

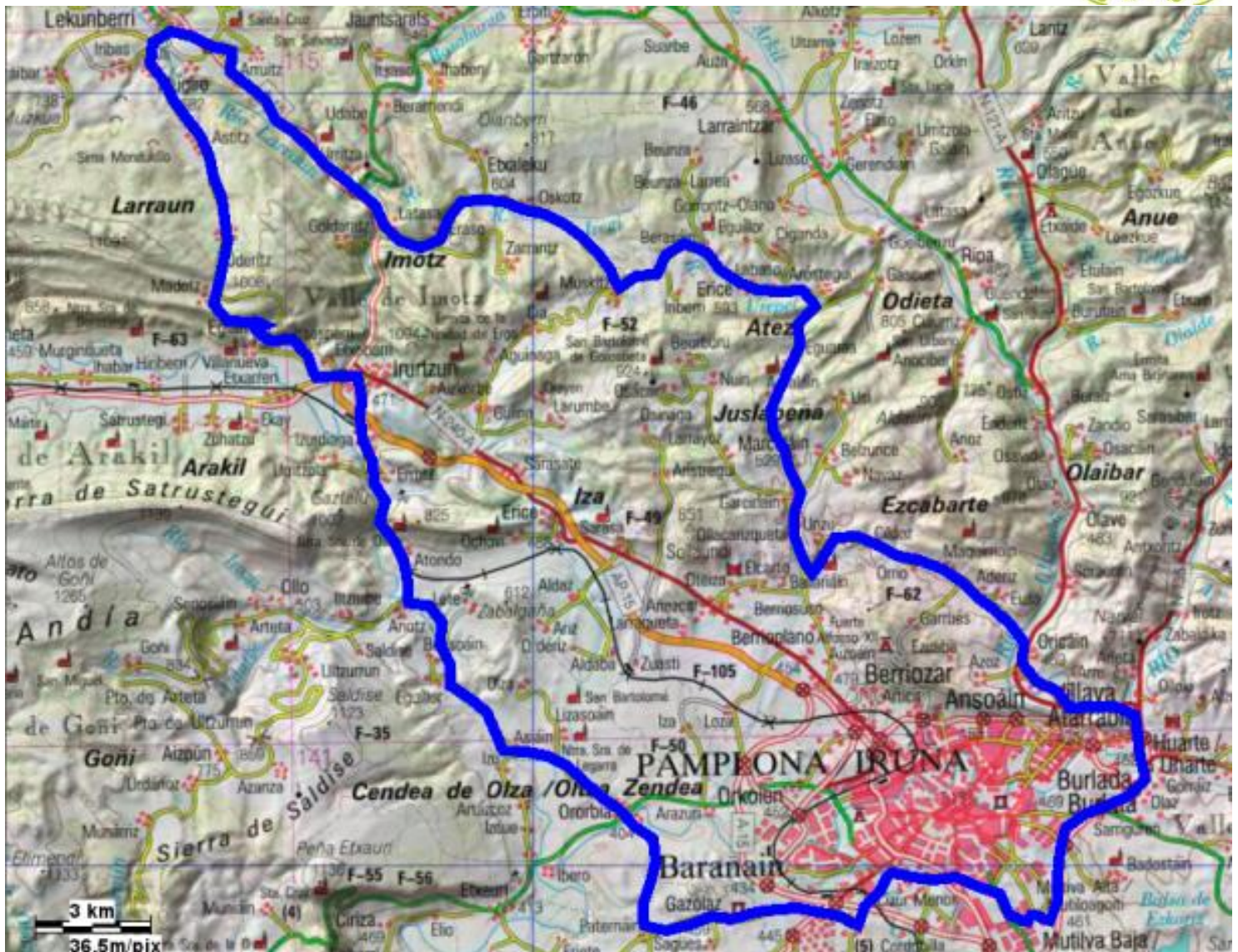


Total Km 101,4
 Desnivel 353
 Pendiente media 0,34812623
 Coeficiente 98,6343927

Distancia				Carretera	Recorrido	%	Kmh		
Falta	Total	Parcial	Altitud				28	24	20
				Puntos de población			T.Total	T.Total	T.Total
101,4	0	0	433	CRTA. Local	Salida de Mutilva por CRTA. Local	0,593	8.00.00	8.00.00	8.00.00
100,1	1,35	1,35	441	PA 30	Cruce CRTA. Local con PA 30	0,287	8.02.54	8.03.22	8.04.03
96,21	5,189	3,839	452	PA 30	Olaz	-0,31	8.11.07	8.12.58	8.15.34
91,74	9,658	4,469	438	NA 2517	Cruce PA 30 con NA 2517 derecha	1,111	8.20.42	8.24.09	8.28.58
91,65	9,748	0,09	439	NA 2517	Arre	0,546	8.20.53	8.24.22	8.29.15
90,37	11,03	1,282	446	NA 2517	Oricáin	0,545	8.23.38	8.27.34	8.33.05
89,82	11,58	0,55	449	N 121 A	Cruce NA 2517 con N 121 A derecha	1,389	8.24.49	8.28.57	8.34.44
89,46	11,94	0,36	454	NA 4210	Cruce N 121 A con NA 4210 izquierda	2,989	8.25.35	8.29.51	8.35.49
86,75	14,65	2,71	535	NA 4210	Maquírrriain	-0,35	8.31.24	8.36.37	8.43.57
85,6	15,8	1,15	531	NA 4210	Orrio	-0,78	8.33.51	8.39.30	8.47.24
84,19	17,21	1,41	520	NA 4210	Cildoiz	-2,98	8.36.53	8.43.01	8.51.38
82,98	18,42	1,21	484	NA 4210	Unzu	-2,38	8.39.28	8.46.03	8.55.16
81,68	19,72	1,3	453	NA 4100	Cruce NA 4210 con NA 4100 derecha	1,579	8.42.15	8.49.18	8.59.10
80,35	21,05	1,33	474	NA 4100	Ollacarizqueta	2,379	8.45.06	8.52.37	9.03.09
78,29	23,11	2,06	523	NA 4100	Marcaláin	5,749	8.49.31	8.57.46	9.09.20
76,22	25,18	2,07	642	NA 4100	Alto de Ataburu	-4,26	8.53.57	9.02.57	9.15.32
75,75	25,65	0,47	622	NA 4100	Amaláin	-3,36	8.54.58	9.04.08	9.16.57
74,41	26,99	1,34	577	NA 4100	Eguaras	-1,85	8.57.50	9.07.28	9.20.58
72,68	28,72	1,73	545	NA 4120	Cruce NA 4100 con NA 4120 izquierda	1	9.01.33	9.11.48	9.26.10
