



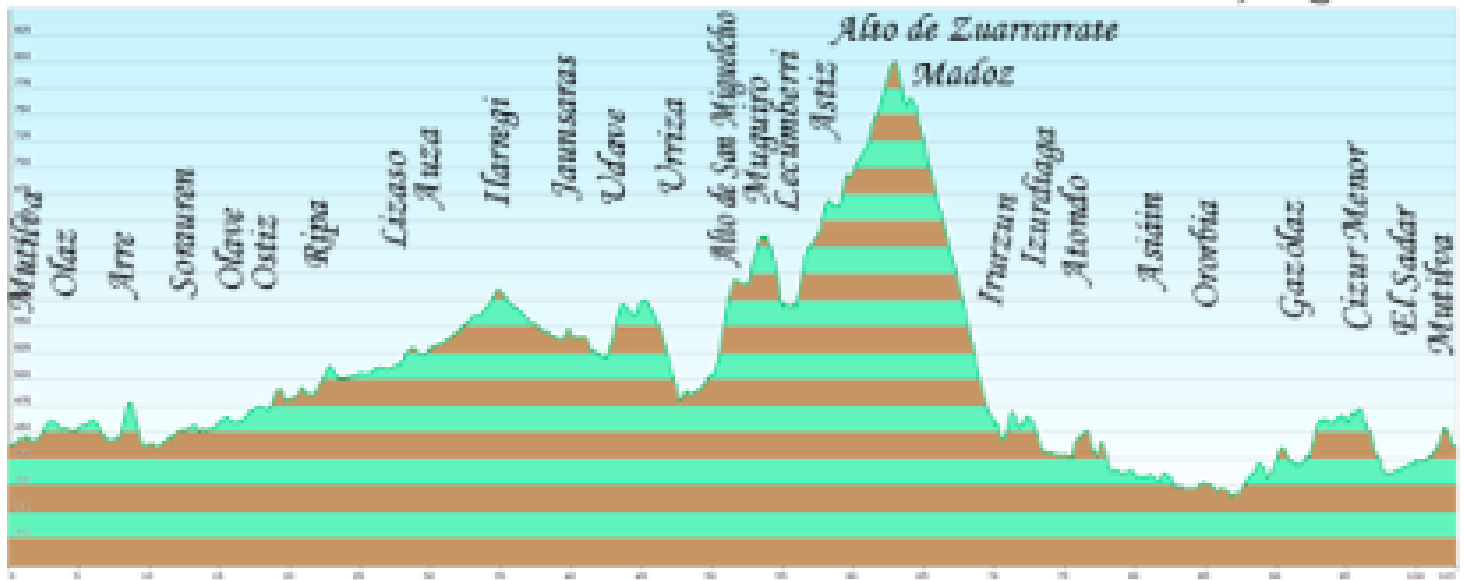
Total Km 102,8
 Desnivel 363
 Pendiente media 0,35311284
 Coeficiente 105,472134

