

## DOSSIER DI MISURAZIONE TORINO HALF MARATHON 2017 - 01/10/2017



- 1 Copertina
- 2 Dati Tecnici
- 3 Base di Calibratura: Punto A
- 4 Base di Calibratura: Punto B
- 5 Base di Calibratura: Punti A e B
- 6 Tabelle di Calibratura
- 7-8 Prospetto Misurazione del Percorso di Gara
- 9-10 Elenco Vie e Descrizione del Percorso
- 11-16 Planimetrie del Percorso
- 17 Altimetria
- 18 Partenza - Chilometro 0
- 19 Chilometro 5
- 20 Chilometro 10
- 21 Chilometro 15
- 22 Chilometro 20
- 23 Arrivo - Chilometro 21,097
- 24-31 Particolarità del percorso

## DATI TECNICI

|   |   |
|---|---|
| Denominazione della gara                      | Torino Half Marathon 2017                                 |
| Località di partenza                          | Rivoli (TO) - Corso Francia - civico 24                   |
| Località di arrivo                            | Torino - Via Roma - civico 112                            |
| Altre località attraversate                   | comuni attraversati: Rivoli (TO) - Collegno (TO) - Torino |
| Nazione                                       | Italia  |
| Data della gara                               | 1 ottobre 2017  |
| Distanza della gara                           | 21097,5   |
| Distanza misurata                             | 21097,5   |
| Data della misurazione                        | 8 luglio 2017   |
| Quota del punto di partenza (s.l.m.)          | 356 metri   |
| Quota del punto di arrivo (s.l.m.)            | 253 metri   |
| Quota minima del percorso                     | 238 metri (km 17,4 - Torino - Piazza della Repubblica)    |
| Quota massima del percorso                    | 356 metri (partenza - Rivoli - Corso Francia 24)          |
| Pendenza                                      | - 118 metri   |
| Distanza in linea retta tra partenza e arrivo | 12496 metri   |
| Separazione tra partenza e arrivo (%)         | 59,23%  |
| Tipo di percorso                              | point to point  |
| Tipo di terreno                               | Asfaltato in leggerissima discesa                         |
| Metodo di misura                              | Bicicletta calibrata con contatore Jones a 6 cifre        |
| Misuratore di percorso approvante             | Diego Comunanza AIMS/IAAF Measurer Grade B                |
| Indirizzo                                     | Via Entracque 6 - 10141 Torino - Italia                   |
| Gruppo di misurazione                         | Audano Renato (Torino) - Misuratore Nazionale             |

Si certifica che il corso sopra descritto, definito dalla mappa e documentazione allegata, è stata misurato e approvato per la certificazione. La misurazione è stata eseguita in conformità alle regole IAAF per le misurazioni delle corse su strada.

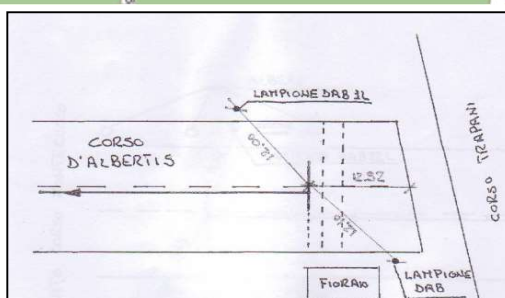
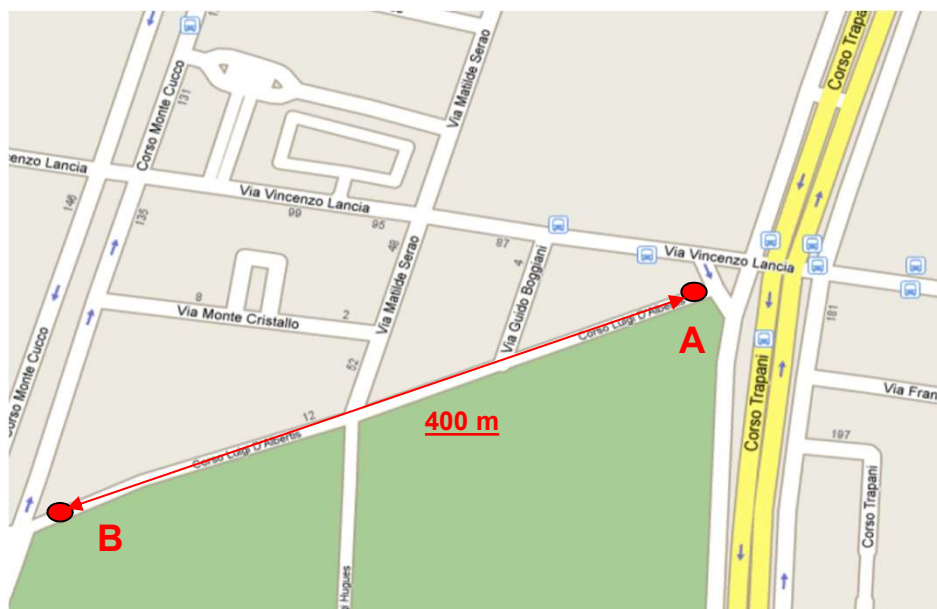
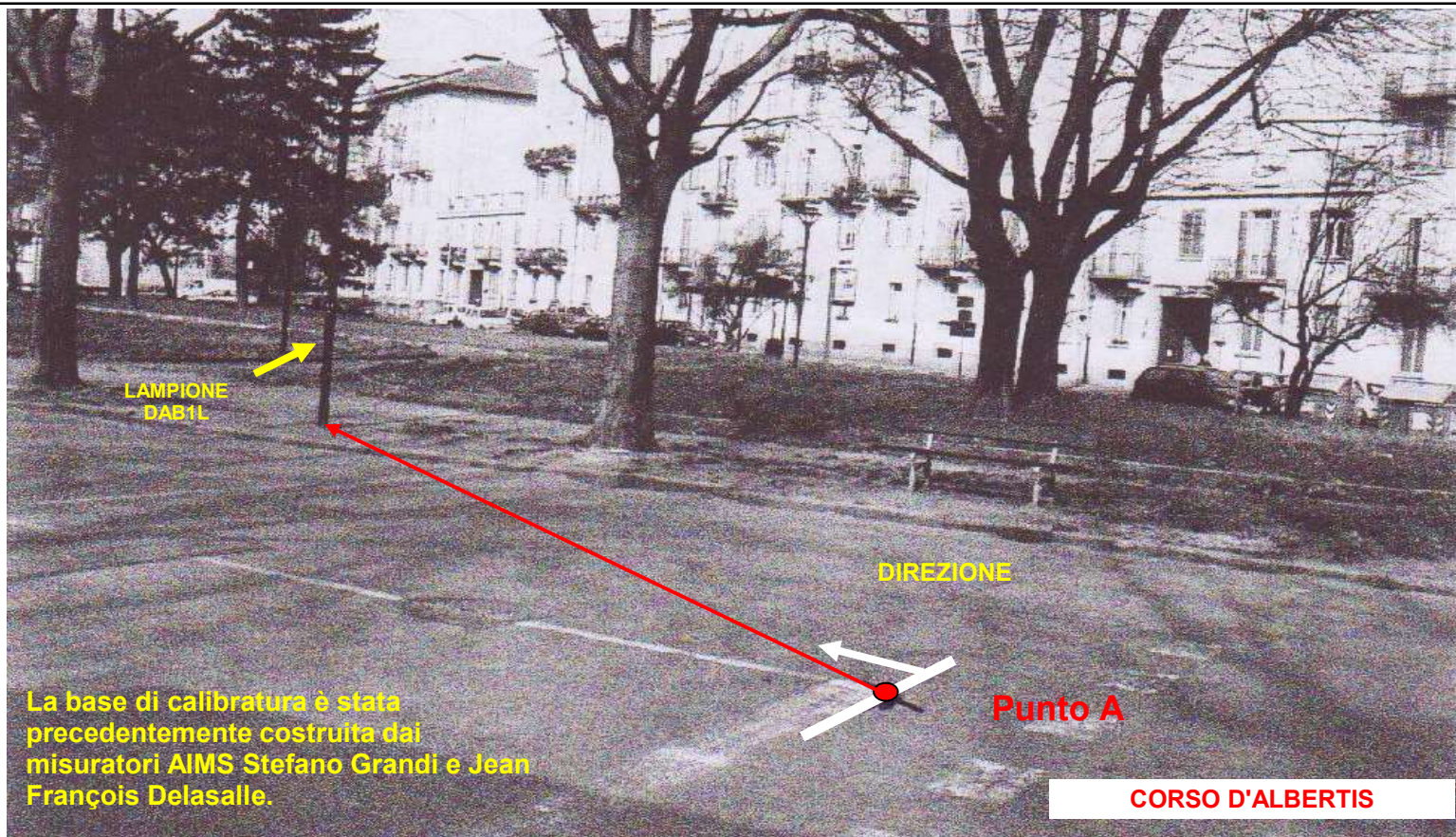
**La misurazione del percorso è stata effettuata sulla traiettoria ideale; sono a carico dell'organizzazione la chiusura di eventuali tratti di "taglio del percorso" e la transennatura di marciapiedi. Qualsiasi difformità rispetto alla misurazione renderà le prestazioni non omologabili.**

Torino, 01/09/2017

*Diego Comunanza*

## Base di Calibratura (400 mt) P.to A

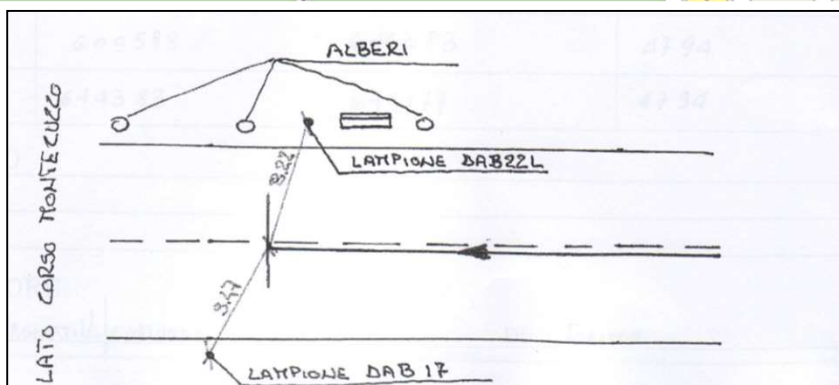
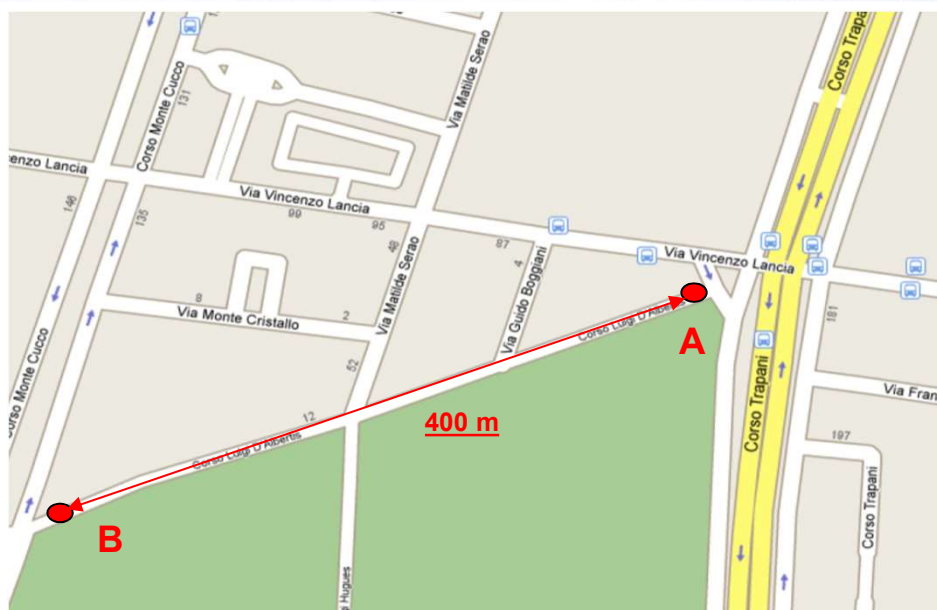
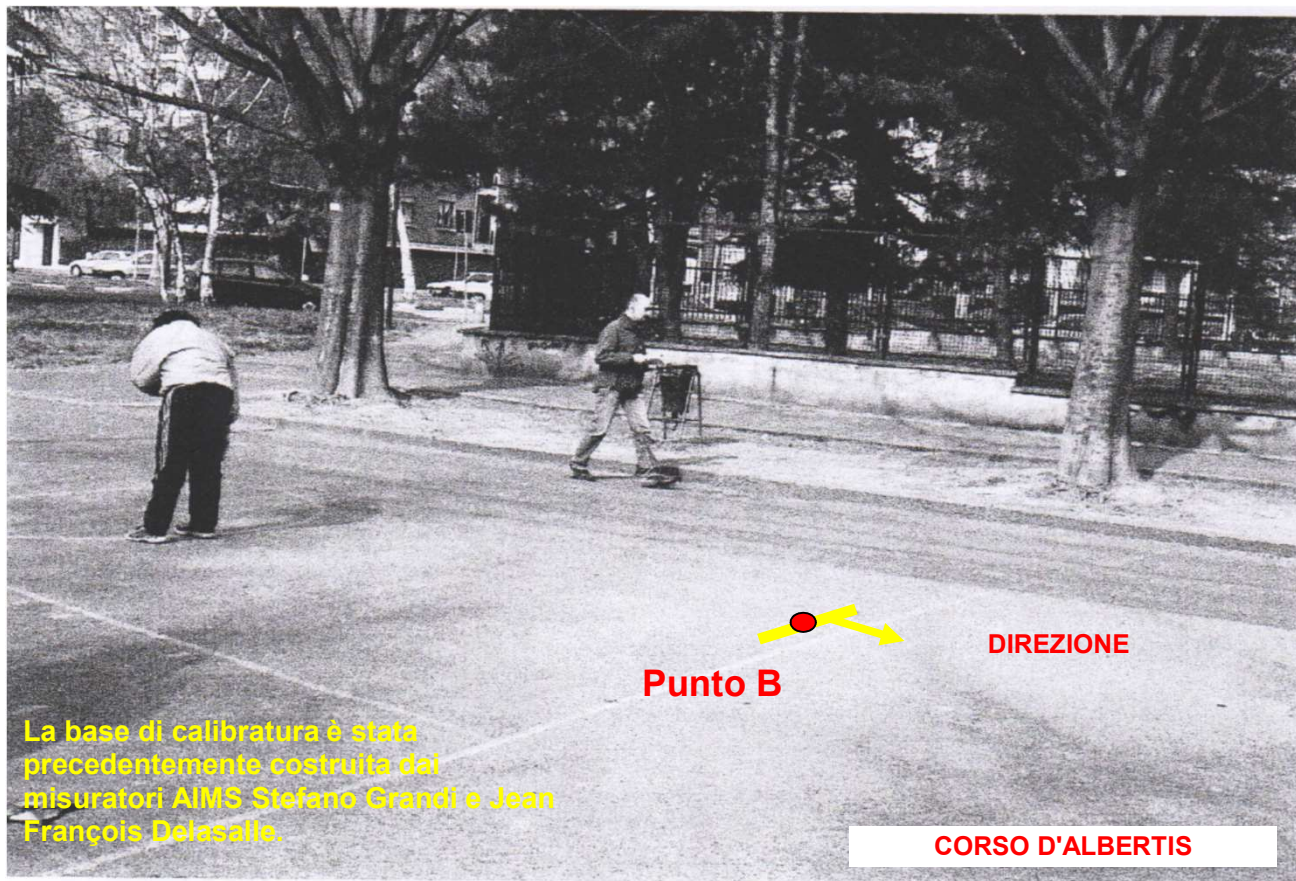
**Posizione:** Torino - Parco Ruffini - Corso D'Albertis - Lato Corso Trapani





# Base di Calibratura (400 mt) P.to B

**Posizione:** Torino - Parco Ruffini - Corso D'Albertis - Lato Corso Monte Cucco



## Base di Calibratura (400 mt) - Punti A e B

**Posizione:** Torino - Parco Ruffini - Corso D'Albertis





## TABELLE DI CALIBRATURA

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Località base di calibratura: | Torino - Parco Ruffini - Corso D'Albertis |
| Lunghezza base:               | 400                                       |

