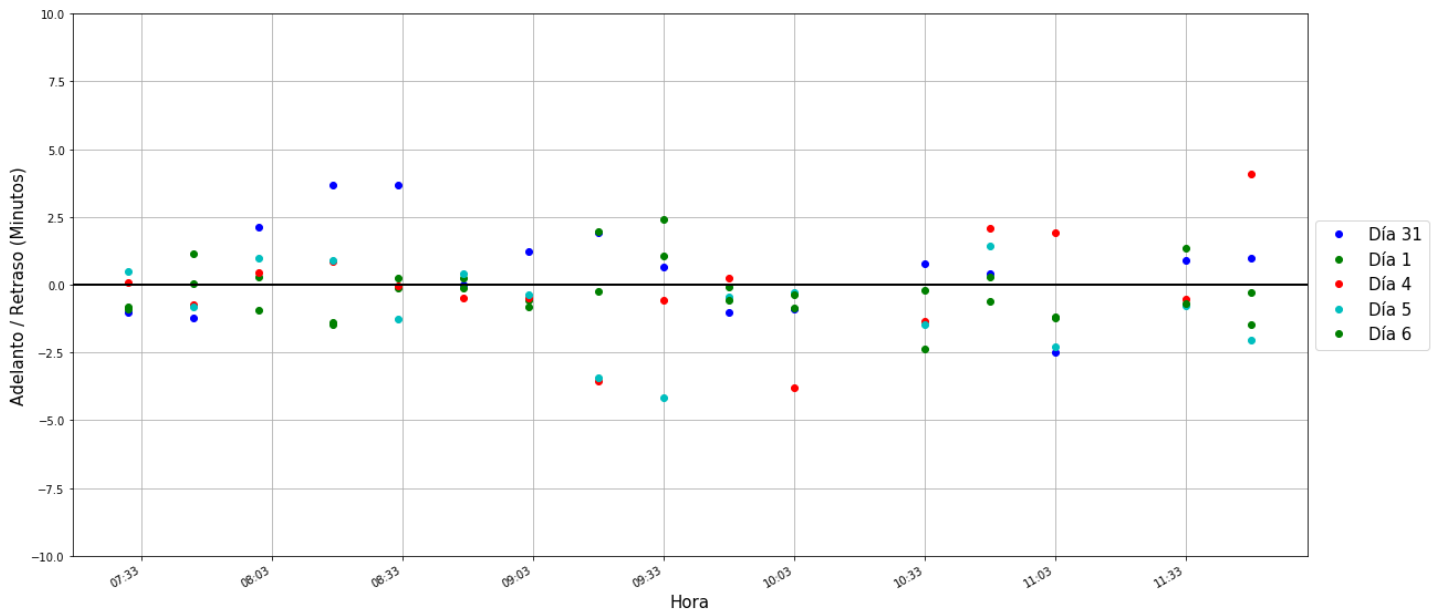


Llegadas L. Central a la cabecera Valdecilla

Gráfico evolución:

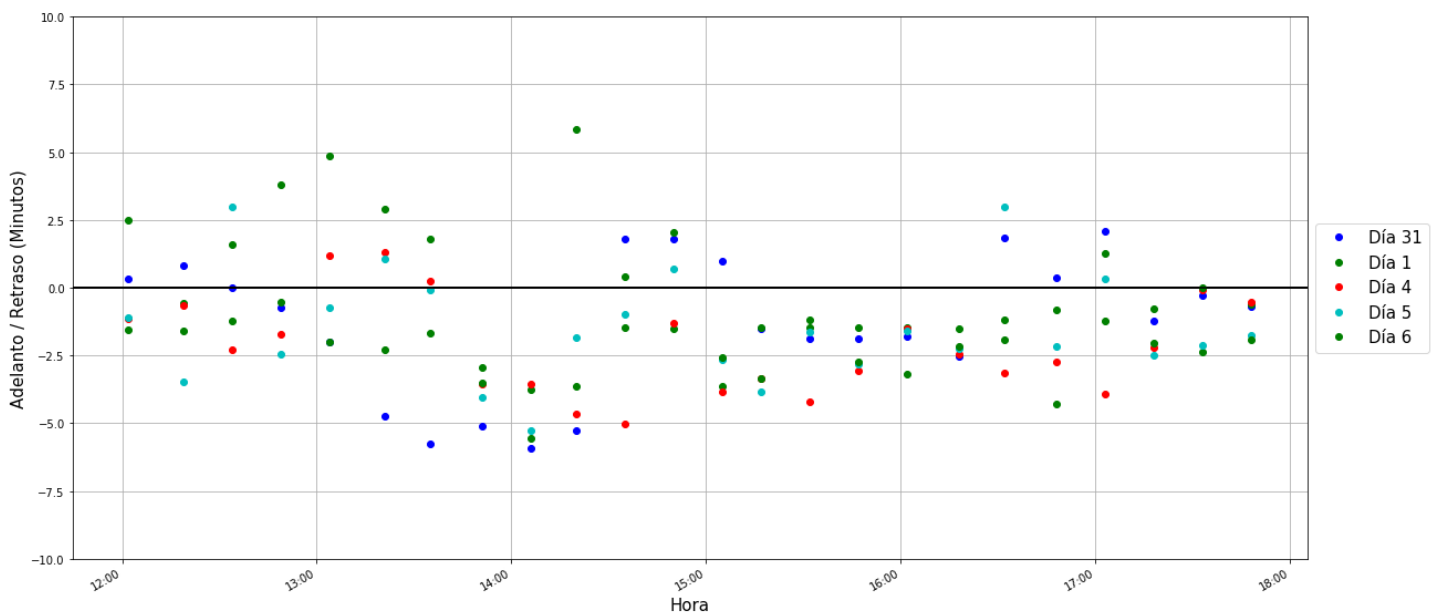
Llegadas L. Central a la cabecera Valdecilla



Llegadas L. Central a la cabecera Valdecilla

Gráfico evolución:

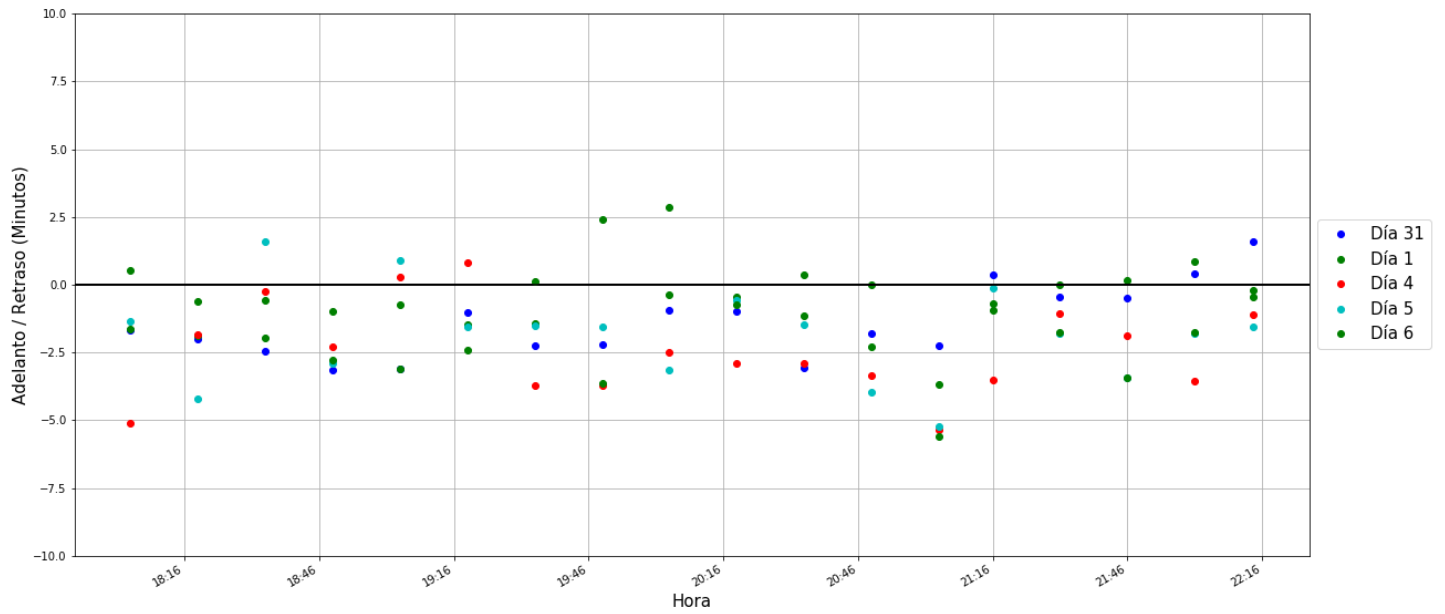
Llegadas L. Central a la cabecera Valdecilla



