

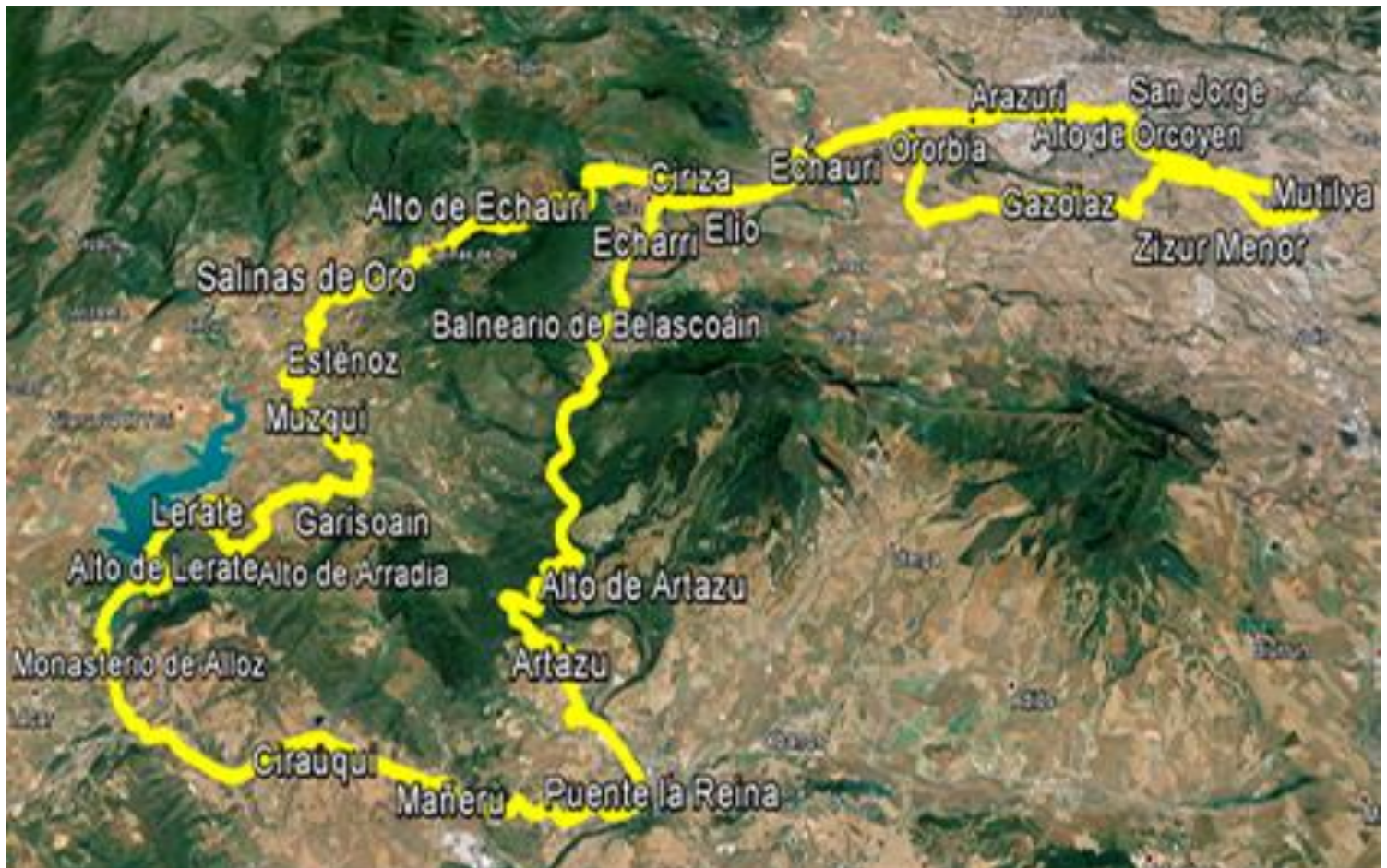
Vuelta al Valle de Aranguren- Echauri- Guesalaz- Mañeru- Cendea de Olza- Cizur



