

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

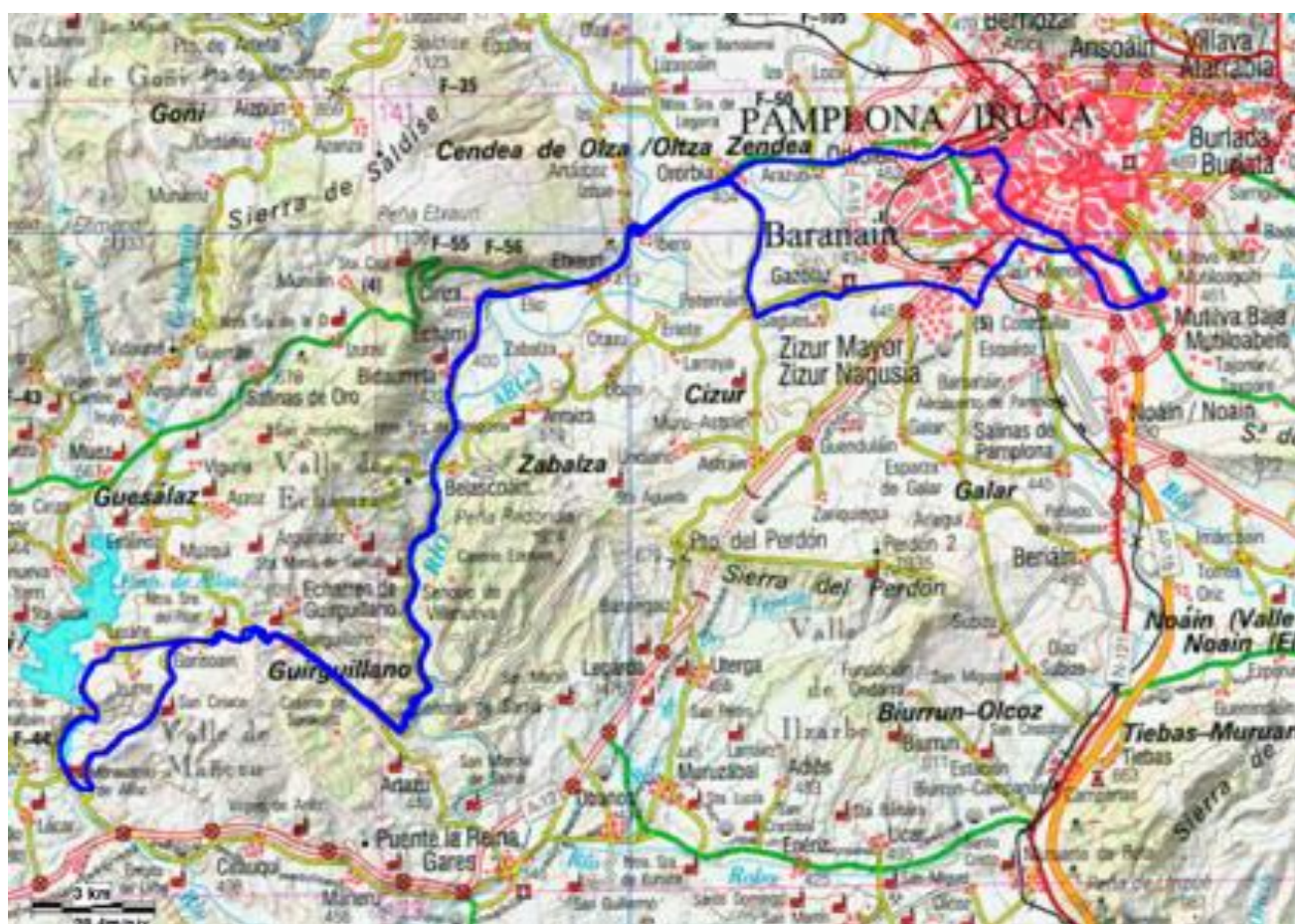
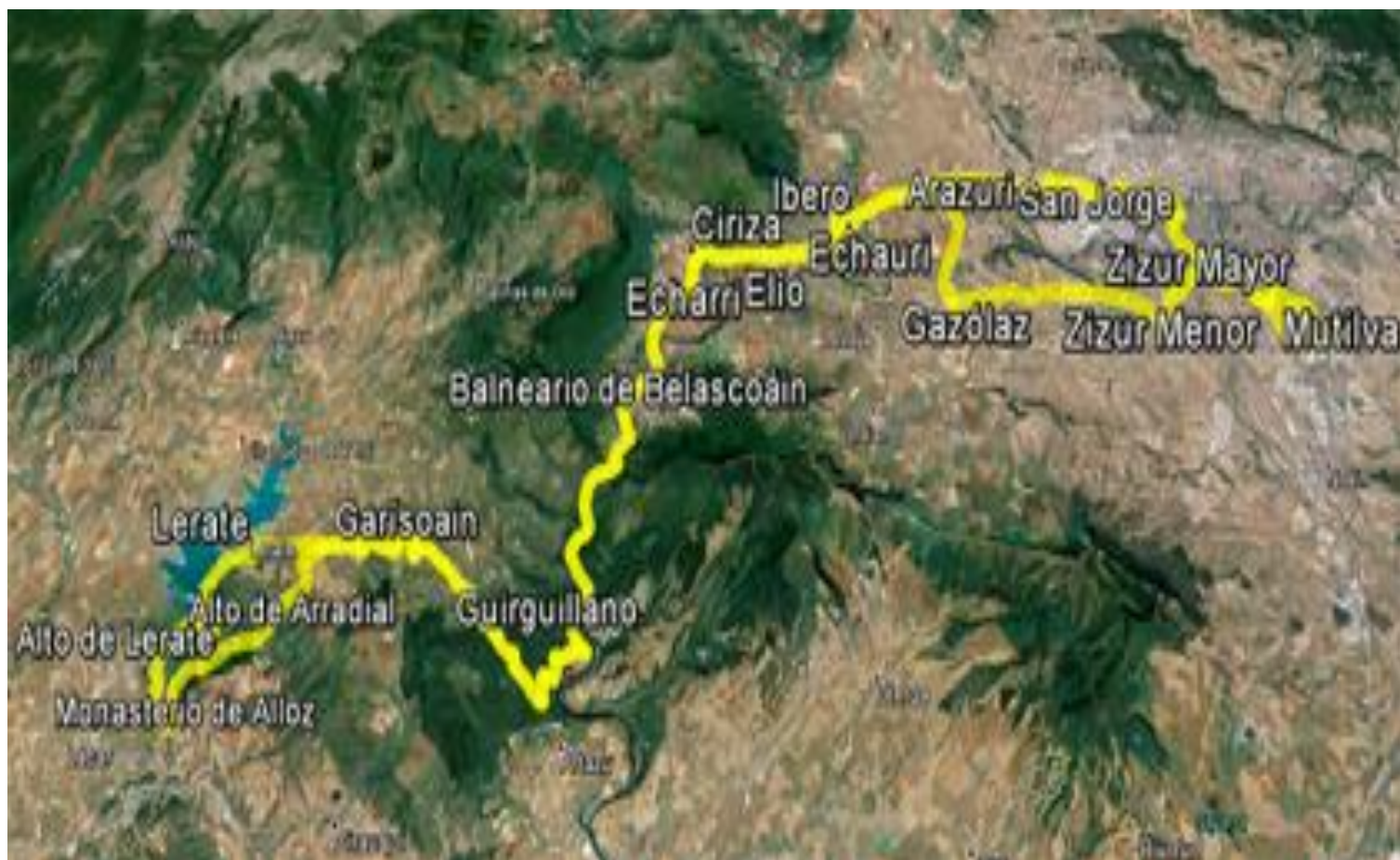