### CALIBRATURA INIZIALE

|                   |            |   |                            |                   |      |
|-------------------|------------|---|----------------------------|-------------------|------|
| Data calibratura: | 08/07/2017 | Ora calibratura:                          | 04:00                      | Temperatura       | 25°C |
|                   | VALORI     |   | Misuratore                 | Diego Comunanza   |      |
|                   |            |   | valore di lettura (scatti) | valore di calcolo |      |
|                   | a          | Valore iniziale impostato                 | 749000                     |                   |      |
|                   | b          | A/B Valore 1°passaggio                    | 753845                     | 4845              |      |
|                   | c          | B/A Valore 2°passaggio                    | 758690                     | 4845              |      |
|                   | d          | A/B Valore 3°passaggio                    | 763534                     | 4844              |      |
|                   | e          | B/A Valore 4°passaggio                    | 768379                     | 4845              |      |
|                   | f          | Media dei 4 valori [(b+c+d+e)/4]          | 4844,75                    |                   |      |
|                   | g          | Media su 1 km [(f/L base)x1000]           | 12111,875                  |                   |      |
|                   | h          | Media su 1 km corretto con SCPF [gx1,001] | 12123,987                  |                   |      |

### CALIBRATURA FINALE

|                   |  |   |                            |                   |      |
|-------------------|--|---|----------------------------|-------------------|------|
| Data calibratura: | 08/07/2017   | Ora calibratura:                          | 06:45                      | Temperatura       | 27°C |
|                   | VALORI   |   | Misuratore                 | Diego Comunanza   |      |
|                   |  |   | valore di lettura (scatti) | valore di calcolo |      |
|                   | a  | Valore iniziale impostato                 | 26000                      |                   |      |
|                   | b  | A/B Valore 1°passaggio                    | 30842                      | 4842              |      |
|                   | c  | B/A Valore 2°passaggio                    | 35683                      | 4841              |      |
|                   | d  | A/B Valore 3°passaggio                    | 40524                      | 4841              |      |
|                   | e  | B/A Valore 4°passaggio                    | 45364                      | 4840              |      |
|                   | f  | Media dei 4 valori [(b+c+d+e)/4]          | 4841                       |                   |      |
|                   | g  | Media su 1 km [(f/L base)x1000]           | 12102,5                    |                   |      |
|                   | h  | Media su 1 km corretto con SCPF [gx1,001] | 12114,603                  |                   |      |
| i                 | Costante Media del giorno a km [(i iniziale + i finale)/2] |   | 12119,295                  |                   |      |

## PROSPETTI DI MISURAZIONE DEL PERCORSO DI GARA

| Nom       |   | Nom de la Course:         |                  | Mesure du:            | Températures<br>Départ:            | Constante du jour:<br><br>12119,295 |
|-----------|---|---------------------------|------------------|-----------------------|------------------------------------|-------------------------------------|
| Comunanza |   | TORINO HALF MARATHON 2017 |                  | 08/07/2017            | 25°C                               |                                     |
| Prénom    |   |                           |                  |                       | Températures<br>Arrivée:           |                                     |
| Diego     |   |                           |                  |                       | 27°C                               |                                     |
| Repère    | Description des points repérés après le post-étalonnage et la mise en conformité              | Relevé compteur           | Relevé précédent | Pulses Intermédiaires | Distances Intermédiaires En mètres | Distances Totale En mètres          |
| P         | Rivoli - Corso Francia (fronte civico 24 lato dx – chiodo)                                    | 769000                    |                  |                       |                                    |                                     |
| 1         | Rivoli - Corso Francia (fronte civico 112 lato dx)  | 781124                    | 769000           | 12124                 | 1000,39                            | 1000,39                             |
| 2         | Rivoli - Corso Francia (fronte Caffetteria il portico civico 204 lato dx)                     | 793248                    | 781124           | 12124                 | 1000,39                            | 2000,78                             |
| 3         | Collegno - Corso Francia (fronte Ravanello Pizzeria lato dx)                                  | 805372                    | 793248           | 12124                 | 1000,39                            | 3001,17                             |
| 4         | Collegno - Corso Francia (fronte civico 167 lato dx)  | 817496                    | 805372           | 12124                 | 1000,39                            | 4001,56                             |
| 5         | Collegno - Corso Francia (Cavalcavia ferroviario fine tratto in salita lato dx - chiodo)      | 829620                    | 817496           | 12124                 | 1000,39                            | 5001,95                             |
| 6         | Collegno - Corso Francia (fronte civico 57/A - locale Vida Loca lato dx)                      | 841744                    | 829620           | 12124                 | 1000,39                            | 6002,34                             |
| 7         | Torino - Corso Francia (corsia a sx - altezza civico 353/A a dx)                              | 853868                    | 841744           | 12124                 | 1000,39                            | 7002,73                             |
| 8         | Torino - Corso Marche (altezza imbocco sottopasso a sx sulla corsia più a destra)             | 865992                    | 853868           | 12124                 | 1000,39                            | 8003,12                             |
| 9         | Torino - Corso Sacco e Vanzetti (altezza sovrappasso Strada Basse Dora - palo ML100)          | 878116                    | 865992           | 12124                 | 1000,39                            | 9003,51                             |
| 10        | Torino - Corso Sacco e Vanzetti (svincolo per Corso Regina - palo ML166 a dx - chiodo)        | 890240                    | 878116           | 12124                 | 1000,39                            | 10003,90                            |
| 11        | Torino - Corso Regina Margherita (controviaie oltre il sovrappasso pedonale a dx)             | 902364                    | 890240           | 12124                 | 1000,39                            | 11004,29                            |
| 12        | Torino - Corso Appio Claudio - interno Parco Pellerina - altezza campi calcio a dx)           | 914488                    | 902364           | 12124                 | 1000,39                            | 12004,68                            |
| 13        | Torino - Corso Lecce controviaie angolo Via Arona a dx  | 926612                    | 914488           | 12124                 | 1000,39                            | 13005,07                            |
| 14        | Torino - Corso Francia (fronte civico 143/A a dx)   | 938736                    | 926612           | 12124                 | 1000,39                            | 14005,46                            |
| 15        | Torino - Corso Francia (fronte civico 39/D altezza corso Casalis a dx - chiodo)               | 950860                    | 938736           | 12124                 | 1000,39                            | 15005,85                            |
| 16        | Torino - Corso Principe Eugenio corsia centrale a dx (fronte civico 37/B)                     | 962984                    | 950860           | 12124                 | 1000,39                            | 16006,24                            |
| 17        | Torino - Corso Regina Margherita controviaie angolo Piazza della Repubblica a dx (civico 119) | 975108                    | 962984           | 12124                 | 1000,39                            | 17006,63                            |
| 18        | Torino - Via San Tommaso (civico 10/D Macelleria Ghiotti a dx)                                | 987232                    | 975108           | 12124                 | 1000,39                            | 18007,02                            |
| 19        | Torino - Piazza Solferino angolo Via Pietro Micca a dx (dopo aver fatto il giro della Piazza) | 999356                    | 987232           | 12124                 | 1000,39                            | 19007,41                            |
| 20        | Torino - Corso Matteotti (fronte civico n°0 - chiodo a sx)                                    | 11480                     | 999356           | 12124                 | 1000,39                            | 20007,80                            |
| 21        | Torino - Via Roma (civico 68 dx);   | 23604                     | 11480            | 12124                 | 1000,39                            | 21008,19                            |
| A         | Torino - Via Roma (civico 112 chiodo a dx)  | 25032                     | 23604            | 1428                  | 117,83                             | 21126,02                            |

Il percorso risulta più **LUNGO** di 21126,02 - 21097,5 = **28,52 metri**.

Poiché il percorso risulta più lungo di 28,52 metri si avanza il punto di partenza P della stessa lunghezza.

Anche gli altri chilometri saranno avanzati in modo proporzionale come da tabella della pagina seguente.

## POSIZIONAMENTO CHILOMETRI DOPO AGGIUSTAMENTO

|         |          | Correzione dopo post-calibratura | Correzione dopo avanzamento partenza |                              |
|---------|----------|----------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|
|         |          |                                  | 28,52                                |                              |
| 0       | 0,00     | 0,00                             | 28,52                                | AVANTI DI <b>28,52</b> metri |
| 1       | 1000,39  | -0,39                            | 28,13                                | AVANTI DI <b>28,13</b> metri |
| 2       | 2000,78  | -0,78                            | 27,74                                | AVANTI DI <b>27,74</b> metri |
| 3       | 3001,17  | -1,17                            | 27,35                                | AVANTI DI <b>27,35</b> metri |
| 4       | 4001,56  | -1,56                            | 26,96                                | AVANTI DI <b>26,96</b> metri |
| 5       | 5001,95  | -1,95                            | 26,57                                | AVANTI DI <b>26,57</b> metri |
| 6       | 6002,34  | -2,34                            | 26,18                                | AVANTI DI <b>26,18</b> metri |
| 7       | 7002,73  | -2,73                            | 25,79                                | AVANTI DI <b>25,79</b> metri |
| 8       | 8003,12  | -3,12                            | 25,40                                | AVANTI DI <b>25,40</b> metri |
| 9       | 9003,51  | -3,51                            | 25,01                                | AVANTI DI <b>25,01</b> metri |
| 10      | 10003,90 | -3,90                            | 24,62                                | AVANTI DI <b>24,62</b> metri |
| 11      | 11004,29 | -4,29                            | 24,23                                | AVANTI DI <b>24,23</b> metri |
| 12      | 12004,68 | -4,68                            | 23,84                                | AVANTI DI <b>23,84</b> metri |
| 13      | 13005,07 | -5,07                            | 23,45                                | AVANTI DI <b>23,45</b> metri |
| 14      | 14005,46 | -5,46                            | 23,06                                | AVANTI DI <b>23,06</b> metri |
| 15      | 15005,85 | -5,85                            | 22,67                                | AVANTI DI <b>22,67</b> metri |
| 16      | 16006,24 | -6,24                            | 22,28                                | AVANTI DI <b>22,28</b> metri |
| 17      | 17006,63 | -6,63                            | 21,89                                | AVANTI DI <b>21,89</b> metri |
| 18      | 18007,02 | -7,02                            | 21,50                                | AVANTI DI <b>21,50</b> metri |
| 19      | 19007,41 | -7,41                            | 21,11                                | AVANTI DI <b>21,11</b> metri |
| 20      | 20007,80 | -7,80                            | 20,72                                | AVANTI DI <b>20,72</b> metri |
| 21      | 21008,19 | -8,19                            | 20,33                                | AVANTI DI <b>20,33</b> metri |
| 21,0975 | 21126,02 | -28,52                           | 0,00                                 | NESSUNA CORREZIONE           |



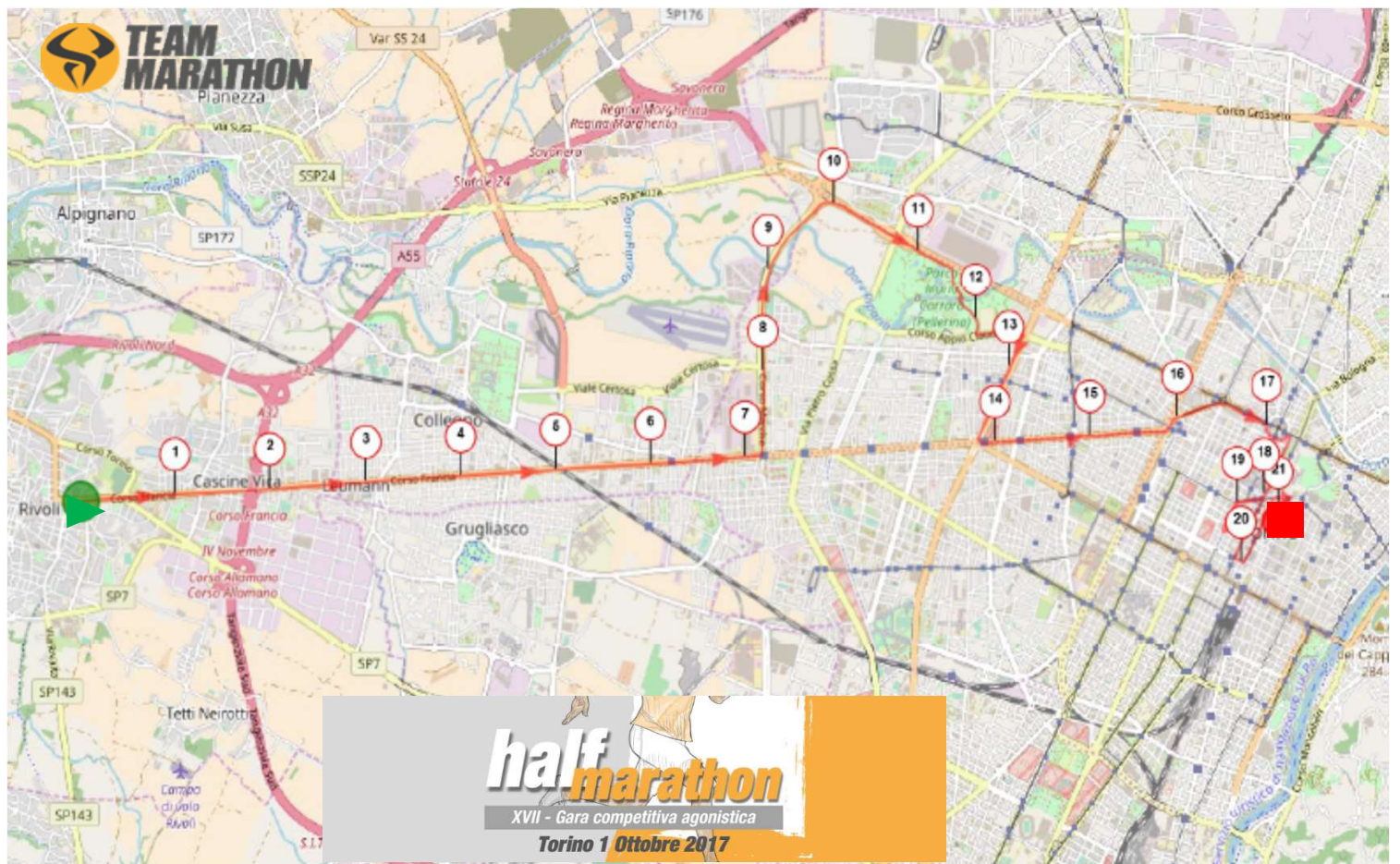
## ELENCO VIE E DESCRIZIONE DEL PERCORSO (parte 1)

|  |               |       |   |
|--|---------------|-------|---|
| Partenza: CORSO FRANCIA (fronte civico 24 lato dx - chiodo)      | RIVOLI (TO)   | KM 0  |   |
| CORSO FRANCIA (diritto)  | RIVOLI (TO)   | KM 1  | INTERA CARREGGIATA (lato dx)                        |
| CORSO FRANCIA (diritto)  | RIVOLI (TO)   | KM 2  | INTERA CARREGGIATA (lato dx)                        |
| CORSO FRANCIA (diritto)  | COLLEGNO (TO) | KM 3  | INTERA CARREGGIATA (lato dx)                        |
| CORSO FRANCIA (diritto)  | COLLEGNO (TO) | KM 4  | INTERA CARREGGIATA (lato dx)                        |
| CORSO FRANCIA (diritto)  | COLLEGNO (TO) | KM 5  | INTERA CARREGGIATA (lato dx)                        |
| CORSO FRANCIA (diritto)  | COLLEGNO (TO) | KM 6  | INTERA CARREGGIATA (lato dx)                        |
| CORSO FRANCIA (diritto)  | TORINO        | KM 7  | INTERA CARREGGIATA (lato dx)                        |
| CORSO MARCHE (a sinistra)  | TORINO        | KM 8  | INTERA CARREGGIATA (lato dx - carreggiata più a dx) |
| CORSO SACCO E VANZETTI (diritto)                                 | TORINO        |       | INTERA CARREGGIATA (lato dx)                        |
| VIA SACCO E VANZETTI (diritto)                                   | COLLEGNO (TO) | KM 9  | INTERA CARREGGIATA (lato dx)                        |
| RACCORDO PER CORSO REGINA MARGHERITA (verso destra)              | TORINO        | KM 10 | INTERA CARREGGIATA                                  |
| CORSO REGINA MARGHERITA (a destra)                               | TORINO        |       | CORSIA A DESTRA                                     |
| CORSO REGINA MARGHERITA (controviaie a destra)                   | TORINO        | KM 11 | INTERA CARREGGIATA DEL CONTROVIALE (a dx)           |
| CORSO REGINA MARGHERITA (interno Parco Pellerina a destra)       | TORINO        |       | INTERA CARREGGIATA                                  |
| PONTE SULLA DORA RIPARIA (interno Parco della Pellerina diritto) | TORINO        |       | INTERA CARREGGIATA                                  |
| CORSO APPIO CLAUDIO (interno Parco della Pellerina diritto)      | TORINO        | KM 12 | INTERA CARREGGIATA                                  |
| CORSO APPIO CLAUDIO (a sinistra)                                 | TORINO        |       | INTERA CARREGGIATA                                  |
| CORSO LECCE (a destra)   | TORINO        | KM 13 | INTERA CARREGGIATA DEL CONTROVIALE (a dx)           |
| ROTATORIA PIAZZA RIVOLI  | TORINO        |       | PASSAGGIO A SINISTRA                                |
| CORSO FRANCIA (a sinistra)                                       | TORINO        | KM 14 | INTERA CARREGGIATA (lato dx)                        |
| ROTATORIA PIAZZA BERNINI   | TORINO        |       | PASSAGGIO A DESTRA                                  |
| CORSO FRANCIA (diritto)  | TORINO        | KM 15 | INTERA CARREGGIATA (lato dx)                        |
| PIAZZA STATUTO (diritto e poi a sinistra)                        | TORINO        |       | INTERA CARREGGIATA                                  |
| CORSO PRINCIPE EUGENIO (a destra)                                | TORINO        | KM 16 | INTERA CARREGGIATA CENTRALE (lato dx)               |
| RONDO' DELLA FORCA   | TORINO        |       | PASSAGGIO A DESTRA                                  |
| CORSO REGINA MARGHERITA (a destra)                               | TORINO        | KM 17 | INTERA CARREGGIATA DEL CONTROVIALE (a dx)           |
| PIAZZA DELLA REPUBBLICA (a destra)                               | TORINO        |       | PASSAGGIO A DESTRA (INTERA CARREGGIATA)             |
| CORSO REGINA MARGHERITA (a destra)                               | TORINO        |       | INTERA CARREGGIATA DEL CONTROVIALE (a dx)           |
| VIA PORTA PALATINA (a destra)                                    | TORINO        |       | INTERA CARREGGIATA                                  |
| PASSAGGIO ATTRAVERSO LE PORTE PALATINE (diritto)                 | TORINO        |       | TRATTO CON SANPIETRINI                              |
| VIA PORTA PALATINA (diritto)                                     | TORINO        |       | INTERA CARREGGIATA                                  |
| ATTRAVERSAMENTO DI VIA QUATTRO MARZO                             | TORINO        |       |   |
| VIA PORTA PALATINA (diritto)                                     | TORINO        |       | INTERA CARREGGIATA                                  |
| VIA SAN TOMMASO (diritto)  | TORINO        | KM 18 | INTERA CARREGGIATA                                  |
| VIA PIETRO MICCA (a destra)                                      | TORINO        |       | SOLO CARREGGIA DESTRA (verso Piazza Solferino)      |