Total Km 110,5
 Desnivel 435
 Pendiente media 0,393665158
 Coeficiente 155,2058293

| Distancia | | | | Carretera | Recorrido | % | Kmh | | |
|-----------|-------|---------|---------|---------------------|---|-------|----------|----------|----------|
| Falta | Total | Parcial | Altitud | | | | 28 | 24 | 20 |
| | | | | Puntos de población | | | T.Total | T.Total | T.Total |
| 110,5 | 0 | 0 | 400 | CRTA. Local | Salida de Mutilva por CRTA. Local | -0,3 | 8.00.00 | 8.00.00 | 8.00.00 |
| 108,8 | 1,665 | 1,665 | 395 | PA 31 | Cruce CRTA. Local con PA 31 derecha | -0,12 | 8.03.34 | 8.04.10 | 8.05.00 |
| 108 | 2,48 | 0,815 | 394 | Avda. Navarra | Cruce PA 31 con Avda. Navarra derecha | -0,23 | 8.05.19 | 8.06.12 | 8.07.26 |
| 103,7 | 6,783 | 4,303 | 384 | Avda. Navarra | San Jorge | -1,34 | 8.14.32 | 8.16.57 | 8.20.21 |
| 103,5 | 7,007 | 0,224 | 381 | Avda. San Jorge | Cruce Avda. Navarra con Avda. San Jorge izquierda | -0,16 | 8.15.01 | 8.17.31 | 8.21.01 |
| 102,9 | 7,634 | 0,627 | 380 | NA 700 | Cruce Avda. San Jorge con NA 700 derecha | 1,153 | 8.16.22 | 8.19.05 | 8.22.54 |
| 102,2 | 8,328 | 0,694 | 388 | PA 30 | Cruce NA 700 con PA 30 izquierda | 2,229 | 8.17.51 | 8.20.49 | 8.24.59 |
| 100,6 | 9,898 | 1,57 | 423 | PA 30 | Alto de Orcoyen | -5,49 | 8.21.13 | 8.24.45 | 8.29.42 |
| 100,1 | 10,39 | 0,492 | 396 | NA 700 | Cruce PA 30 con NA 700 izquierda | -2,26 | 8.22.16 | 8.25.58 | 8.31.10 |
| 99,18 | 11,32 | 0,93 | 375 | NA 700 | Arazuri | 0,043 | 8.24.15 | 8.28.18 | 8.33.58 |
| 96,84 | 13,66 | 2,34 | 376 | NA 700 | Ororbía | -0,07 | 8.29.16 | 8.34.09 | 8.40.59 |
| 94,03 | 16,47 | 2,81 | 374 | NA 700 | Ibero | 0,962 | 8.35.18 | 8.41.10 | 8.49.25 |
| 91,95 | 18,55 | 2,08 | 394 | NA 700 | Echauri | -1,23 | 8.39.45 | 8.46.22 | 8.55.39 |
| 91,3 | 19,2 | 0,65 | 386 | NA 7110 | Cruce NA 700 con NA 7110 izquierda | -1,76 | 8.41.09 | 8.48.00 | 8.57.36 |
| 90,28 | 20,22 | 1,02 | 368 | NA 7110 | Elio | 4,13 | 8.43.20 | 8.50.33 | 9.00.40 |
| 88,9 | 21,6 | 1,38 | 425 | NA 7110 | Alto de Ciriza | -4,04 | 8.46.17 | 8.54.00 | 9.04.48 |
| 87,76 | 22,74 | 1,14 | 379 | NA 7110 | Echarri | -1,15 | 8.48.44 | 8.56.51 | 9.08.13 |
| 84,97 | 25,53 | 2,79 | 347 | NA 7110 | Balneario de Belascoáin | 1,188 | 8.54.42 | 9.03.49 | 9.16.35 |
| 75,96 | 34,54 | 9,01 | 454 | NA 7040 | Cruce NA 7110 con NA 7040 izquierda | -1,67 | 9.14.01 | 9.26.21 | 9.43.37 |
| 75,9 | 34,6 | 0,06 | 453 | NA 7040 | Alto de Artazu | -1,15 | 9.14.09 | 9.26.30 | 9.43.48 |
| 73,46 | 37,04 | 2,44 | 425 | NA 7040 | Artazu | -3,18 | 9.19.22 | 9.32.36 | 9.51.07 |
| 70,09 | 40,41 | 3,37 | 318 | NA 7040 | Puente la Reina | 0,263 | 9.26.36 | 9.41.01 | 10.01.14 |
| 69,71 | 40,79 | 0,38 | 319 | NA 1110 | Cruce NA 7040 con NA 1110 derecha | 4,697 | 9.27.24 | 9.41.58 | 10.02.22 |
| 66,41 | 44,09 | 3,3 | 474 | NA 1110 | Alto de Mañeru | -3,11 | 9.34.29 | 9.50.13 | 10.12.16 |
| 65,67 | 44,83 | 0,74 | 451 | NA 1110 | Mañeru | 0,121 | 9.36.04 | 9.52.04 | 10.14.29 |
| 63,2 | 47,3 | 2,47 | 454 | NA 1110 | Cirauqui | -2,23 | 9.41.21 | 9.58.15 | 10.21.54 |
| 59,25 | 51,25 | 3,95 | 366 | NA 7171 | Cruce NA 1110 con NA 7171 derecha | 1,788 | 9.49.49 | 10.08.07 | 10.33.45 |
| 57,46 | 53,04 | 1,79 | 398 | NA 7171 | Monasterio de Alloz | 2,892 | 9.53.39 | 10.12.36 | 10.39.07 |
| 54,14 | 56,36 | 3,32 | 494 | NA 7171 | Alto de Lerate | -0,51 | 10.00.46 | 10.20.54 | 10.49.05 |
| 52,17 | 58,33 | 1,97 | 484 | NA 7171 | Lerate | 5 | 10.05.00 | 10.25.49 | 10.54.59 |
| 52,15 | 58,35 | 0,02 | 485 | NA 7120 | Cruce NA 7171 con NA 7120 derecha | 5,517 | 10.05.02 | 10.25.52 | 10.55.03 |
