$3,467,022.43
224	80	9,3%	73	500	mes 224	\$16,932	\$3,483,954.61
225	114	9,4%	103	500	mes 225	\$24,360	\$3,508,314.18
226	137	9,4%	124	500	mes 226	\$29,398	\$3,537,711.74
227	161	9,5%	146	500	mes 227	\$34,661	\$3,572,373.18
228	187	9,5%	169	500	mes 228	\$40,370	\$3,612,743.43
229	198	9,5%	179	500	mes 229	\$42,807	\$3,655,550.14
230	162	9,6%	146	500	mes 230	\$34,959	\$3,690,509.29
231	143	9,6%	129	500	mes 231	\$30,824	\$3,721,332.93
232	93	9,7%	84	500	mes 232	\$19,886	\$3,741,219.35
233	71	9,7%	64	500	mes 233	\$15,075	\$3,756,294.70
234	59	9,8%	53	500	mes 234	\$12,452	\$3,768,747.16
235	62	9,8%	56	500	mes 235	\$13,121	\$3,781,868.24
236	80	9,8%	72	500	mes 236	\$17,089	\$3,798,956.75
237	114	9,9%	103	500	mes 237	\$24,582	\$3,823,538.76
238	137	9,9%	123	500	mes 238	\$29,664	\$3,853,203.24

239	161	10,0%	145	500	mes 239	\$34,975	\$3,888,177.90
240	187	10,0%	168	500	mes 240	\$40,734	\$3,928,911.40
241	198	10,0%	178	500	mes 241	\$43,191	\$3,972,102.14
242	162	10.1%	146	500	mes 242	\$35,273	\$4,007,375.03
243	143	10.1%	129	500	mes 243	\$31,100	\$4,038,475.19
244	93	10,2%	84	500	mes 244	\$20,066	\$4,058,541.19
245	71	10,2%	64	500	mes 245	\$15,212	\$4,073,753.42
246	59	10,3%	53	500	mes 246	\$12,566	\$4,086,319.45
247	62	10,3%	56	500	mes 247	\$13,240	\$4,099,559.70
248	80	10,3%	72	500	mes 248	\$17,242	\$4,116,801.75
249	114	10,4%	102	500	mes 249	\$24,800	\$4,141,602.21
250	137	10,4%	123	500	mes 250	\$29,927	\$4,171,528.82
251	161	10,5%	144	500	mes 251	\$35,282	\$4,206,811.05
252	187	10,5%	167	500	mes 252	\$41,090	\$4,247,901.25
253	198	10,5%	177	500	mes 253	\$43,568	\$4,291,469.10
254	162	10,6%	145	500	mes 254	\$35,581	\$4,327,050.06
255	143	10,6%	128	500	mes 255	\$31,372	\$4,358,421.75
256	93	10,7%	83	500	mes 256	\$20,242	\$4,378,664.05
257	71	10,7%	63	500	mes 257	\$15,347	\$4,394,010.68
258	59	10,8%	53	500	mes 258	\$12,678	\$4,406,688.22
259	62	10,8%	55	500	mes 259	\$13,357	\$4,420,045.47
260	80	10,8%	71	500	mes 260	\$17,393	\$4,437,438.25
261	114	10,9%	102	500	mes 261	\$25,015	\$4,462,453.18
262	137	10,9%	122	500	mes 262	\$30,184	\$4,492,637.12
263	161	11,0%	143	500	mes 263	\$35,584	\$4,528,221.29
264	187	11,0%	166	500	mes 264	\$41,440	\$4,569,661.65
265	198	11,0%	176	500	mes 265	\$43,938	\$4,613,599.67
266	162	11,1%	144	500	mes 266	\$35,883	\$4,649,483.04
267	143	11,1%	127	500	mes 267	\$31,638	\$4,681,121.24
268	93	11,2%	83	500	mes 268	\$20,415	\$4,701,536.60
269	71	11,2%	63	500	mes 269	\$15,479	\$4,717,015.14
