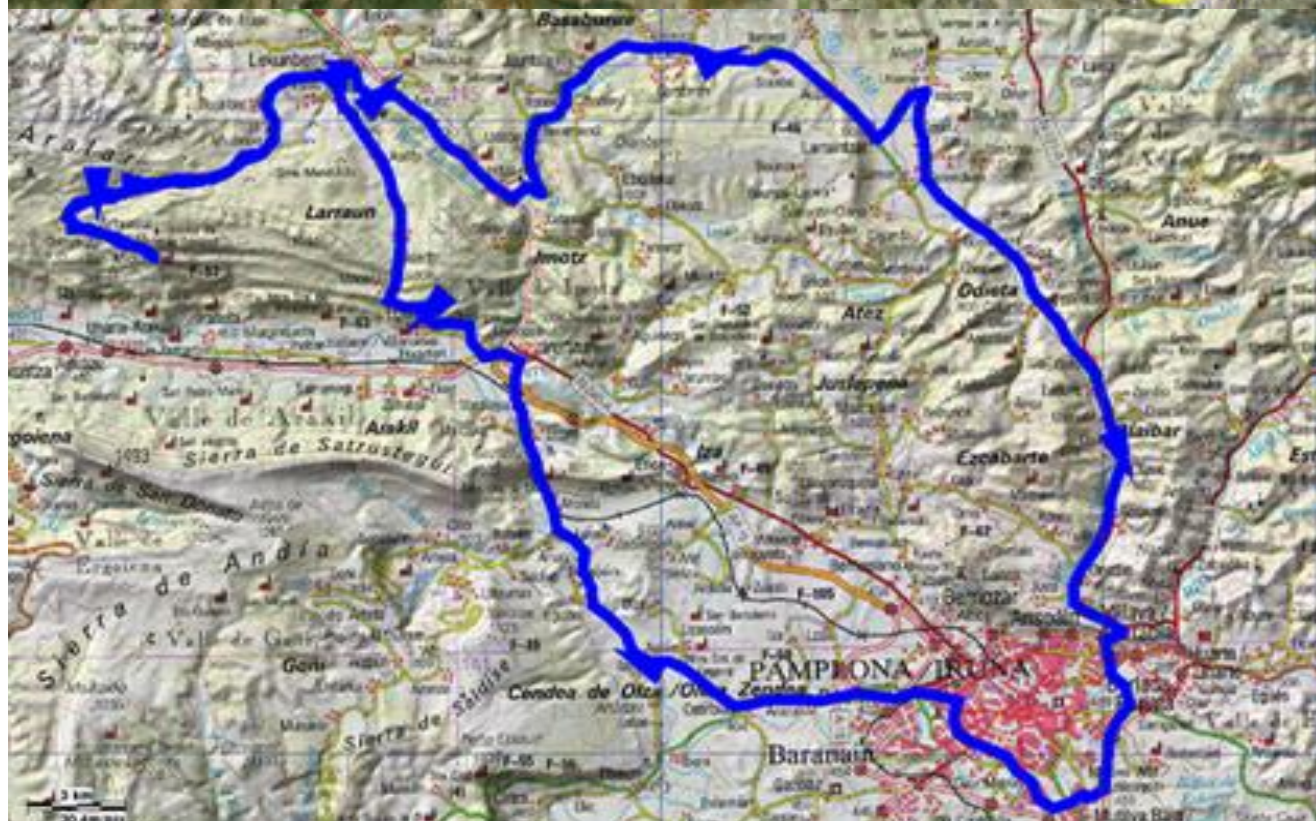




Total Km 133,9  
 Desnivel 793  
 Pendiente media 0,59223301  
 Coeficiente 122,0052464

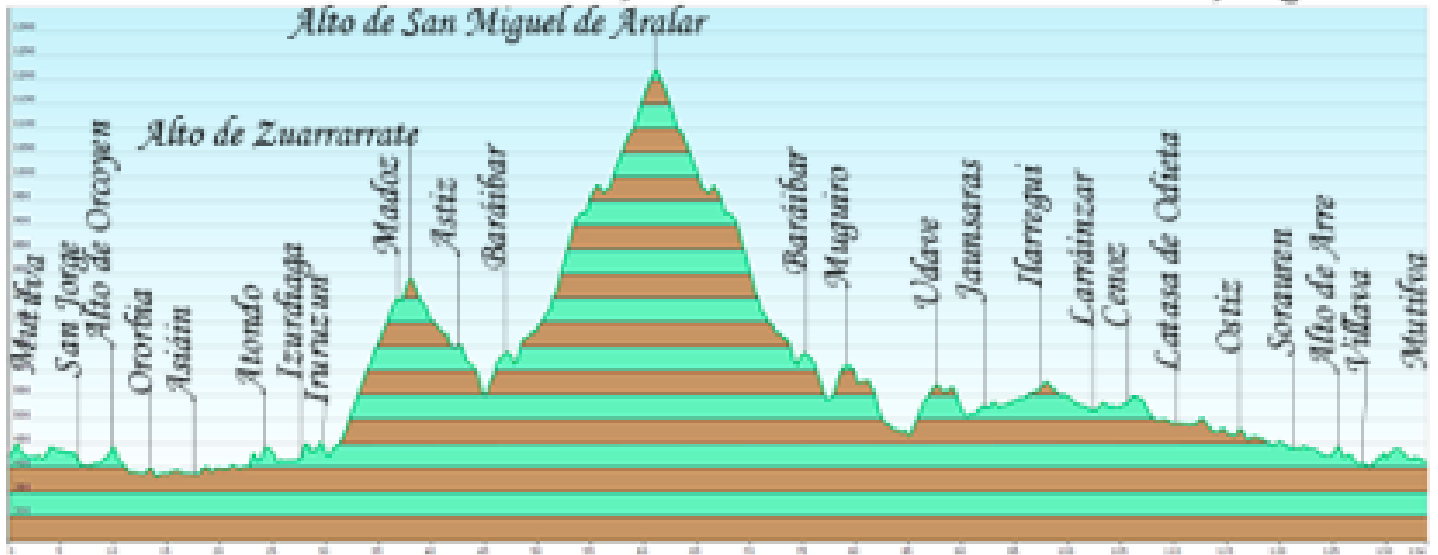
| Distancia |       |         |         | Carretera       | Recorrido                                         | %     | Kmh      |          |          |
|-----------|-------|---------|---------|-----------------|---------------------------------------------------|-------|----------|----------|----------|
| Falta     | Total | Parcial | Altitud |                 |                                                   |       | 24       | 28       | 20       |
| 133,9     | 0     | 0       | 428     | CRTA. Local     | Salida de Mutilva por CRTA. Local                 | -0,24 | 7.00.00  | 7.00.00  | 7.00.00  |
| 132,2     | 1,659 | 1,659   | 424     | PA 31           | Cruce CRTA. Local con PA 31 derecha               | -0,34 | 7.03.33  | 7.04.09  | 7.04.59  |
| 131,4     | 2,534 | 0,875   | 421     | Avda. Navarra   | Cruce PA 31 con Avda. Navarra derecha             | -0,35 | 7.05.26  | 7.06.20  | 7.07.36  |
| 127,1     | 6,795 | 4,261   | 406     | Avda. Navarra   | San Jorge                                         | -0,47 | 7.14.34  | 7.16.59  | 7.20.23  |
| 126,9     | 7,009 | 0,214   | 405     | Avda. San Jorge | Cruce Avda. Navarra con Avda. San Jorge izquierda | -0,47 | 7.15.01  | 7.17.31  | 7.21.02  |
| 126,3     | 7,645 | 0,636   | 402     | NA 700          | Cruce Avda. San Jorge con NA 700 derecha          | 0,997 | 7.16.23  | 7.19.07  | 7.22.56  |
| 125,6     | 8,347 | 0,702   | 409     | PA 30           | Cruce NA 700 con PA 30 derecha                    | 2,256 | 7.17.53  | 7.20.52  | 7.25.02  |
| 124       | 9,854 | 1,507   | 443     | PA 30           | Alto de Orcoyen                                   | -5,31 | 7.21.07  | 7.24.38  | 7.29.34  |
| 123,5     | 10,4  | 0,546   | 414     | NA 700          | Cruce PA 30 con NA 700 izquierda                  | -2,19 | 7.22.17  | 7.26.00  | 7.31.12  |