Llegadas L. Central a la cabecera Valdecilla

Gráfico evolución:

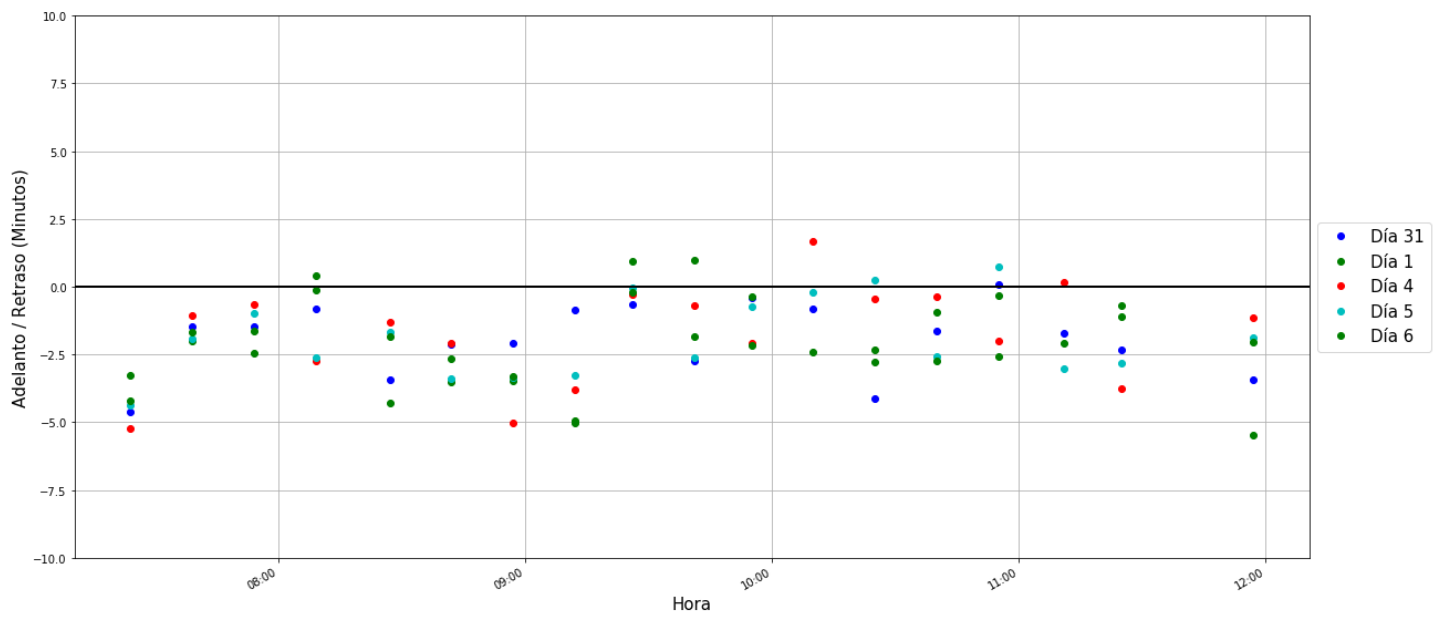
### Llegadas L. Central a la cabecera Valdecilla



### Llegadas L. Central a la cabecera Sardinero

Gráfico evolución:

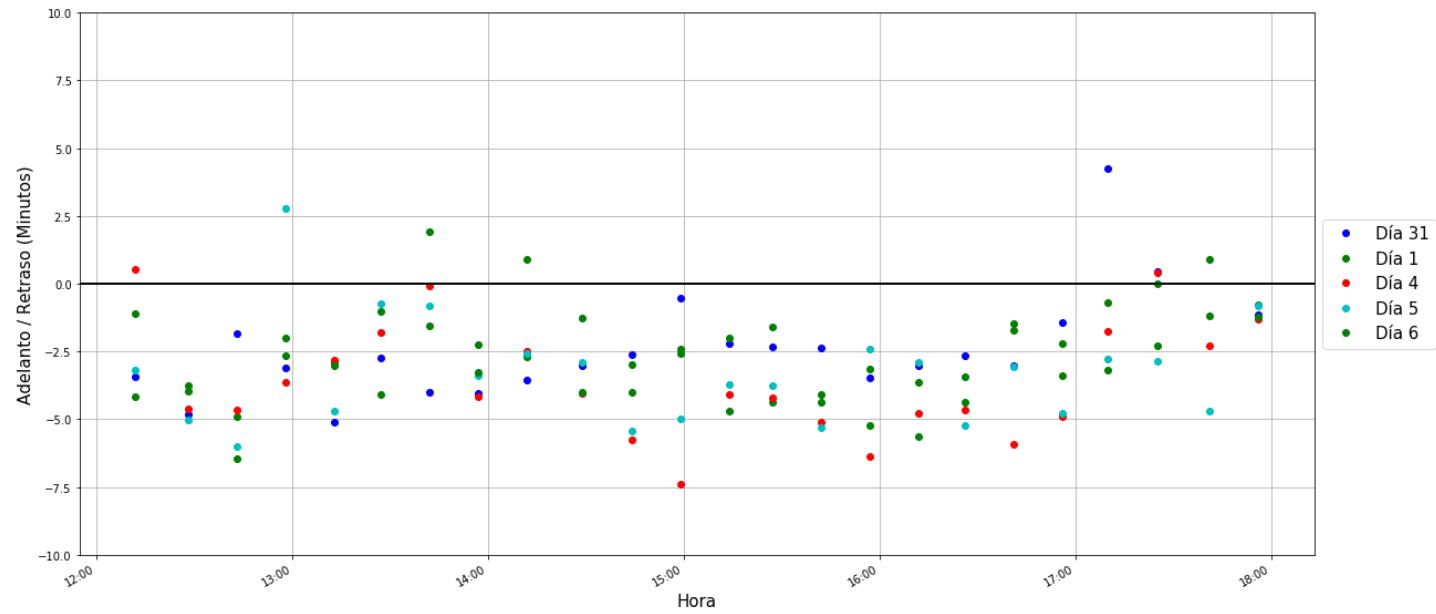
### Llegadas L. Central a la cabecera Sardinero



### Llegadas L. Central a la cabecera Sardinero

Gráfico evolución:

Llegadas L. Central a la cabecera Sardinero



Llegadas L. Central a la cabecera Sardinero

Gráfico evolución:

Llegadas L. Central a la cabecera Sardinero

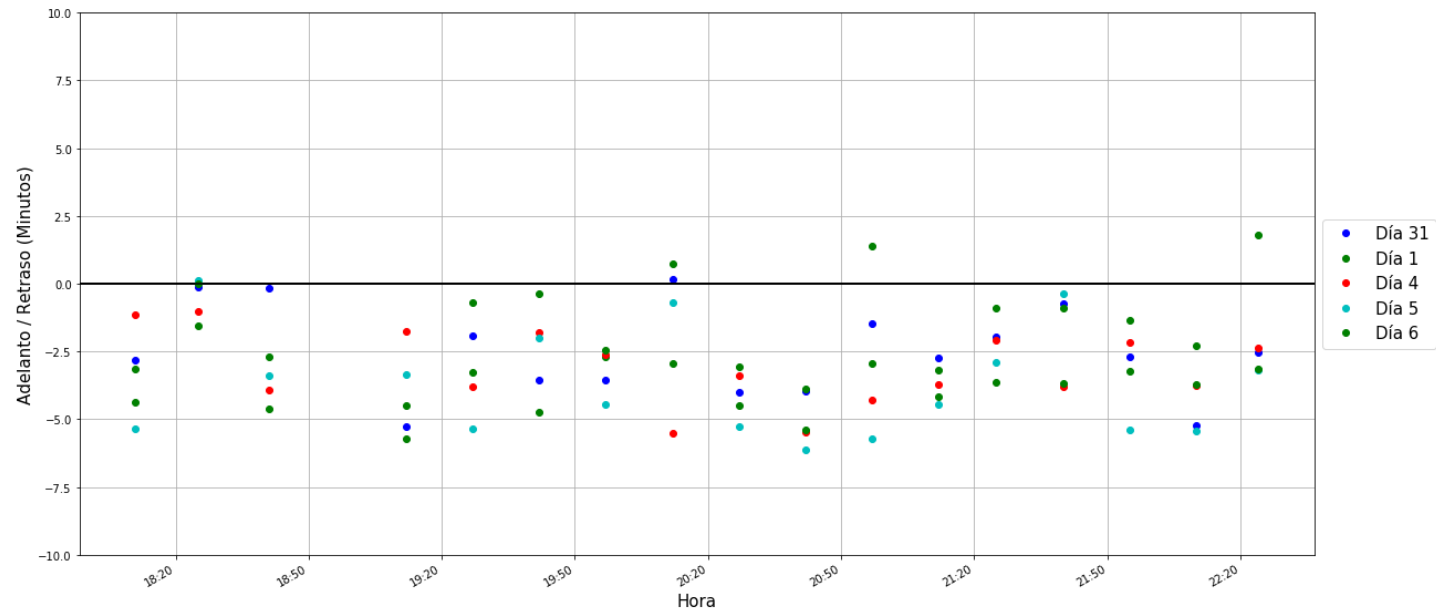


Tabla resumen velocidades y tiempos

| Intercambiador | Coche | Viaje | Hora Llegada Teórica | Desvio medio (minutos) |
|----------------|-------|-------|----------------------|------------------------|
| Sardinero      | 3     | 2     | 07:24:00             | -4.333333              |
| Sardinero      | 1     | 2     | 07:39:00             | -1.616667              |
| Sardinero      | 2     | 3     | 07:54:00             | -1.436667              |
| Sardinero      | 3     | 4     | 08:09:00             | -1.170000              |
| Sardinero      | 1     | 4     | 08:27:00             | -2.496667              |
| Sardinero      | 2     | 5     | 08:42:00             | -2.753333              |
| Sardinero      | 3     | 6     | 08:57:00             | -3.443333              |
| Sardinero      | 1     | 6     | 09:12:00             | -3.570000              |
| Sardinero      | 2     | 7     | 09:26:00             | -0.046667              |
| Sardinero      | 3     | 8     | 09:41:00             | -1.380000              |
| Sardinero      | 1     | 8     | 09:55:00             | -1.153333              |
| Sardinero      | 2     | 9     | 10:10:00             | -0.437500              |
| Sardinero      | 3     | 10    | 10:25:00             | -1.880000              |
| Sardinero      | 101   | 2     | 10:40:00             | -1.640000              |