72,48	28,92	0,2	547	NA 4120	Aróstegui	1,139	9.01.58	9.12.18	9.26.46
70,46	30,94	2,02	570	NA 4120	Erice de Imoz	1,071	9.06.18	9.17.21	9.32.49
69,34	32,06	1,12	582	NA 4120	Berasáin	0,906	9.08.42	9.20.09	9.36.11
65,92	35,48	3,42	613	NA 4130	Cruce NA 4120 con NA 4130 derecha	-0,91	9.16.02	9.28.42	9.46.26
62,3	39,1	3,62	580	NA 4130	Oscoz	-1,95	9.23.47	9.37.45	9.57.18
58,81	42,59	3,49	512	NA 4130	Eraso	-1,16	9.31.16	9.46.28	10.07.46
57,08	44,32	1,73	492	NA 4130	Latasa de Atez	-5,33	9.34.58	9.50.48	10.12.58
56,78	44,62	0,3	476	NA 1300	Cruce NA 4130 con NA 1300 derecha	1,52	9.35.37	9.51.33	10.13.52
55,07	46,33	1,71	502	NA 1300	Urriza	2,962	9.39.17	9.55.49	10.18.59
51,66	49,74	3,41	603	NA 1300	Alto de San Miguelcho	0,408	9.46.35	10.04.21	10.29.13
49,21	52,19	2,45	613	NA 1300	Venta de Muguero	-3,06	9.51.50	10.10.28	10.36.34
48,1	53,3	1,11	579	NA 1300	Lecumberri	-10	9.54.13	10.13.15	10.39.54
48,07	53,33	0,03	576	NA 7510	Cruce NA 1300 con NA 7510 izquierda	-3,64	9.54.17	10.13.19	10.39.59
47,41	53,99	0,66	552	NA 7500	Cruce NA 7510 con NA 7500 izquierda	4,951	9.55.42	10.14.58	10.41.58
46,38	55,02	1,03	603	NA 7500	Alli	2,667	9.57.54	10.17.33	10.45.04
43,68	57,72	2,7	675	NA 7500	Astiz	2,735	10.03.41	10.24.18	10.53.10
41,23	60,17	2,45	742	NA 7500	Odériz	4,632	10.08.56	10.30.25	11.00.31
40,28	61,12	0,95	786	NA 7500	Alto de Zuarrarate	-4,63	10.10.58	10.32.48	11.03.22
39,46	61,94	0,82	748	NA 7500	Madoz	-4,72	10.12.44	10.34.51	11.05.49
33,02	68,38	6,44	444	NA 2410	Cruce NA 7500 con NA 2410 de frente	-2,63	10.26.32	10.50.57	11.25.08
32,45	68,95	0,57	429	NA 2410	Iruzun	4,706	10.27.45	10.52.22	11.26.51
31,94	69,46	0,51	453	N 240 A	Cruce NA 2410 con N 240 A derecha	5	10.28.51	10.53.39	11.28.23