| 122,5     | 11,36 | 0,96    | 393     | NA 700          | Arazuri                                           | -0,04 | 7.24.21  | 7.28.24  | 7.34.05  |
| 120,2     | 13,68 | 2,32    | 392     | NA 700          | Ororbía                                           | -3,67 | 7.29.19  | 7.34.12  | 7.41.02  |
| 119,9     | 13,98 | 0,3     | 381     | NA 7010         | Cruce NA 700 con NA 7010 derecha                  | 0,196 | 7.29.57  | 7.34.57  | 7.41.56  |
| 116,4     | 17,55 | 3,57    | 388     | NA 7010         | Asiáin                                            | 0,65  | 7.37.36  | 7.43.53  | 7.52.39  |
| 109,9     | 24,01 | 6,46    | 430     | NA 7010         | Atondo                                            | -0,62 | 7.51.27  | 8.00.02  | 8.12.02  |
| 107,3     | 26,59 | 2,58    | 414     | NA 7010         | Erroz                                             | 0,482 | 7.56.59  | 8.06.29  | 8.19.46  |
| 106,5     | 27,42 | 0,83    | 418     | NA 7010         | Izurdiaga                                         | 1,138 | 7.58.45  | 8.08.33  | 8.22.16  |
| 104,8     | 29,09 | 1,67    | 437     | NA 7010         | Iruzun                                            | 3,409 | 8.02.20  | 8.12.44  | 8.27.16  |
| 104,4     | 29,53 | 0,44    | 452     | N 240 A         | Cruce NA 7010 con N 240 A izquierda               | -2,86 | 8.03.17  | 8.13.50  | 8.28.35  |
| 104,3     | 29,6  | 0,07    | 450     | NA 2410         | Cruce N 240 A con NA 2410 izquierda               | -0,84 | 8.03.26  | 8.14.00  | 8.28.48  |
| 103,2     | 30,67 | 1,07    | 441     | NA 7500         | Cruce NA 2410 con NA 7500 derecha                 | 4,765 | 8.05.43  | 8.16.41  | 8.32.01  |
| 96,85     | 37,05 | 6,38    | 745     | NA 7500         | Madoz                                             | 4,842 | 8.19.24  | 8.32.38  | 8.51.09  |
| 95,9      | 38    | 0,95    | 791     | NA 7500         | Alto de Zuarrarrate                               | -4,88 | 8.21.26  | 8.35.00  | 8.54.00  |