Total Km 100,6  
 Desnivel 297  
 Pendiente media 0,295228628  
 Coeficiente 99,55170243

Distancia				Carretera	Recorrido	%	Kmh		
Falta	Total	Parcial	Altitud				28	24	20
100,6	0	0	435	CRTA. Local	Salida de Mutilva por CRTA. Local	-0,3	8.00.00	8.00.00	8.00.00
98,92	1,682	1,682	430	PA 31	Cruce CRTA. Local con PA 31 derecha	-0,48	8.03.36	8.04.12	8.05.03
98,08	2,52	0,838	426	Avda. Navarra	Cruce PA 31 con Avda. Navarra derecha	-0,3	8.05.24	8.06.18	8.07.34
93,79	6,81	4,29	413	Avda. Navarra	San Jorge	-1,32	8.14.36	8.17.01	8.20.26
93,56	7,037	0,227	410	Avda. San Jorge	Cruce Avda. Navarra con Avda. San Jorge izquierda	-0,47	8.15.05	8.17.36	8.21.07
92,93	7,67	0,633	407	NA 700	Cruce Avda. San Jorge con NA 700 derecha	1,453	8.16.26	8.19.10	8.23.01
92,24	8,358	0,688	417	PA 30	Cruce NA 700 con PA 30 izquierda	2,085	8.17.55	8.20.54	8.25.04
90,76	9,845	1,487	448	PA 30	Alto de Orcoyen	-4,7	8.21.06	8.24.37	8.29.32
90,18	10,42	0,575	421	NA 700	Cruce PA 30 con NA 700 izquierda	-2,34	8.22.20	8.26.03	8.31.16
89,24	11,36	0,94	399	NA 700	Arazuri	-0,04	8.24.21	8.28.24	8.34.05
86,92	13,68	2,32	398	NA 700	Ororbia	-0,07	8.29.19	8.34.12	8.41.02
84,11	16,49	2,81	396	NA 700	Ibero	1,089	8.35.20	8.41.13	8.49.28
82,09	18,51	2,02	418	NA 700	Echauri	-1,25	8.39.40	8.46.16	8.55.32
81,37	19,23	0,72	409	NA 7110	Cruce NA 700 con NA 7110 izquierda	-1,76	8.41.12	8.48.04	8.57.41
80,29	20,31	1,08	390	NA 7110	Elío	4,242	8.43.31	8.50.46	9.00.56
78,97	21,63	1,32	446	NA 7110	Alto de Ciriza	-3,6	8.46.21	8.54.04	9.04.53
77,83	22,77	1,14	405	NA 7110	Echarri	-1,2	8.48.48	8.56.55	9.08.19
75,09	25,51	2,74	372	NA 7110	Balneario de Belascoáin	1,176	8.54.40	9.03.46	9.16.32
66,08	34,52	9,01	478	NA 7040	Cruce NA 7110 con NA 7040 derecha	4,246	9.13.58	9.26.18	9.43.34
62,83	37,77	3,25	616	NA 7040	Guirquillano	5,918	9.20.56	9.34.25	9.53.19
60,87	39,73	1,96	732	NA 7040	Alto de Guirquillano	-5,93	9.25.08	9.39.19	9.59.11
60,6	40	0,27	716	NA 7120	Cruce NA 7040 con NA 7120 izquierda	-6,14	9.25.43	9.40.00	10.00.00
58,4	42,2	2,2	581	NA 7120	Garisoain	-6,35	9.30.26	9.45.30	10.06.36
57,88	42,72	0,52	548	NA 7123	Cruce NA 7120 con NA 7123 izquierda	4,85	9.31.33	9.46.48	10.08.10
56,21	44,39	1,67	629	NA 7123	Alto de Arradial	-6,11	9.35.07	9.50.58	10.13.10
52,46	48,14	3,75	400	NA 7171	Cruce NA 7123 con NA 7171 derecha	-1,19	9.43.09	10.00.21	10.24.25
52,04	48,56	0,42	395	NA 7171	Monasterio de Alloz	3,158	9.44.03	10.01.24	10.25.41
48,81	51,79	3,23	497	NA 7171	Alto de Lerate	-0,5	9.50.59	10.09.28	10.35.22