31,88	69,52	0,06	456	NA 7010	Cruce N 240 A con NA 7010 derecha	-1,68	10.28.58	10.53.48	11.28.34
30,51	70,89	1,37	433	NA 7010	Izurdiaga	-0,87	10.31.54	10.57.13	11.32.40
29,13	72,27	1,38	421	NA 7010	Erroz	0,76	10.34.52	11.00.40	11.36.49
26,63	74,77	2,5	440	NA 7010	Atondo	-0,84	10.40.13	11.06.55	11.44.19
20,41	80,99	6,22	388	NA 7010	Asiáin	-0,05	10.53.33	11.22.28	12.02.58
16,74	84,66	3,67	386	NA 7010	Ororbia	1,053	11.01.25	11.31.39	12.13.59
12,75	88,65	3,99	428	NA 7015	Cruce NA 7010 con NA 7015 izquierda	0,311	11.09.58	11.41.37	12.25.57
10,5	90,9	2,25	435	NA 7015	Gazólaz	2,41	11.14.47	11.47.15	12.32.42
9,67	91,73	0,83	455	NA 7015	Cizur Mayor	-0,14	11.16.34	11.49.19	12.35.11
8,98	92,42	0,69	454	NA 8108	Cruce NA 7015 con NA 8108 de frente	-0,34	11.18.03	11.51.03	12.37.16
8,1	93,3	0,88	451	NA 6053	Cruce NA 8108 con NA 6053 de frente	4,4	11.19.56	11.53.15	12.39.54
7,85	93,55	0,25	462	NA 6053	Cizur Menor	-0,34	11.20.28	11.53.52	12.40.39
6,98	94,42	0,87	459	NA 6000	Cruce NA 6053 con NA 6000 izquierda	-4,67	11.22.20	11.56.03	12.43.16
6,23	95,17	0,75	424	NA 7027	Cruce NA 6000 con NA 7027 de frente	-1,31	11.23.56	11.57.55	12.45.31
5,01	96,39	1,22	408	CRTA. Univ	Cruce NA 7027 con CRTA. Univ derecha	0,559	11.26.33	12.00.59	12.49.10
3,58	97,82	1,43	416	CRTA. Local	Cruce CRTA. Univ con CRTA. Local	0,417	11.29.37	12.04.33	12.53.28
2,62	98,78	0,96	420	CRTA. Local	El Sadar	0,61	11.31.40	12.06.57	12.56.20
1,8	99,6	0,82	425	NA 2310	Cruce CRTA. Local con NA 2310 derecha	2,6	11.33.26	12.09.00	12.58.48
0,8	100,6	1	451	CRTA. Local	Cruce NA 2310 con CRTA. Local	-2,62	11.35.34	12.11.30	13.01.48
0	101,4	0,8	430	CRTA. Local	Mutilva	0,424	11.37.17	12.13.30	13.04.12







