



Federazione
Italiana
Cronometristi



Scuola Federale di
Cronometraggio





Federazione
Italiana
Cronometristi

ATLETICA SU STRADA

Nozioni di Base

Versione 0.2 – gennaio 2022

DI COSA TRATTIAMO OGGI:

- Atletica su strada
- Atletica campestre

PERCORSO SU STRADA

Un percorso, asfaltato o meno, con fondali di sufficiente consistenza, privo di tratti erbosi e zone di terreno molle o comunque cedevole, è ritenuto idoneo allo svolgimento delle gare di corsa e di marcia su strada.



DISTANZE

Le distanze standard delle corse su strada sono:

- 10 Km
- 15 Km
- 20 Km
- Mezza maratona
- 25 Km
- 30 Km
- Maratona (Km 42, 195)
- 100 Km
- Staffetta su strada.

DEFINIZIONE DI MARCIA

La marcia è una disciplina sportiva che rientra nella famiglia dell'atletica. Questa attività sportiva consiste nel camminare il più velocemente possibile mantenendo un contatto costante con il suolo.

A differenza della corsa tradizionale, in cui si verifica una fase di sospensione, in cui entrambi i piedi sono staccati dal terreno, nella marcia, uno dei due arti mantiene sempre il contatto, al fine di produrre una progressione armonica e costante.

DISTANZE MARCIA

Per le gare di marcia su strada possono avere sviluppi variabili tra i 3 Km (per i ragazzi) e i 50 Km (per i seniores).

PERCORSO CAMPESTRE

È un percorso ricavato al di fuori delle normali sedi stradali, tracciato il più possibile in aperta campagna, campi, prati, ecc., con più o meno notevoli difficoltà naturali (salite, discese, fossati).



DISTANZE CORSA CAMPESTRE

La lunghezza delle gari campestri è tra i 4Km e i 10Km
su circuiti di lunghezza compresa tra 1,5Km e 2Km

IL CRONOMETRAGGIO

Per tutte le gare che si svolgono integralmente o parzialmente all'esterno dello stadio il tempo va rilevato al decimo di secondo ma comunicato al secondo intero con arrotondamento per eccesso.

Quindi:

2h 15' 43" 1/10 diventerà 2h 15' 44".

IL CRONOMETRAGGIO

Nelle gare di podismo vengono utilizzati anche i chip passivi, sono dei microchip che vengono letti al passaggio su un antenna. L'antenna è posta in corrispondenza della linea di traguardo. I chip si trovano o all'interno del pettorale o in supporti di plastica legati alle caviglie o alle stringhe delle scarpe.

Il sistema di elaborazione provvede inoltre a stilare le classifiche in base ai chip rilevati..

È utile effettuare un cronologico di arrivo manuale ed avere una ripresa video della linea del traguardo per verificare eventuali atleti in cui il chip dovesse aver avuto dei problemi o nel caso in cui ci dovessero essere delle contestazioni sull'ordine di arrivo.

CORSE, MARCIA SU STRADA, CAMPESTRI

Chip passivi e tappeto servono a determinare l'ordine di arrivo in supporto ai giudici



DIGICASE

- 2 connettori per le antenne (tappeti)
- Comprensiva di modem integrato per il trasferimento dati



Chip passivi

1 x 4 metri (tappeti tipo A - DCA) bassa densità di transiti	2 x 4 metri (tappeti tipo A - DCAS+DCASL) bassa densità di transiti

CORSE, MARCIA SU STRADA, CAMPESTRI





Federazione
Italiana
Cronometristi

GRAZIE PER L'ATTENZIONE



**Scuola Federale di
Cronometraggio**