## ELENCO VIE E DESCRIZIONE DEL PERCORSO (parte 2)

|  |        |           |   |
|--|--------|-----------|---|
| PIAZZA SOLFERINO (a sinistra)                        | TORINO |           | PARTE DESTRA (verso Corso Matteotti)          |
| PIAZZA SOLFERINO (a sinistra - altezza Via Gandolfo) | TORINO |           |   |
| PIAZZA SOLFERINO (a sinistra)                        | TORINO | KM 19     | PARTE SINISTRA (verso Corso Matteotti)        |
| VIA PIETRO MICCA (a destra)                          | TORINO |           | SOLO CARREGGIA DESTRA (verso Piazza Castello) |
| VIA SAN TOMMASO (a destra)                           | TORINO |           | INTERA CARREGGIATA                            |
| VIA DELL'ARSENALE (diritto)                          | TORINO |           | INTERA CARREGGIATA                            |
| CORSO MATTEOTTI (a sinistra)                         | TORINO | KM 20     | CARREGGIATA CONTROMANO                        |
| VIA XX SETTEMBRE (a sinistra)                        | TORINO |           | INTERA CARREGGIATA                            |
| VIA PIETRO MICCA (a destra)                          | TORINO |           | INTERA CARREGGIATA                            |
| PIAZZA CASTELLO (diritto)                            | TORINO |           | PARTE DESTRA                                  |
| VIA ROMA (a destra)                                  | TORINO | KM 21     | INTERA CARREGGIATA                            |
| Arrivo: VIA ROMA (civico 112 chiodo a dx)            | TORINO | KM 21,097 | INTERA CARREGGIATA                            |

## PLANIMETRIA GENERALE DEL PERCORSO DI GARA - MAPPA





## PLANIMETRIA GENERALE (Google Earth) - MAPPA

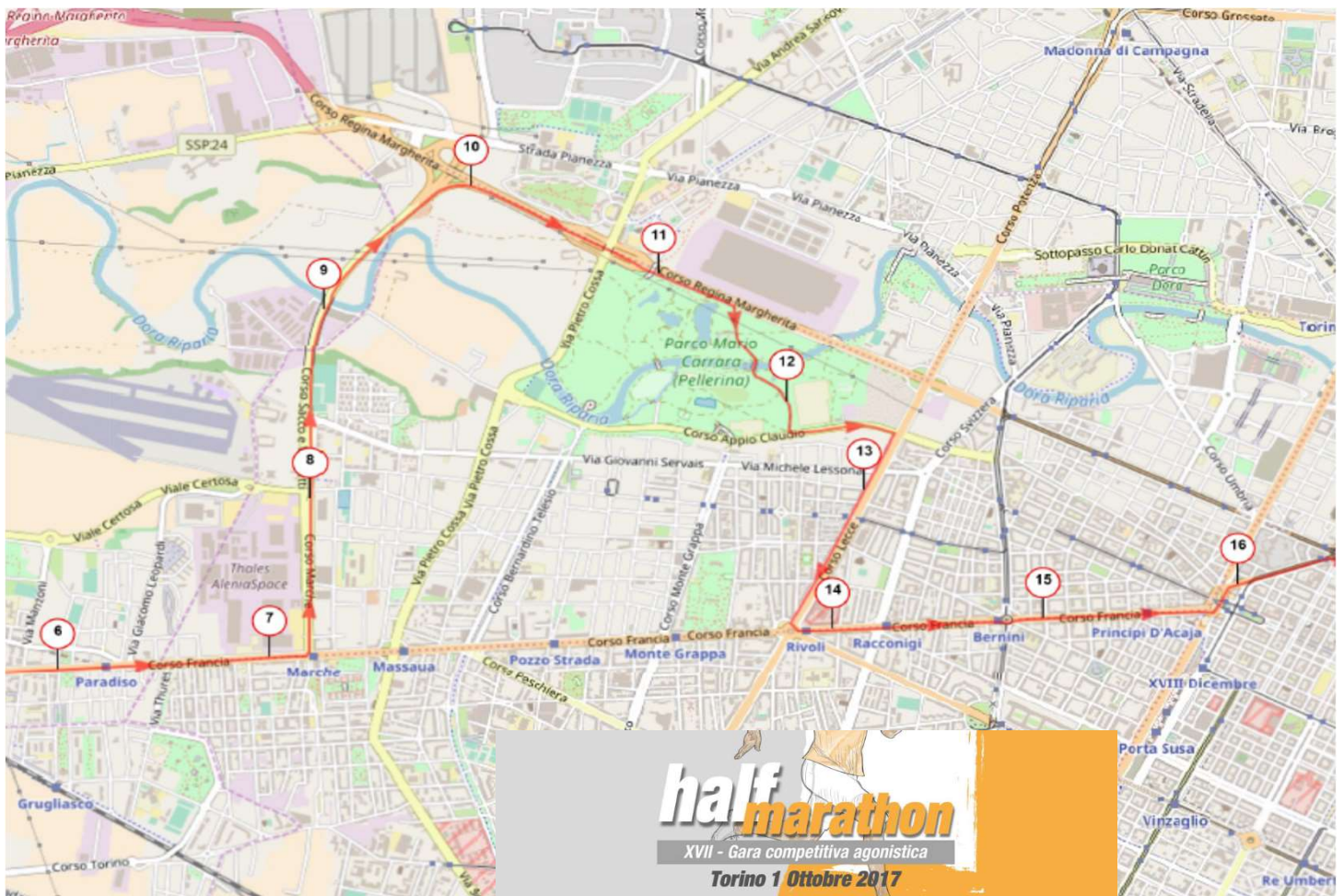


## PLANIMETRIA (parte iniziale)



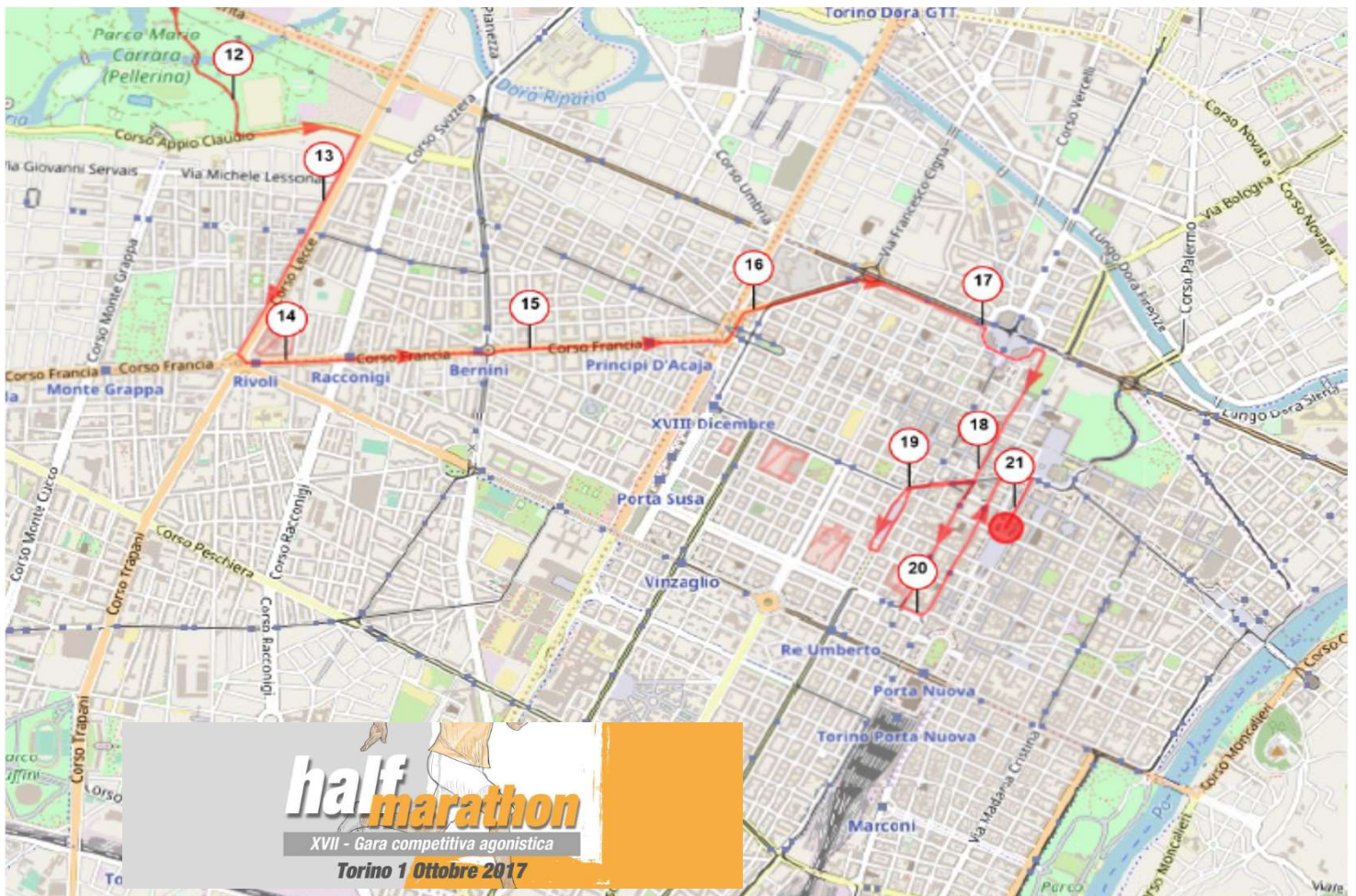


## PLANIMETRIA (parte centrale)





## PLANIMETRIA (parte finale)

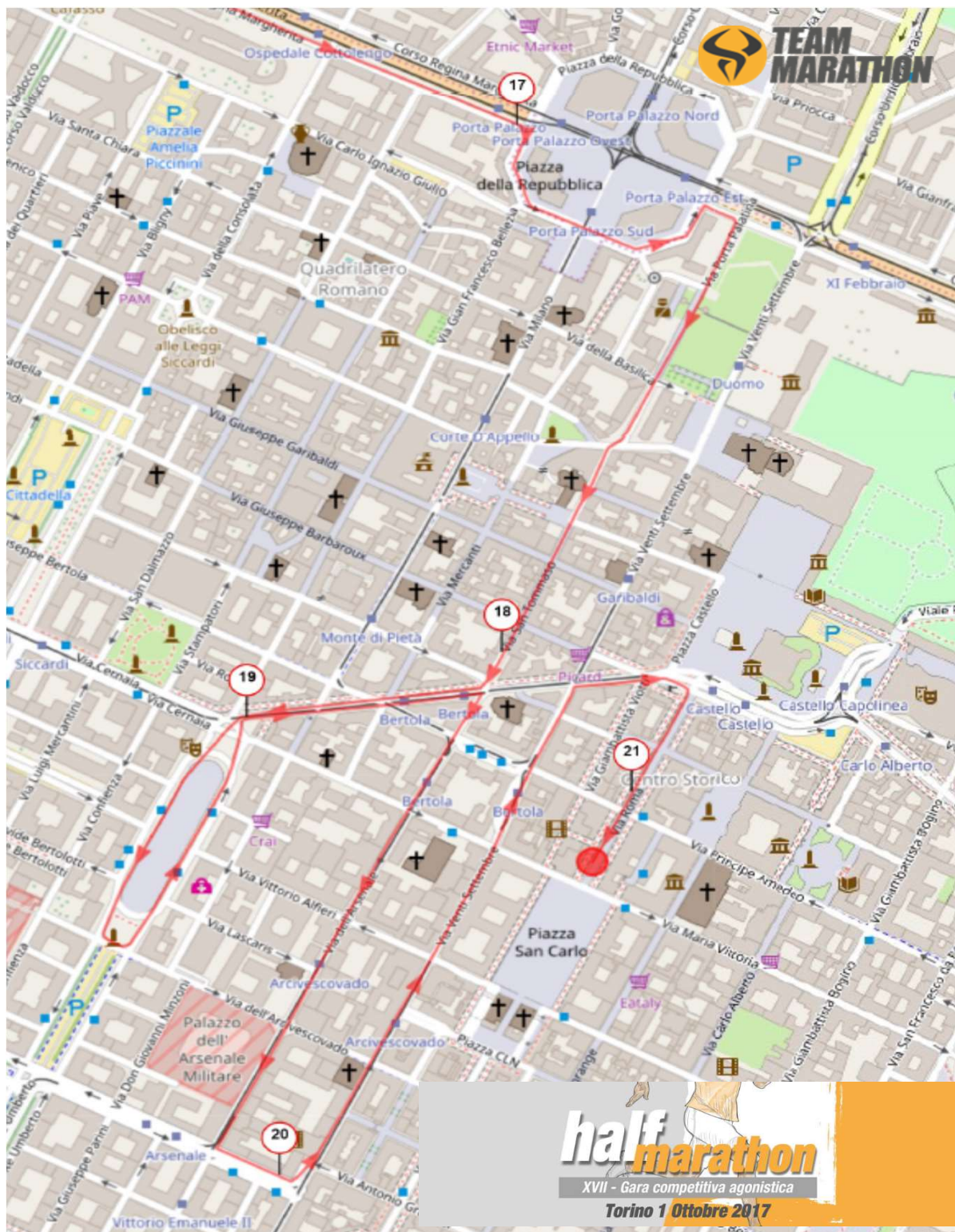






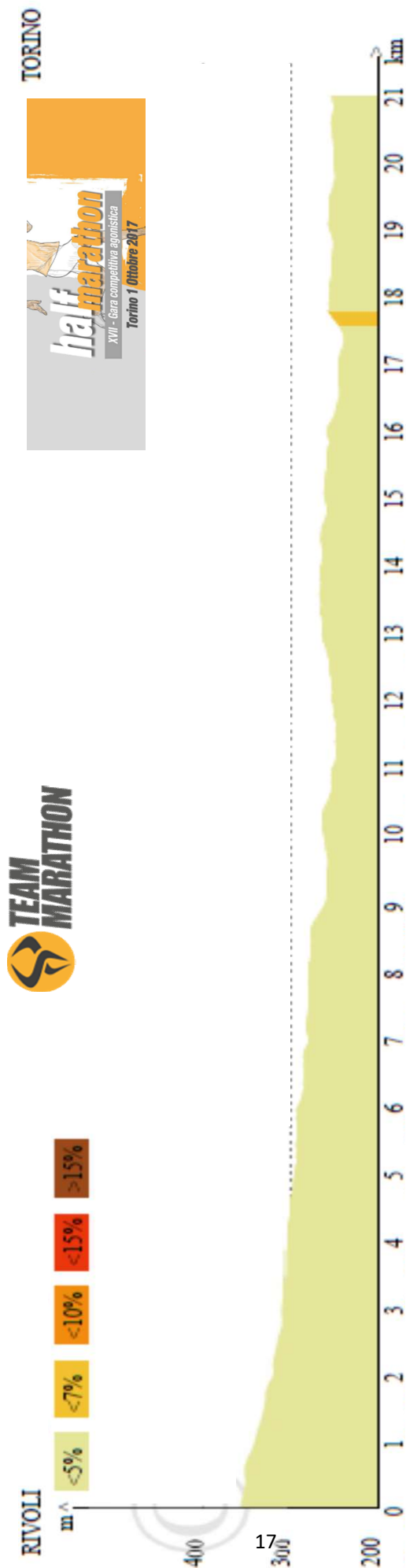
FEDERAZIONE ITALIANA  
DI ATLETICA LEGGERA

## PLANIMETRIA (dettaglio parte finale)



Diego Comunanza  
Via Entracque 6 - 10141 - Torino  
Tel. 333 4977665  
e-mail [diegoanna@gmail.com](mailto:diegoanna@gmail.com)