46,81	53,79	2	487	NA 7171	Lerate	2,5	9.55.16	10.14.28	10.41.22
46,77	53,83	0,04	488	NA 7120	Cruce NA 7171 con NA 7120 derecha	4,146	9.55.21	10.14.34	10.41.29
44,72	55,88	2,05	573	NA 7120	Garisoain	6,034	9.59.45	10.19.42	10.47.38
42,35	58,25	2,37	716	NA 7040	Cruce NA 7120 con NA 7040 derecha	6,667	10.04.49	10.25.37	10.54.45
42,11	58,49	0,24	732	NA 7040	Alto de Guirquillano	-5,98	10.05.20	10.26.13	10.55.28
40,37	60,23	1,74	628	NA 7040	Guirquillano	-4,42	10.09.04	10.30.34	11.00.41
36,91	63,69	3,46	475	NA 7110	Cruce NA 7040 con NA 7110 izquierda	-1,16	10.16.29	10.39.13	11.11.04
28,02	72,58	8,89	372	NA 7110	Balneario de Belascoáin	1,083	10.35.32	11.01.27	11.37.44
25,25	75,35	2,77	402	NA 7110	Echarri	3,729	10.41.28	11.08.22	11.46.03
24,07	76,53	1,18	446	NA 7110	Alto de Ciriza	-4,01	10.44.00	11.11.19	11.49.35
22,65	77,95	1,42	389	NA 7110	Elío	1,5	10.47.02	11.14.52	11.53.51
21,65	78,95	1	404	NA 700	Cruce NA 7110 con NA 700 de frente	3,75	10.49.11	11.17.22	11.56.51
21,57	79,03	0,08	407	NA 700	Echauri	-0,51	10.49.21	11.17.34	11.57.05
19,02	81,58	2,55	394	NA 700	Ibero	-0,32	10.54.49	11.23.57	12.04.44
16,82	83,78	2,2	387	NA 700	Ororbia	0,233	10.59.32	11.29.27	12.11.20
16,39	84,21	0,43	388	NA 7010	Cruce NA 700 con NA 7010 derecha	1,281	11.00.27	11.30.31	12.12.38
12,72	87,88	3,67	435	NA 7015	Cruce NA 7010 con NA 7015 izquierda	0,315	11.08.19	11.39.42	12.23.38
10,5	90,1	2,22	442	NA 7015	Gazólaz	1,856	11.13.04	11.45.15	12.30.18
9,53	91,07	0,97	460	NA 7015	Cizur Mayor	0,339	11.15.09	11.47.40	12.33.13
8,94	91,66	0,59	462	NA 8108	Cruce NA 7015 con NA 8108 de frente	0,227	11.16.25	11.49.09	12.34.59
8,06	92,54	0,88	464	NA 6053	Cruce NA 8108 con NA 6053 de frente	2,083	11.18.18	11.51.21	12.37.37
7,82	92,78	0,24	469	NA 6053	Cizur Menor	-0,69	11.18.49	11.51.57	12.38.20
6,95	93,65	0,87	463	NA 6000	Cruce NA 6053 con NA 6000 izquierda	-5,06	11.20.41	11.54.07	12.40.57
6,18	94,42	0,77	424	NA 7027	Cruce NA 6000 con NA 7027 de frente	-1,02	11.22.20	11.56.03	12.43.16
5	95,6	1,18	412	CRTA. Univ	Cruce NA 7027 con CRTA. Univ derecha	0,987	11.24.51	11.59.00	12.46.48
3,48	97,12	1,52	427	CRTA. Local	Cruce CRTA. Univ con CRTA. Local derecha	0,247	11.28.07	12.02.48	12.51.22
2,67	97,93	0,81	429	CRTA. Local	El Sadar	0,698	11.29.51	12.04.49	12.53.47
1,81	98,79	0,86	435	NA 2310	Cruce CRTA. Local con NA 2310 derecha	2,524	11.31.42	12.06.58	12.56.22
0,78	99,82	1,03	461	CRTA. Local	Cruce NA 2310 con CRTA. Local izquierda	-2,69	11.33.54	12.09.33	12.59.28
0	100,6	0,78	440	NA 2310	Mutilva	0,437	11.35.34	12.11.30	13.01.48





