

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



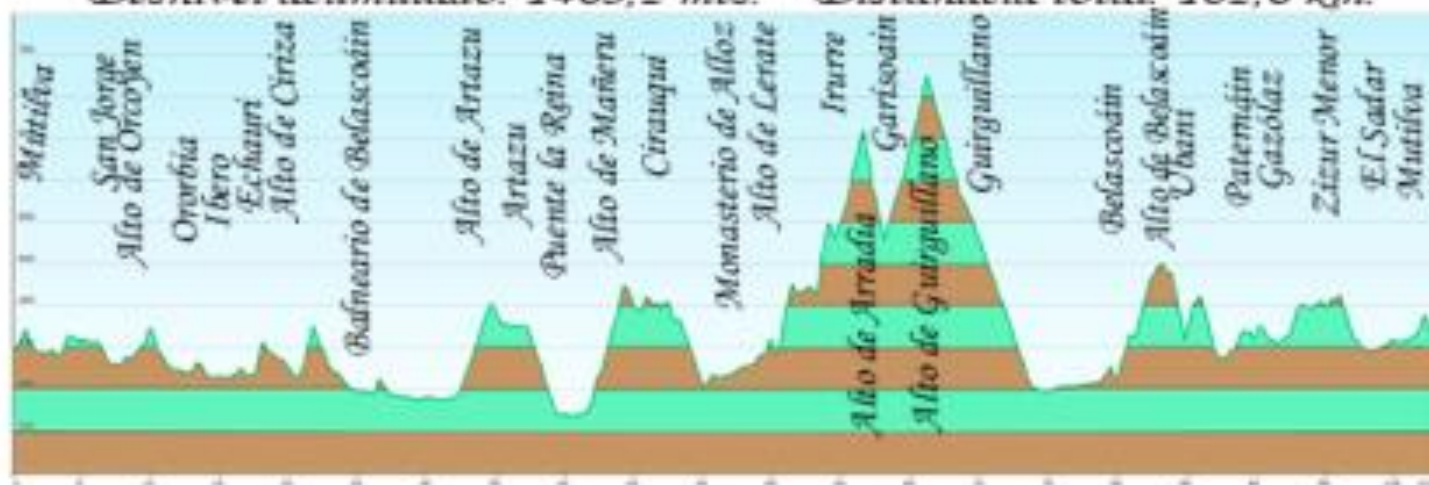
Total Km 102,6  
 Desnivel 325  
 Pendiente media 0,316764133  
 Coeficiente 125,0528538