| 51,57 | 58,93 | 0,58 | 517 | NA 7122 | Cruce NA 7120 con NA 7122 derecha | 2,55 | 10.06.17 | 10.27.19 | 10.56.47 |
| 50,08 | 60,42 | 1,49 | 555 | NA 7122 | Irurre | 10 | 10.09.28 | 10.31.03 | 11.01.16 |
| 49,93 | 60,57 | 0,15 | 570 | NA 7124 | Cruce NA 7122 con NA 7124 de frente | 7,284 | 10.09.48 | 10.31.25 | 11.01.43 |
| 49,12 | 61,38 | 0,81 | 629 | NA 7123 | Cruce NA 7124 con NA 7123 izquierda | 7,5 | 10.11.32 | 10.33.27 | 11.04.08 |
| 49,08 | 61,42 | 0,04 | 632 | NA 7123 | Alto de Arradia | -5,06 | 10.11.37 | 10.33.33 | 11.04.16 |
| 47,46 | 63,04 | 1,62 | 550 | NA 7120 | Cruce NA 7123 con NA 7120 derecha | 4,839 | 10.15.05 | 10.37.36 | 11.09.07 |
| 47,15 | 63,35 | 0,31 | 565 | NA 7120 | Garisoain | 5,597 | 10.15.45 | 10.38.22 | 11.10.03 |
| 44,72 | 65,78 | 2,43 | 701 | NA 7040 | Cruce NA 7120 con NA 7040 izquierda | 10 | 10.20.57 | 10.44.27 | 11.17.20 |
| 44,69 | 65,81 | 0,03 | 704 | NA 7040 | Alto de Guirguillano | -4,72 | 10.21.01 | 10.44.31 | 11.17.26 |
| 41,53 | 68,97 | 3,16 | 555 | NA 7040 | Muzqui | -2,43 | 10.27.48 | 10.52.25 | 11.26.55 |
| 39,64 | 70,86 | 1,89 | 509 | NA 7040 | Esténoz | 0,381 | 10.31.51 | 10.57.09 | 11.32.35 |
| 36,75 | 73,75 | 2,89 | 520 | NA 700 | Cruce NA 7040 con NA 700 derecha | 4,026 | 10.38.02 | 11.04.22 | 11.41.15 |
| 33,62 | 76,88 | 3,13 | 646 | NA 700 | Salinas de Oro | 4,167 | 10.44.45 | 11.12.12 | 11.50.38 |
| 33,38 | 77,12 | 0,24 | 656 | NA 700 | Fuente de Agua Potable | 2,13 | 10.45.15 | 11.12.48 | 11.51.22 |
| 30,61 | 79,89 | 2,77 | 715 | NA 700 | Izuzu | 4,688 | 10.51.12 | 11.19.43 | 11.59.40 |
| 28,05 | 82,45 | 2,56 | 835 | NA 700 | Alto de Echauri | -6,57 | 10.56.41 | 11.26.07 | 12.07.21 |
| 21,35 | 89,15 | 6,7 | 395 | NA 700 | Echauri | -0,71 | 11.11.02 | 11.42.52 | 12.27.27 |
| 18,8 | 91,7 | 2,55 | 377 | NA 700 | Ibero | -0,12 | 11.16.30 | 11.49.15 | 12.35.06 |
| 16,29 | 94,21 | 2,51 | 374 | NA 700 | Ororbía | 0,625 | 11.21.53 | 11.55.31 | 12.42.38 |
| 16,13 | 94,37 | 0,16 | 375 | NA 7010 | Cruce NA 700 con NA 7010 derecha | 1,317 | 11.22.13 | 11.55.55 | 12.43.07 |
| 12,41 | 98,09 | 3,72 | 424 | NA 7010 | Cruce NA 7010 con NA 7015 izquierda | 0,346 | 11.30.12 | 12.05.13 | 12.54.16 |
| 10,1 | 100,4 | 2,31 | 432 | NA 7015 | Gazólaz | 2 | 11.35.09 | 12.11.00 | 13.01.12 |
| 9,2 | 101,3 | 0,9 | 450 | NA 7015 | Cizur Mayor | 0,167 | 11.37.04 | 12.13.15 | 13.03.54 |
| 8,6 | 101,9 | 0,6 | 451 | NA 7015 | Cruce NA 7015 con NA 8108 de frente | -0,33 | 11.38.21 | 12.14.45 | 13.05.42 |
| 7,7 | 102,8 | 0,9 | 448 | NA 8108 | Cruce NA 8108 con NA 6053 de frente | 2,667 | 11.40.17 | 12.17.00 | 13.08.24 |
| 7,4 | 103,1 | 0,3 | 456 | NA 6053 | Cizur Menor | -0,5 | 11.40.56 | 12.17.45 | 13.09.18 |
| 6,6 | 103,9 | 0,8 | 452 | NA 6053 | Cruce NA 6053 con NA 6000 izquierda | -4,88 | 11.42.39 | 12.19.45 | 13.11.42 |
| 5,8 | 104,7 | 0,8 | 413 | NA 6000 | Cruce NA 6000 con NA 7027 de frente | -1,5 | 11.44.21 | 12.21.45 | 13.14.06 |
| 4,6 | 105,9 | 1,2 | 395 | NA 7027 | Cruce NA 7027 con CRTA. Univ derecha | 0,867 | 11.46.56 | 12.24.45 | 13.17.42 |
| 3,1 | 107,4 | 1,5 | 408 | CRTA. Univ | Cruce CRTA. Univ con CRTA. Local derecha | -0,33 | 11.50.09 | 12.28.30 | 13.22.12 |
| 2,8 | 107,7 | 0,3 | 407 | CRTA. Local | El Sadar | 0,4 | 11.50.47 | 12.29.15 | 13.23.06 |
| 1,8 | 108,7 | 1 | 411 | CRTA. Local | Cruce CRTA. Local con NA 2310 derecha | 2,8 | 11.52.56 | 12.31.45 | 13.26.06 |
| 0,8 | 109,7 | 1 | 439 | NA 2310 | Cruce NA 2310 con CRTA. Local izquierda | -2,88 | 11.55.04 | 12.34.15 | 13.29.06 |
| 0 | 110,5 | 0,8 | 416 | CRTA. Local | Mutilva | 0,376 | 11.56.47 | 12.36.15 | 13.31.30 |

