



Total Km 103,8
 Desnivel 470
 Pendiente media 0,452793834
 Coeficiente 146,6456398

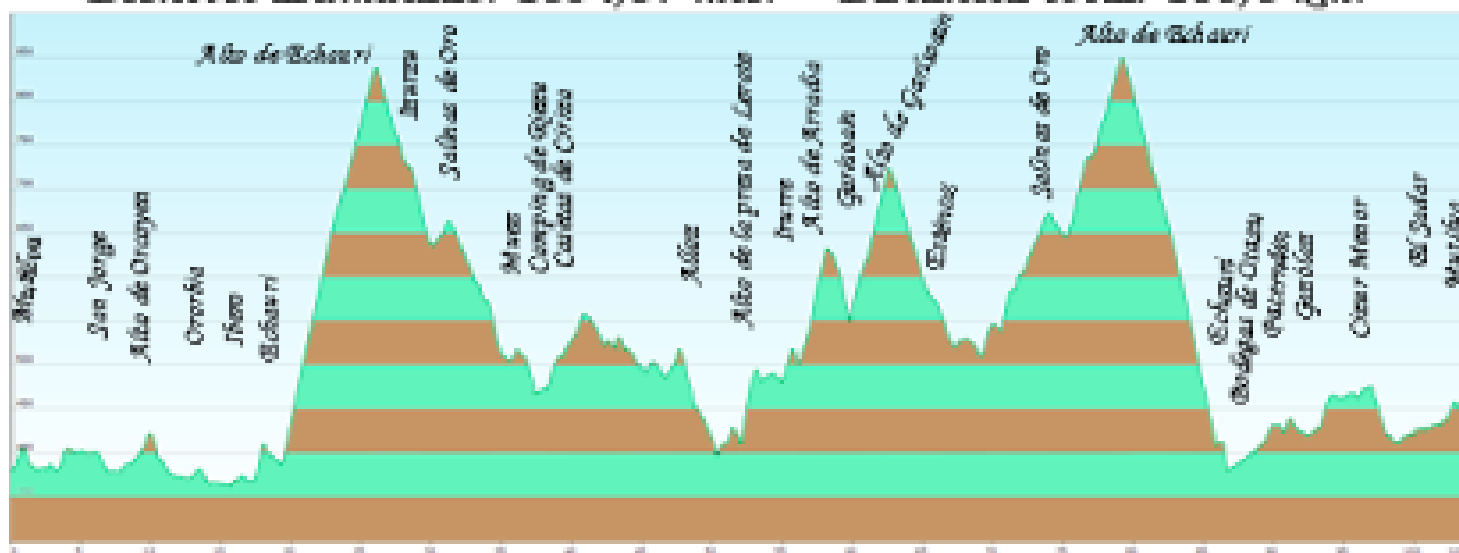
Distancia					Recorrido	%	Kmh		
Falta	Total	Parcial	Altitud				28	24	20
103,8	0	0	380	Carretera	Puntos de población		T.Total	T.Total	T.Total
102,1	1,655	1,655	381	CRTA. Local	Salida de Mutilva por CRTA. Local	0,06	8.00.00	8.00.00	8.00.00
101,3	2,546	0,891	382	PA 31	Cruce CRTA. Local con PA 31 derecha	0,112	8.03.33	8.04.08	8.04.58
96,99	6,807	4,261	380	Avda. Navarra	Cruce PA 31 con Avda. Navarra derecha	-0,05	8.05.27	8.06.22	8.07.38
96,75	7,046	0,239	378	Avda. Navarra	San Jorge	-0,84	8.14.35	8.17.01	8.20.25
96,16	7,64	0,594	377	Avda. San Jorge	Cruce Avda. Navarra con Avda. San Jorge izquierda	-0,17	8.15.06	8.17.37	8.21.08
95,44	8,357	0,717	386	NA 700	Cruce Avda. San Jorge con NA 700derecha	1,255	8.16.22	8.19.06	8.22.55
93,92	9,881	1,524	422	PA 30	Cruce NA 700 con PA 30 izquierda	2,362	8.17.54	8.20.54	8.25.04
93,37	10,43	0,549	395	PA 30	Alto de Orcoyen	-4,92	8.21.10	8.24.42	8.29.39
92,43	11,37	0,94	375	NA 700	Cruce PA 30 con NA 700 izquierda	-2,13	8.22.21	8.26.05	8.31.17
90,17	13,63	2,26	377	NA 700	Arazuri	0,088	8.24.22	8.28.25	8.34.07
87,29	16,51	2,88	373	NA 700	Ororbía	-0,14	8.29.12	8.34.05	8.40.53
85,26	18,54	2,03	397	NA 700	Ibero	1,182	8.35.23	8.41.17	8.49.32
77,78	26,02	7,48	838	NA 700	Echauri	5,896	8.39.44	8.46.21	8.55.37
75,41	28,39	2,37	725	NA 700	Alto de Echauri	-4,77	8.55.45	9.05.03	9.18.04
72,73	31,07	2,68	661	NA 700	Izurzu	-2,39	9.00.50	9.10.58	9.25.10
72,58	31,22	0,15	663	NA 700	Salinas de Oro	1,333	9.06.35	9.17.40	9.33.13
67,49	36,31	5,09	511	NA 700	Fuente de Agua potable	-2,99	9.06.54	9.18.03	9.33.40
65,56	38,24	1,93	472	NA 700	Muez	-2,02	9.17.48	9.30.46	9.48.56
62,88	40,92	2,68	558	NA 700	Camping de Riezu	3,209	9.21.57	9.35.36	9.54.43