Distancia				Carretera	Recorrido	%	Kmh		
Falta	Total	Parcial	Altitud				28	24	20
102,6	0	0	400	CRTA. Local	Puntos de población		T.Total	T.Total	T.Total
100,9	1,665	1,665	395	PA 31	Salida de Mutilva por CRTA. Local	-0,3	8.00.00	8.00.00	8.00.00
100,1	2,48	0,815	394	Avda. Navarra	Cruce CRTA. Local con PA 31 derecha	-0,12	8.03.34	8.04.10	8.05.00
95,82	6,783	4,303	383	Avda. Navarra	Cruce PA 31 con Avda. Navarra	-0,26	8.05.19	8.06.12	8.07.26
95,57	7,027	0,244	381	Avda. San Jorge	San Jorge	-0,82	8.14.32	8.16.57	8.20.21
94,97	7,634	0,607	380	Avda. San Jorge	Cruce Avda. Navarra con Avda. San Jorge derecha	-0,16	8.15.03	8.17.34	8.21.05
94,25	8,352	0,718	388	NA 700	Cruce Avda. San Jorge con NA 700 derecha	1,114	8.16.22	8.19.05	8.22.54
92,7	9,899	1,547	423	PA 30	Cruce NA 700 con PA 30 izquierda	2,262	8.17.54	8.20.53	8.25.03
92,21	10,39	0,491	396	PA 30	Alto de Orcoyen	-5,5	8.21.13	8.24.45	8.29.42
91,27	11,33	0,94	375	NA 700	Cruce PA 30 con NA 700 izquierda	-2,23	8.22.16	8.25.58	8.31.10
89	13,6	2,27	378	NA 700	Arazuri	0,132	8.24.17	8.28.19	8.33.59
86,13	16,47	2,87	374	NA 700	Ororbía	-0,14	8.29.09	8.34.00	8.40.48
84,1	18,5	2,03	395	NA 700	Ibero	1,034	8.35.18	8.41.10	8.49.25
83,36	19,24	0,74	385	NA 700	Echauri	-1,35	8.39.39	8.46.15	8.55.30
82,38	20,22	0,98	368	NA 7110	Cruce NA 700 con NA 7110 izquierda	-1,73	8.41.14	8.48.06	8.57.43
81,04	21,56	1,34	423	NA 7110	Elío	4,104	8.43.20	8.50.33	9.00.40
79,86	22,74	1,18	379	NA 7110	Alto de Ciriza	-3,73	8.46.12	8.53.54	9.04.41
76,91	25,69	2,95	347	NA 7110	Echarri	-1,08	8.48.44	8.56.51	9.08.13
68,06	34,54	8,85	454	NA 7110	Balneario de Belascoáin	1,209	8.55.03	9.04.13	9.17.04
67,99	34,61	0,07	453	NA 7040	Cruce NA 7110 con NA 7040 izquierda	-1,43	9.14.01	9.26.21	9.43.37
65,55	37,05	2,44	425	NA 7040	Alto de Artazu	-1,15	9.14.10	9.26.31	9.43.50
63,01	39,59	2,54	320	NA 7040	Artazu	-4,13	9.19.24	9.32.37	9.51.09
61,8	40,8	1,21	319	NA 7040	Puente la Reina	-0,08	9.24.50	9.38.58	9.58.46
58,49	44,11	3,31	474	NA 1110	Cruce NA 7040 con NA 1110 derecha	4,683	9.27.26	9.42.00	10.02.24
57,8	44,8	0,69	452	NA 1110	Alto de Mañeru	-3,19	9.34.31	9.50.16	10.12.20
55,28	47,32	2,52	454	NA 1110	Mañeru	0,079	9.36.00	9.52.00	10.14.24
51,34	51,26	3,94	366	NA 1110	Cirauqui	-2,23	9.41.24	9.58.18	10.21.58
49,51	53,09	1,83	377	NA 7171	Cruce NA 1110 con NA 7171 derecha	0,601	9.49.51	10.08.09	10.33.47
46,24	56,36	3,27	475	NA 7171	Monasterio de Alloz	2,997	9.53.46	10.12.43	10.39.16
44,3	58,3	1,94	468	NA 7171	Alto de Lerate	-0,36	10.00.46	10.20.54	10.49.05
44,28	58,32	0,02	469	NA 7171	Lerate	5	10.04.56	10.25.45	10.54.54
