



Vuelta al Valle de Aranguren- Echauri- Guesalaz- Mañeru- Cendea de Olza- Cizur

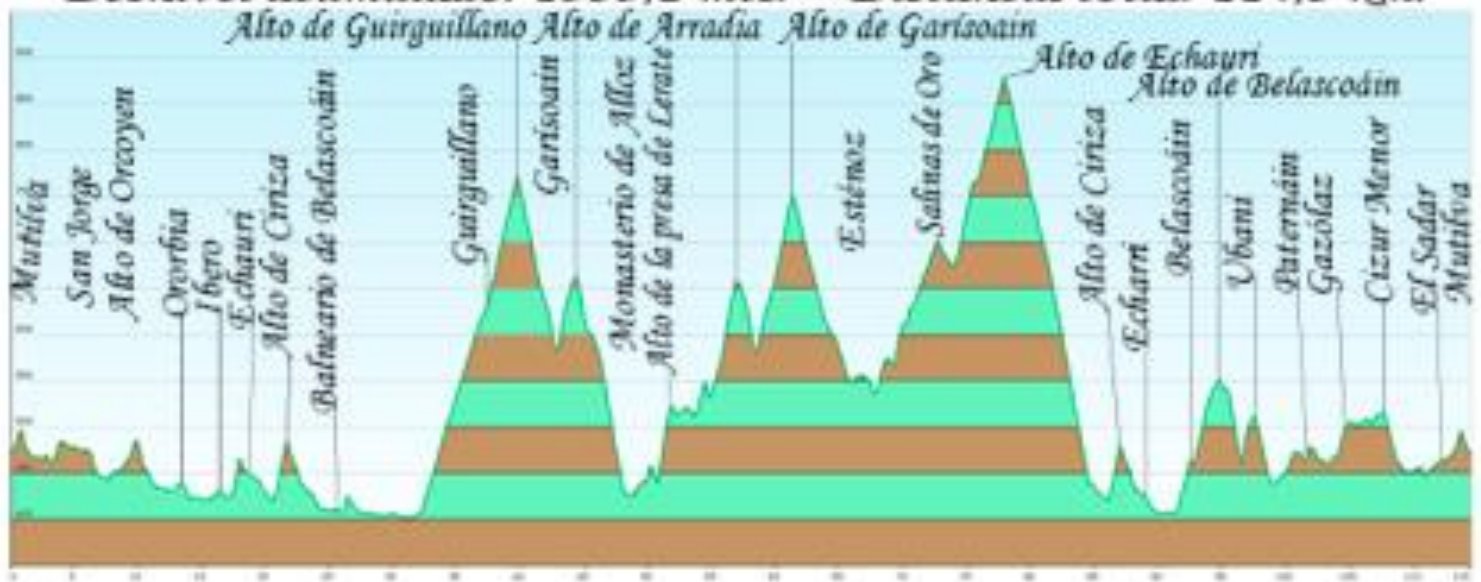
Total Km 114,5  
 Desnivel 404  
 Pendiente media 0,352838428  
 Coeficiente 157,3040888