59,99	43,81	2,89	519	NA 700	Casetas de Ciriza	-1,35	9.27.41	9.42.18	10.02.46
55,21	48,59	4,78	459	NA 7320	Cruce NA 700 con NA 7320 izquierda	-1,26	9.33.53	9.49.31	10.11.26
54,79	49,01	0,42	447	NA 7320	Alloz	-2,86	9.44.07	10.01.28	10.25.46
53,64	50,16	1,15	401	NA 7175	Cruce NA 7320 con NA 7175 izquierda	-4	9.45.01	10.02.31	10.27.02
50,68	53,12	2,96	494	NA 7171	Cruce NA 7175 con NA 7171 izquierda	3,142	9.47.29	10.05.24	10.30.29
48,71	55,09	1,97	484	NA 7171	Alto de Lerate	-0,51	9.53.50	10.12.48	10.39.22
48,69	55,11	0,02	485	NA 7171	Lerate	5	9.58.03	10.17.44	10.45.16
48,11	55,69	0,58	517	NA 7120	Cruce NA 7171 con NA 7120 derecha	5,517	9.58.06	10.17.47	10.45.20
46,62	57,18	1,49	555	NA 7122	Cruce NA 7120 con NA 7122 derecha	2,55	9.59.20	10.19.14	10.47.04
46,47	57,33	0,15	569	NA 7122	Irurre	9,333	10.02.32	10.22.57	10.51.32
45,62	58,18	0,85	631	NA 7124	Cruce NA 7122 con NA 7124 de frente	7,294	10.02.51	10.23.20	10.51.59
45,61	58,19	0,01	632	NA 7123	Cruce NA 7124 con NA 7123 izquierda	10	10.04.40	10.25.27	10.54.32
43,99	59,81	1,62	549	NA 7123	Alto de Arradia	-5,12	10.04.42	10.25.29	10.54.34
43,61	60,19	0,38	576	NA 7120	Cruce NA 7123 con NA 7120 derecha	7,105	10.08.10	10.29.32	10.59.26
41,26	62,54	2,35	720	NA 7120	Garisoain	6,128	10.08.59	10.30.29	11.00.34
41,22	62,58	0,04	723	NA 7040	Cruce NA 7120 con NA 7040 derecha	7,5	10.14.01	10.36.21	11.07.37
38,07	65,73	3,15	574	NA 7040	Alto de Guiguillano	-4,73	10.14.06	10.36.27	11.07.44
36,12	67,68	1,95	528	NA 7040	Muzqui	-2,36	10.20.51	10.44.20	11.17.11
33,26	70,54	2,86	537	NA 7040	Esténoz	0,315	10.25.02	10.49.12	11.23.02
30,17	73,63	3,09	661	NA 700	Cruce NA 7040 con NA 700 de frente	4,013	10.31.09	10.56.21	11.31.37
29,89	73,91	0,28	671	NA 700	Salinas de Oro	3,571	10.37.47	11.04.05	11.40.53
27,13	76,67	2,76	730	NA 700	Fuente de Agua potable	2,138	10.38.23	11.04.47	11.41.44