43,75	58,85	0,53	496	NA 7120	Cruce NA 7171 con NA 7120 derecha	5,094	10.04.58	10.25.48	10.54.58
42,26	60,34	1,49	584	NA 7122	Cruce NA 7120 con NA 7122 derecha	5,906	10.06.06	10.27.07	10.56.33
42,08	60,52	0,18	599	NA 7122	Irurre	8,333	10.09.18	10.30.51	11.01.01
41,24	61,36	0,84	660	NA 7124	Cruce NA 7122 con NA 7124 de frente	7,262	10.09.41	10.31.18	11.01.34
39,65	62,95	1,59	530	NA 7123	Cruce NA 7124 con NA 7123 izquierda	-8,18	10.11.29	10.33.24	11.04.05
39,32	63,28	0,33	552	NA 7123	Alto de Arradia	6,667	10.14.54	10.37.22	11.08.51
36,93	65,67	2,39	707	NA 7120	Cruce NA 7123 con NA 7120 izquierda	6,485	10.15.36	10.38.12	11.09.50
36,66	65,94	0,27	725	NA 7120	Garísoain	6,667	10.20.43	10.44.10	11.17.01
34,93	67,67	1,73	623	NA 7040	Cruce NA 7040 con NA 7040 derecha	-5,9	10.21.18	10.44.51	11.17.49
31,49	71,11	3,44	462	NA 7040	Alto de Guirguillano	-4,68	10.25.00	10.49.10	11.23.01
23,02	79,58	8,47	362	NA 7040	Guirguillano	-1,18	10.32.23	10.57.46	11.33.20
22,15	80,45	0,87	404	NA 7110	Cruce NA 7040 con NA 7110 izquierda	4,828	10.50.32	11.18.57	11.58.44
19,67	82,93	2,48	501	NA 7015	Cruce NA 7110 con NA 7015 derecha	3,911	10.52.24	11.21.07	12.01.21
19,16	83,44	0,51	490	NA 7015	Belascoáin	-2,16	10.57.42	11.27.20	12.08.47
16,66	85,94	2,5	452	NA 7015	Arraiza	-1,52	10.58.48	11.28.36	12.10.19
14,55	88,05	2,11	397	NA 7015	Ubani	-2,61	11.04.09	11.34.51	12.17.49
12,84	89,76	1,71	416	NA 7015	Larraya	1,111	11.08.41	11.40.07	12.24.09
10,2	92,4	2,64	432	NA 7015	Paternáin	0,606	11.12.21	11.44.24	12.29.17
9,32	93,28	0,88	450	NA 7015	Gazólaz	2,045	11.18.00	11.51.00	12.37.12
8,7	93,9	0,62	451	NA 7015	Cizur Mayor	0,161	11.19.53	11.53.12	12.39.50
7,84	94,76	0,86	448	NA 8108	Cruce NA 7015 con NA 8108 de frente	-0,35	11.21.13	11.54.45	12.41.42
7,55	95,05	0,29	456	NA 6053	Cruce NA 8108 con NA 6053 de frente	2,759	11.23.03	11.56.54	12.44.17
6,7	95,9	0,85	452	NA 6053	Cizur Menor	-0,47	11.23.41	11.57.37	12.45.09
5,93	96,67	0,77	413	NA 6000	Cruce NA 6053 con NA 6000 izquierda	-5,06	11.25.30	11.59.45	12.47.42
4,78	97,82	1,15	396	NA 7027	Cruce NA 6000 con NA 7027 de frente	-1,48	11.27.09	12.01.40	12.50.01
3,26	99,34	1,52	408	CRTA. Univ	Cruce NA 7027 con CRTA. Univ derecha	0,789	11.29.37	12.04.33	12.53.28
2,77	99,83	0,49	408	CRTA. Local	Cruce CRTA. Univ con CRTA. Local derecha	0	11.32.52	12.08.21	12.58.01
1,7	100,9	1,07	411	CRTA. Local	El Sadar	0,28	11.33.55	12.09.34	12.59.29
0,7	101,9	1	439	NA 2310	Cruce CRTA. Local con NA 2310 derecha	2,8	11.36.13	12.12.15	13.02.42
0	102,6	0,7	416	CRTA. Local	Cruce NA 2310 con CRTA. Local izquierda	-3,29	11.38.21	12.14.45	13.05.42
				CRTA. Local	Mutilva	0,405	11.39.51	12.16.30	13.07.48

