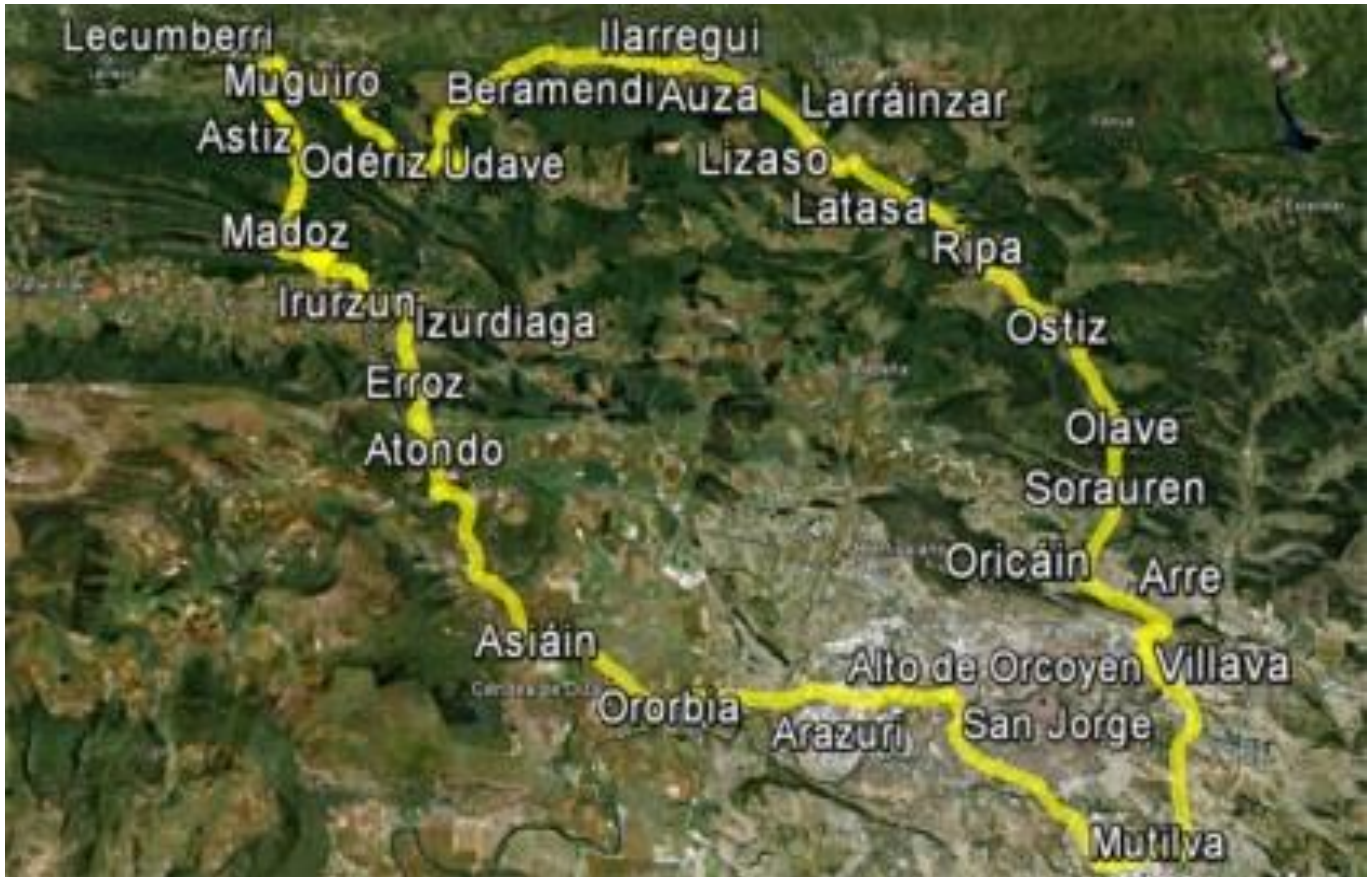




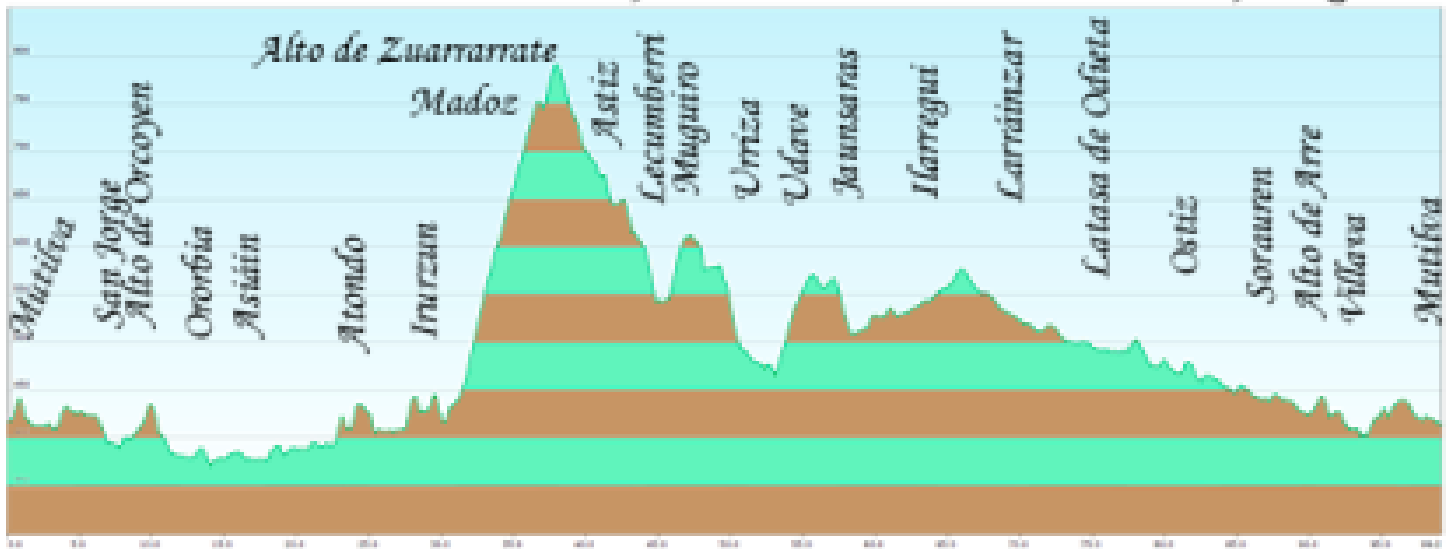
Total Km 99,01  
 Desnivel 374  
 Pendiente media 0,377739622  
 Coeficiente 84,83321961

Distancia				Carretera	Recorrido	%	Kmh		
Falta	Total	Parcial	Altitud				28	24	20
99,01	0	0	417	CRTA. Local	Puntos de población		T.Total	T.Total	T.Total
97,36	1,654	1,654	413	PA 31	Salida de Mutilva por CRTA. Local	-0,24	8.00.00	8.00.00	8.00.00
96,51	2,502	0,848	411	Avda. Navarra	Cruce CRTA. Local con PA 31 derecha	-0,24	8.03.33	8.04.08	8.04.58
92,23	6,782	4,28	396	Avda. Navarra	Cruce PA 31 con Avda. Navarra derecha	-0,35	8.05.22	8.06.15	8.07.30
91,99	7,018	0,236	394	Avda. San Jorge	San Jorge	-0,85	8.14.32	8.16.57	8.20.21
91,38	7,629	0,611	391	NA 700	Cruce Avda. Navarra con Avda. San Jorge izquierda	-0,49	8.15.02	8.17.33	8.21.03
90,69	8,32	0,691	399	PA 30	Cruce Avda. San Jorge con NA 700 derecha	1,158	8.16.21	8.19.04	8.22.53
89,14	9,866	1,546	435	PA 30	Cruce NA 700 con PA 30 izquierda	2,329	8.17.50	8.20.48	8.24.58
88,6	10,41	0,544	405	NA 700	Alto de Orcoyen	-5,51	8.21.08	8.24.40	8.29.36
87,74	11,27	0,86	385	NA 700	Cruce PA 30 con NA 700 izquierda	-2,33	8.22.18	8.26.01	8.31.14
85,38	13,63	2,36	383	NA 700	Arazuri	-0,08	8.24.09	8.28.10	8.33.49
85,05	13,96	0,33	371	NA 7010	Ororbía	-3,64	8.29.12	8.34.05	8.40.53
81,48	17,53	3,57	377	NA 7010	Cruce NA 700 con NA 7010 derecha	0,168	8.29.55	8.34.54	8.41.53
75,07	23,94	6,41	420	NA 7010	Asiáin	0,671	8.37.34	8.43.50	8.52.35
72,43	26,58	2,64	405	NA 7010	Atondo	-0,57	8.51.18	8.59.51	9.11.49
71,56	27,45	0,87	408	NA 7010	Erroz	0,345	8.56.57	9.06.27	9.19.44
69,9	29,11	1,66	428	NA 7010	Izurdiaga	1,205	8.58.49	9.08.38	9.22.21
69,5	29,51	0,4	444	N 240 A	Irurzun	4	9.02.23	9.12.47	9.27.20