# ALTIMETRIA DEL PERCORSO DI GARA





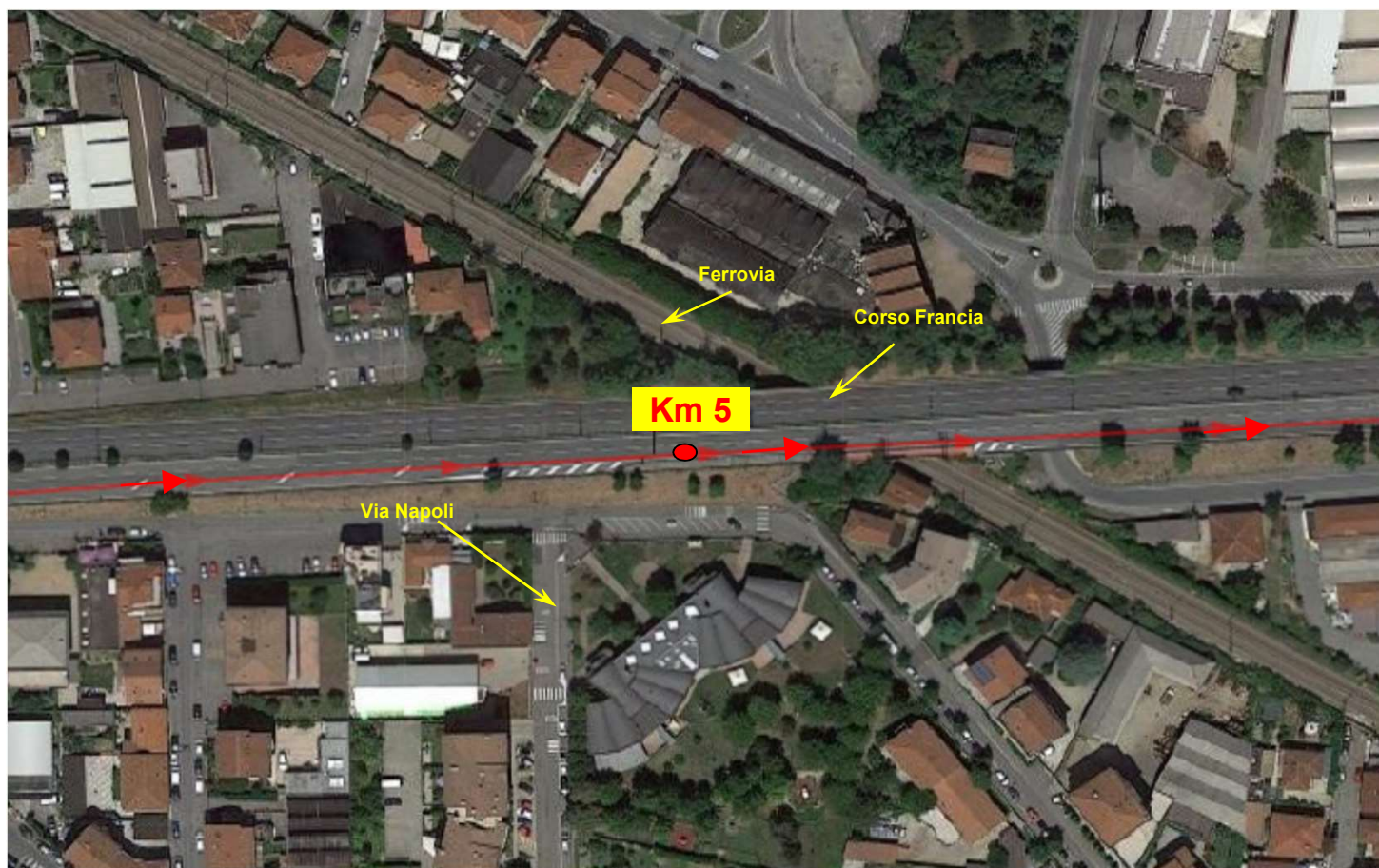
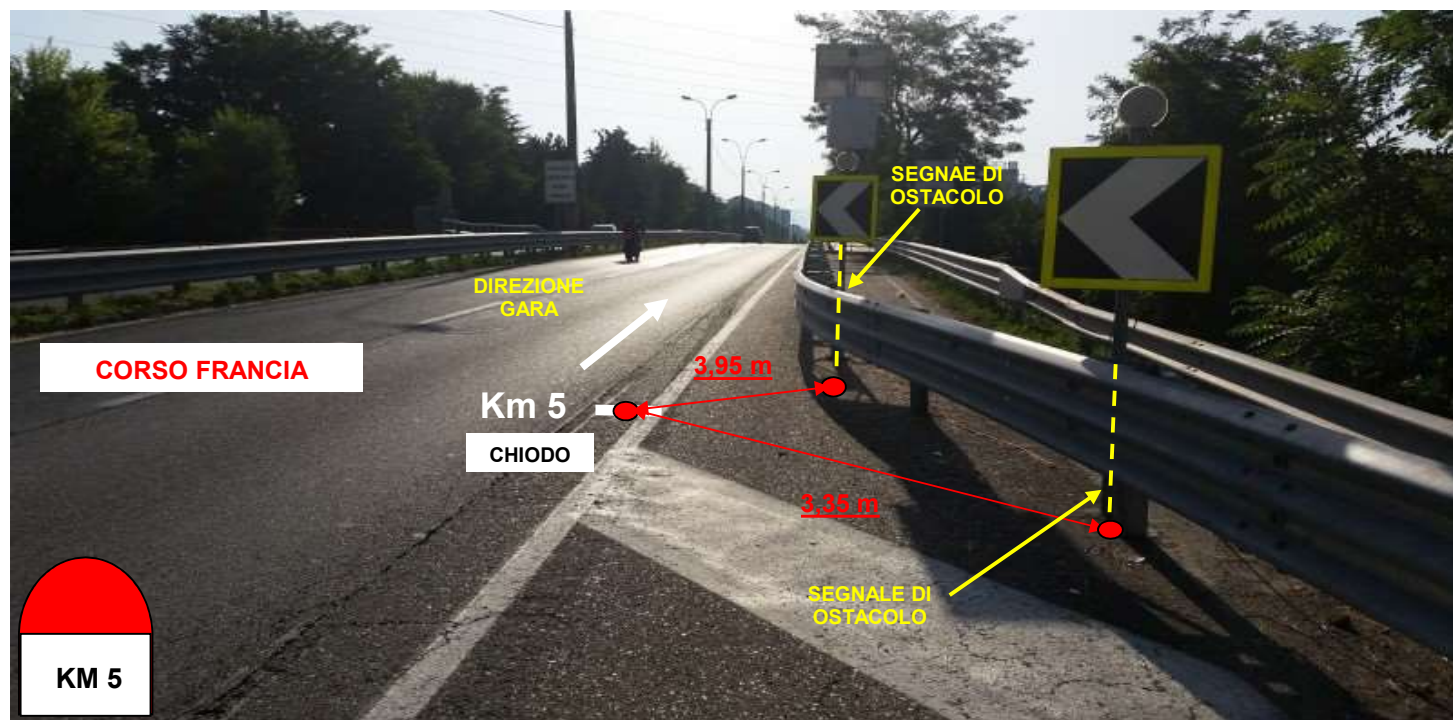
## Partenza - Km 0

**Posizione:** Rivoli (TO) - Corso Francia - civico 24 (lato dx).





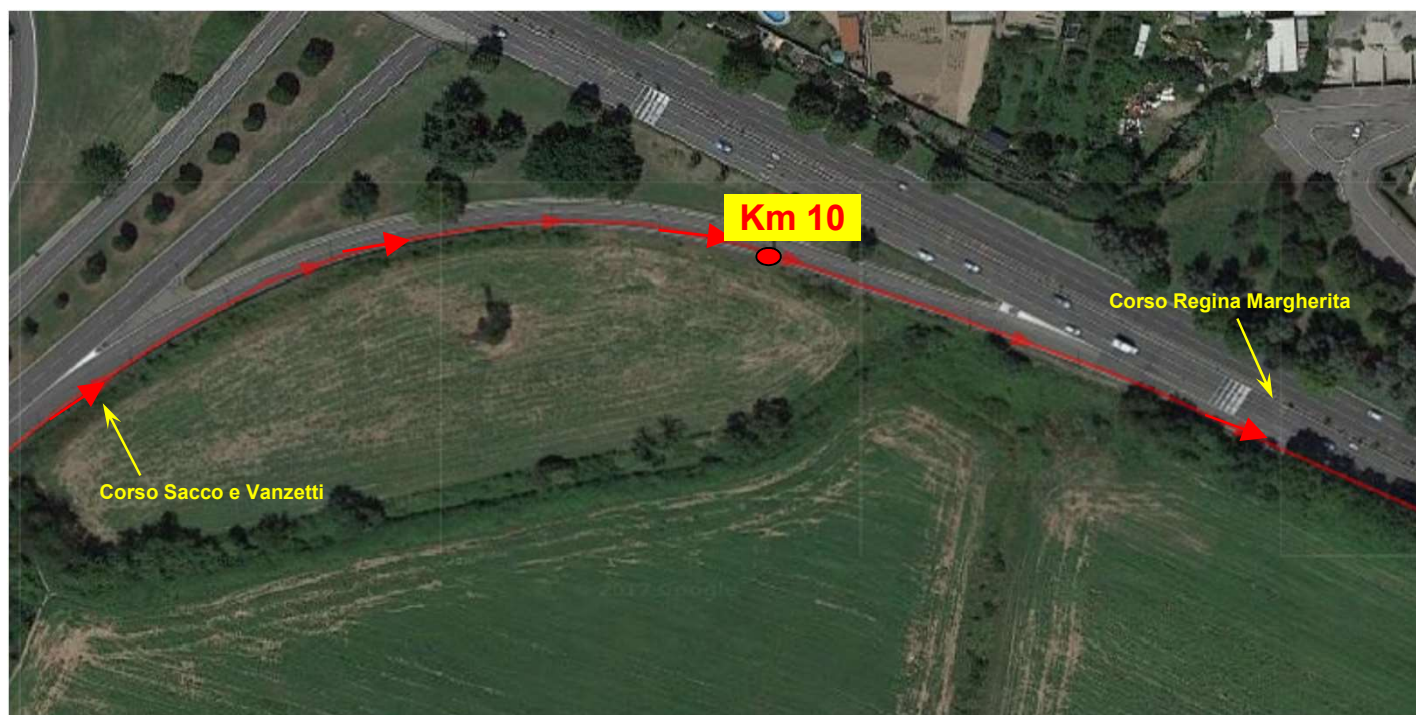
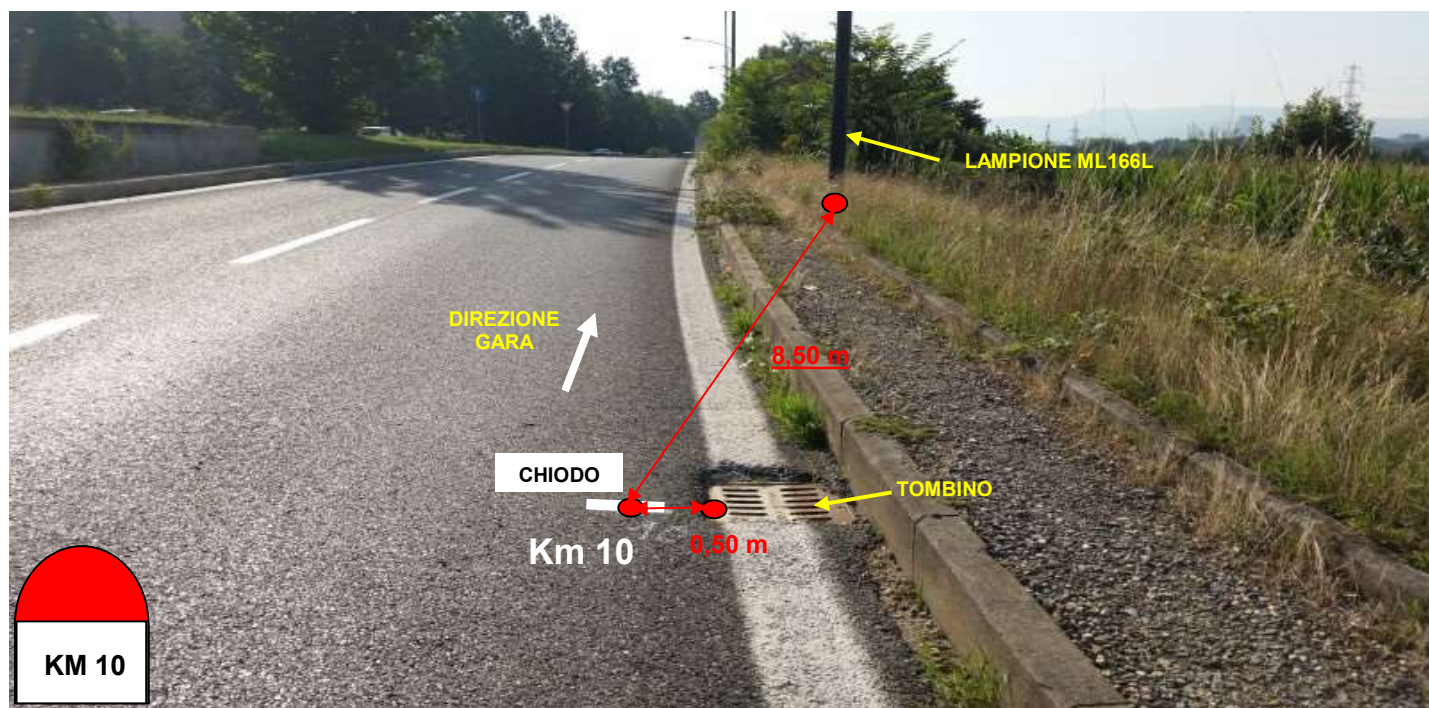
**Posizione:** Collegno (TO) - Corso Francia - fine salita cavalcavia ferroviario.