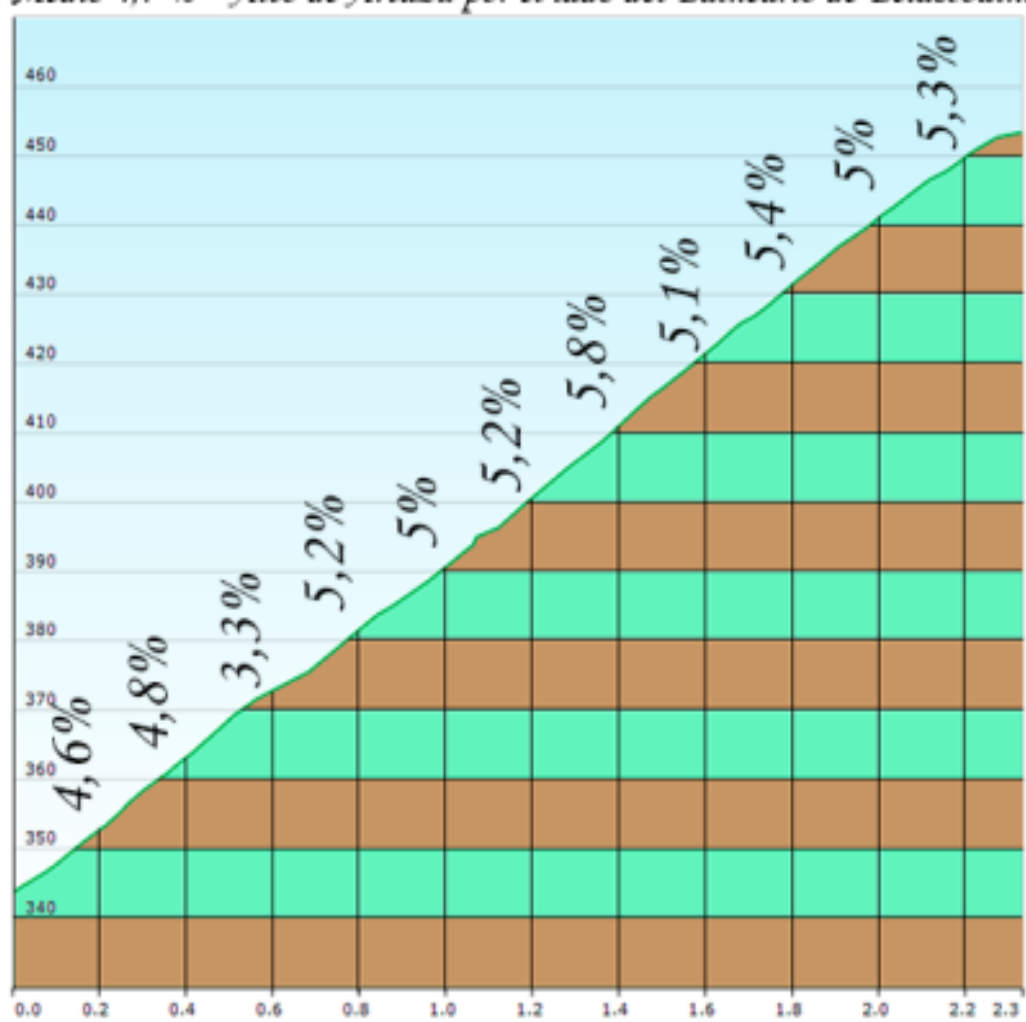




Altura máxima: 835,2 mts. Altura mínima: 318 mts.
 Desnivel acumulado: 1614,5 mts. Distancia total: 110,5 km.