24,56	79,24	2,57	850	NA 700	Izurzu	4,669	10.44.18	11.11.41	11.50.01
17,95	85,85	6,61	411	NA 700	Alto de Echauri	-6,64	10.49.48	11.18.06	11.57.43
17,74	86,06	0,21	410	NA 700	Echauri	-0,48	11.03.58	11.34.38	12.17.33
17,18	86,62	0,56	383	CRTA. Local	Cruce NA 700 con CRTA. Local derecha	-4,82	11.04.25	11.35.09	12.18.11
16,26	87,54	0,92	387	CRTA. Otazu	Cruce CRTA. Local con CRTA. Otazu de frente	0,435	11.05.37	11.36.33	12.19.52
15,26	88,54	1	400	CRTA. Otazu	Bodegas de Otazu	1,3	11.07.35	11.38.51	12.22.37
14,55	89,25	0,71	410	NA 7015	Cruce CRTA. Agrícola con NA 7015 izquierda	1,408	11.09.44	11.41.21	12.25.37
12,85	90,95	1,7	429	NA 7015	Larraya	1,118	11.11.15	11.43.08	12.27.45
10,2	93,6	2,65	441	NA 7015	Paternáin	0,453	11.14.54	11.47.23	12.32.51
9,25	94,55	0,95	463	NA 7015	Gazólaz	2,316	11.20.34	11.54.00	12.40.48
8,64	95,16	0,61	462	NA 7015	Cizur Mayor	-0,16	11.22.36	11.56.23	12.43.39
7,8	96	0,84	461	NA 8108	Cruce NA 7015 con NA 8108 de frente	-0,12	11.23.55	11.57.54	12.45.29
7,55	96,25	0,25	467	NA 6053	Cruce NA 8108 con NA 6053 de frente	2,4	11.25.43	12.00.00	12.48.00
6,65	97,15	0,9	465	NA 6053	Cizur Menor	-0,22	11.26.15	12.00.38	12.48.45
5,92	97,88	0,73	427	NA 6000	Cruce NA 6053 con NA 6000 izquierda	-5,21	11.28.11	12.02.53	12.51.27
4,7	99,1	1,22	412	NA 7027	Cruce NA 6000 con NA 7027 de frente	-1,23	11.29.45	12.04.42	12.53.38
3,1	100,7	1,6	428	CRTA. Univ.	Cruce NA 7027 con CRTA. Univ derecha	1	11.32.21	12.07.45	12.57.18
2,8	101	0,3	426	CRTA. Local	Cruce CRTA. Univ con CRTA. Local derecha	-0,67	11.35.47	12.11.45	13.02.06
1,8	102	1	432	CRTA. Local	El Sadar	0,6	11.36.26	12.12.30	13.03.00
0,8	103	1	457	NA 2310	Cruce CRTA. Local con NA 2310 derecha	2,5	11.38.34	12.15.00	13.06.00
0	103,8	0,8	435	CRTA. Local	Cruce NA 2310 con CRTA. Local izquierda	-2,75	11.40.43	12.17.30	13.09.00
				CRTA. Local	Mutilva	0,419	11.42.26	12.19.30	13.11.24