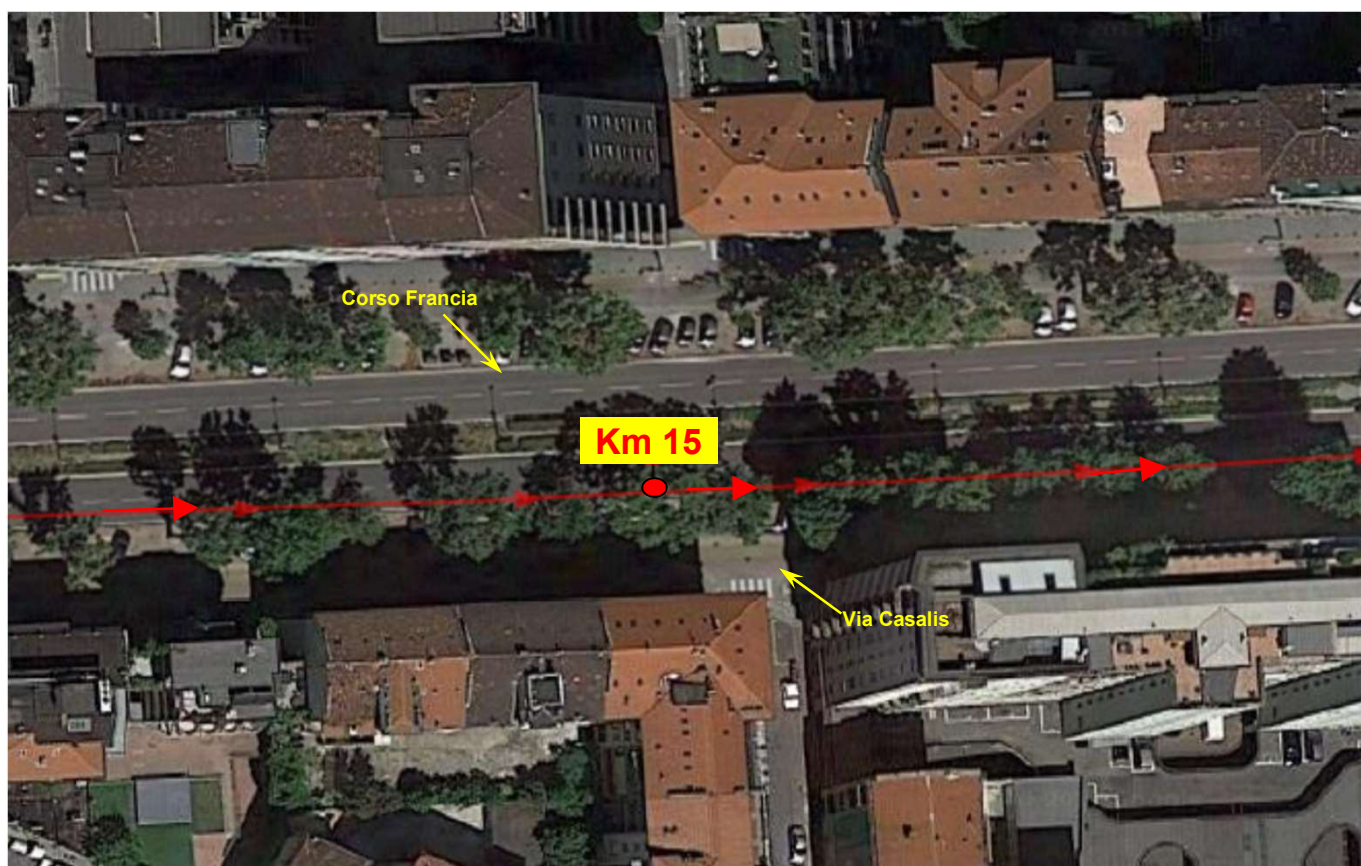
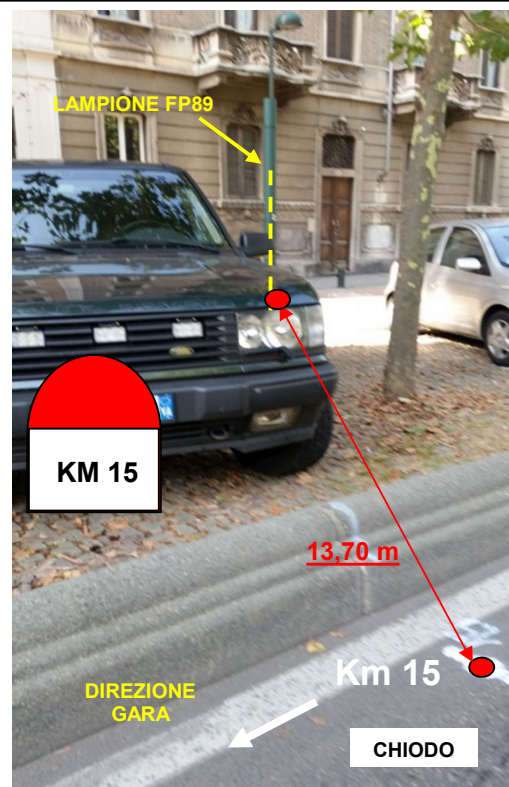
## Passaggio - Km 10

**Posizione:** Torino - raccordo per Corso Regina Margherita da Corso Sacco e Vanzetti (tratto terminale).





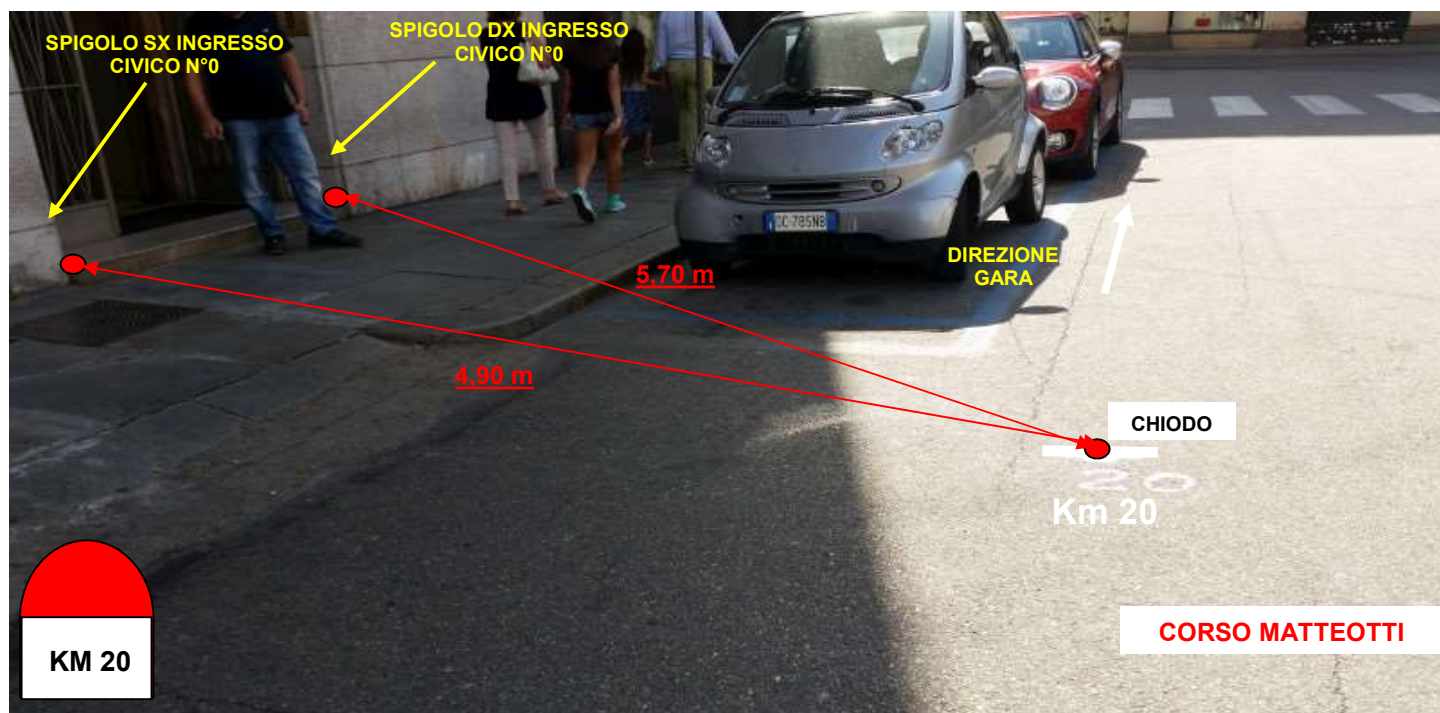
**Posizione:** Torino - Corso Francia - civico 39/D - angolo Via Casalis.





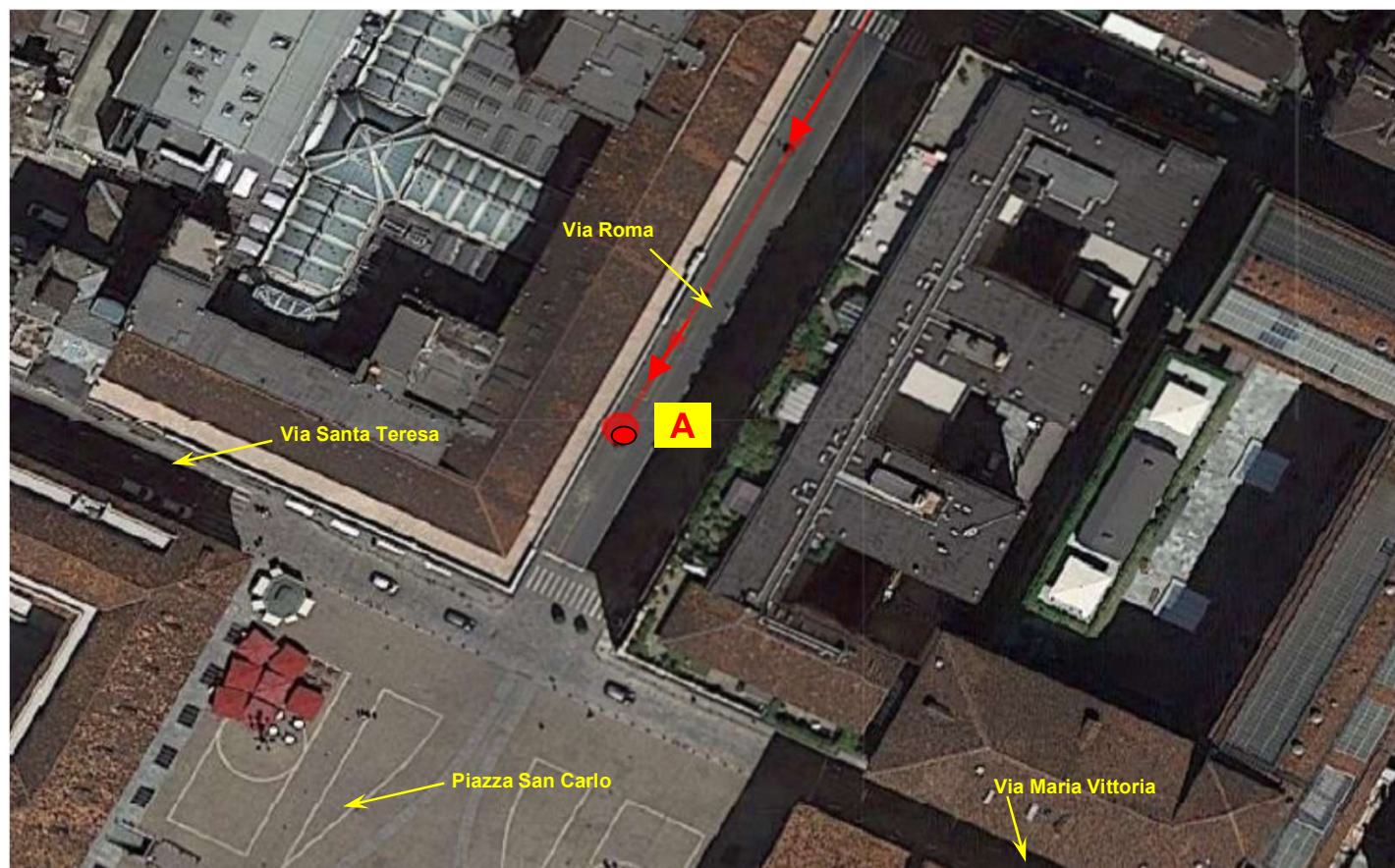
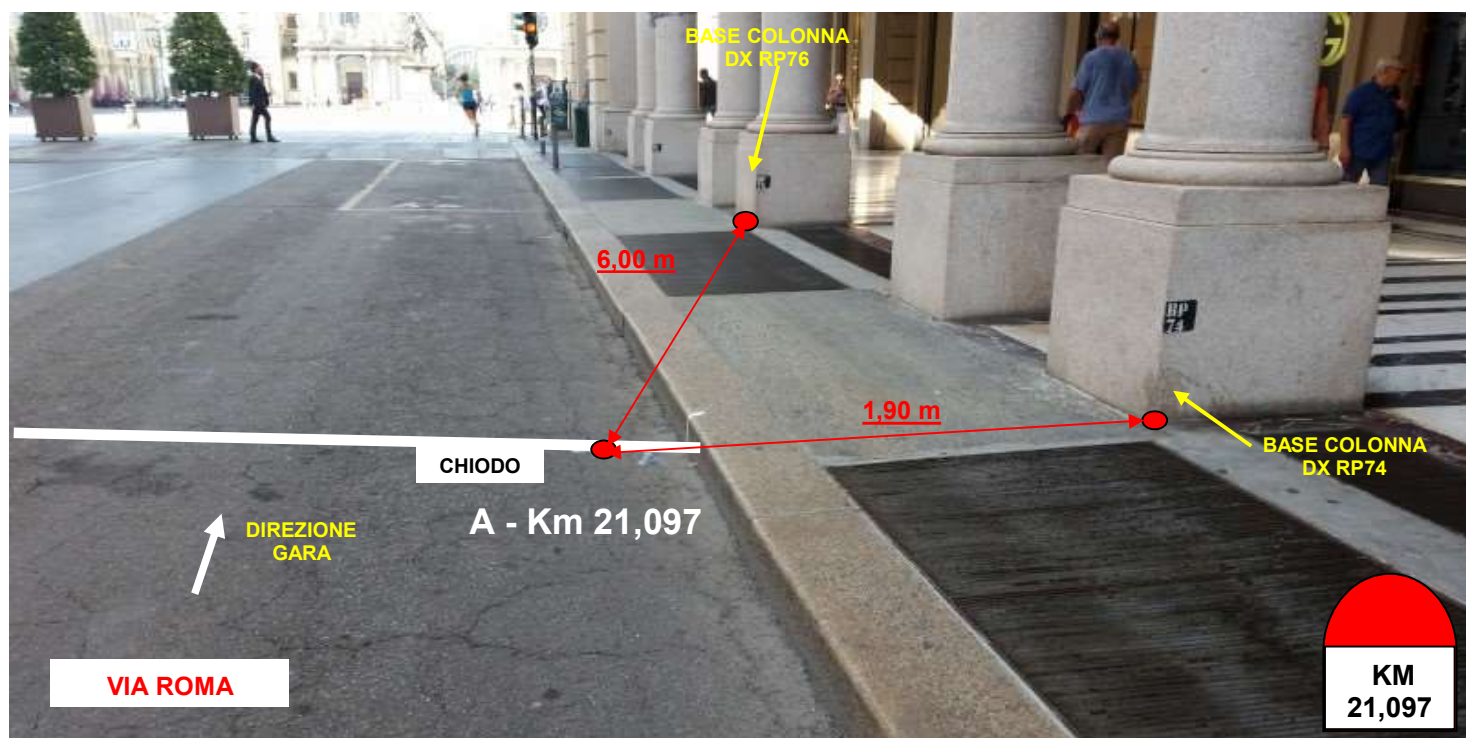
## Passaggio - Km 20

**Posizione:** Torino - Corso Matteotti (contromano) - civico 0 - angolo Via XX Settembre.



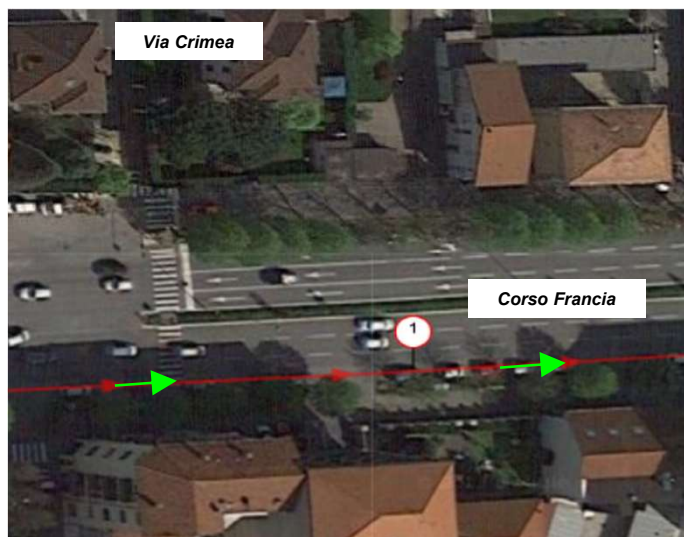


**Posizione:** Torino - Via Roma - civico 112 - lato dx.

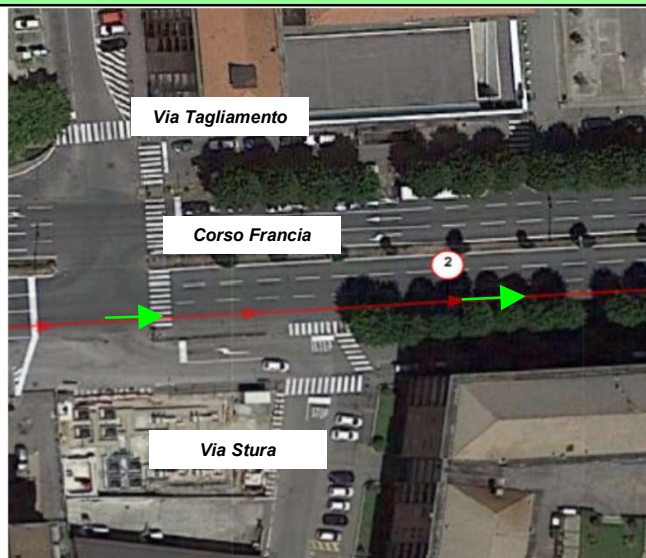




## Particolarità del percorso



**Km 1:** Rivoli: Corso Francia - fronte civico 112 - lato dx



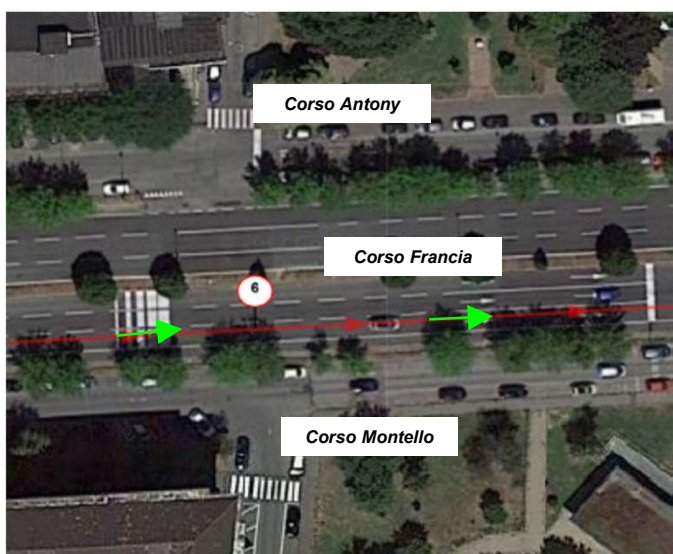
**Km 2:** Rivoli: Corso Francia - fronte civico 204 - Caffetteria il Portico - lato dx