Distancia				Carretera	Recorrido	%	Kmh		
Falta	Total	Parcial	Altitud				28	24	20
102,8	0	0	438	CRTA. Local	Puntos de población		T.Total	T.Total	T.Total
101,5	1,34	1,34	445	PA 30	Salida por CRTA. Local	0,522	8.00.00	8.00.00	8.00.00
97,57	5,227	3,887	456	PA 30	Cruce CRTA. Local con PA 30 de frente	0,283	8.02.52	8.03.21	8.04.01
93,16	9,642	4,415	437	NA 2517	Olaz	-0,43	8.11.12	8.13.04	8.15.41
93,12	9,684	0,042	436	NA 2517	Cruce PA 30 con NA 2517 derecha	-2,38	8.20.40	8.24.06	8.28.56
91,78	11,02	1,336	441	NA 2517	Arre	0,374	8.20.45	8.24.13	8.29.03
91,24	11,56	0,54	445	NA 2517	Oricáin	0,741	8.23.37	8.27.33	8.33.04
89,66	13,14	1,58	457	N 121 A	Cruce NA 2517 con N 121 A derecha	0,759	8.24.46	8.28.54	8.34.41
87,16	15,64	2,5	463	N 121 A	Sorauren	0,24	8.28.09	8.32.51	8.39.25
84,53	18,27	2,63	472	N 121 A	Olave	0,342	8.33.31	8.39.06	8.46.55
83,65	19,15	0,88	491	NA 8109	Cruce N 121 A con NA 8109 derecha	2,159	8.39.09	8.45.40	8.54.49
83,6	19,2	0,05	490	NA 8109	Ostiz	-1,59	8.41.02	8.47.52	8.57.27
82,96	19,84	0,64	480	NA 4240	Cruce NA 8109 con NA 4240 izquierda	0,604	8.41.09	8.48.00	8.57.36
79,96	22,84	3	512	NA 411	Cruce NA 4240 con NA 411 izquierda	0,52	8.42.31	8.49.36	8.59.31
77,96	24,84	2	506	NA 411	Ripa	-0,3	8.48.57	8.57.06	9.08.31
74,23	28,57	3,73	530	NA 411	Latasa	0,643	8.53.14	9.02.06	9.14.31
72,96	29,84	1,27	528	NA 411	Lizaso	-0,16	9.01.13	9.11.25	9.25.43
70,96	31,84	2	545	NA 411	Larráinzar	0,85	9.03.57	9.14.36	9.29.31
67,95	34,85	3,01	584	NA 411	Auza	1,296	9.08.14	9.19.36	9.35.31
62,42	40,38	5,53	540	NA 411	Illarregui	-0,8	9.14.41	9.27.07	9.44.33
58,72	44,08	3,7	564	NA 411	Jaunsaras	0,649	9.26.32	9.40.57	10.01.08
58,15	44,65	0,57	566	NA 411	Beramendi	0,351	9.34.27	9.50.12	10.12.14
55,24	47,56	2,91	480	NA 411	Udave	-2,96	9.35.41	9.51.37	10.13.57
54,59	48,21	0,65	488	NA 1300	Cruce NA 4110 con NA 1300 derecha	1,231	9.41.55	9.58.54	10.22.41
51,21	51,59	3,38	594	NA 1300	Urriza	2,729	9.43.18	10.00.31	10.24.38
49,68	53,12	1,53	622	NA 1300	Alto de San Miguelcho	1,97	9.50.33	10.08.58	10.34.46
49,23	53,57	0,45	633	NA 7505	Cruce NA 1300 con NA 7505 izquierda	-2,38	9.53.50	10.12.48	10.39.22
48,17	54,63	1,06	586	NA 1300	Muguiro	-4,92	9.54.48	10.13.55	10.40.43
47,93	54,87	0,24	569	NA 1300	Cruce NA 7505 con NA 1300 izquierda	-6	9.57.04	10.16.34	10.43.53
47,87	54,93	0,06	568	NA 1300	Lecumberri	0	9.57.35	10.17.10	10.44.37
47,19	55,61	0,68	569	NA 7510	Cruce NA 1300 con NA 7510 izquierda	2,945	9.57.42	10.17.19	10.44.47
46,24	56,56	0,95	616	NA 7500	Cruce NA 7510 con NA 7500 izquierda	3,19	9.59.10	10.19.01	10.46.50
43,46	59,34	2,78	688	NA 7500	Alli	2,682	10.01.12	10.21.24	10.49.41
41,02	61,78	2,44	756	NA 7500	Astiz	3,156	10.07.09	10.28.21	10.58.01
39,88	62,92	1,14	801	NA 7500	Odériz	0,335	10.12.23	10.34.27	11.05.20
39,23	63,57	0,65	762	NA 7500	Alto de Zuarrarate	-4,86	10.14.50	10.37.18	11.08.46
32,82	69,98	6,41	458	NA 7500	Madoz	-4,57	10.16.13	10.38.55	11.10.43
32,23	70,57	0,59	442	NA 2410	Cruce NA 7500 con NA 2410 derecha	0,648	10.29.57	10.54.57	11.29.56
31,74	71,06	0,49	465	NA 2410	Irurzun	4,727	10.31.13	10.56.25	11.31.43
31,68	71,12	0,06	468	N 240 A	Cruce NA 2410 con N 240 A derecha	-0,36	10.32.16	10.57.39	11.33.11
30,64	72,16	1,04	461	NA 7010	Cruce N 240 A con NA 7010 derecha	-1,29	10.32.24	10.57.48	11.33.22
28,82	73,98	1,82	431	NA 7010	Izurdiaga	-0,35	10.34.38	11.00.24	11.36.29
26,09	76,71	2,73	445	NA 7010	Erroz	-0,38	10.38.32	11.04.57	11.41.56
20,09	82,71	6	398	NA 7010	Atoño	-0,51	10.44.23	11.11.46	11.50.08
16,37	86,43	3,72	395	NA 7010	Asiáin	0,481	10.57.14	11.26.46	12.08.08
12,4	90,4	3,97	435	NA 7010	Ororbía	0,713	11.05.12	11.36.04	12.19.17
10,2	92,6	2,2	439	NA 7015	Cruce NA 7010 con NA 7015 izquierda	0,825	11.13.43	11.46.00	12.31.12
9,25	93,55	0,95	461	NA 7015	Gazólaz	1,329	11.18.26	11.51.30	12.37.48
8,62	94,18	0,63	460	NA 7015	Cizur Mayor	0	11.20.28	11.53.52	12.40.39
7,77	95,03	0,85	461	NA 8108	Cruce NA 7015 con NA 8108 de frente	0,541	11.21.49	11.55.27	12.42.32
7,51	95,29	0,26	466	NA 6053	Cruce NA 8108 con NA 6053 de frente	0,088	11.23.38	11.57.34	12.45.05
6,63	96,17	0,88	462	NA 6053	Cizur Menor	-1,96	11.24.12	11.58.13	12.45.52
5,93	96,87	0,7	435	NA 6000	Cruce NA 6053 con NA 6000 izquierda	-2,6	11.26.05	12.00.25	12.48.31
4,67	98,13	1,26	411	NA 7027	Cruce NA 6000 con NA 7027 de frente	-0,44	11.27.35	12.02.10	12.50.37
2,99	99,81	1,68	422	CRTA. Univ.	Cruce NA 7027 con CRTA. Univ derecha	0,703	11.30.17	12.05.19	12.54.23
2,82	99,98	0,17	424	CRTA. Local	Cruce CRTA. Univ con CRTA. Local derecha	0,504	11.33.53	12.09.31	12.59.26
1,8	101	1,02	428	CRTA. Local	El Sadar	1,485	11.34.15	12.09.57	12.59.56
0,8	102	1	454	NA 2310	Cruce CRTA. Local con NA 2310 derecha	0,444	11.36.26	12.12.30	13.03.00
0	102,8	0,8	436	CRTA. Local	Cruce NA 2310 con CRTA. Local izquierda	0,445	11.38.34	12.15.00	13.06.00
				CRTA. Local	Mutilva	0,424	11.40.17	12.17.00	13.08.24

