



## ***CAMPIONATO ITALIANO 100 KM. SU STRADA***

**ORGANIZZAZIONE: A.S. 100 KM. DEL PASSATORE**

**Responsabile: Tatiana Khitrova - 333 3159021**

**e-mail: 100km@evomail.it**

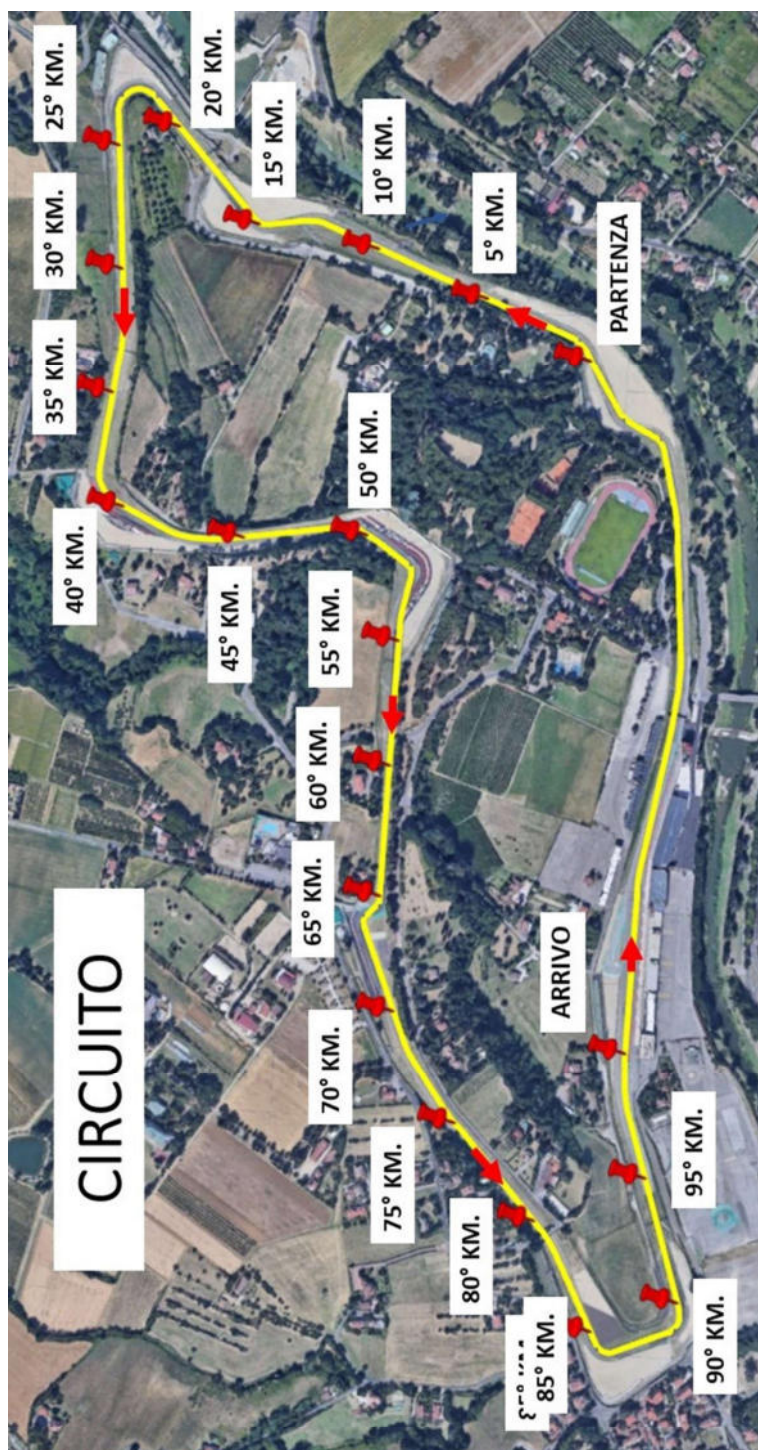
## ***RAPPORTO di MISURAZIONE***

**Tipo di corsa:** circuito  
**Data della misurazione:** 30/04/2021  
**Distanza:** 100.00 km  
**Dislivello:** - 4 mt. slm  
**Coefficiente di separazione:** 1.07%.  
**Classificazione del percorso:** *Categoria A*  
**Misuratore FIDAL:** MASSIMO GRANDI – Internazionale A  
**Email:** posta@grandimassimo.it