| 95,08     | 38,82 | 0,82    | 751     | NA 7500         | Odériz                                            | -2,96 | 8.23.11  | 8.37.03  | 8.56.28  |
| 92,65     | 41,25 | 2,43    | 679     | NA 7500         | Astiz                                             | -2,64 | 8.28.24  | 8.43.08  | 9.03.45  |
| 89,96     | 43,94 | 2,69    | 608     | NA 7500         | Alli                                              | -5    | 8.34.09  | 8.49.51  | 9.11.49  |
| 88,84     | 45,06 | 1,12    | 552     | NA 7510         | Cruce NA7500 con NA 7510 izquierda                | 2,364 | 8.36.33  | 8.52.39  | 9.15.11  |
| 86,09     | 47,81 | 2,75    | 617     | NA 7510         | Baráibar                                          | 4,228 | 8.42.27  | 8.59.32  | 9.23.26  |
| 76,44     | 57,46 | 9,65    | 1.025   | NA 7510         | Casa forestal                                     | 5,399 | 9.03.08  | 9.23.39  | 9.52.23  |
| 72,81     | 61,09 | 3,63    | 1.221   | NA 7510         | Alto de San Miguel de Aralar                      | -5,42 | 9.10.54  | 9.32.44  | 10.03.16 |
| 69,25     | 64,65 | 3,56    | 1.028   | NA 7510         | Casa forestal                                     | -4,23 | 9.18.32  | 9.41.38  | 10.13.57 |
| 59,89     | 74,01 | 9,36    | 632     | NA 7510         | Baráibar                                          | -2,57 | 9.38.36  | 10.05.02 | 10.42.02 |
| 56,43     | 77,47 | 3,46    | 543     | NA 7510         | Lecumberri                                        | 0,87  | 9.46.00  | 10.13.41 | 10.52.25 |
| 56,2      | 77,7  | 0,23    | 545     | NA 1300         | Cruce NA 7510 con NA 1300 derecha                 | 3,929 | 9.46.30  | 10.14.15 | 10.53.06 |
| 55,92     | 77,98 | 0,28    | 556     | NA 7505         | Cruce NA 1300 con CRTA sin nombre derecha         | 6,364 | 9.47.06  | 10.14.57 | 10.53.56 |
| 55,15     | 78,75 | 0,77    | 605     | NA 7505         | Muguero                                           | 2,273 | 9.48.45  | 10.16.53 | 10.56.15 |