| Intercambiador | Coche | Viaje | Hora Llegada Teórica | Desvío medio (minutos) |
|----------------|-------|-------|----------------------|------------------------|
| Sardínero      | 1     | 10    | 10:55:00             | -0.810000              |
| Sardínero      | 2     | 11    | 11:11:00             | -1.650000              |
| Sardínero      | 3     | 12    | 11:25:00             | -2.140000              |
| Sardínero      | 1     | 12    | 11:57:00             | -2.790000              |
| Sardínero      | 2     | 13    | 12:12:00             | -2.270000              |
| Sardínero      | 3     | 14    | 12:28:00             | -4.433333              |
| Sardínero      | 1     | 14    | 12:43:00             | -4.766667              |
| Sardínero      | 2     | 15    | 12:58:00             | -1.726667              |
| Sardínero      | 3     | 16    | 13:13:00             | -3.713333              |
| Sardínero      | 1     | 16    | 13:27:00             | -2.070000              |
| Sardínero      | 2     | 17    | 13:42:00             | -0.906667              |
| Sardínero      | 3     | 18    | 13:57:00             | -3.420000              |
| Sardínero      | 1     | 18    | 14:12:00             | -2.073333              |
| Sardínero      | 2     | 19    | 14:29:00             | -3.043333              |
| Sardínero      | 3     | 20    | 14:44:00             | -4.156667              |
| Sardínero      | 1     | 20    | 14:59:00             | -3.573333              |
| Sardínero      | 2     | 21    | 15:14:00             | -3.343333              |
| Sardínero      | 3     | 22    | 15:27:00             | -3.253333              |
| Sardínero      | 1     | 22    | 15:42:00             | -4.253333              |
| Sardínero      | 2     | 23    | 15:57:00             | -4.126667              |
| Sardínero      | 3     | 24    | 16:12:00             | -3.990000              |
| Sardínero      | 1     | 24    | 16:26:00             | -4.056667              |
| Sardínero      | 2     | 25    | 16:41:00             | -3.030000              |
| Sardínero      | 3     | 26    | 16:56:00             | -3.336667              |
| Sardínero      | 1     | 26    | 17:10:00             | -0.830000              |
| Sardínero      | 2     | 27    | 17:25:00             | -0.860000              |
| Sardínero      | 3     | 28    | 17:41:00             | -1.825000              |
| Sardínero      | 102   | 3     | 17:56:00             | -1.046667              |
| Sardínero      | 1     | 28    | 18:11:00             | -3.363333              |
| Sardínero      | 2     | 29    | 18:25:00             | -0.516667              |
| Sardínero      | 3     | 30    | 18:41:00             | -2.960000              |
| Sardínero      | 1     | 30    | 19:12:00             | -4.123333              |
| Sardínero      | 2     | 31    | 19:27:00             | -3.013333              |
| Sardínero      | 3     | 32    | 19:42:00             | -2.500000              |
| Sardínero      | 1     | 32    | 19:57:00             | -3.153333              |
| Sardínero      | 2     | 33    | 20:12:00             | -1.650000              |
| Sardínero      | 3     | 34    | 20:27:00             | -4.033333              |
| Sardínero      | 1     | 34    | 20:42:00             | -4.966667              |
| Sardínero      | 2     | 35    | 20:57:00             | -2.600000              |
| Sardínero      | 3     | 36    | 21:12:00             | -3.656667              |
| Sardínero      | 1     | 36    | 21:25:00             | -2.303333              |
| Sardínero      | 2     | 37    | 21:40:00             | -1.900000              |
| Sardínero      | 3     | 38    | 21:55:00             | -2.963333              |
| Sardínero      | 1     | 38    | 22:10:00             | -4.090000              |
| Sardínero      | 2     | 39    | 22:24:00             | -1.880000              |
| Valdecilla     | 2     | 2     | 07:30:00             | -0.430000              |
| Valdecilla     | 3     | 3     | 07:45:00             | -0.323333              |
| Valdecilla     | 1     | 3     | 08:00:00             | 0.580000               |
| Valdecilla     | 2     | 4     | 08:17:00             | 0.516667               |
| Valdecilla     | 3     | 5     | 08:32:00             | 0.516667               |
| Valdecilla     | 1     | 5     | 08:47:00             | 0.013333               |
| Valdecilla     | 2     | 6     | 09:02:00             | -0.200000              |
| Valdecilla     | 3     | 7     | 09:18:00             | -0.660000              |
| Valdecilla     | 1     | 7     | 09:33:00             | -0.126667              |
| Valdecilla     | 2     | 8     | 09:48:00             | -0.373333              |
| Valdecilla     | 3     | 9     | 10:03:00             | -1.243333              |
| Valdecilla     | 1     | 9     | 10:33:00             | -0.926667              |
| Valdecilla     | 2     | 10    | 10:48:00             | 0.723333               |
| Valdecilla     | 3     | 11    | 11:03:00             | -1.046667              |
| Valdecilla     | 1     | 11    | 11:33:00             | 0.050000               |
| Valdecilla     | 2     | 12    | 11:48:00             | 0.250000               |
| Valdecilla     | 3     | 13    | 12:02:00             | -0.196667              |
| Valdecilla     | 1     | 13    | 12:19:00             | -1.093333              |
| Valdecilla     | 2     | 14    | 12:34:00             | 0.223333               |
| Valdecilla     | 3     | 15    | 12:49:00             | -0.320000              |
| Valdecilla     | 1     | 15    | 13:04:00             | 0.263333               |
| Valdecilla     | 2     | 16    | 13:21:00             | -0.343333              |
| Valdecilla     | 3     | 17    | 13:35:00             | -1.093333              |
| Valdecilla     | 1     | 17    | 13:51:00             | -3.826667              |
| Valdecilla     | 2     | 18    | 14:06:00             | -4.813333              |
| Valdecilla     | 3     | 19    | 14:20:00             | -1.903333              |
| Valdecilla     | 1     | 19    | 14:35:00             | -1.056667              |
| Valdecilla     | 2     | 20    | 14:50:00             | 0.353333               |
| Valdecilla     | 3     | 21    | 15:05:00             | -2.336667              |
| Valdecilla     | 1     | 21    | 15:17:00             | -2.690000              |
| Valdecilla     | 2     | 22    | 15:32:00             | -2.076667              |
| Valdecilla     | 3     | 23    | 15:47:00             | -2.396667              |
| Valdecilla     | 1     | 23    | 16:02:00             | -1.920000              |
| Valdecilla     | 2     | 24    | 16:18:00             | -2.180000              |
| Valdecilla     | 3     | 25    | 16:32:00             | -0.283333              |
| Valdecilla     | 1     | 25    | 16:48:00             | -1.933333              |