Distancia				Carretera	Recorrido	%	Kmh		
Falta	Total	Parcial	Altitud				28	24	20
				Puntos de población			T.Total	T.Total	T.Total
114,5	0	0	475	CRTA. Local	Salida de Mutilva por CRTA. Local	-0,42	8.00.00	8.00.00	8.00.00
112,8	1,657	1,657	468	PA 31	Cruce CRTA. Local con PA 31	-0,22	8.03.33	8.04.09	8.04.58
111,9	2,58	0,923	466	Avda. Navarra	Cruce PA 31 con Avda. Navarra derecha	-0,43	8.05.32	8.06.27	8.07.44
107,7	6,783	4,203	448	Avda. Navarra	San Jorge	-0,88	8.14.32	8.16.57	8.20.21
107,5	7,009	0,226	446	Avda. San Jorge	Cruce Avda. Navarra con Avda. San Jorge izquierda	-0,33	8.15.01	8.17.31	8.21.02
106,9	7,617	0,608	444	NA 700	Cruce Avda. San Jorge con NA 700 derecha	1,132	8.16.19	8.19.03	8.22.51
106,2	8,324	0,707	452	PA 30	Cruce NA 700 con PA 30 izquierda	2,227	8.17.50	8.20.49	8.24.58
104,6	9,851	1,527	486	PA 30	Alto de Orcoyen	-5,1	8.21.07	8.24.38	8.29.33
104,1	10,4	0,549	458	NA 700	Cruce PA 30 con NA 700 izquierda	-2,28	8.22.17	8.26.00	8.31.12
103,2	11,32	0,92	437	NA 700	Arazuri	-0,09	8.24.15	8.28.18	8.33.58
100,9	13,64	2,32	435	NA 700	Ororbía	-0,17	8.29.14	8.34.06	8.40.55
98	16,5	2,86	430	NA 700	Ibero	1,053	8.35.21	8.41.15	8.49.30
95,91	18,59	2,09	452	NA 700	Echauri	-1,45	8.39.50	8.46.29	8.55.46
95,29	19,21	0,62	443	NA 7110	Cruce NA 700 con NA 7110 izquierda	-1,76	8.41.10	8.48.02	8.57.38
94,27	20,23	1,02	425	NA 7110	Elío	4,143	8.43.21	8.50.34	9.00.41
92,87	21,63	1,4	483	NA 7110	Alto de Ciriza	-3,78	8.46.21	8.54.04	9.04.53
91,76	22,74	1,11	441	NA 7110	Echarri	-1,07	8.48.44	8.56.51	9.08.13
88,87	25,63	2,89	410	NA 7110	Bañerío de Belascoáin	1,161	8.54.55	9.04.05	9.16.53
80	34,5	8,87	513	NA 7040	Cruce NA 7110 con NA 7040 derecha	4,361	9.13.56	9.26.15	9.43.30
76,79	37,71	3,21	653	NA 7040	Guirquillano	5,98	9.20.48	9.34.17	9.53.08
74,8	39,7	1,99	772	NA 7040	Alto de Guirquillano	-6,54	9.25.04	9.39.15	9.59.06
74,54	39,96	0,26	755	NA 7120	Cruce NA 7040 con NA 7120 izquierda	-5,94	9.25.38	9.39.54	9.59.53
72,35	42,15	2,19	625	NA 7120	Garísoain	-7,22	9.30.19	9.45.23	10.06.27
71,81	42,69	0,54	586	NA 7123	Cruce NA 7120 con NA 7123 izquierda	4,588	9.31.29	9.46.44	10.08.04
70,11	44,39	1,7	664	NA 7123	Alto de Arradia	-6,27	9.35.07	9.50.59	10.13.10
66,41	48,09	3,7	432	NA 7171	Cruce NA 7123 con NA 7171 derecha	-1,19	9.43.03	10.00.14	10.24.16
65,99	48,51	0,42	427	NA 7171	Monasterio de Alloz	2,952	9.43.57	10.01.17	10.25.32
62,67	51,83	3,32	525	NA 7171	Alto de Lerate	-0,45	9.51.04	10.09.35	10.35.29
60,69	53,81	1,98	516	NA 7171	Lerate	5	9.55.18	10.14.32	10.41.26
60,67	53,83	0,02	517	NA 7120	Cruce NA 7171 con NA 7120 derecha	5,357	9.55.21	10.14.35	10.41.29
60,11	54,39	0,56	547	NA 7122	Cruce NA 7120 con NA 7122 derecha	2,566	9.56.33	10.15.58	10.43.10
58,59	55,91	1,52	586	NA 7122	Irrure	8,462	9.59.48	10.19.46	10.47.44
58,46	56,04	0,13	597	NA 7124	Cruce NA 7122 con NA 7124 de frente	7,262	10.00.05	10.20.06	10.48.07
57,62	56,88	0,84	658	NA 7123	Cruce NA 7124 con NA 7123 izquierda	10	10.01.53	10.22.12	10.50.38