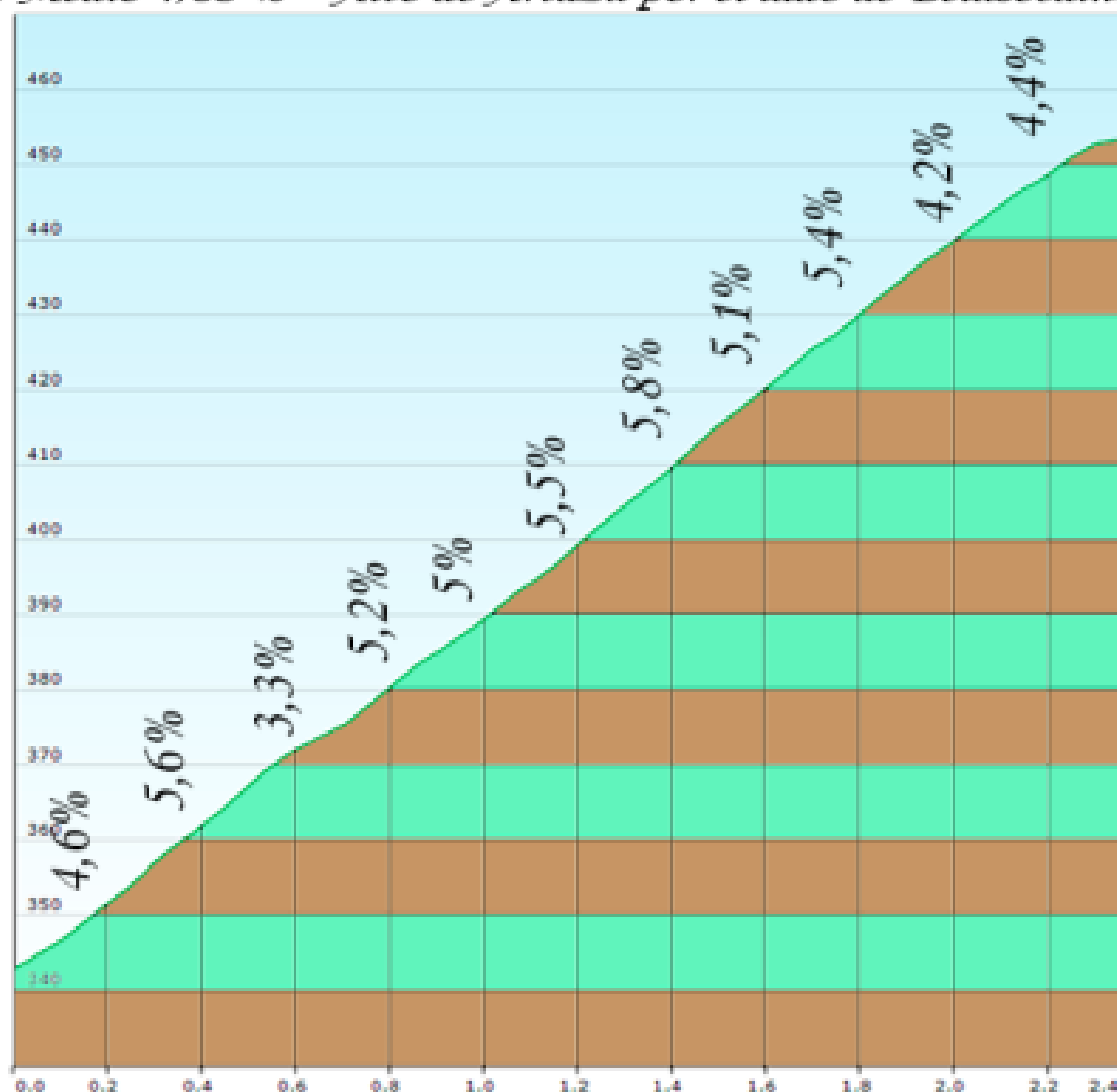




Altura máxima: 724,8 mts.    Altura mínima: 315 mts.  
 Desnivel acumulado: 1463,2 mts.    Distancia total: 102,6 km.



Altura máxima: 453,3 mts.    Altura mínima: 342,8 mts.  
 Desnivel acumulado: 110,8 mts.    Distancia total: 2,362 km.  
 % Medio 4,68 %    Alto de Artazu por el lado de Belasocáin.