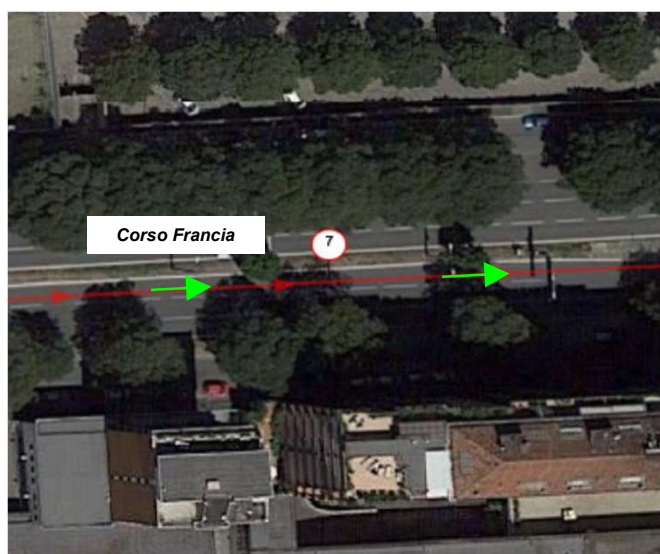
**Km 3:** Collegno: Corso Francia - fronte Ravanello Pizzeria - lato dx



**Km 4:** Collegno: Corso Francia - fronte civico 167 - lato dx



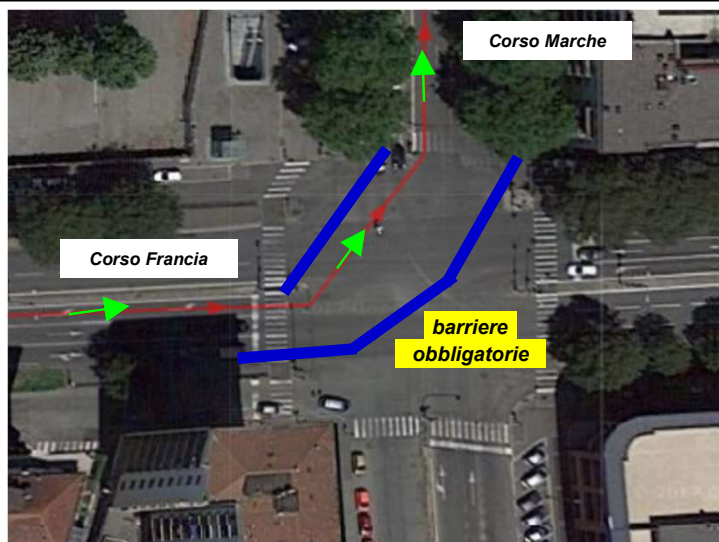
**Km 6:** Collegno: Corso Francia - fronte civico 57/A - locale Vida Loca - lato dx



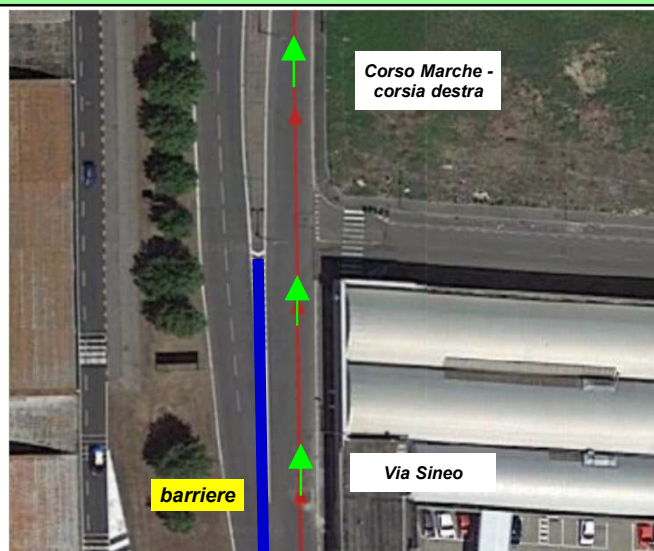
**Km 7:** Torino: Corso Francia - fronte civico 353/A - lato sx



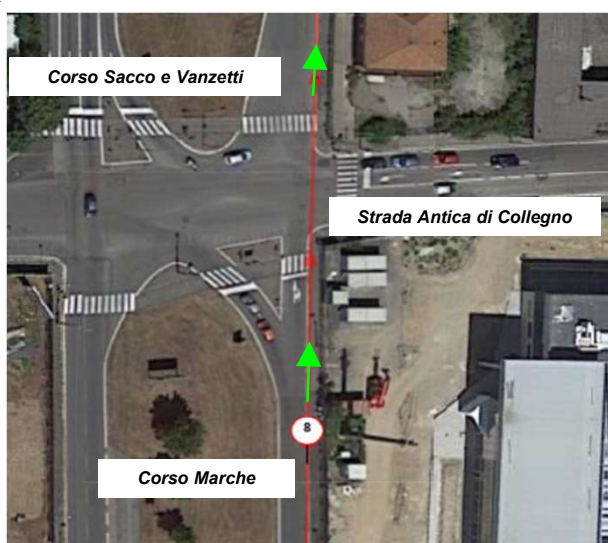
## Particolarità del percorso



**Km da 7 a 8:** Torino: svolta a sinistra in Corso Marche su corsia a dx



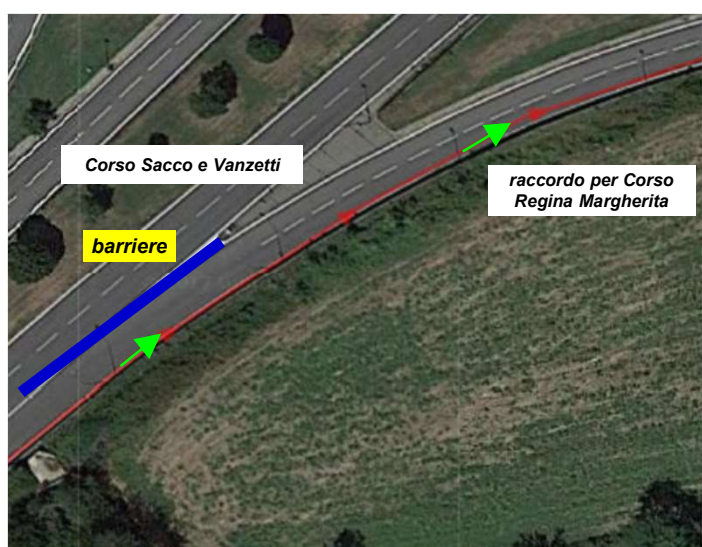
**Km da 7 a 8:** Torino: proseguimento sulla corsia più a destra di Marche



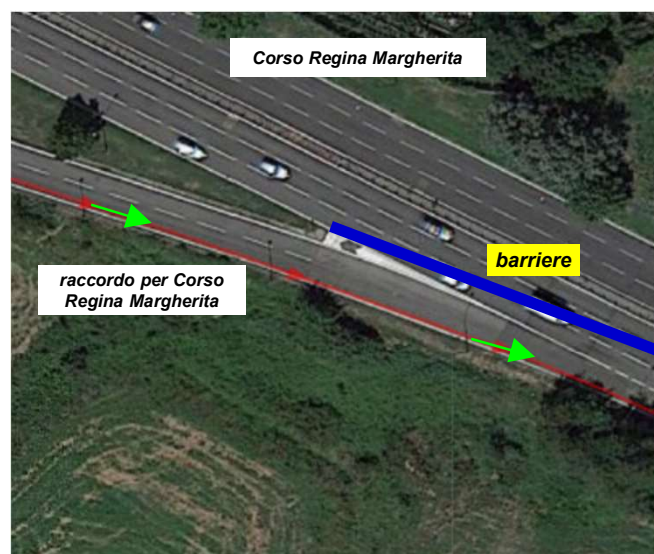
**Km 8:** Torino: Corso Marche - tra l'imbocco del sottopasso e l'incrocio con Strada Antica di Collegno



**Km 9:** Collegno: Corso Sacco e Vanzetti - cavalcavia su Strada Basse Dora



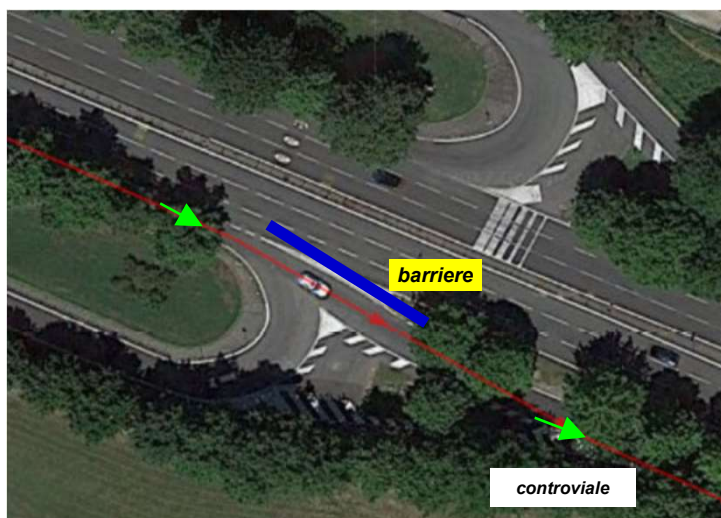
**Km da 9 a 10:** Torino: svolta a destra su raccordo per Corso Regina Margherita



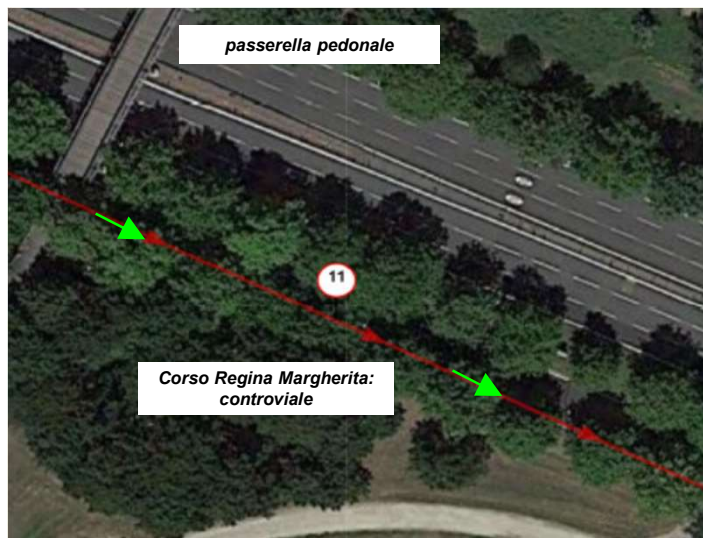
**Km da 10 a 11:** Torino: proseguimento su Corso Regina Margherita sulla corsia più a destra



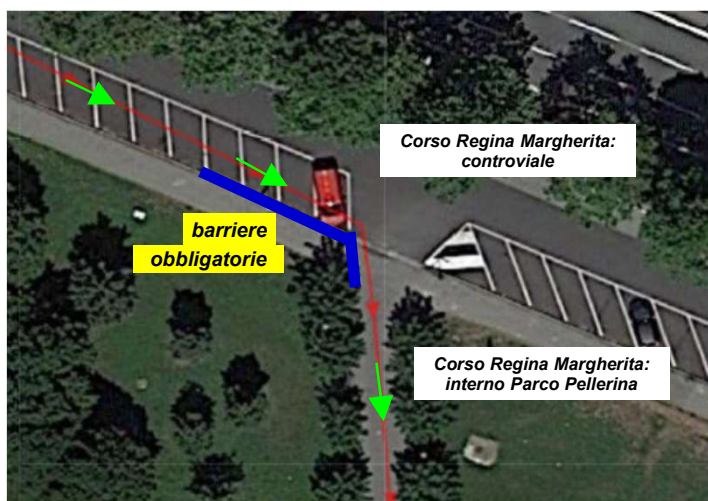
## Particolarità del percorso



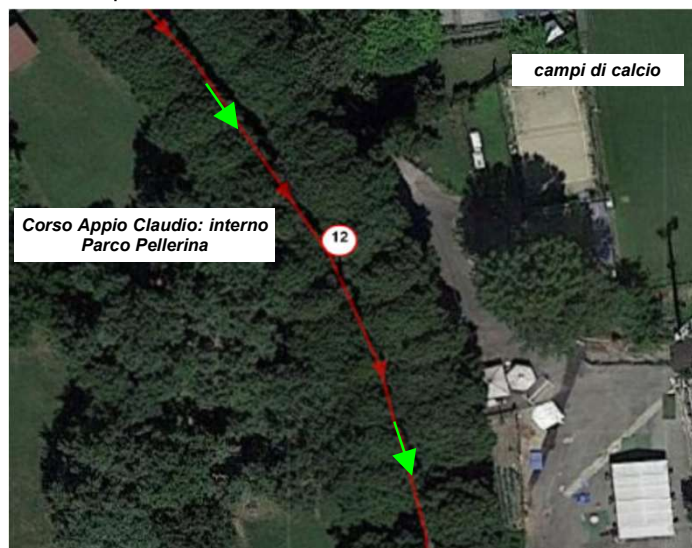
**Km da 10 a 11:** Torino: proseguimento a destra nel controviale di Corso Regina Margherita



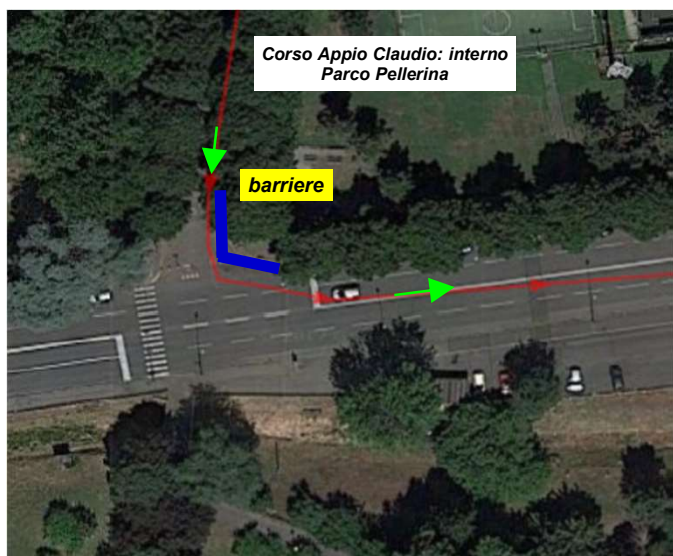
**Km 11:** Torino: Corso Regina Margherita (controviale) - oltre la passerella pedonale



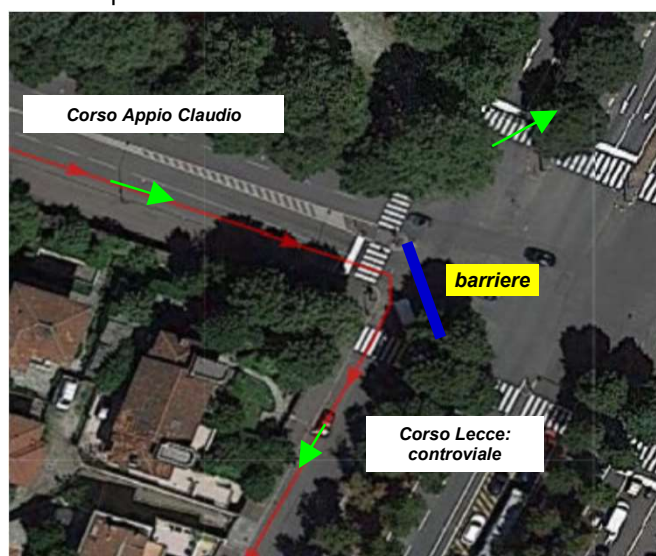
**Km da 11 a 12:** Torino: svolta a destra su strada interna nel Parco della Pellerina