57,61	56,89	0,01	659	NA 7123	Alto de Arradia	-4,81	10.01.54	10.22.13	10.50.40
55,99	58,51	1,62	581	NA 7120	Cruce NA 7123 con NA 7120 derecha	6,061	10.05.23	10.26.16	10.55.32
55,66	58,84	0,33	601	NA 7120	Garísoain	6,167	10.06.05	10.27.06	10.56.31
53,26	61,24	2,4	749	NA 7040	Cruce NA 7120 con NA 7040 izquierda	10	10.11.14	10.33.06	11.03.43
53,24	61,26	0,02	751	NA 7040	Alto de Garísoain	-4,75	10.11.16	10.33.09	11.03.47
50,08	64,42	3,16	601	NA 7040	Muzqui	-2,38	10.18.03	10.41.03	11.13.16
48,15	66,35	1,93	555	NA 7040	Esténoz	0,385	10.22.11	10.45.52	11.19.03
45,29	69,21	2,86	566	NA 700	Cruce NA 7040 con NA 700 derecha	3,975	10.28.18	10.53.01	11.27.38
42,12	72,38	3,17	692	NA 700	Salinas de Oro	3,81	10.35.06	11.00.57	11.37.08
41,91	72,59	0,21	700	NA 700	Fuente de Agua potable	2,101	10.35.33	11.01.29	11.37.46
39,15	75,35	2,76	758	NA 700	Izurzu	4,783	10.41.28	11.08.22	11.46.03
36,62	77,88	2,53	879	NA 700	Alto de Echauri	-6,59	10.46.53	11.14.42	11.53.38
29,93	84,57	6,69	438	NA 7110	Cruce NA 700 con NA 7110 derecha	-1,24	11.01.13	11.31.26	12.13.43
28,96	85,54	0,97	426	NA 7110	Elío	3,611	11.03.18	11.33.51	12.16.37
27,52	86,98	1,44	478	NA 7110	Alto de Ciriza	-3,73	11.06.23	11.37.27	12.20.56
26,42	88,08	1,1	437	NA 7110	Echarri	-1,08	11.08.45	11.40.12	12.24.14
23,65	90,85	2,77	407	NA 7110	Bañerío de Belascoáin	0,185	11.14.41	11.47.07	12.32.33
23,11	91,39	0,54	408	NA 7015	Cruce NA 7110 con NA 7015 izquierda	4,819	11.15.50	11.48.28	12.34.10
22,28	92,22	0,83	448	NA 7015	Belascoáin	4,104	11.17.37	11.50.33	12.36.40
19,77	94,73	2,51	551	NA 7015	Alto de Belascoáin	-2,08	11.23.00	11.56.50	12.44.11
19,24	95,26	0,53	540	NA 7015	Arraiza	-1,4	11.24.08	11.58.09	12.45.47
16,81	97,69	2,43	506	NA 7015	Ubani	-2,43	11.29.20	12.04.13	12.53.04
14,55	99,95	2,26	451	NA 7015	Larraya	1,086	11.34.11	12.09.52	12.59.51
12,8	101,7	1,75	470	NA 7015	Paternáin	0,519	11.37.56	12.14.15	13.05.06
10,1	104,4	2,7	484	NA 7015	Gazólaz	2,222	11.43.43	12.21.00	13.13.12
9,2	105,3	0,9	504	NA 7015	Cizur Mayor	-0,17	11.45.39	12.23.15	13.15.54
8,6	105,9	0,6	503	NA 8108	Cruce NA 7015 con NA 8108 de frente	-0,11	11.46.56	12.24.45	13.17.42
7,7	106,8	0,9	502	NA 6053	Cruce NA 8108 con NA 6053 de frente	3,333	11.48.51	12.27.00	13.20.24
7,4	107,1	0,3	512	NA 6053	Cizur Menor	-0,75	11.49.30	12.27.45	13.21.18
6,6	107,9	0,8	506	NA 6000	Cruce NA 6053 con NA 6000 izquierda	-5	11.51.13	12.29.45	13.23.42
5,8	108,7	0,8	466	NA 7027	Cruce NA 6000 con NA 7027 de frente	-1,36	11.52.56	12.31.45	13.26.06
4,7	109,8	1,1	451	CRTA Univ	Cruce NA 7027 con CRTA Univ derecha	0,133	11.55.17	12.34.30	13.29.24
3,2	111,3	1,5	453	CRTA. Local	Cruce CRTA . Univ con CRTA. Local derecha	1,5	11.58.30	12.38.15	13.33.54
2,8	111,7	0,4	459	CRTA. Local	El Sadar	0,8	11.59.21	12.39.15	13.35.06
1,8	112,7	1	467	NA 2310	Cruce CRTA. Local con NA 2310 derecha	2,8	12.01.30	12.41.45	13.38.06
0,8	113,7	1	495	CRTA. Local	Cruce NA 2310 con CRTA. Local izquierda	-2,75	12.03.39	12.44.15	13.41.06
0	114,5	0,8	473	CRTA. Local	Mutilva	0,413	12.05.21	12.46.15	13.43.30