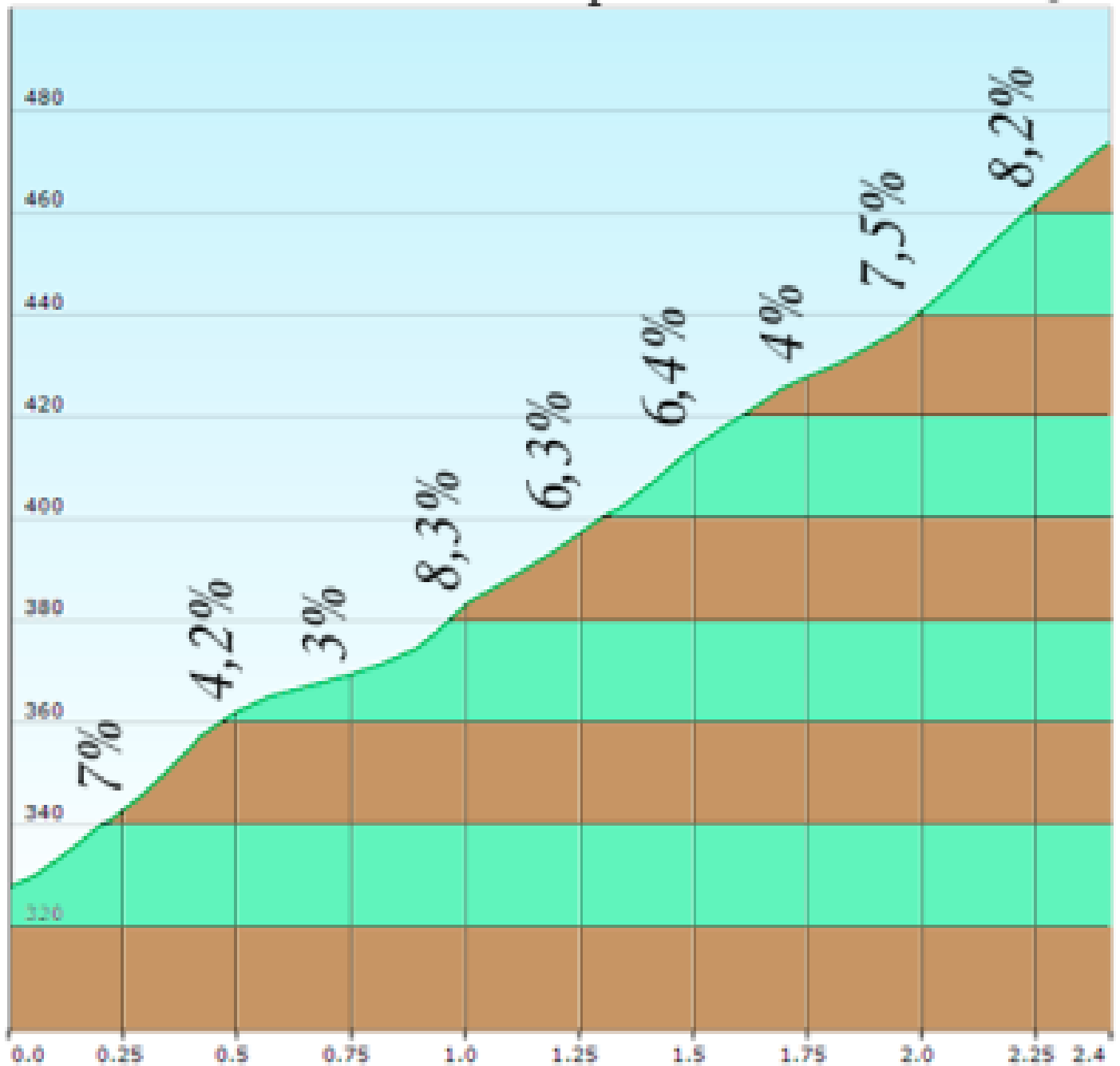




*Altura máxima: 473,6 mts.    Altura mínima: 327,7 mts.*

*Desnivel acumulado: 145,9 mts.    Distancia total: 2,418 km.*