*Firma del Misuratore*



*Mapa del Percorso*



### *Coefficiente di Separazione*

La distanza tra la partenza e l'arrivo è di circa 1.075 metri. Il coefficiente di separazione è del 1,07%

### *Altimetria*

Il dislivello (drop), tra l'altitudine della partenza (42 m s.l.m.) e quella dell'arrivo (38 m s.l.m.), è di mt. 4, cioè un dislivello di 0,04 m/ km. Il circuito è abbastanza mosso con un dislivello per giro di circa 67 metri, e complessivamente 1.403 metri. Il profilo altimetrico del circuito è riportato nel grafico sottostante:



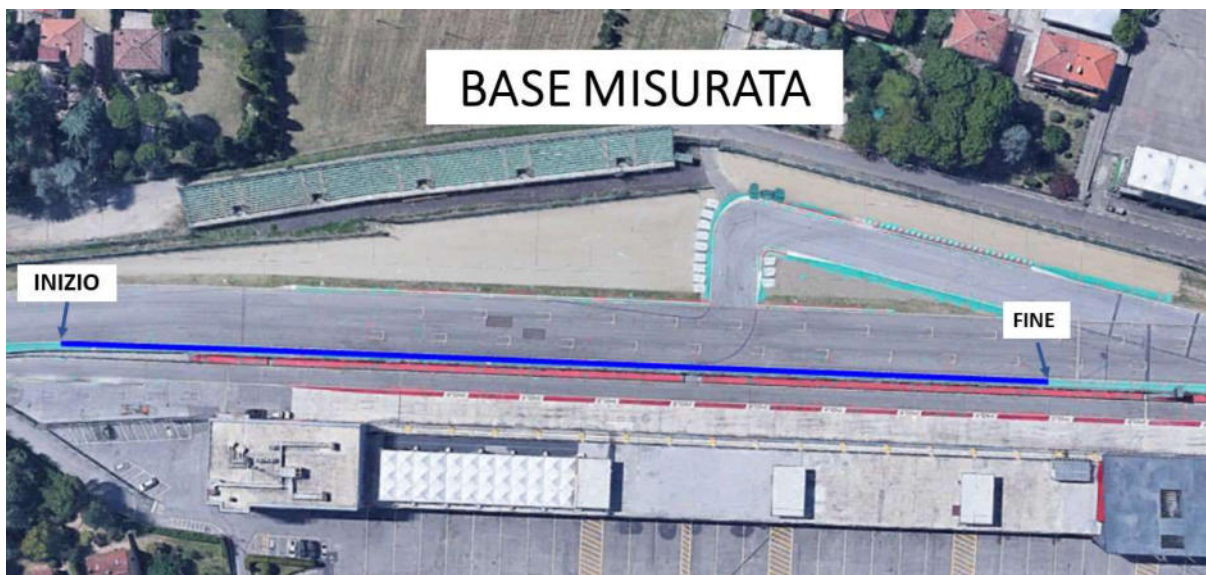
### *Descrizione del Percorso*

Il percorso si svolge tutto all'interno dell'autodromo "Enzo e Dino Ferrari" di Imola, tutto su strada asfaltata di larghezza media di mt. 15, percorrendolo per intero. La zona di arrivo si trova in prossimità dell'ingresso ai box sulla linea di arrivo utilizzata per alcune corse automobilistiche, mentre la partenza è stata calcolata e si trova al termine della "Variante Tamburello".