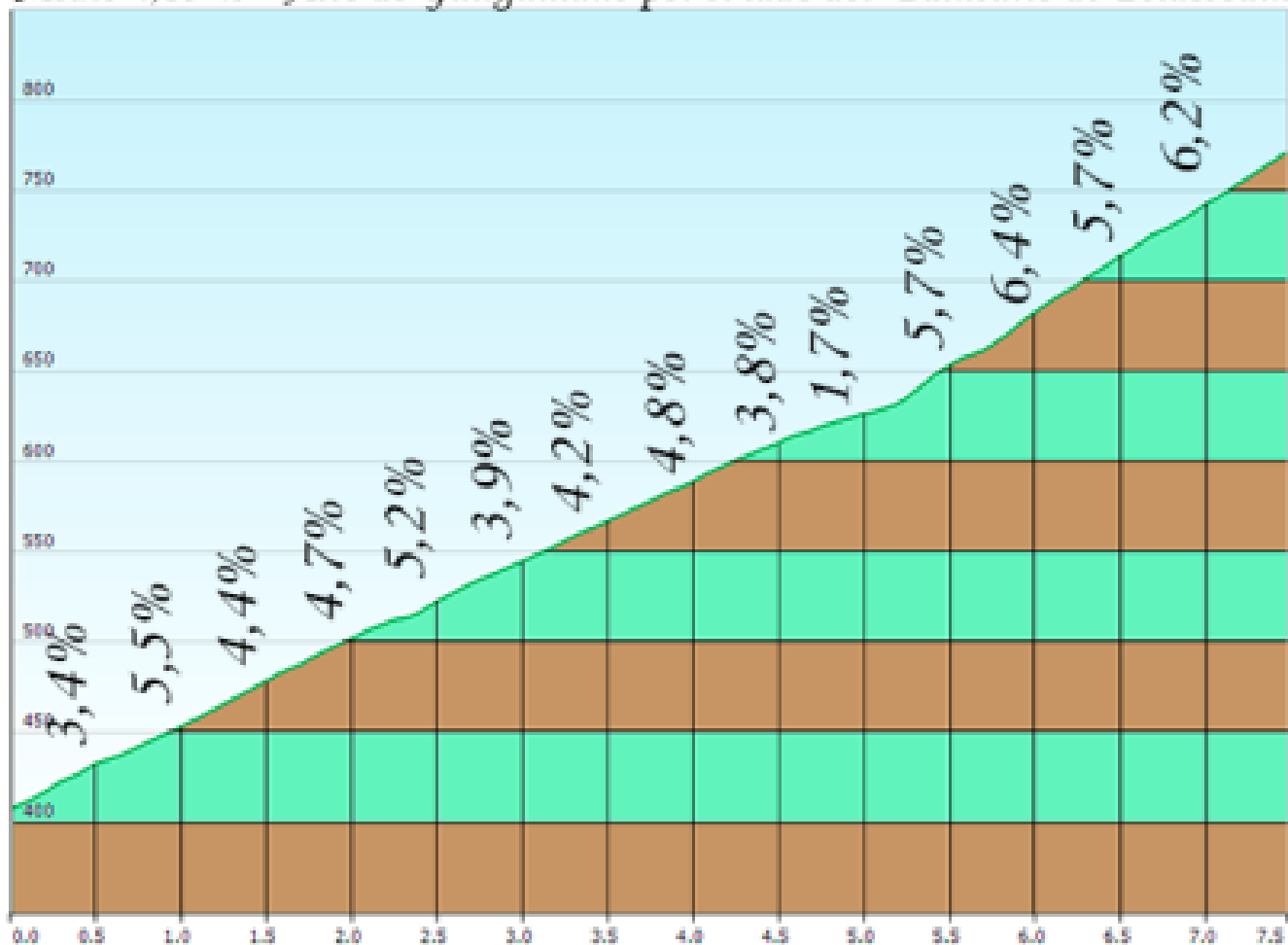


Altura máxima: 878,1 mts.    Altura mínima: 401,1 mts.  
 Desnivel acumulado: 1959,2 mts.    Distancia total: 114,5 km.



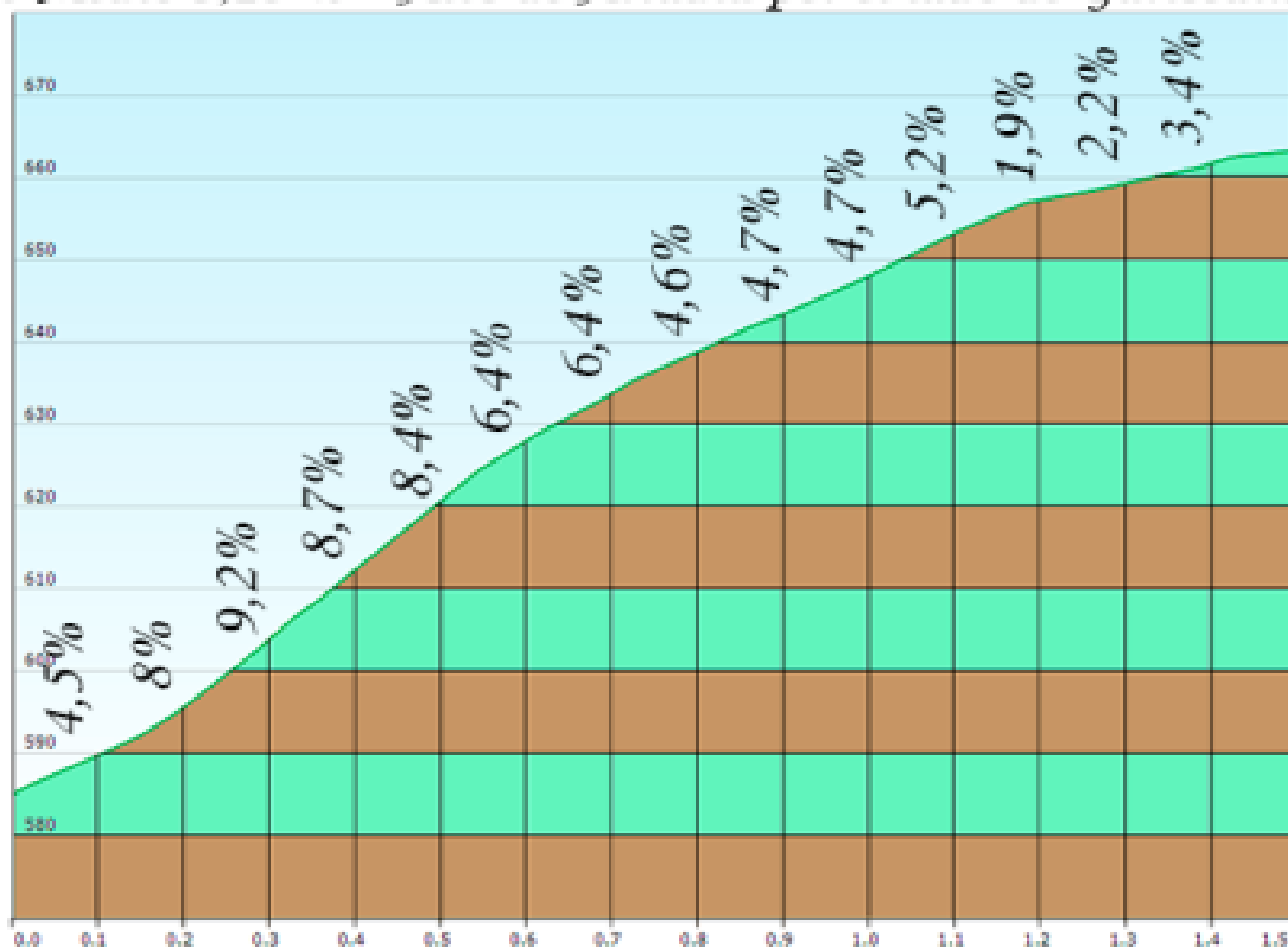
Altura máxima: 771 mts.    Altura mínima: 407,9 mts.  
 Desnivel acumulado: 363,1 mts.    Distancia total: 7,49 km.