**Km 12:** Torino: Corso Appio Claudio (interno Parco Pellerina) - altezza campi di calcio



**Km da 12 a 13:** Torino: svolta a sinistra in Corso Appio Claudio



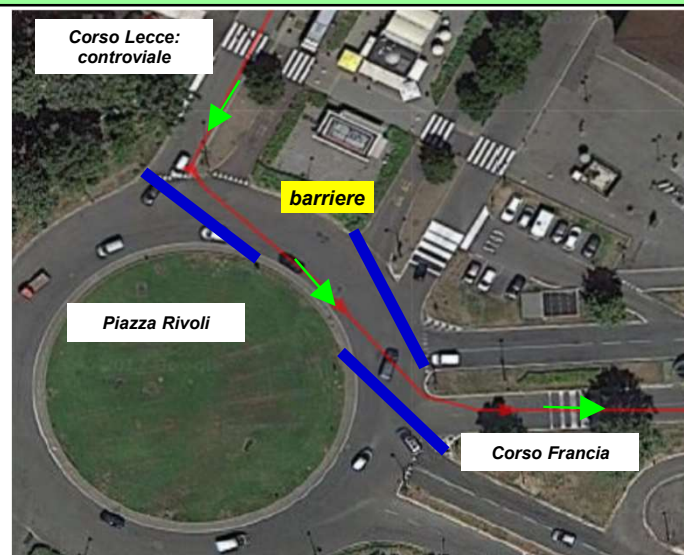
**Km da 12 a 13:** Torino: svolta a destra nel controviale di Corso Lecce



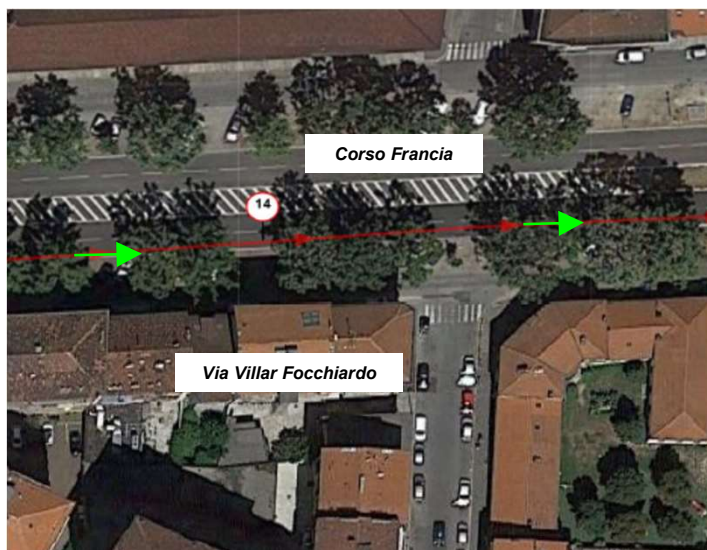
## Particolarità del percorso



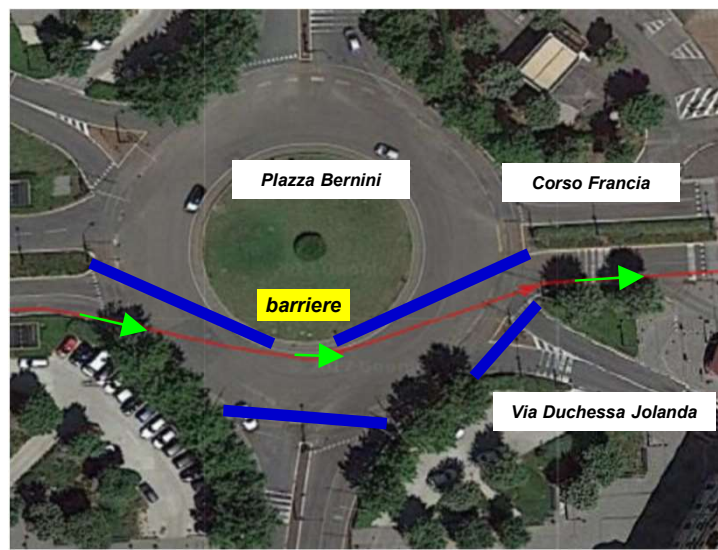
**Km 13:** Torino: Corso Lecce (controviale) - angolo Via Arona



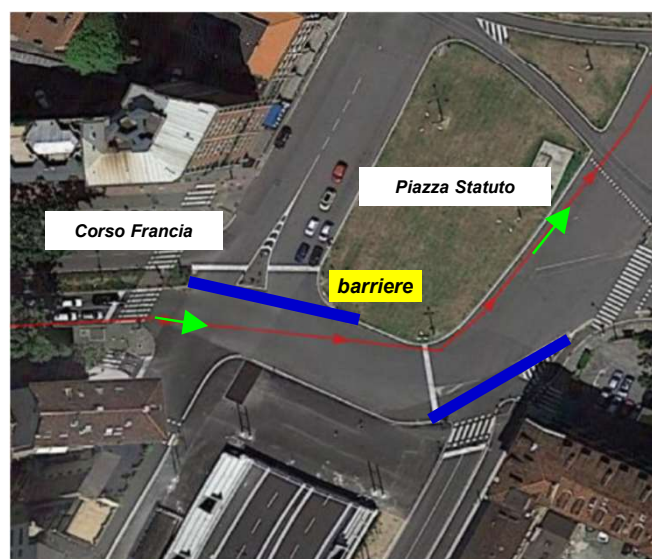
**Km da 13 a 14:** Torino: rotatoria di Piazza Rivoli con passaggio a sinistra e svolta a sinistra su Corso Francia



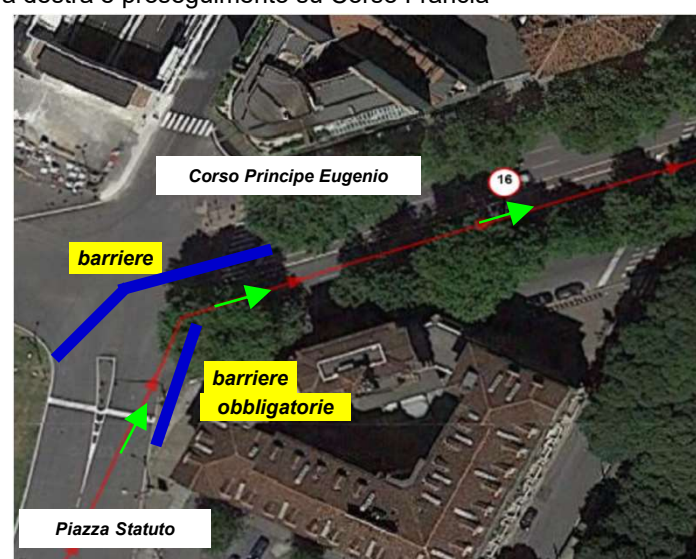
**Km 14:** Torino: Corso Francia - fronte civico 143/A a dx



**Km da 14 a 15:** Torino: rotatoria di Piazza Bernini con passaggio a destra e proseguimento su Corso Francia



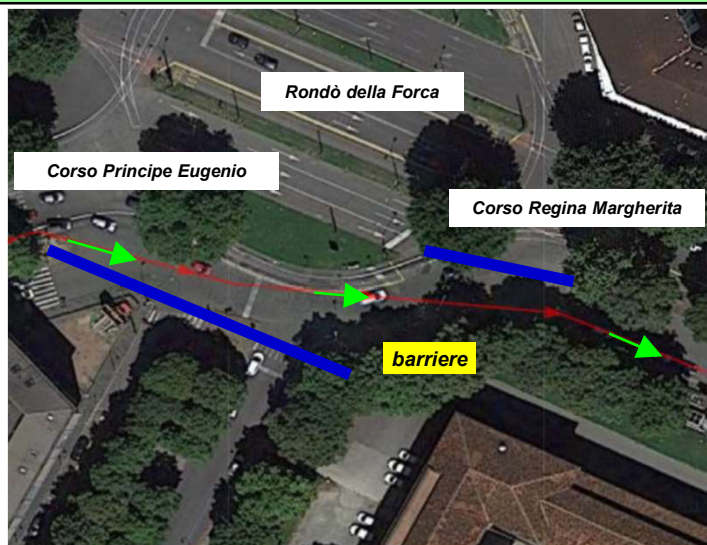
**Km da 15 a 16:** Torino: svolta a sinistra dopo l'uscita da Corso Francia nel senso della normale circolazione



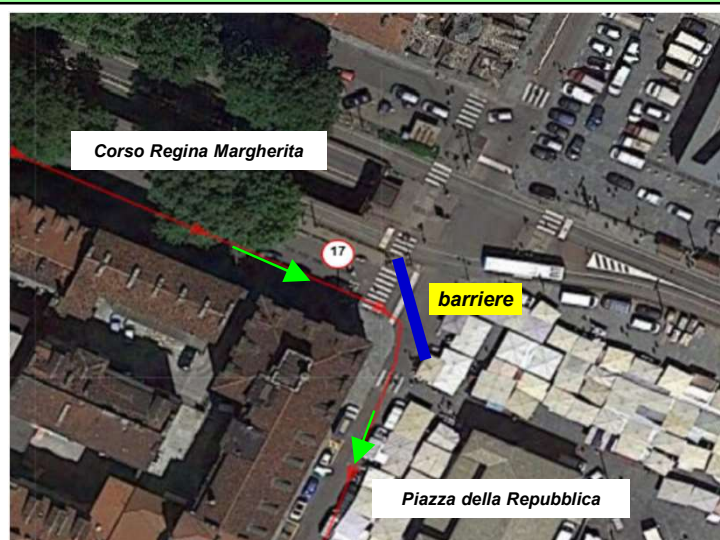
**Km da 15 a 16:** Torino: svolta a dx su Corso Principe Eugenio (corsia centrale). **Km 16:** Corso Principe Eugenio - civico 37/B.



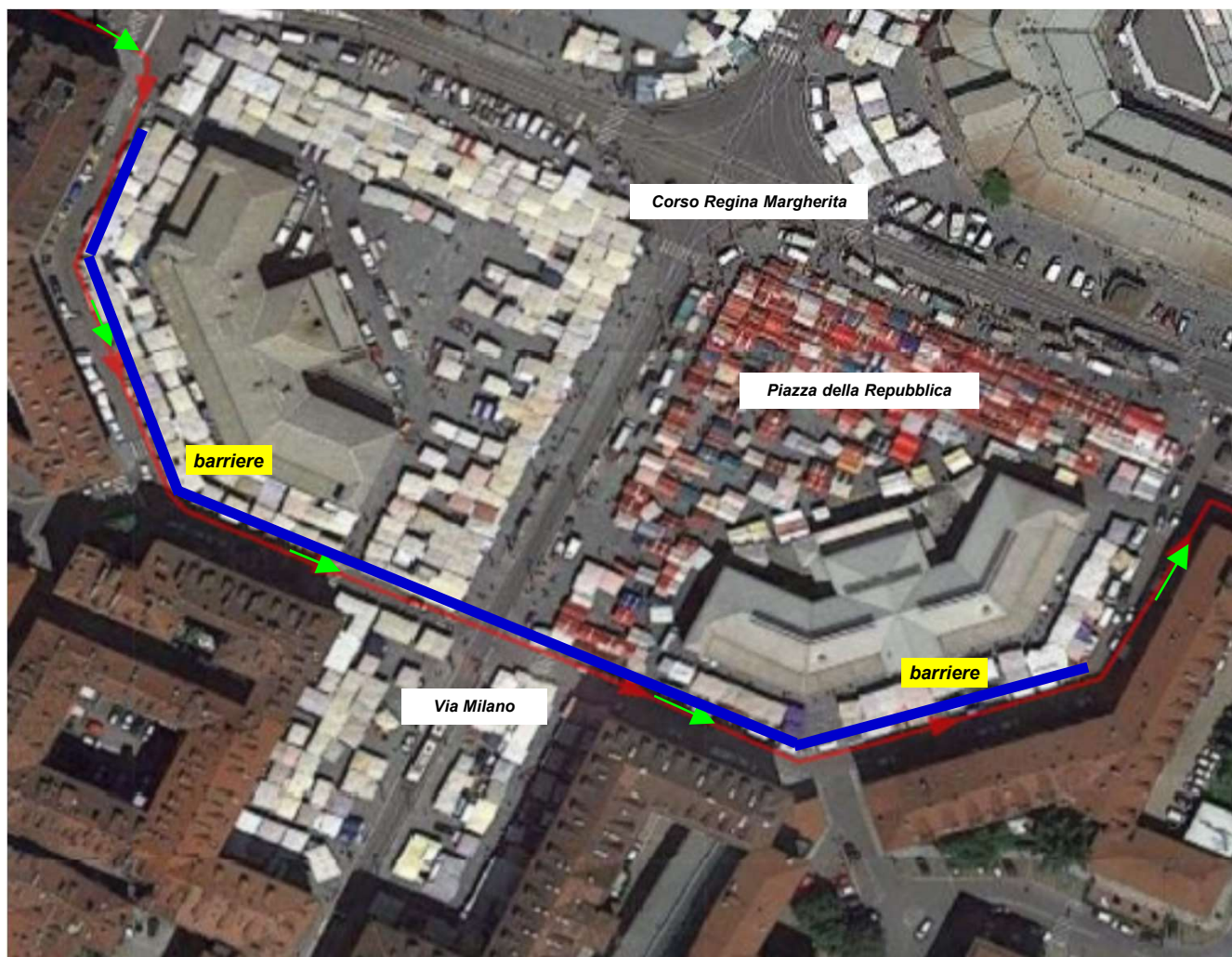
## Particolarità del percorso



**Km da 16 a 17:** Torino: svolta a destra su Corso Regina Margherita (controviaie) con passaggio al Rondò della Forca



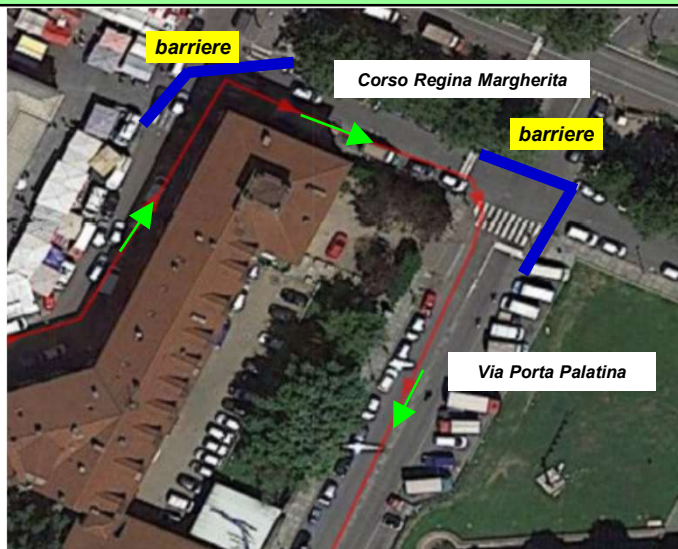
**Km 17:** Torino: Corso Regina Margherita (controviaie) angolo Piazza della Repubblica - civico 119



**Km da 17 a 18:** Torino: contornatura di tutta Piazza della Repubblica e poi svolta a destra nel controviaie di Corso Regina Margherita



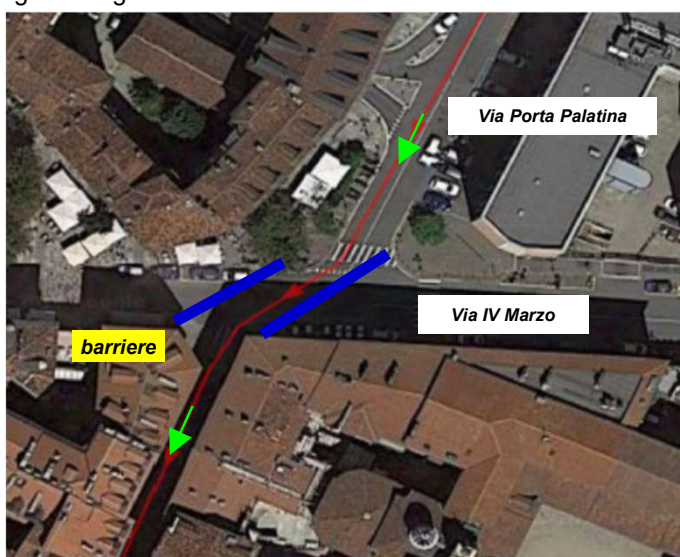
## Particolarità del percorso



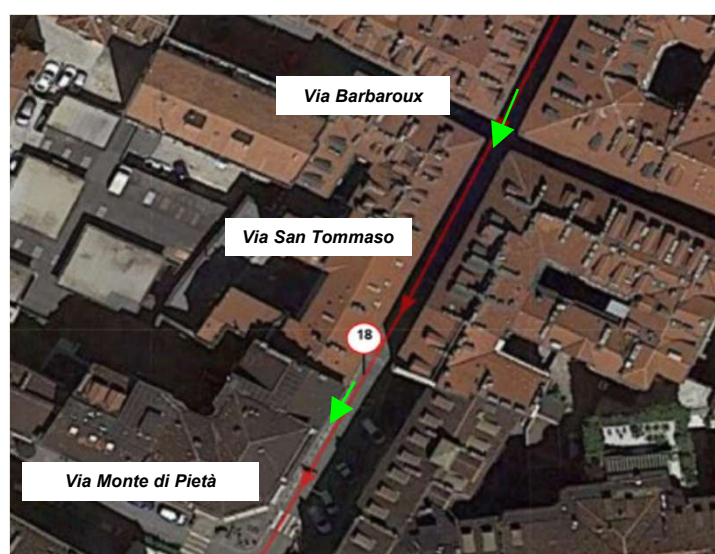
**Km da 17 a 18:** Torino: svolta a destra nel controviale di Corso Regina Margherita e di nuovo a destra in Via Porta Palatina