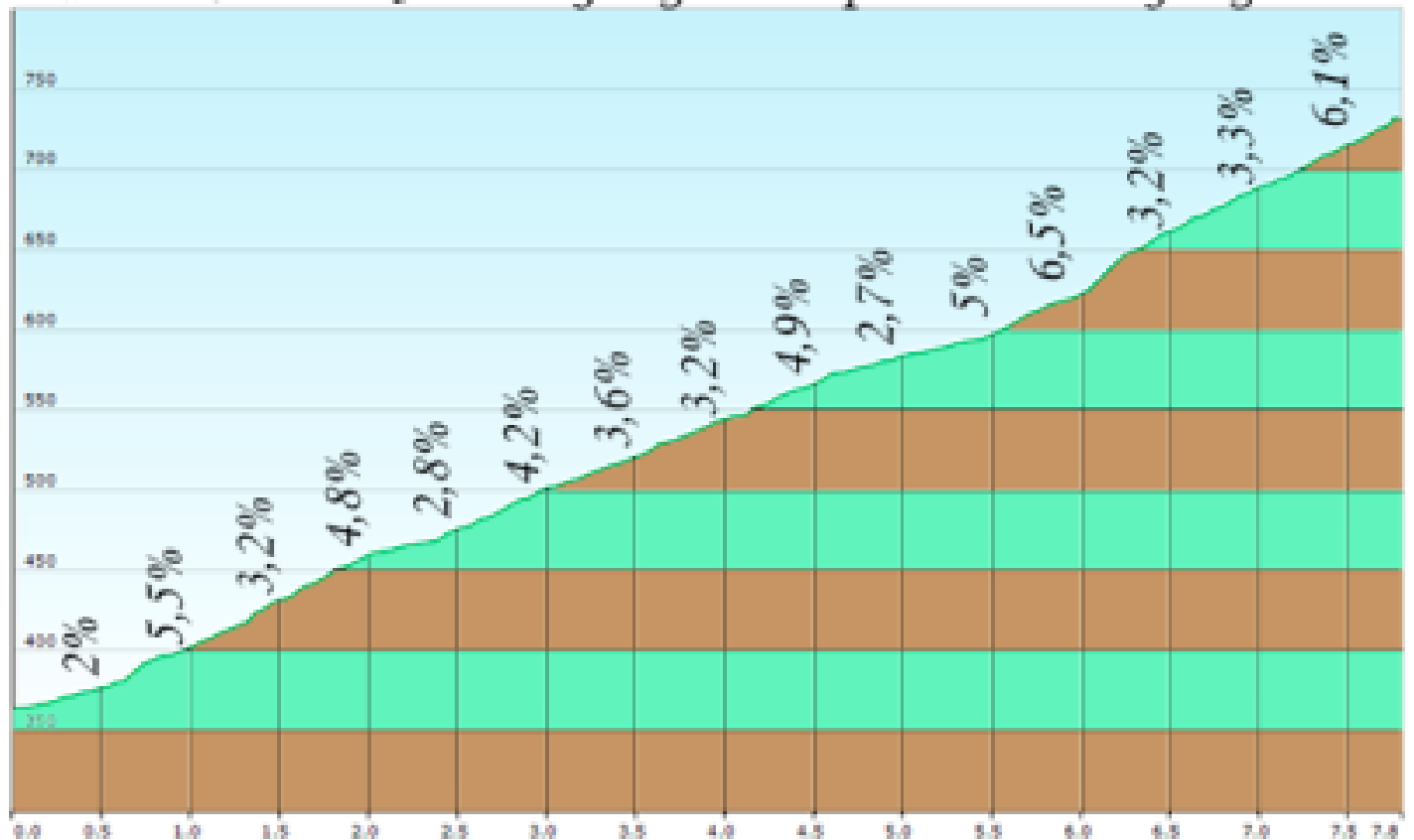




Altura máxima: 732 mts.    Altura mínima: 359,8 mts.  
 Desnivel acumulado: 1445,7 mts.    Distancia total: 100,6 km.