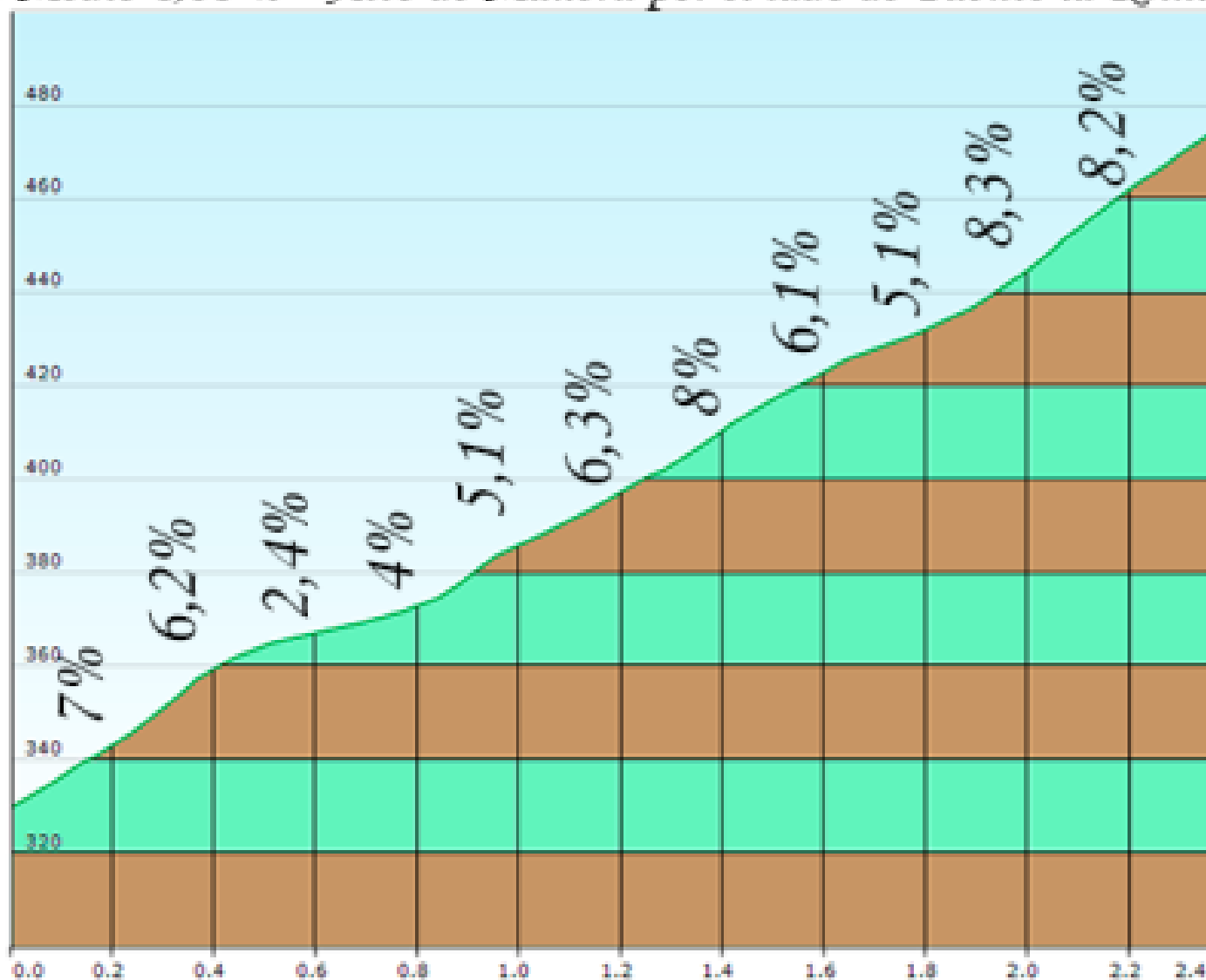


Altura máxima: 453,4 mts. Altura mínima: 343,7 mts.
 Desnivel acumulado: 109,7 mts. Distancia total: 2,34 km.
 % Medio 4,7 % Alto de Artazu por el lado del Balneario de Belascoáin..