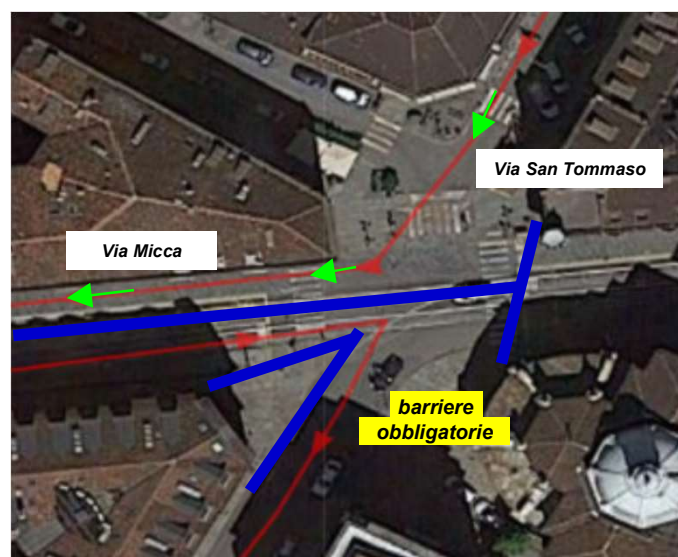
**Km da 17 a 18:** Torino: passaggio attraverso Porta Palatina su tratto in ciottolato



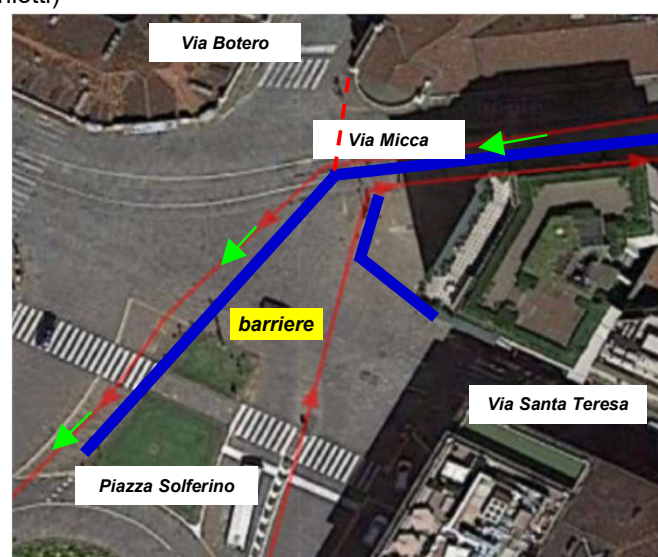
**Km da 17 a 18:** Torino: attraversamento di Via IV Marzo



**Km 18:** Torino: Via San Tommaso- civico 10/D (Macelleria Ghiotti)



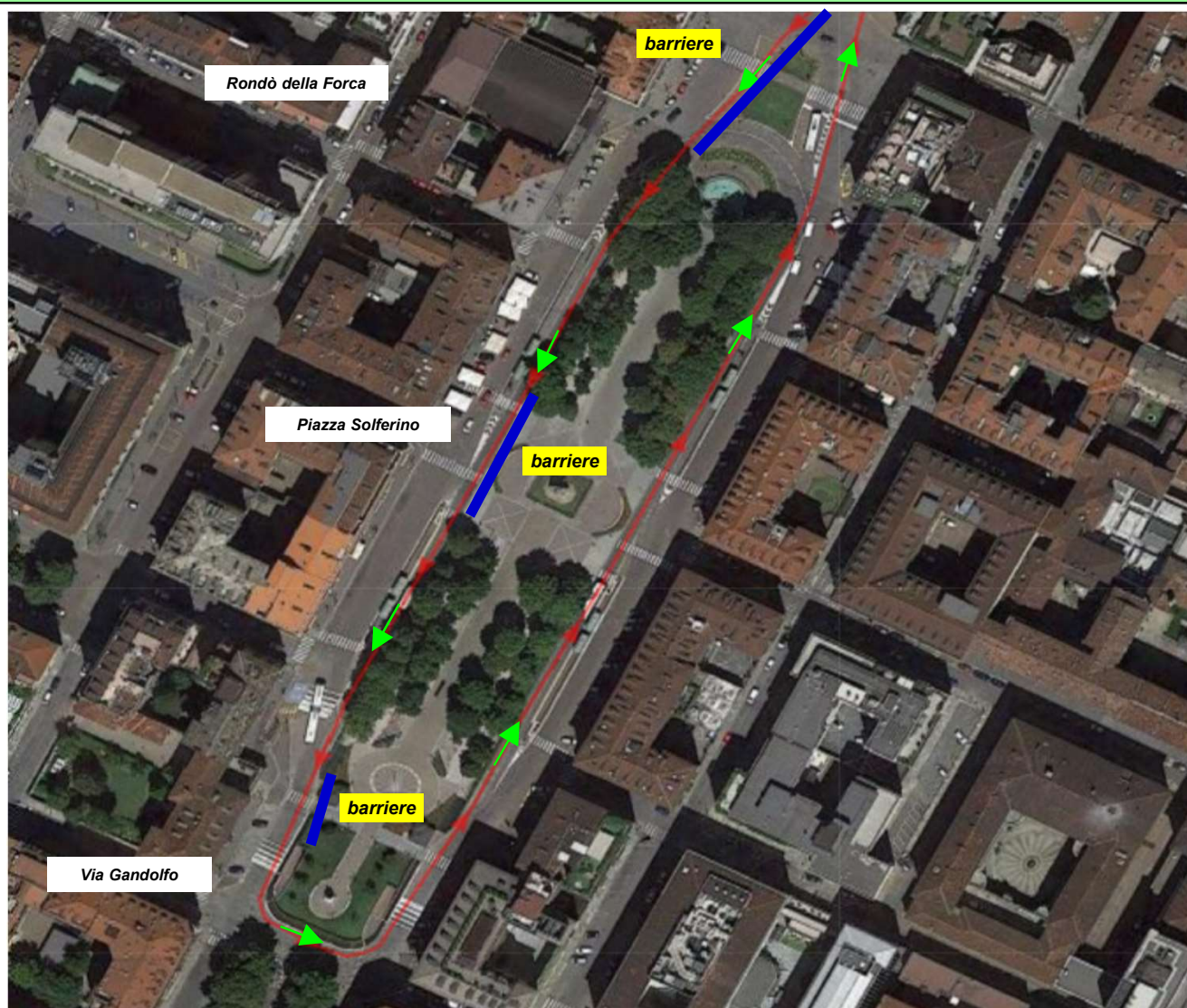
**Km da 18 a 19:** Torino: svolta a sinistra in Via Micca



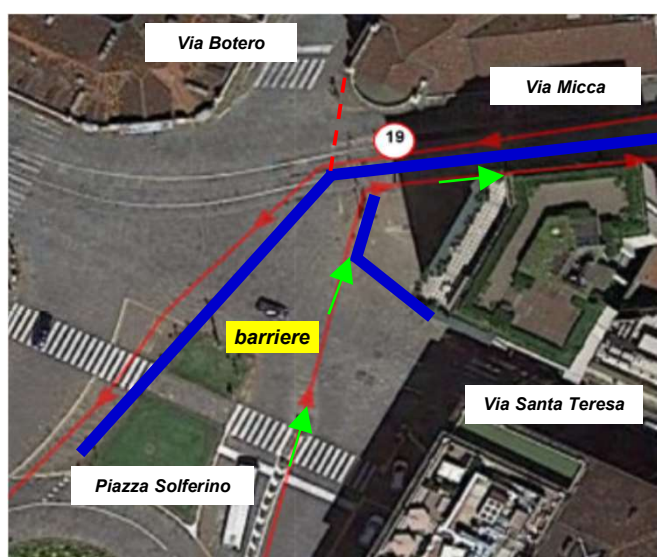
**Km da 18 a 19:** Torino: svolta a sinistra in Piazza Solferino all'altezza di Via Botero



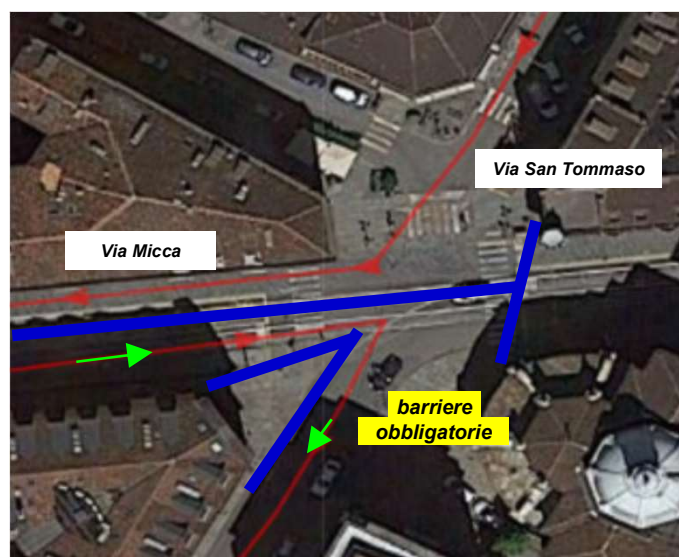
## Particolarità del percorso



**Km da 18 a 19:** Torino: contornatura di tutta Piazza Solferino mantenendo sempre la sinistra



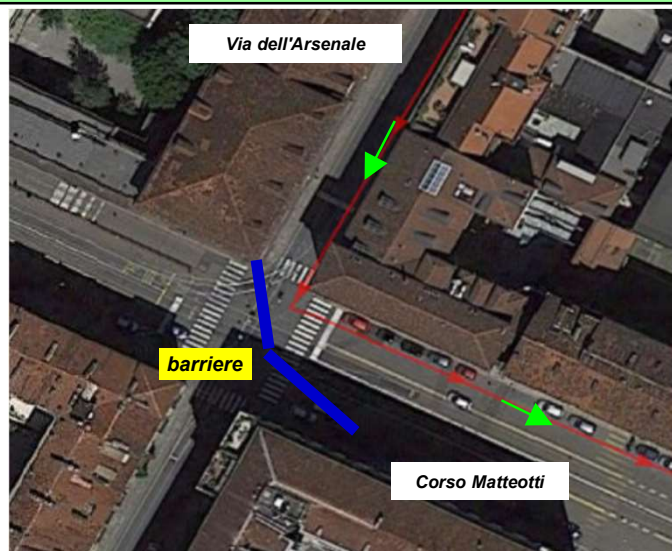
**Km 19:** Torino: Piazza Solferino, angolo Via Micca; **Km da 19 a 20:** Torino: svolta a destra in Via Micca



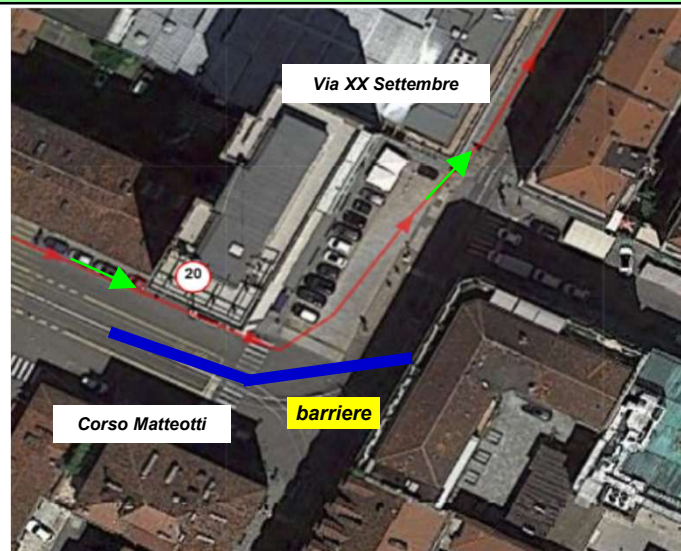
**Km da 19 a 20:** Torino: svolta a destra in Via Micca



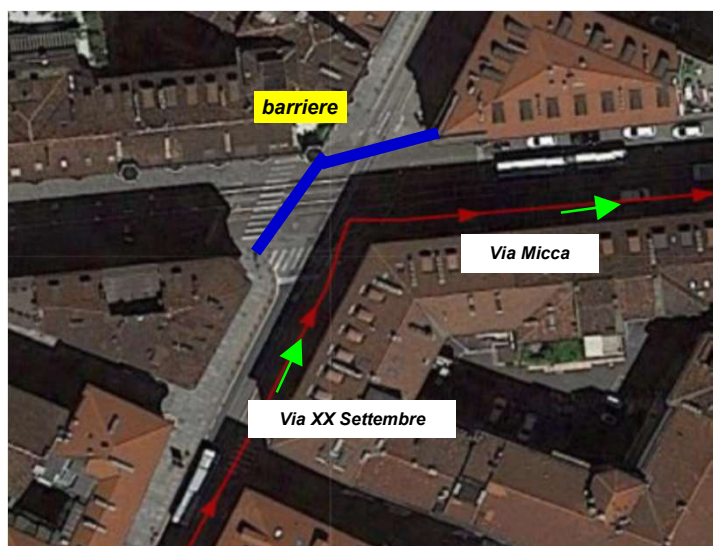
## Particolarità del percorso



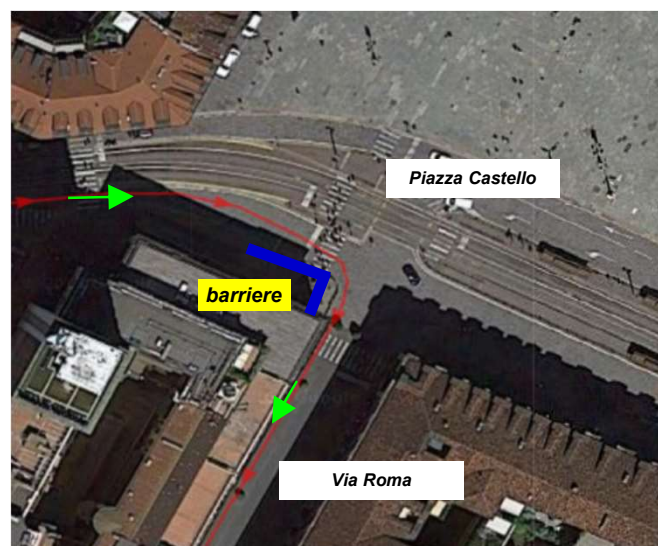
**Km da 19 a 20:** Torino: svolta a sinistra in Corso Matteotti



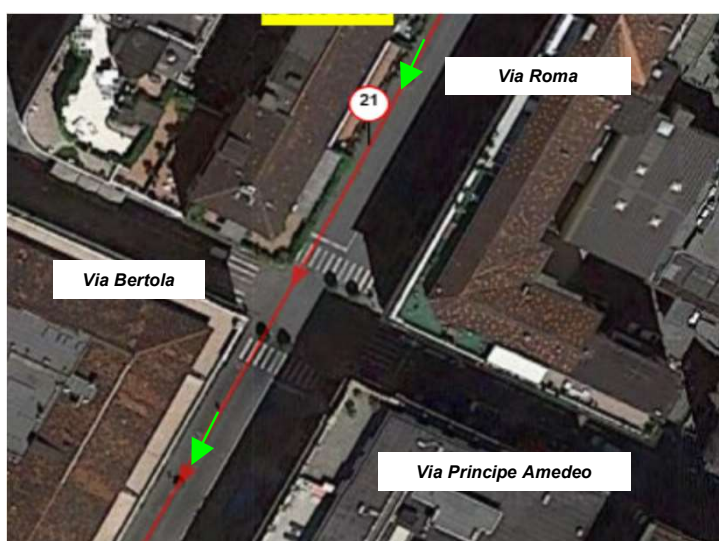
**Km da 20 a 21:** Torino: svolta a destra in Via XX Settembre



**Km da 20 a 21:** Torino: svolta a dx in Via Micca



**Km 20 a 21:** Torino: svolta a destra in Via Roma



**Km 21:** Torino: Via Roma- civico 68