69,41	29,6	0,09	442	NA 2410	Cruce NA 7010 con N 240 A izquierda	-2,22	9.03.14	9.13.47	9.28.32
68,34	30,67	1,07	432	NA 7500	Cruce N 240 A con NA 2410 izquierda	-0,93	9.03.26	9.14.00	9.28.48
61,98	37,03	6,36	745	NA 7500	Cruce NA 2410 con NA 7500 derecha	4,921	9.05.43	9.16.41	9.32.01
61,04	37,97	0,94	791	NA 7500	Madoz	4,894	9.19.21	9.32.35	9.51.05
60,29	38,72	0,75	754	NA 7500	Alto de Zuarrarrate	-4,93	9.21.22	9.34.56	9.53.55
57,76	41,25	2,53	675	NA 7500	Odériz	-3,12	9.22.58	9.36.48	9.56.10
55,12	43,89	2,64	602	NA 7500	Astiz	-2,77	9.28.24	9.43.08	10.03.45
53,99	45,02	1,13	544	NA 7500	Alli	-5,13	9.34.03	9.49.44	10.11.40
53,68	45,33	0,31	542	NA 7510	Cruce NA 7500 con NA 7510 derecha	-0,65	9.36.28	9.52.33	10.15.04
53,34	45,67	0,34	545	NA 1300	Lecumberri	0,882	9.37.08	9.53.20	10.15.59
52,59	46,42	0,75	585	NA 1300	Cruce NA 7510 con NA 1300 derecha	5,333	9.37.52	9.54.11	10.17.01
51,99	47,02	0,6	598	NA 7505	Gasolinera de Ventas de Muguero	2,167	9.39.28	9.56.03	10.19.16
46,75	52,26	5,24	472	NA 7505	Cruce NA 1300 con NA 7505 derecha	-2,4	9.40.45	9.57.33	10.21.04
46,11	52,9	0,64	466	NA 411	Urriza	-0,94	9.51.59	10.10.39	10.36.47
43,3	55,71	2,81	568	NA 411	Cruce NA 7505 con NA 411 izquierda	3,63	9.53.21	10.12.15	10.38.42
42,6	56,41	0,7	558	NA 411	Udave	-1,43	9.59.23	10.19.16	10.47.08
39,01	60	3,59	527	NA 411	Beramendi	-0,86	10.00.53	10.21.01	10.49.14
33,36	65,65	5,65	574	NA 411	Jaunsaras	0,832	10.08.34	10.30.00	11.00.00
30,67	68,34	2,69	538	NA 411	Illarregui	-1,34	10.20.41	10.44.08	11.16.57
28,71	70,3	1,96	520	NA 411	Auza	-0,92	10.26.27	10.50.51	11.25.01
27,31	71,7	1,4	515	NA 411	Larráinzar	-0,36	10.30.39	10.55.45	11.30.54
23,33	75,68	3,98	492	NA 411	Lizaso	-0,58	10.33.39	10.59.15	11.35.06
21,4	77,61	1,93	498	NA 411	Latasá	0,311	10.42.10	11.09.12	11.47.02
18,39	80,62	3,01	468	NA 4240	Ripa	-1	10.46.18	11.14.01	11.52.50