*% Medio 6,03 %    Alto de Mañeru por el lado de Puente la Reina.*

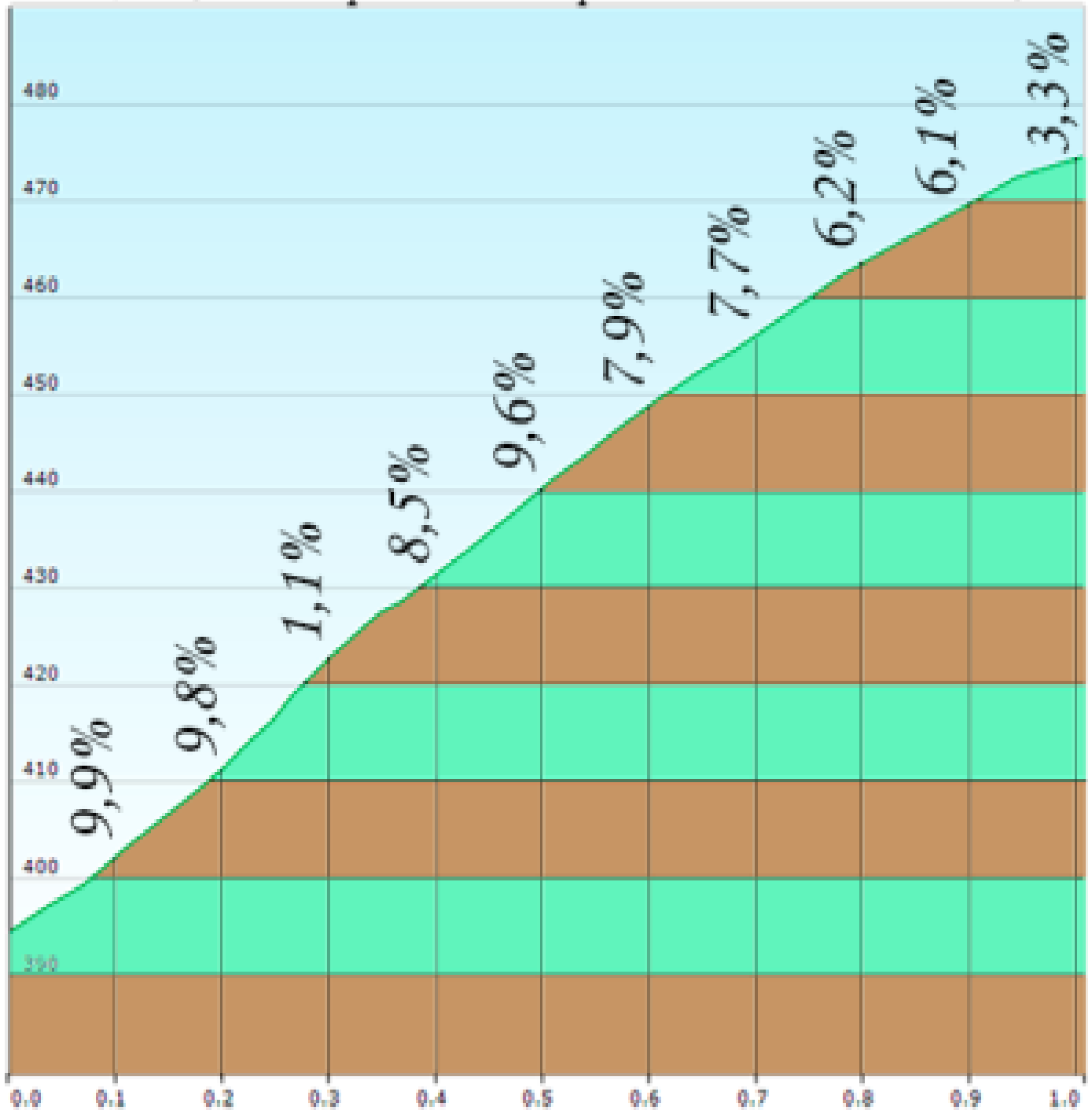




Altura máxima: 474,5 mts.    Altura mínima: 394,5 mts.