% Medio 4,85 %    Alto de Guirguillano por el lado del Balneario de Belascoáin.





Altura máxima: 663,3 mts.    Altura mínima: 585 mts.  
Desnivel acumulado: 78,3 mts.    Distancia total: 1,5 km.  
% Medio 5,23 %    Alto de Arradia por el lado de Garisoain.

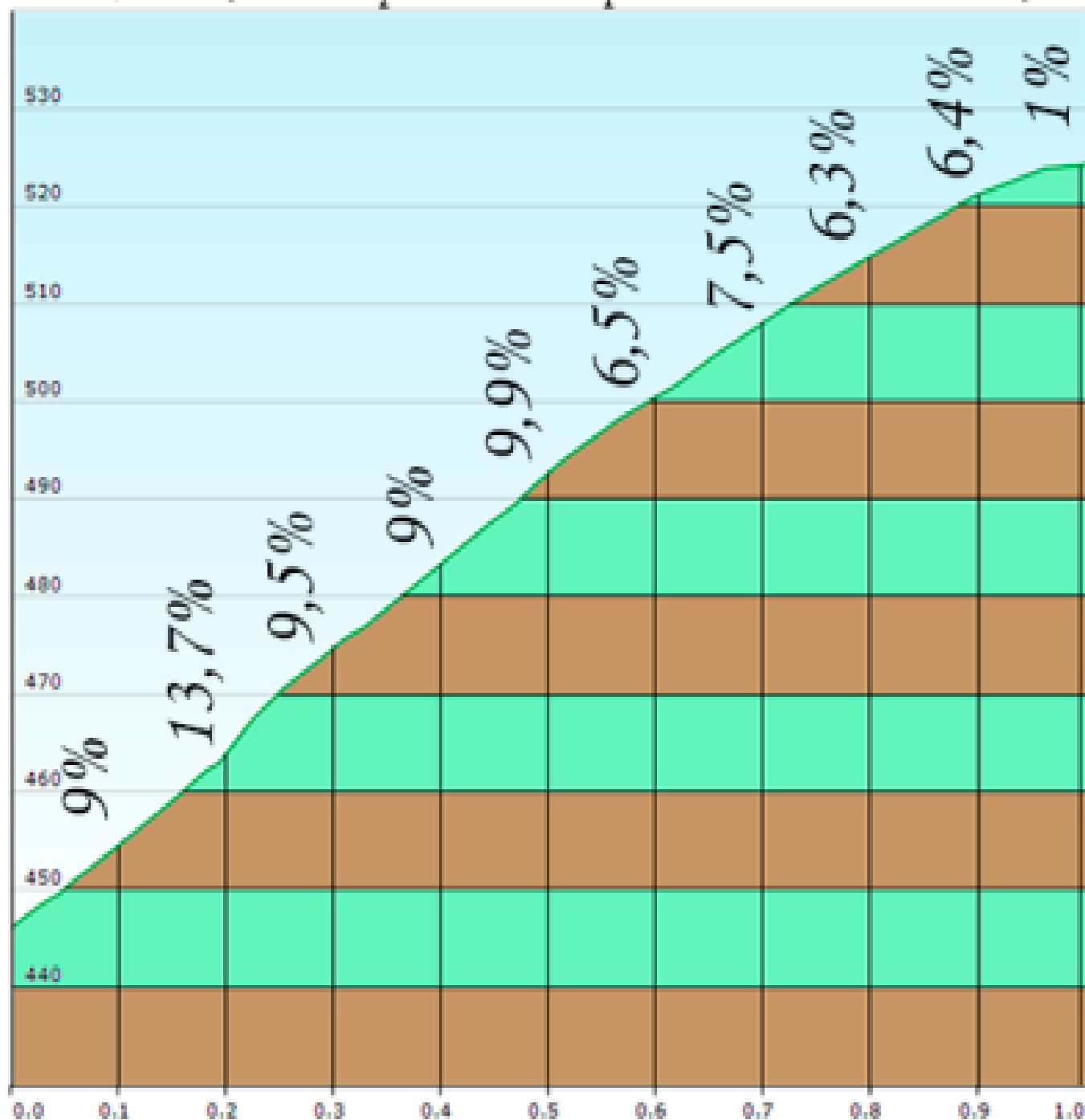




Altura máxima: 524,3 mts.    Altura mínima: 446,1 mts.

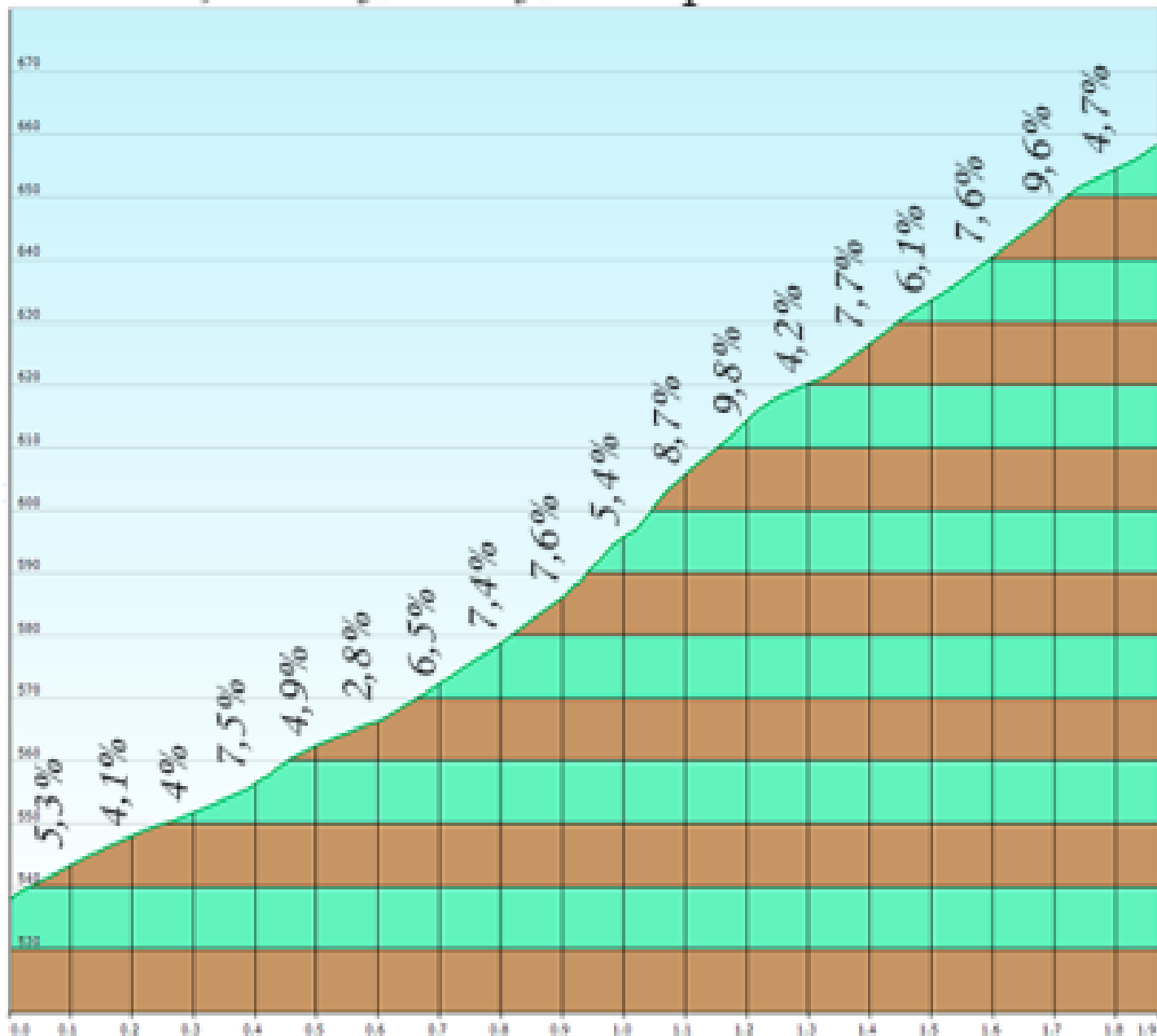
Desnivel acumulado: 78,2 mts.    Distancia total: 1,01 km.