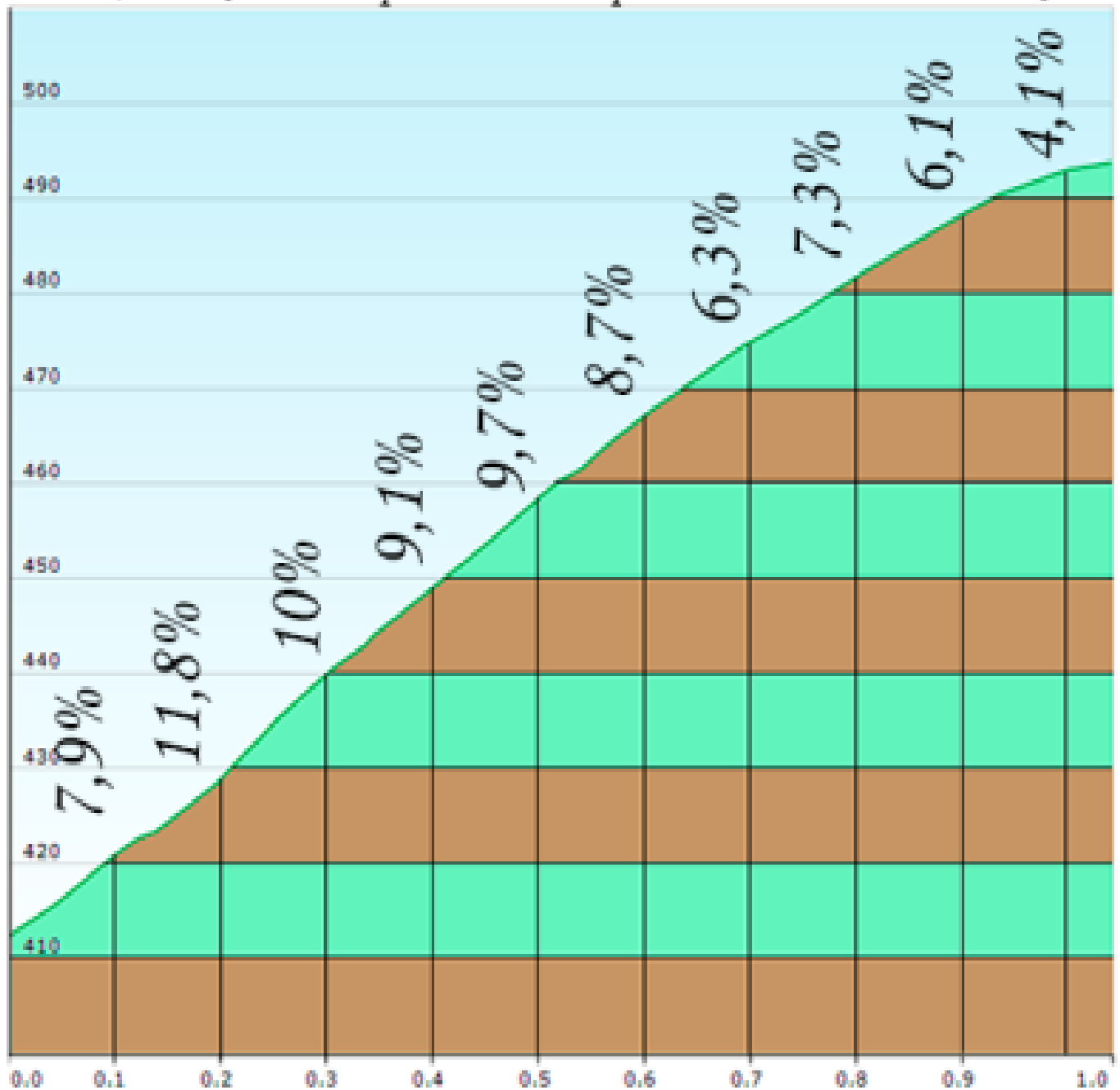
*Altura máxima: 473,6 mts. Altura mínima: 329,8 mts.
Desnivel acumulado: 143,8 mts. Distancia total: 2,37 km.
% Medio 6,08 % Alto de Mañeru por el lado de Puente la Reina.*



Altura máxima: 473,6 mts. Altura mínima: 329,8 mts.