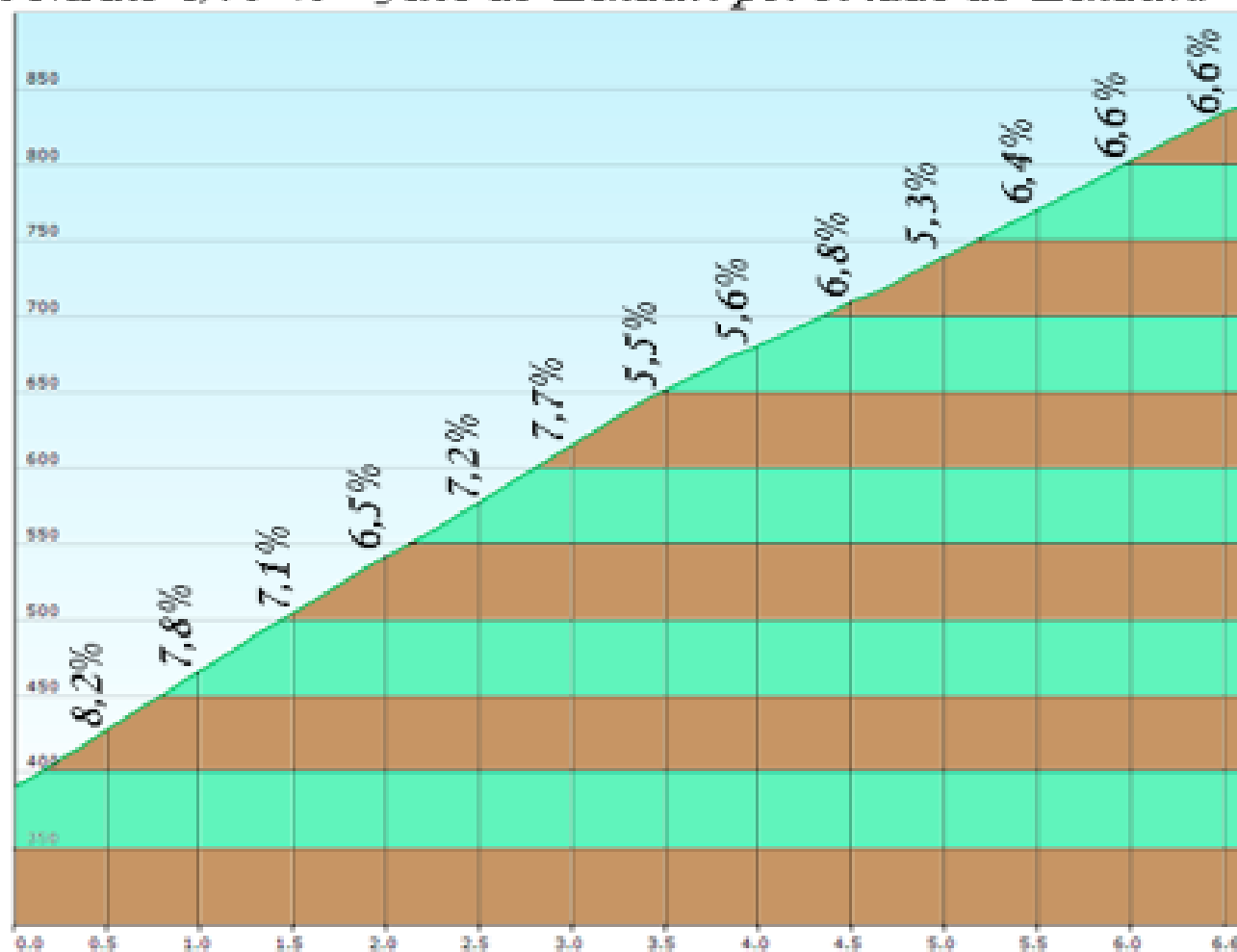




*Altura máxima: 849,66 mts. Altura mínima: 361,3 mts.
Desnivel acumulado: 1854,37 mts. Distancia total: 103,8 km.*