*Altura máxima: 785,3 mts. Altura mínima: 379,6 mts.
 Desnivel acumulado: 1221,7 mts. Distancia total: 101,4 km.*

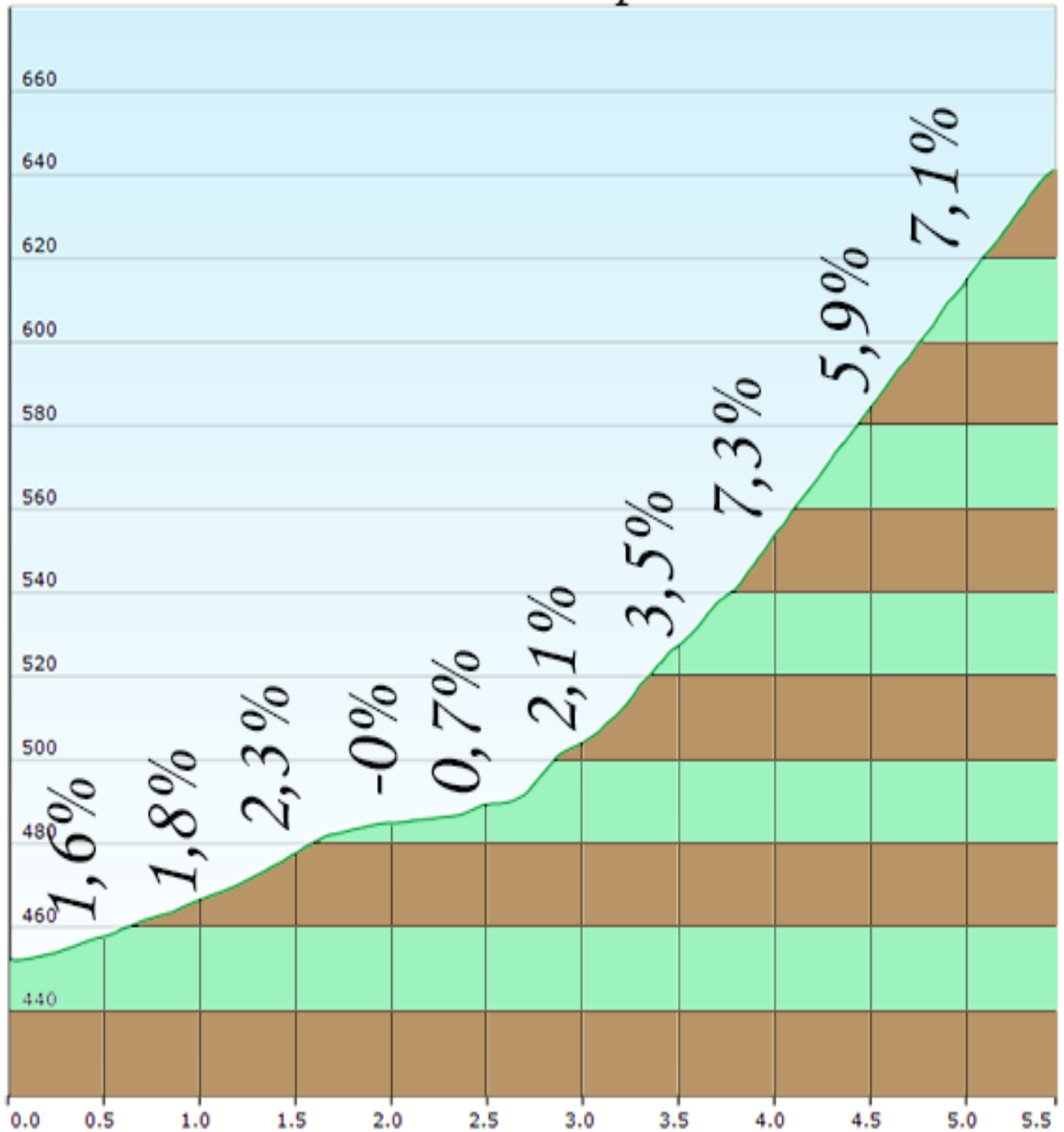




Altura máxima: 641,2 mts. Altura mínima: 452,1 mts.