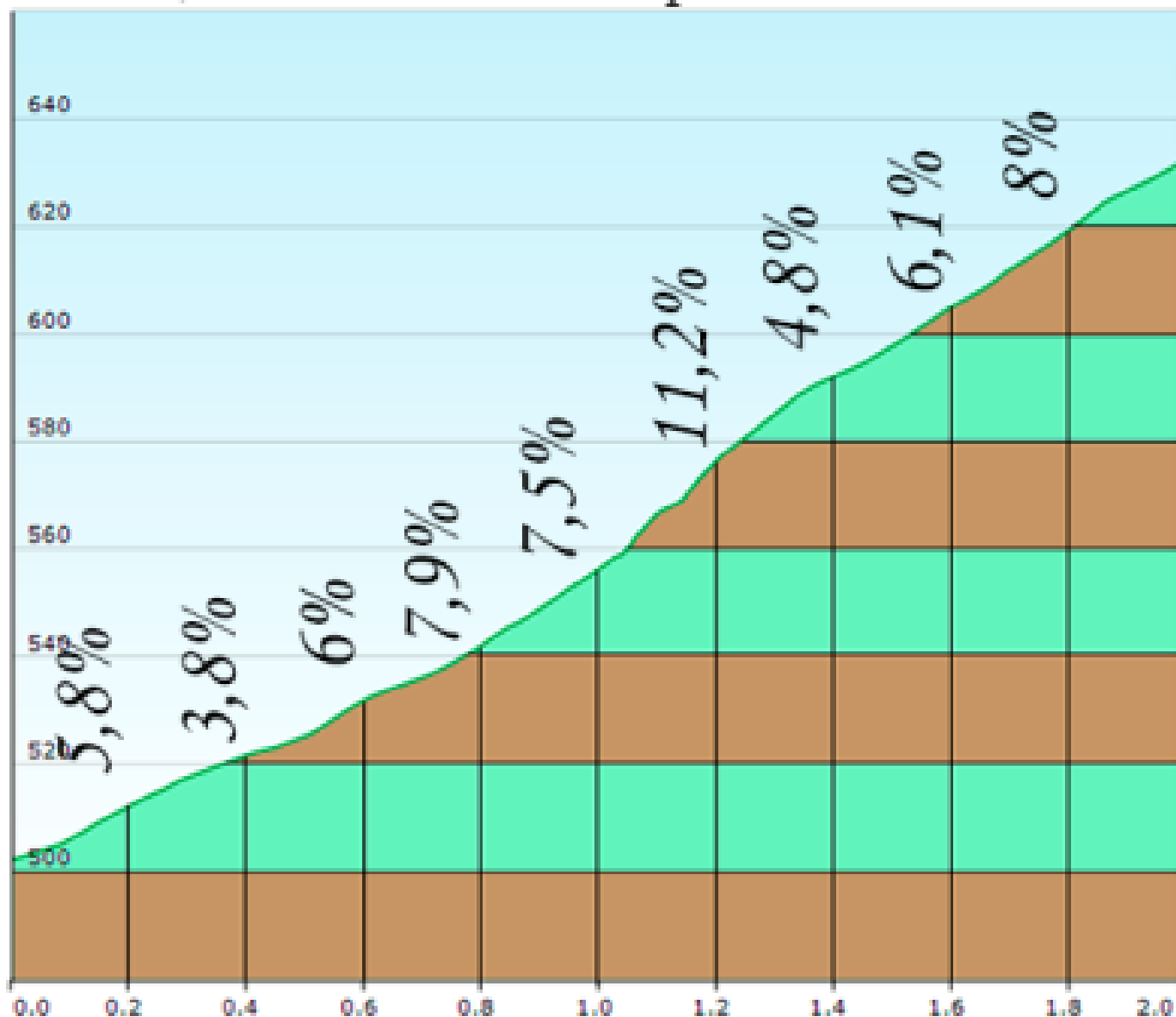
Desnivel acumulado: 143,8 mts. Distancia total: 2,37 km.

% Medio 6,08% Alto de la presa de Lerate por el lado del Monasterio de Alloz.