270	59	11,3%	52	500	mes 270	\$12,787	\$4,729,802.13
271	62	11,3%	55	500	mes 271	\$13,472	\$4,743,274.21
272	80	11,3%	71	500	mes 272	\$17,541	\$4,760,814.92
273	114	11,4%	101	500	mes 273	\$25,225	\$4,786,040.32
274	137	11,4%	121	500	mes 274	\$30,436	\$4,816,476.79
275	161	11,5%	143	500	mes 275	\$35,880	\$4,852,357.27
276	187	11,5%	165	500	mes 276	\$41,784	\$4,894,141.25
277	198	11,5%	175	500	mes 277	\$44,301	\$4,938,442.52
278	162	11,6%	143	500	mes 278	\$36,180	\$4,974,622.61
279	143	11,6%	126	500	mes 279	\$31,900	\$5,006,522.32
280	93	11,7%	82	500	mes 280	\$20,585	\$5,027,107.49
281	71	11,7%	63	500	mes 281	\$15,608	\$5,042,715.46
282	59	11,8%	52	500	mes 282	\$12,894	\$5,055,609.82
283	62	11,8%	55	500	mes 283	\$13,585	\$5,069,194.56

284	80	11,8%	71	500	mes 284	\$17,686	\$5,086,880.41
285	114	11,9%	100	500	mes 285	\$25,432	\$5,112,312.29
286	137	11,9%	121	500	mes 286	\$30,684	\$5,142,996.51
287	161	12,0%	142	500	mes 287	\$36,171	\$5,179,167.66
288	187	12,0%	165	500	mes 288	\$42,121	\$5,221,288.70
289	198	12,0%	174	500	mes 289	\$44,658	\$5,265,946.29
290	162	12,1%	142	500	mes 290	\$36,471	\$5,302,417.44
291	143	12,1%	126	500	mes 291	\$32,156	\$5,334,573.66
292	93	12,2%	82	500	mes 292	\$20,752	\$5,355,325.37
293	71	12,2%	62	500	mes 293	\$15,735	\$5,371,060.28
294	59	12,3%	52	500	mes 294	\$13,000	\$5,384,059.96
295	62	12,3%	54	500	mes 295	\$13,695	\$5,397,755.19
296	80	12,3%	70	500	mes 296	\$17,828	\$5,415,583.37
297	114	12,4%	100	500	mes 297	\$25,634	\$5,441,217.74
298	137	12,4%	120	500	mes 298	\$30,927	\$5,472,144.91
299	161	12,5%	141	500	mes 299	\$36,456	\$5,508,601.10
300	187	12,5%	164	500	mes 300	\$42,452	\$5,551,052.66
301	198	12,5%	173	500	mes 301	\$45,007	\$5,596,059.63
302	162	12,6%	142	500	mes 302	\$36,757	\$5,632,816.18
303	143	12,6%	125	500	mes 303	\$32,408	\$5,665,223.90
304	93	12,7%	81	500	mes 304	\$20,915	\$5,686,138.91
305	71	12,7%	62	500	mes 305	\$15,859	\$5,701,998.27
306	59	12,8%	51	500	mes 306	\$13,103	\$5,715,101.20
307	62	12,8%	54	500	mes 307	\$13,804	\$5,728,904.75
308	80	12,8%	70	500	mes 308	\$17,968	\$5,746,872.46
309	114	12,9%	99	500	mes 309	\$25,833	\$5,772,705.34
310	137	12,9%	119	500	mes 310	\$31,165	\$5,803,870.65
311	161	13,0%	140	500	mes 311	\$36,736	\$5,840,606.24
312	187	13,0%	163	500	mes 312	\$42,776	\$5,883,381.78
313	198	13,0%	172	500	mes 313	\$45,349	\$5,928,731.22
314	162	13,1%	141	500	mes 314	\$37,036	\$5,965,767.48