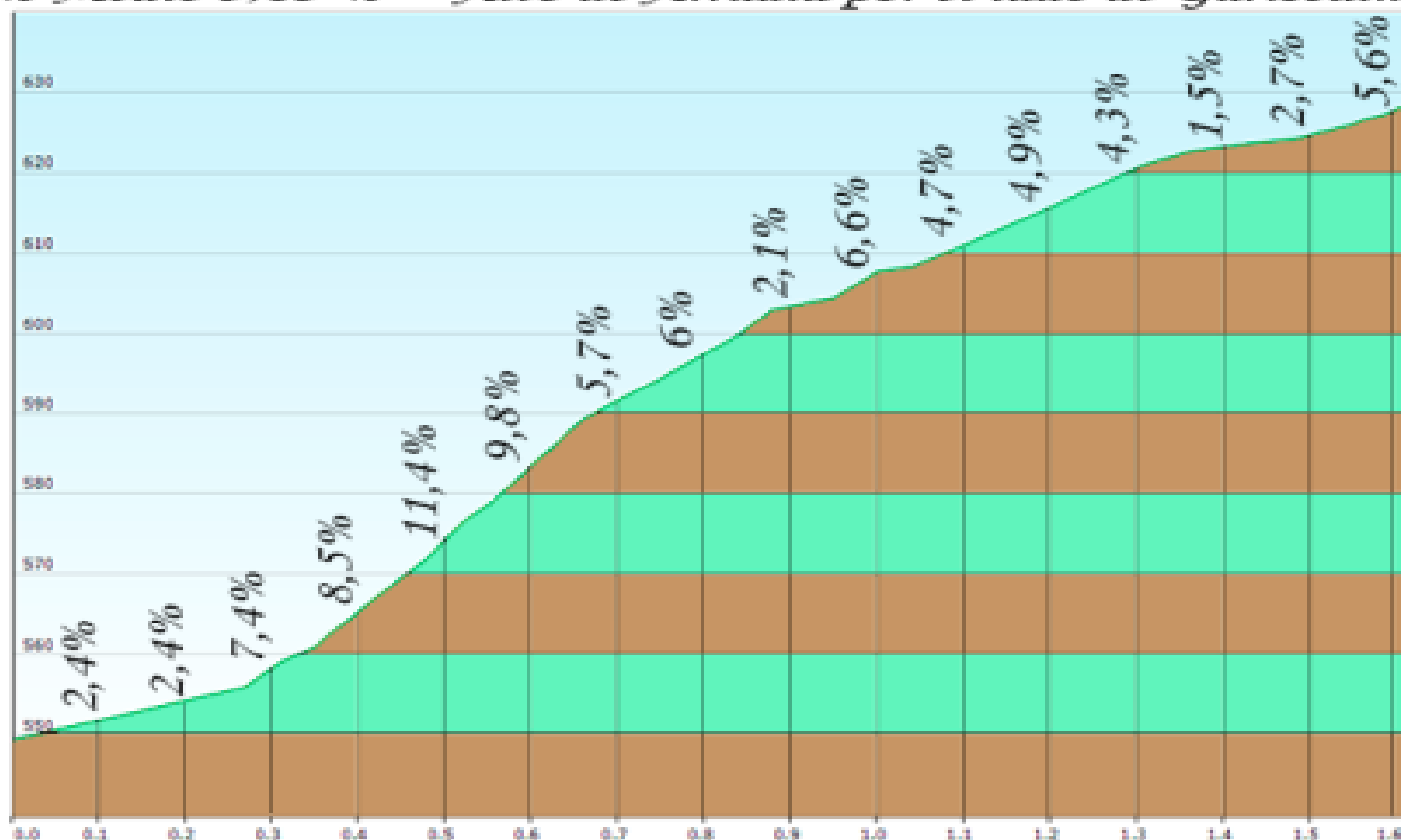


Altura máxima: 731,3 mts.    Altura mínima: 363,7 mts.  
 Desnivel acumulado: 366,6 mts.    Distancia total: 7,816 km.  
 % Medio 4,79 %    Alto de Guirguillano por el lado de Guirguillano.





Altura máxima: 628,4 mts.    Altura mínima: 549,3 mts.  
Desnivel acumulado: 78,6 mts.    Distancia total: 1,614 km.  
% Medio 5,03 %    Alto de Arradía por el lado de Garisoain.