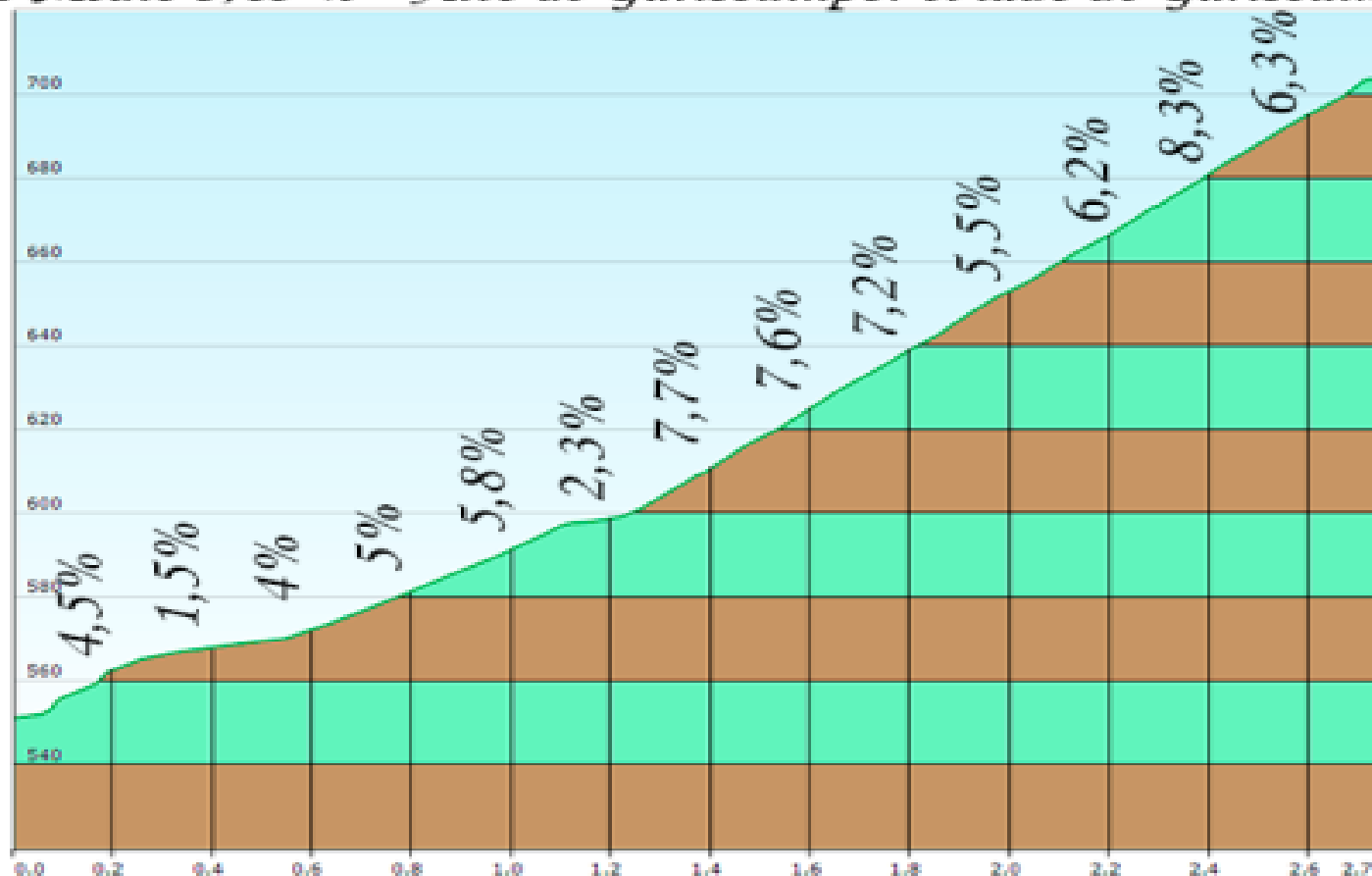


*Altura máxima: 631,5 mts. Altura mínima: 502,1 mts.
Desnivel acumulado: 129,4 mts. Distancia total: 1,99 km.
% Medio 6,5 % Alto de Arradía por el lado de Irurre.*





Altura máxima: 703,8 mts. Altura mínima: 551 mts.
Desnivel acumulado: 152,5 mts. Distancia total: 2,74 km.
% Medio 5,63 % Alto de Garisoainpor el lado de Garisoain.





Altura máxima: 835,2 mts. Altura mínima: 527 mts.
Desnivel acumulado: 331,9 mts. Distancia total: 8,52 km.
% Medio 5,1 % Alto de Echauri por el lado de Izurzu..