315	143	13,1%	124	500	mes 315	\$32,654	\$5,998,421.70
316	93	13,2%	81	500	mes 316	\$21,075	\$6,019,496.74
317	71	13,2%	62	500	mes 317	\$15,981	\$6,035,478.08
318	59	13,3%	51	500	mes 318	\$13,204	\$6,048,682.20
319	62	13,3%	54	500	mes 319	\$13,910	\$6,062,591.89
320	80	13,3%	69	500	mes 320	\$18,104	\$6,080,696.34
321	114	13,4%	99	500	mes 321	\$26,027	\$6,106,723.73
322	137	13,4%	119	500	mes 322	\$31,399	\$6,138,122.40
323	161	13,5%	139	500	mes 323	\$37,009	\$6,175,131.76
324	187	13,5%	162	500	mes 324	\$43,093	\$6,218,224.73
325	198	13,5%	171	500	mes 325	\$45,685	\$6,263,909.69
326	162	13,6%	140	500	mes 326	\$37,310	\$6,301,220.01
327	143	13,6%	124	500	mes 327	\$32,896	\$6,334,115.71
328	93	13,7%	80	500	mes 328	\$21,232	\$6,355,347.54

329	71	13,7%	61	500	mes 329	\$16,101	\$6,371,448.37
330	59	13,8%	51	500	mes 330	\$13,303	\$6,384,751.60
331	62	13,8%	53	500	mes 331	\$14,014	\$6,398,765.28
332	80	13,8%	69	500	mes 332	\$18,238	\$6,417,003.65
333	114	13,9%	98	500	mes 333	\$26,218	\$6,443,221.57
334	137	13,9%	118	500	mes 334	\$31,627	\$6,474,848.80
335	161	14,0%	139	500	mes 335	\$37,277	\$6,512,126.29
336	187	14,0%	161	500	mes 336	\$43,404	\$6,555,530.15
337	198	14,0%	170	500	mes 337	\$46,014	\$6,601,543.71
338	162	14,1%	139	500	mes 338	\$37,579	\$6,639,122.40
339	143	14,1%	123	500	mes 339	\$33,132	\$6,672,254.60
340	93	14,2%	80	500	mes 340	\$21,385	\$6,693,639.95
341	71	14,2%	61	500	mes 341	\$16,218	\$6,709,857.78
342	59	14,3%	51	500	mes 342	\$13,400	\$6,723,258.07
343	62	14,3%	53	500	mes 343	\$14,115	\$6,737,373.55
344	80	14,3%	69	500	mes 344	\$18,370	\$6,755,743.07
345	114	14,4%	98	500	mes 345	\$26,404	\$6,782,147.51
346	137	14,4%	117	500	mes 346	\$31,851	\$6,813,998.51
347	161	14,5%	138	500	mes 347	\$37,540	\$6,851,538.50
348	187	14,5%	160	500	mes 348	\$43,708	\$6,895,246.70
349	198	14,5%	169	500	mes 349	\$46,335	\$6,941,581.93
350	162	14,6%	138	500	mes 350	\$37,841	\$6,979,423.33
351	143	14,6%	122	500	mes 351	\$33,364	\$7,012,787.01
352	93	14,7%	79	500	mes 352	\$21,536	\$7,034,322.63
353	71	14,7%	61	500	mes 353	\$16,332	\$7,050,654.98
354	59	14,8%	50	500	mes 354	\$13,495	\$7,064,150.26
355	62	14,8%	53	500	mes 355	\$14,215	\$7,078,365.38
356	80	14,8%	68	500	mes 356	\$18,498	\$7,096,863.23
357	114	14,9%	97	500	mes 357	\$26,587	\$7,123,450.21
358	137	14,9%	117	500	mes 358	\$32,070	\$7,155,520.18
359	161	15,0%	137	500	mes 359	\$37,797	\$7,193,317.03
360	187	15,0%	159	500	mes 360	\$44,006	\$7,237,323.03