| 54,93     | 78,97 | 0,22    | 610     | NA 1300         | Cruce NA 7505 con NA 7505 izquierda               | -0,57 | 9.49.13  | 10.17.26 | 10.56.55 |
| 54,4      | 79,5  | 0,53    | 607     | NA 1300         | Cruce NA 7505 con sin nombre derecha              | -2,74 | 9.50.21  | 10.18.45 | 10.58.30 |
| 53,82     | 80,08 | 0,58    | 579     | NA 1300         | Cruce CRTA sin nombre con NA 1300 de frente       | -2,29 | 9.51.36  | 10.20.12 | 11.00.14 |
| 49,48     | 84,42 | 4,34    | 472     | NA 1300         | Urriza                                            | 2,783 | 10.00.54 | 10.31.03 | 11.13.16 |
| 48,84     | 85,06 | 0,64    | 465     | NA 411          | Cruce NA 1300 con NA 411 izquierda                | 2,65  | 10.02.16 | 10.32.39 | 11.15.11 |
| 46,03     | 87,87 | 2,81    | 568     | NA 411          | Udave                                             | -0,95 | 10.08.18 | 10.39.41 | 11.23.37 |
| 45,33     | 88,57 | 0,7     | 558     | NA 411          | Beramendi                                         | 0,173 | 10.09.48 | 10.41.26 | 11.25.43 |
| 41,84     | 92,06 | 3,49    | 528     | NA 411          | Jaunsaras                                         | 0,069 | 10.17.16 | 10.50.09 | 11.36.11 |
| 36,09     | 97,81 | 5,75    | 574     | NA 411          | Ilarregui                                         | -1,2  | 10.29.36 | 11.04.32 | 11.53.26 |
| 33,2      | 100,7 | 2,89    | 534     | NA 411          | Auza                                              | -0,7  | 10.35.47 | 11.11.45 | 12.02.06 |
| 31,5      | 102,4 | 1,7     | 519     | NA 411          | Larráinzar                                        | 0,28  | 10.39.26 | 11.16.00 | 12.07.12 |
| 31,2      | 102,7 | 0,3     | 520     | NA 4161         | Cruce NA 411 con NA 4161 izquierda                | 0,304 | 10.40.04 | 11.16.45 | 12.08.06 |
| 29        | 104,9 | 2,2     | 526     | NA 4161         | Iráizoz                                           | 0,8   | 10.40.47 | 11.22.15 | 12.14.42 |