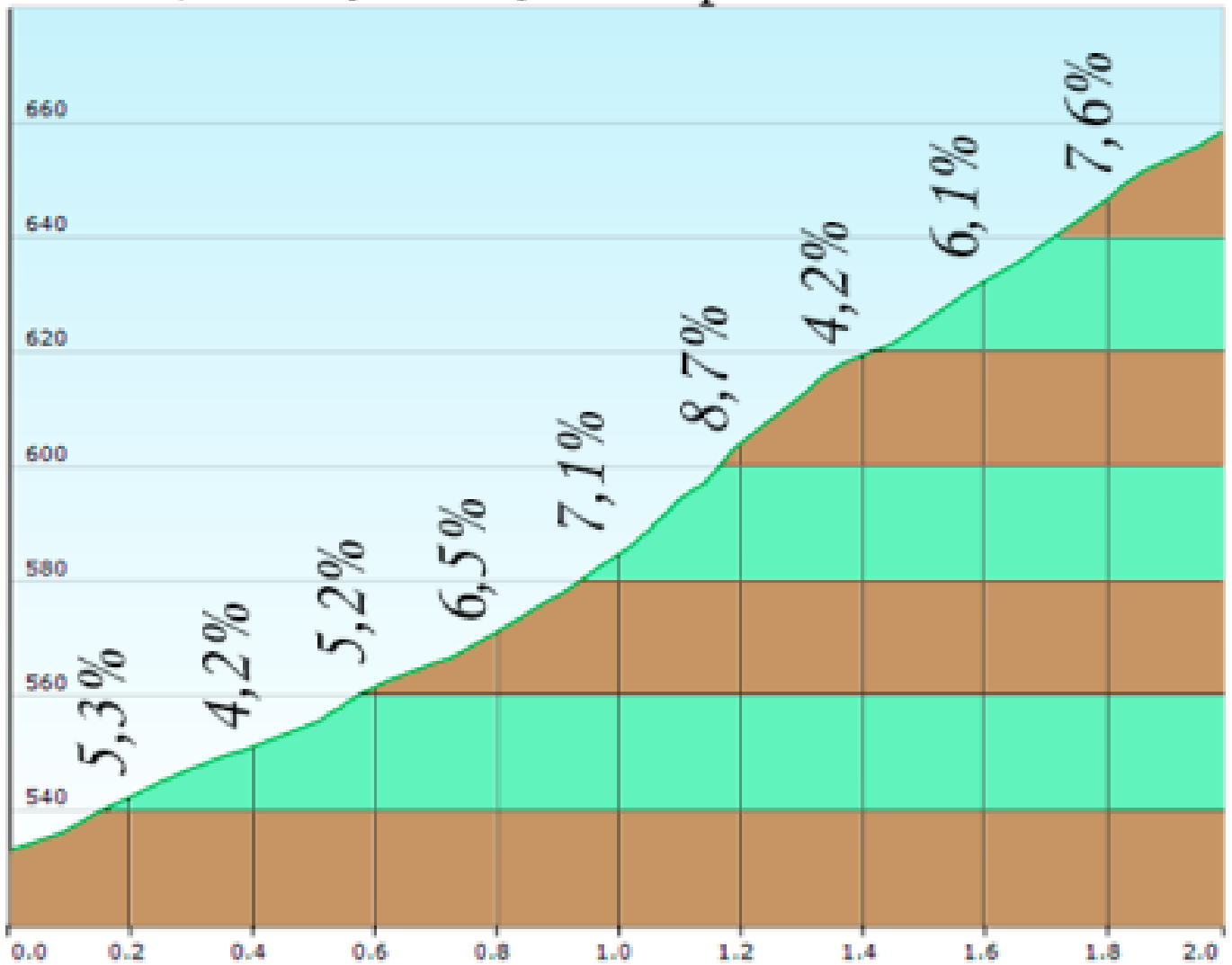
Desnivel acumulado: 80 mts.    Distancia total: 1,011 km.

% Medio 7,91    Alto de la presa de Lerate por el lado de Monasteruio de Allos.