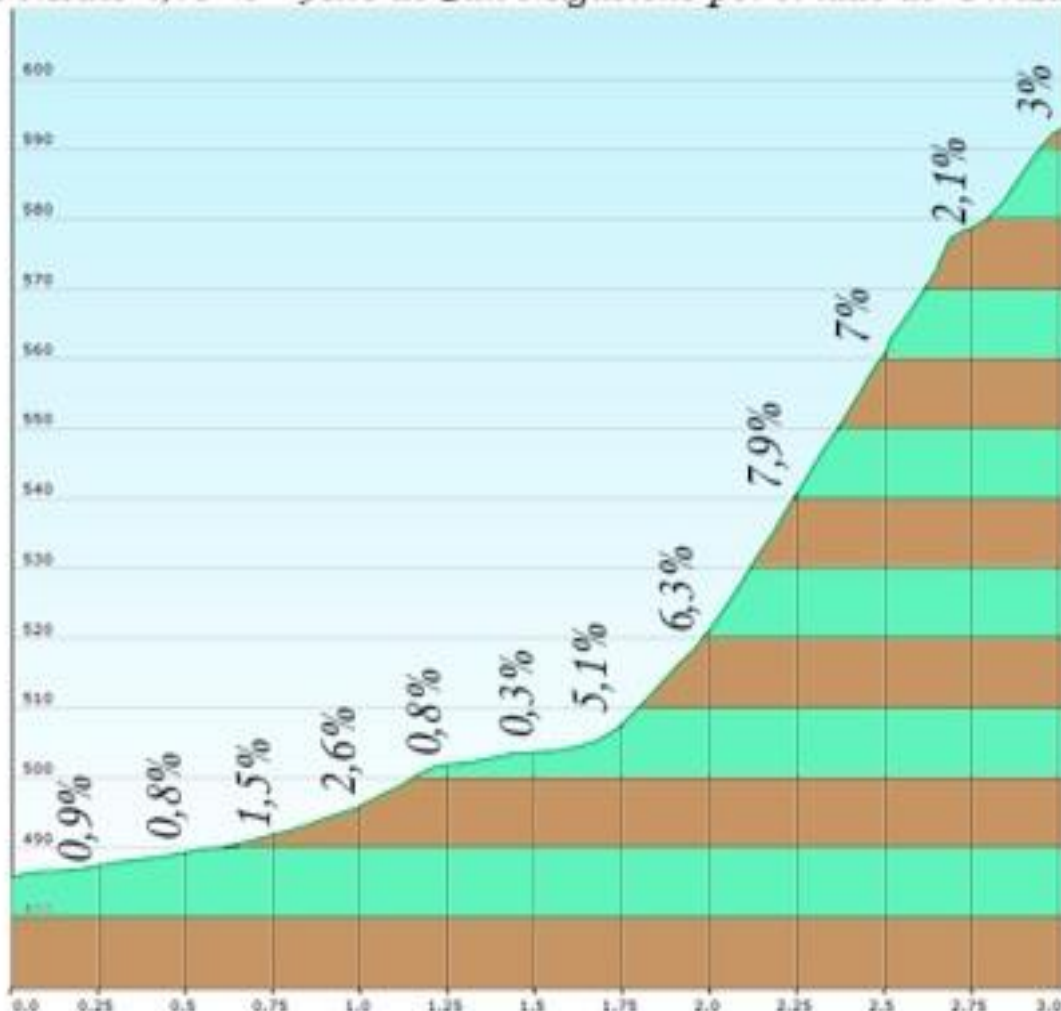




Altura máxima: 501 mts. Altura mínima: 358,6 mts.
 Desnivel acumulado: 1001 mts. Distancia total: 102,8 km.



Altura máxima: 593,1 mts. Altura mínima: 485,8 mts.
 Desnivel acumulado: 101,8 mts. Distancia total: 3,022 km.
 % Medio 4,75 % Alto de San Miguelcho por el lado de Urriza.





*Altura máxima: 801 mts. Altura mínima: 569 mts.
Desnivel acumulado: 240 mts. Distancia total: 6,976 km.
% Medio 4,33 % Alto de Zuarrarrate por el lado de Allí.*