% Medio 7,76 %    Alto de la presa de Lerate por el lado del Monasterio de Alloz.



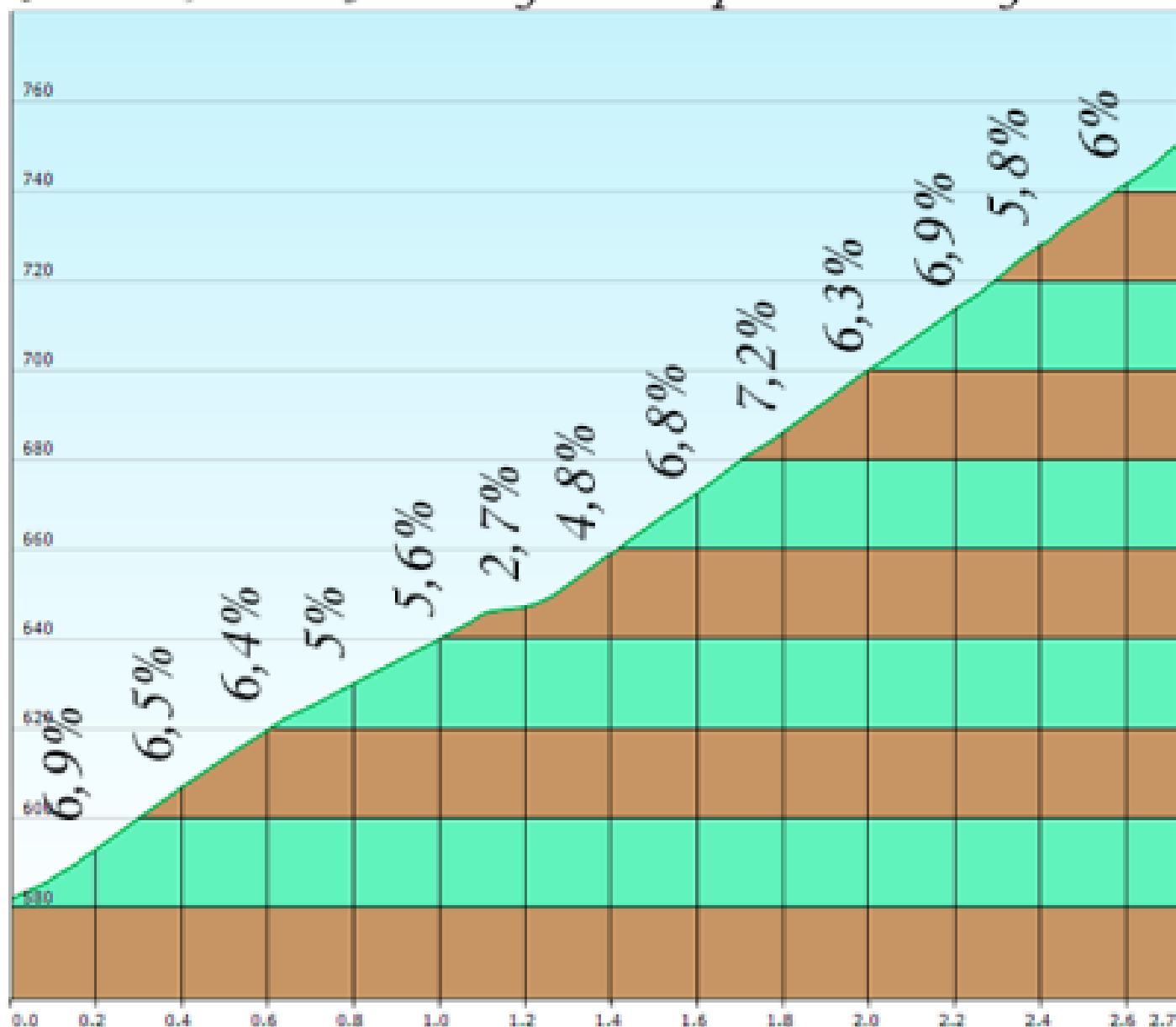


*Altura máxima: 658,4 mts.    Altura mínima: 538 mts.  
Desnivel acumulado: 120,4 mts.    Distancia total: 1,87 km.  
% Medio 6,42 %    Alto de Arradia por el lado de Irurre.*