17,84	81,17	0,55	472	NA 4240	Cruce NA 1300 con NA 4240 derecha	0,727	10.52.45	11.21.33	12.01.52
17,69	81,32	0,15	478	NA 8109	Ostiz	4	10.53.56	11.22.55	12.03.31
16,62	82,39	1,07	459	N 121 A	Cruce NA 4240 con NA 8109 derecha	-1,78	10.54.15	11.23.18	12.03.58
14,26	84,75	2,36	448	N 121 A	Cruce NA 8109 con N 121 A de frente	-0,47	10.56.33	11.25.58	12.07.10
12,53	86,48	1,73	440	N 121 A	Olave	-0,46	11.01.36	11.31.52	12.14.15
10,41	88,6	2,12	438	N 121 A	Sorauren	-0,09	11.05.19	11.36.12	12.19.26
9,07	89,94	1,34	425	PA 30	Oricáin	-0,97	11.09.51	11.41.30	12.25.48
8,18	90,83	0,89	441	PA 30	Cruce N 121 A con PA 30 derecha	1,798	11.12.44	11.44.51	12.29.49
7,83	91,18	0,35	423	NA 2517	Alto de Arre	-5,14	11.14.38	11.47.04	12.32.29
7,13	91,88	0,7	427	NA 2517	Cruce N 121 A con NA 2517 derecha	0,571	11.15.23	11.47.57	12.33.32
6,89	92,12	0,24	420	CRTA. Local	Villava	-2,92	11.16.53	11.49.42	12.35.38
5,23	93,78	1,66	401	NA 2306	Cruce NA 2517 con CRTA. Local izquierda	-1,14	11.17.24	11.50.18	12.36.22
4,47	94,54	0,76	422	NA 2300	Cruce CRTA. Local con NA 2306 derecha	2,763	11.20.57	11.54.27	12.41.20
3,73	95,28	0,74	423	PA 30	Cruce NA 2306 con NA 2300 derecha	0,135	11.22.35	11.56.21	12.43.37
1,32	97,69	2,41	418	CRTA. Local	Cruce NA 2300 con PA 30 derecha	-0,21	11.24.10	11.58.12	12.45.50
0	99,01	1,32	413	CRTA. Local	Cruce PA 30 con CRTA. Local derecha	-0,38	11.29.20	12.04.13	12.53.04
					Mutilva	0,417	11.32.10	12.07.31	12.57.02





Altura máxima: 790,76 mts.    Altura mínima: 369,9 mts.  
 Desnivel acumulado: 1053,76 mts.    Distancia total: 99,12 km.



Altura máxima: 790,8 mts.    Altura mínima: 434,4 mts.  
 Desnivel acumulado: 364,8 mts.    Distancia total: 7,141 km.  
 % Medio 5,41 %    Alto de Zuarrarrate por el lado de Madoz.