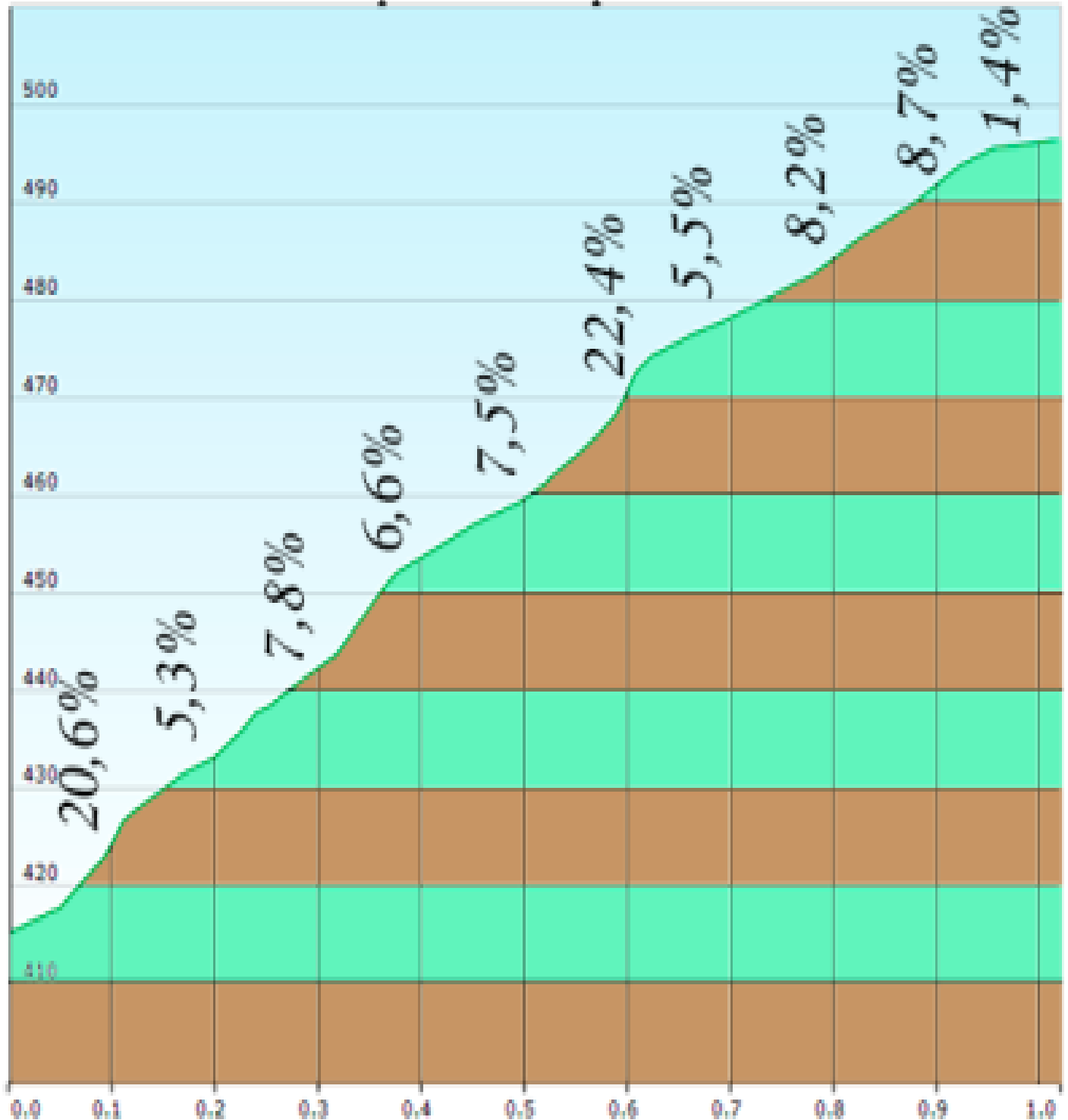




Altura máxima: 496,4 mts.    Altura mínima: 415,2 mts.

Desnivel acumulado: 81,2 mts.    Distancia total: 1,024 km.

% Medio 7,93 %    Alto de la presa de Lerate por el lado del Monasterio de Alloz.





Altura máxima: 732 mts.    Altura mínima: 489 mts.  
Desnivel acumulado: 244,9 mts.    Distancia total: 4,565 km.  
% Medio 5,49 %    Alto de Guirguillano por el lado de Garisoain.