| 28,9      | 105   | 0,1     | 527     | NA 4230         | Cruce NA 4161 con NA 4230 derecha                 | -0,31 | 10.45.00 | 11.22.30 | 12.15.00 |
| 27        | 106,9 | 1,9     | 542     | NA 4230         | Cnoz                                              | -3,4  | 10.49.04 | 11.27.15 | 12.20.42 |
| 26,3      | 107,6 | 0,7     | 519     | NA 4230         | Guendiáin                                         | -0,93 | 10.50.34 | 11.29.00 | 12.22.48 |
| 26        | 107,9 | 0,3     | 508     | NA 411          | Cruce NA 4230 con NA 411 izquierda                | -0,15 | 10.51.13 | 11.29.45 | 12.23.42 |
| 23,4      | 110,5 | 2,6     | 492     | NA 411          | Latasa                                            | -0,48 | 10.56.47 | 11.36.15 | 12.31.30 |
| 21,3      | 112,6 | 2,1     | 501     | NA 411          | Ripa                                              | -0,74 | 11.01.17 | 11.41.30 | 12.37.48 |
| 18,4      | 115,5 | 2,9     | 468     | NA 4240         | Cruce NA 411 con NA 4240 derecha                  | 1,429 | 11.07.30 | 11.48.45 | 12.46.30 |
| 17,8      | 116,1 | 0,6     | 475     | NA 411          | Ostiz                                             | -1,45 | 11.08.47 | 11.50.15 | 12.48.18 |
| 17,7      | 116,2 | 0,1     | 478     | NA 8109         | Cruce NA 4240 con NA 8109 derecha                 | -0,88 | 11.09.00 | 11.50.30 | 12.48.36 |
| 16,7      | 117,2 | 1       | 459     | N 121 A         | Cruce NA 8109 con N 121 A de frente               | -0,44 | 11.11.09 | 11.53.00 | 12.51.36 |
| 14,3      | 119,6 | 2,4     | 448     | N 121 A         | Olave                                             | -0,26 | 11.16.17 | 11.59.00 | 12.58.48 |
| 12,6      | 121,3 | 1,7     | 441     | N 121 A         | Sorauren                                          | -0,46 | 11.19.56 | 12.03.15 | 13.03.54 |
| 10,4      | 123,5 | 2,2     | 438     | N 121 A         | Oricáin                                           | 0,25  | 11.24.39 | 12.08.45 | 13.10.30 |
| 9,1       | 124,8 | 1,3     | 425     | PA 30           | Cruce N 121 A con PA 30 derecha                   | -0,17 | 11.27.26 | 12.12.00 | 13.14.24 |