| Intercambiador | Coche | Viaje | Hora Llegada Teórica | Desvío medio (minutos) |
|----------------|-------|-------|----------------------|------------------------|
| Valdecilla     | 2     | 26    | 17:03:00             | -0.280000              |
| Valdecilla     | 3     | 27    | 17:18:00             | -1.740000              |
| Valdecilla     | 102   | 2     | 17:33:00             | -0.963333              |
| Valdecilla     | 1     | 27    | 17:48:00             | -1.103333              |
| Valdecilla     | 2     | 28    | 18:04:00             | -1.840000              |
| Valdecilla     | 3     | 29    | 18:19:00             | -2.113333              |
| Valdecilla     | 102   | 4     | 18:34:00             | -0.723333              |
| Valdecilla     | 1     | 29    | 18:49:00             | -2.423333              |
| Valdecilla     | 2     | 30    | 19:04:00             | -1.143333              |
| Valdecilla     | 3     | 31    | 19:19:00             | -1.116667              |
| Valdecilla     | 1     | 31    | 19:34:00             | -1.760000              |
| Valdecilla     | 2     | 32    | 19:49:00             | -1.726667              |
| Valdecilla     | 3     | 33    | 20:04:00             | -0.816667              |
| Valdecilla     | 1     | 33    | 20:19:00             | -1.116667              |
| Valdecilla     | 2     | 34    | 20:34:00             | -1.640000              |
| Valdecilla     | 3     | 35    | 20:49:00             | -2.280000              |
| Valdecilla     | 1     | 35    | 21:04:00             | -4.420000              |
| Valdecilla     | 2     | 36    | 21:16:00             | -0.983333              |
| Valdecilla     | 3     | 37    | 21:31:00             | -1.016667              |
| Valdecilla     | 1     | 37    | 21:46:00             | -1.816667              |
| Valdecilla     | 2     | 38    | 22:01:00             | -1.163333              |
| Valdecilla     | 3     | 39    | 22:14:00             | -0.340000              |