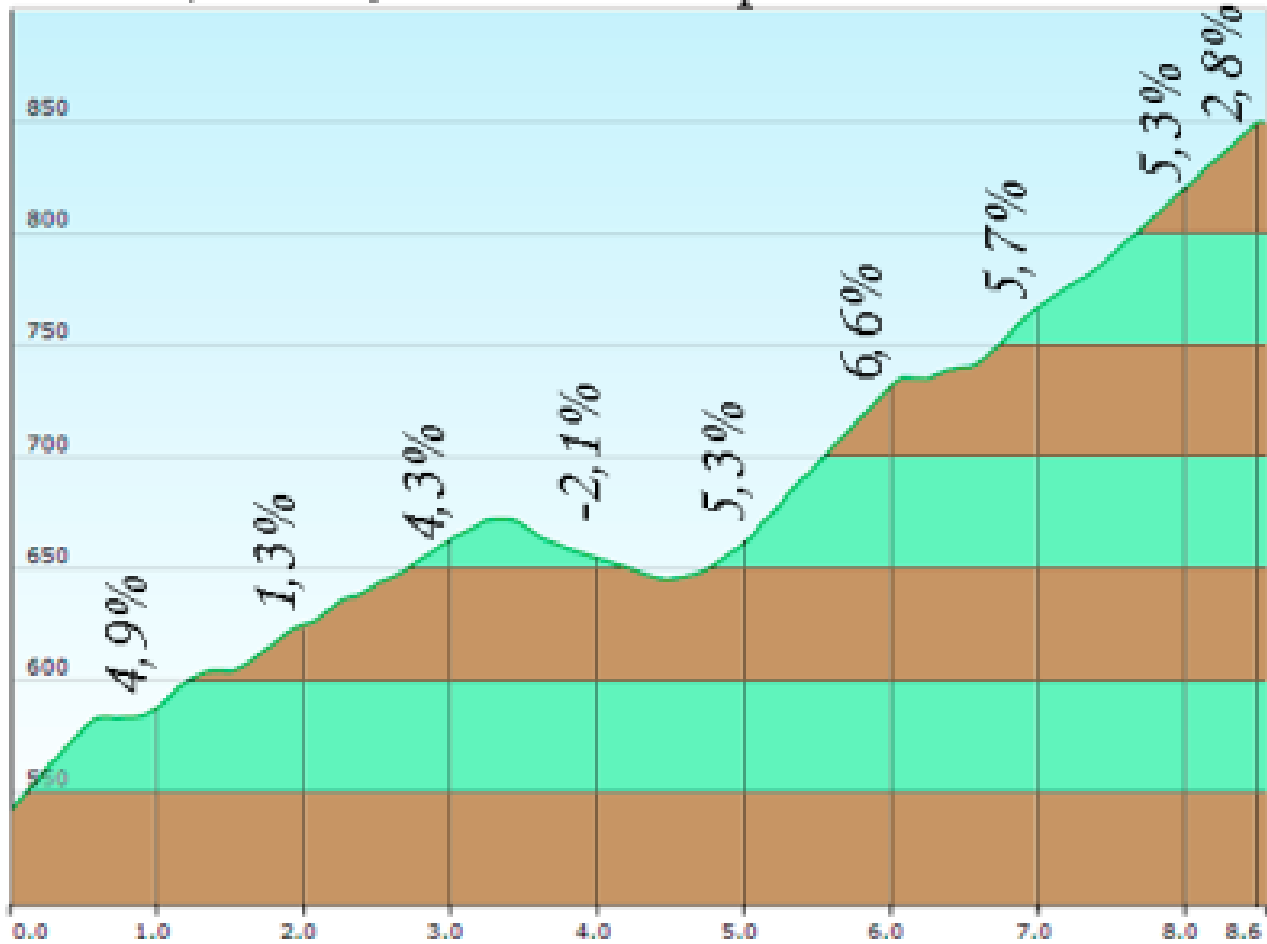


*Altura máxima: 837,2 mts. Altura mínima: 390,2 mts.
Desnivel acumulado: 446,8 mts. Distancia total: 6,62 km.
% Medio 6,79 % Alto de Echauri por el lado de Echauri.*





*Altura máxima: 849,7 mts. Altura mínima: 541,9 mts.
Desnivel acumulado: 333,9 mts. Distancia total: 8,57 km.
% Medio 5,04 % Alto de Echauri por el lado de Izurzun.*