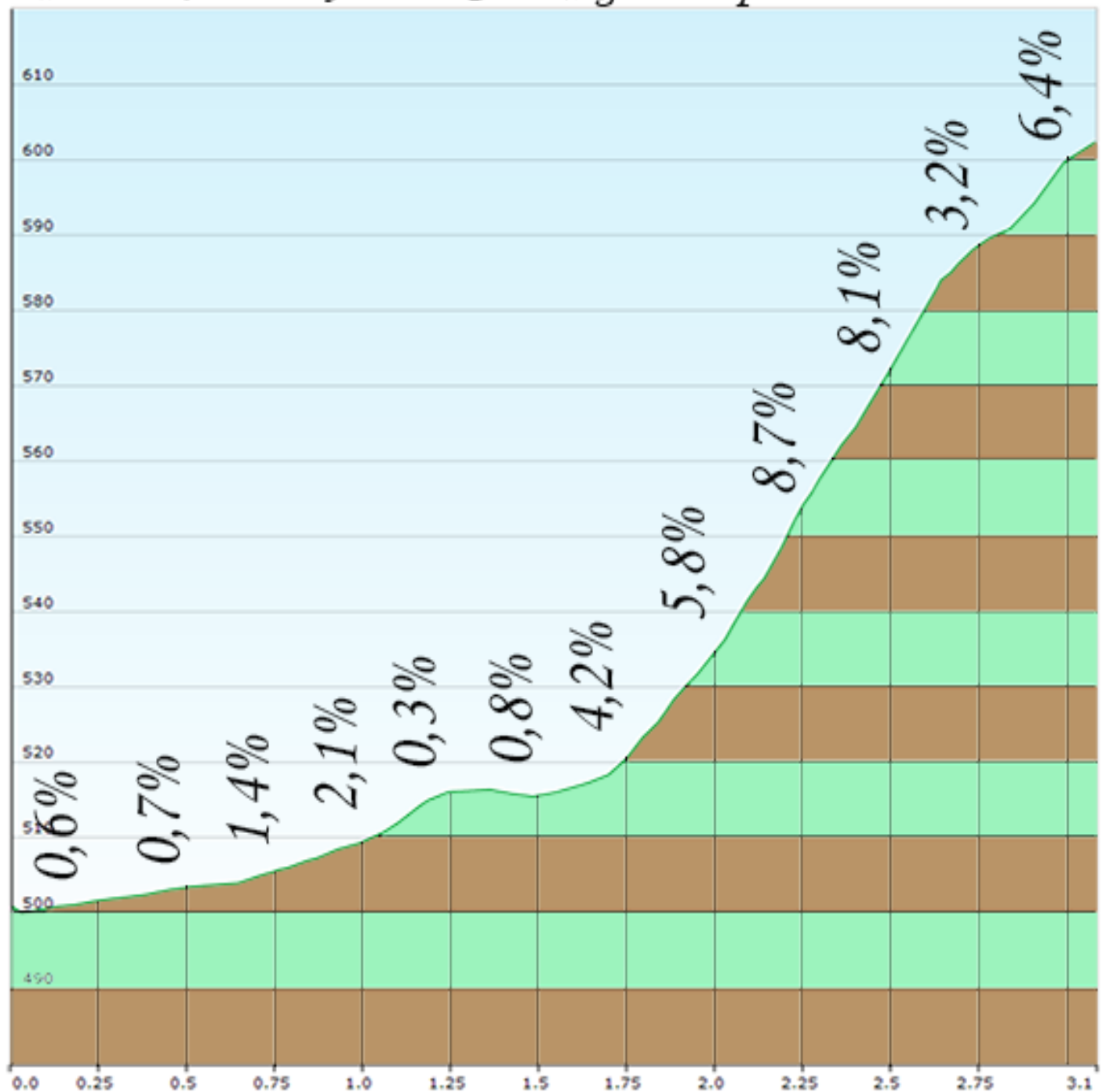
Desnivel acumulado: 183,8 mts. Distancia total: 5,472 km.

% Medio 4,02 % Alto de Ataburu por el lado de Marcaláin.





Altura máxima: 602,3 mts. Altura mínima: 500,2 mts.
Desnivel acumulado: 98,5 mts. Distancia total: 3,089 km.
% Medio 44,59 % Alto de San Miguelcho por el lado de Urriza.





*Altura máxima: 785,3 mts. Altura mínima: 551,9 mts.
Desnivel acumulado: 240,5 mts. Distancia total: 6,889 km.
% Medio 4,37 % Alto de Zuarrarrate por el lado de Astiz.*