| 8,4       | 125,5 | 0,7     | 443     | N 121 A         | Alto de Arre                                      | -1,31 | 11.28.56 | 12.13.45 | 13.16.30 |
| 7,9       | 126   | 0,5     | 423     | NA 2517         | Cruce PA 30 con NA 2517 derecha                   | -0,83 | 11.30.00 | 12.15.00 | 13.18.00 |
| 7,1       | 126,8 | 0,8     | 426     | NA 2517         | Villava                                           | -1,33 | 11.31.43 | 12.17.00 | 13.20.24 |
| 6,7       | 127,2 | 0,4     | 413     | CRTA. Local     | Cruce NA 2517 con CRTA. Local izquierda           | 0,364 | 11.32.34 | 12.18.00 | 13.21.36 |
| 5,3       | 128,6 | 1,4     | 402     | NA 2306         | Cruce CRTA. Local con NA 2306 izquierda           | 1,2   | 11.35.34 | 12.21.30 | 13.25.48 |
| 4,5       | 129,4 | 0,8     | 421     | NA 2300         | Cruce NA 2306 con NA 2300 de frente               | -0,1  | 11.37.17 | 12.23.30 | 13.28.12 |
| 3,8       | 130,1 | 0,7     | 420     | PA 30           | Cruce NA 2300 con PA 30 de frente                 | -0,18 | 11.38.47 | 12.25.15 | 13.30.18 |
| 1,4       | 132,5 | 2,4     | 418     | CRTA. Local     | Cruce PA 30 con CRTA. Local derecha               | 0,315 | 11.43.56 | 12.31.15 | 13.37.30 |
| 0         | 133,9 | 1,4     | 413     | CRTA. Local     | Mutilva                                           | 0,308 | 11.46.56 | 12.34.45 | 13.41.42 |



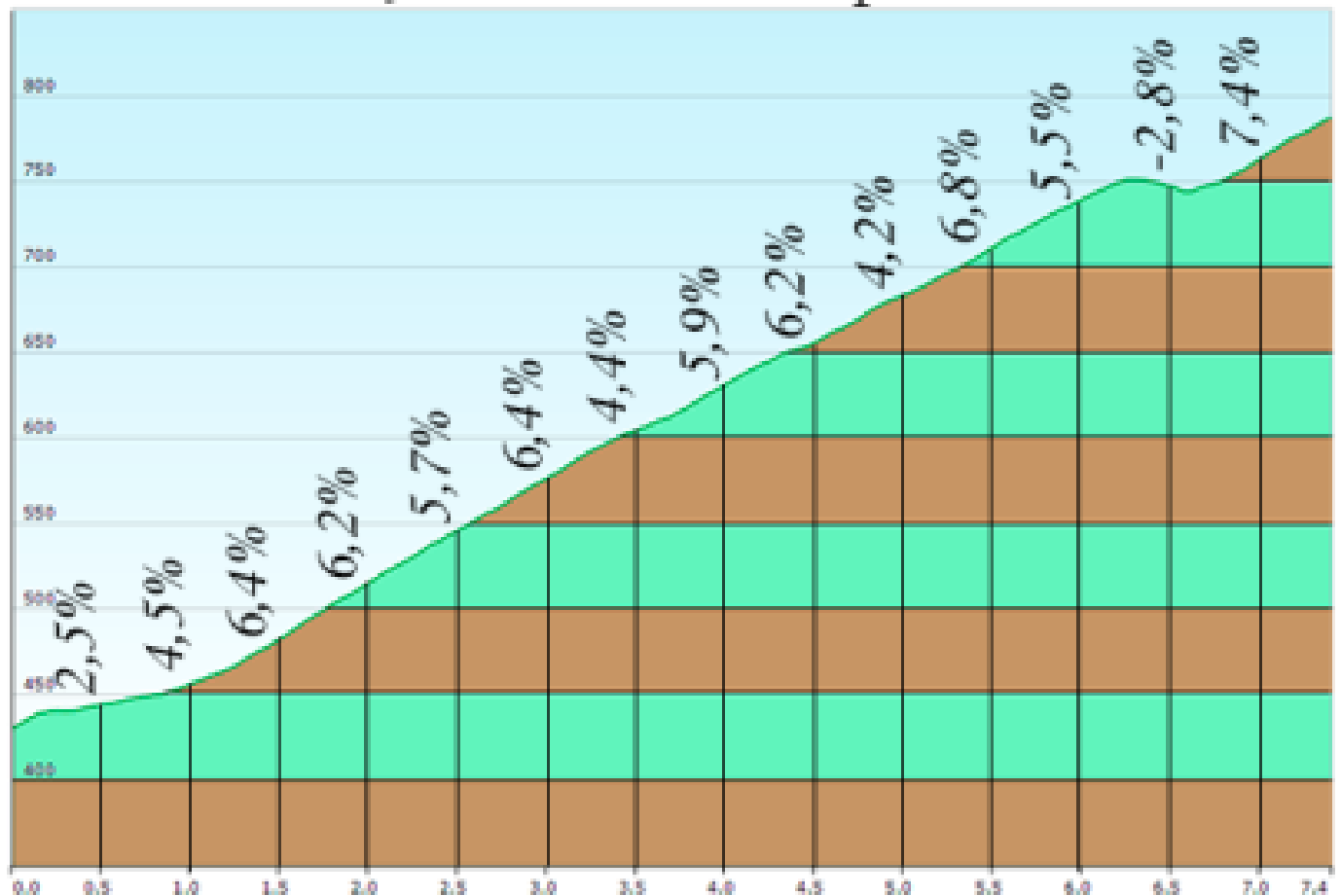


Altura máxima: 1220,1 mts.    Altura mínima: 351,5 mts.  
 Desnivel acumulado: 1505,4 mts.    Distancia total: 133,9 km.

*Alto de San Miguel de Aralar*



Altura máxima: 787,5 mts.    Altura mínima: 430 mts.  
 Desnivel acumulado: 364,3 mts.    Distancia total: 7,41 km.  
 % Medio 5,25%    *Alto de Zuarrarrate por el lado de Madoz.*





Altura máxima: 1220.1 mts.    Altura mínima: 551.6 mts.

Desnivel acumulado: 706,8 mts.    Distancia total: 16,04 km.

% Medio 5,41%    Alto de San Migue de Aralar por el lado de Baráibar.