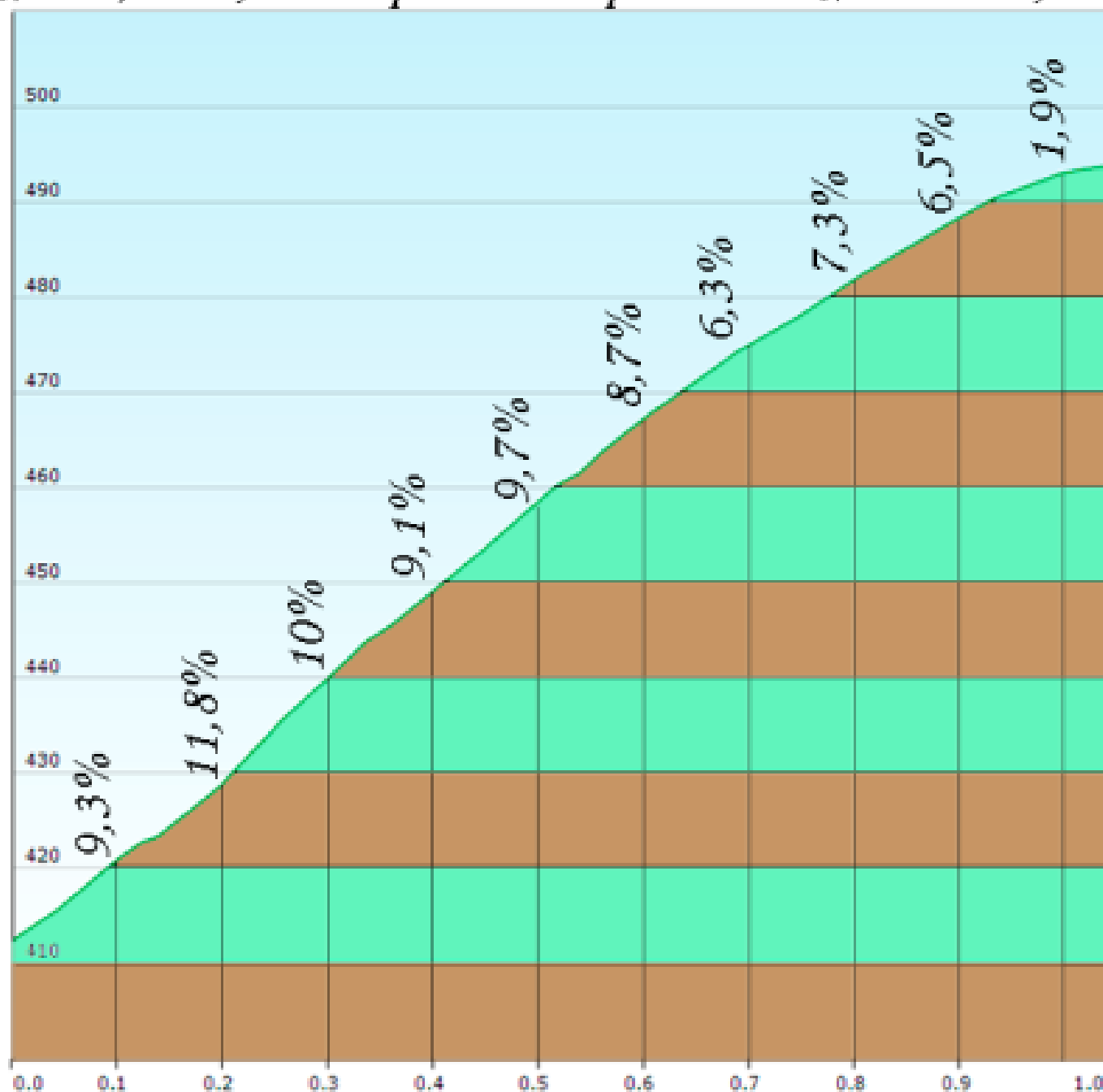




Altura máxima: 493,8 mts. Altura mínima: 412,4 mts.

Desnivel acumulado: 81,4 mts. Distancia total: 1,04 km.

% Medio 7,79 % Alto de la presa de Ierate por el lado del Monasterio de Alloz.





Altura máxima: 723 mts. Altura mínima: 549 mts.
Desnivel acumulado: 173,3 mts. Distancia total: 2,78 km.
% Medio 6,39 % Alto de Garisoain por el lado de Garisoain.