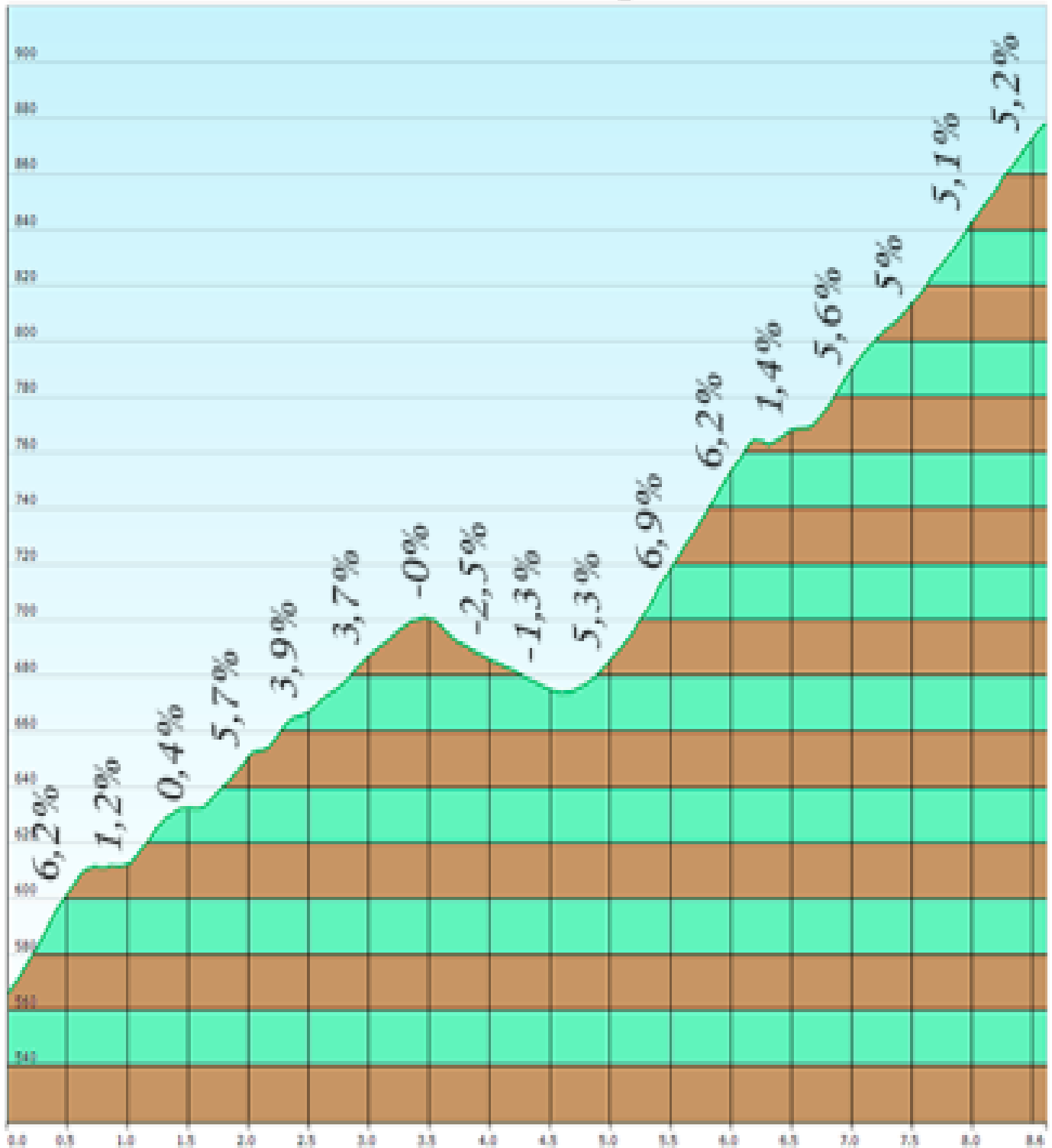


Altura máxima: 750,4 mts.    Altura mínima: 582 mts.  
Desnivel acumulado: 168,4 mts.    Distancia total: 2,73 km.  
% Medio 6,17 %    Alto de Garisoain por el lado de Garisoain.





Altura máxima: 878,1 mts.    Altura mínima: 565,9 mts.  
Desnivel acumulado: 340,6 mts.    Distancia total: 8,62 km.  
% Medio 4,98 %    Alto de Echauri por el lado de Izurzu.







Altura máxima: 550,2 mts.    Altura mínima: 411 mts.  
Desnivel acumulado: 143,5 mts.    Distancia total: 3,21 km.  
% Medio 4,89 %    Alto de Belascoáin por el lado de Belascoáin.