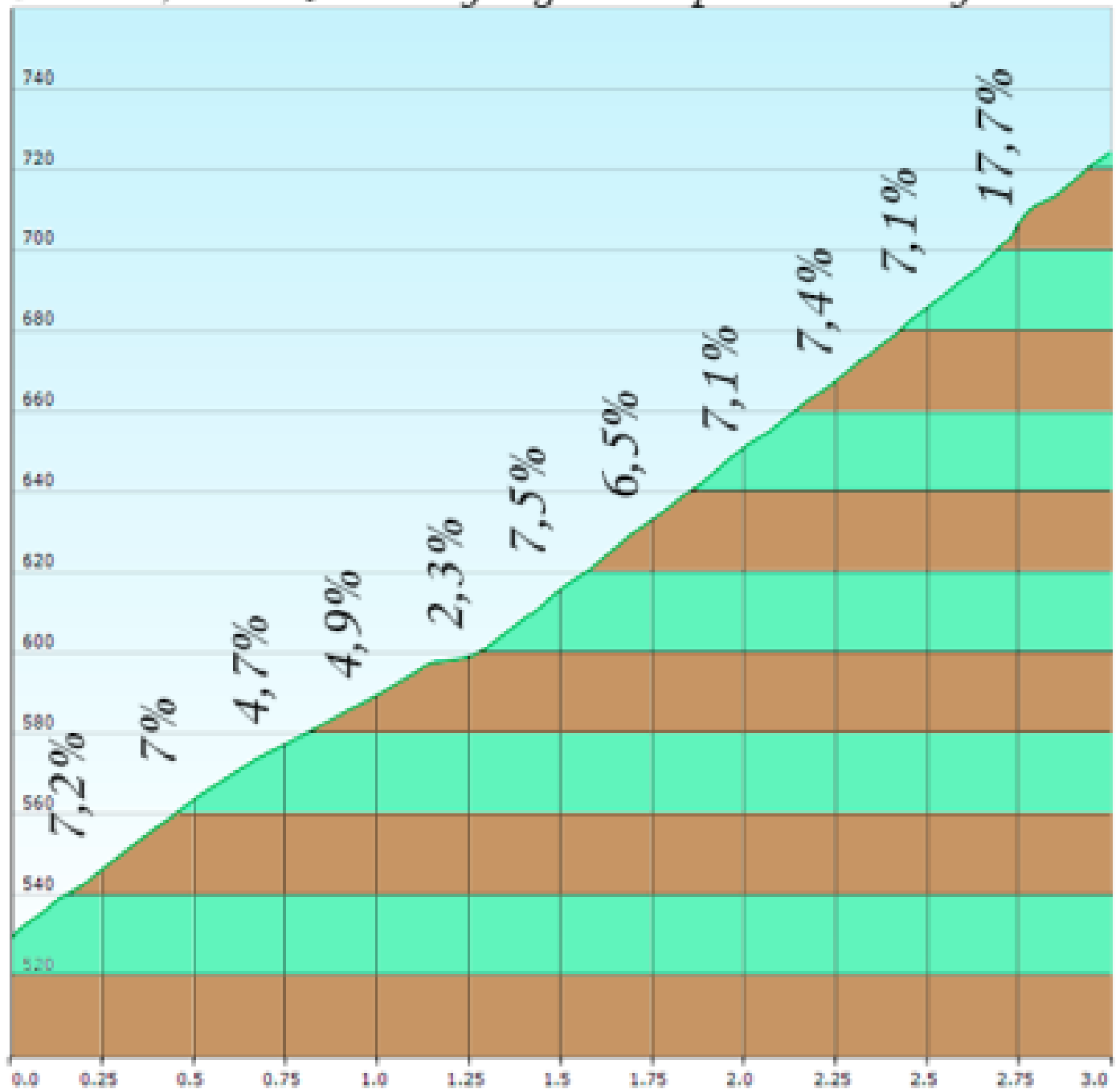


*Altura máxima: 658,4 mts.    Altura mínima: 532,9 mts.  
Desnivel acumulado: 125,5 mts.    Distancia total: 1,995 km.  
% Medio 6,29 %    Alto de Arradía por el lado de Irurre.*





Altura máxima: 724,2 mts.    Altura mínima: 529,1 mts.  
Desnivel acumulado: 194,8 mts.    Distancia total: 3,014 km.  
% Medio 6,54 %    Alto de Guirguillano por el lado de Garisoain.





Altura máxima: 500,3 mts.    Altura mínima: 362,2 mts.  
Desnivel acumulado: 141,8 mts.    Distancia total: 3,241 km.  
% Medio 4,97%    Alto de Belascoáin por el lado de Belasocáin.