### *Base di calibratura*

Non potendo apporre alcun segnale, né vernice sul circuito, si è scelto di fare una base di calibratura nei pressi dell'arrivo, utilizzando segnali già esistenti per i riferimenti e questa è risultata di 250 m.









**Rapporto di MISURAZIONE di una gara su strada**

Identificazione della gara:	Campionato Italiano 100 Km. Su strada
Data prevista:	22/05/2021

Data della Misura	30/04/2021	Ora inizio	10h00	Temperatura iniziale	20 °C
		Ora fine	12h00	Temperatura finale	21°C

Misuratore ufficiale:	MASIMO GRANDI	Qualifica:	Misuratore AIMS GR. A
		Email:	posta@grandimassimo.it

**Calibratura della bicicletta:**

Posizione della Base: **Autodromo "Dino e Enzo Ferrari" Imola – Rettilineo Box - Lunghezza: 250 m**

**PRE-CALIBRATURA**

Ora: 10.30 T: 20° C

N.	L. Iniziale	L.Finale	Differenza
1	352000	354754	2754
2	354754	357508	2754
3	357508	360263	2755
4	360263	363018	2755

Media: 2754,5

K1= 11029,018

**POST-CALIBRATURA**

Ora: 11.00 T: 21 °C

N.	L. Iniziale	L.Finale	Differenza
1	417000	419755	2755
2	419755	422510	2755
3	422510	425265	2755
4	425265	428020	2755

Media: 2755

K2= 11031,020

Media del Giorno: 2754,75

Coefficiente di Correzione: 0,1%

Media corretta: 2758

**Scatti per Kilometro: 11030,020**

## *Camp. Italiano 100 Km. su strada*

### *22/05/2021*

#### Misurazione del Percorso:

##### PROSPETTO DI MISURAZIONE CIRCUITO

	<b>Lettura</b>	<b>Differenza</b>	<b>Distanza in metri</b>
Punto A	<b>363.700</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>
Punto A	<b>416.788</b>	<b>53.088</b>	<b>4.813,05</b>

La gara, pertanto, si svolgerà percorrendo venti giri interi del circuito preceduti da un primo tratto di mt. 3.739,00, come da calcoli sottostanti:

##### PROSPETTO DI MISURAZIONE DELLA GARA

	<b>Distanza Parziale</b>	<b>Distanza Totale</b>
Punto A - Partenza	<b>3.739,00</b>	<b>3.739,00</b>
1° Giro	<b>4.813,05</b>	<b>8.552,05</b>
2° Giro	<b>4.813,05</b>	<b>13.365,10</b>
3° Giro	<b>4.813,05</b>	<b>18.178,15</b>
4° Giro	<b>4.813,05</b>	<b>22.991,20</b>
5° Giro	<b>4.813,05</b>	<b>27.804,25</b>
6° Giro	<b>4.813,05</b>	<b>32.617,30</b>
7° Giro	<b>4.813,05</b>	<b>37.430,35</b>
8° Giro	<b>4.813,05</b>	<b>42.243,40</b>
9° Giro	<b>4.813,05</b>	<b>47.056,45</b>
10° Giro	<b>4.813,05</b>	<b>51.869,50</b>
11° Giro	<b>4.813,05</b>	<b>56.682,55</b>
12° Giro	<b>4.813,05</b>	<b>61.495,60</b>
13° Giro	<b>4.813,05</b>	<b>66.308,65</b>
14° Giro	<b>4.813,05</b>	<b>71.121,70</b>
15° Giro	<b>4.813,05</b>	<b>75.934,75</b>
16° Giro	<b>4.813,05</b>	<b>80.747,80</b>
17° Giro	<b>4.813,05</b>	<b>85.560,85</b>
18° Giro	<b>4.813,05</b>	<b>90.373,90</b>
19° Giro	<b>4.813,05</b>	<b>95.186,95</b>
20° Giro	<b>4.813,05</b>	<b>100.000,00</b>

#### Precisazione:

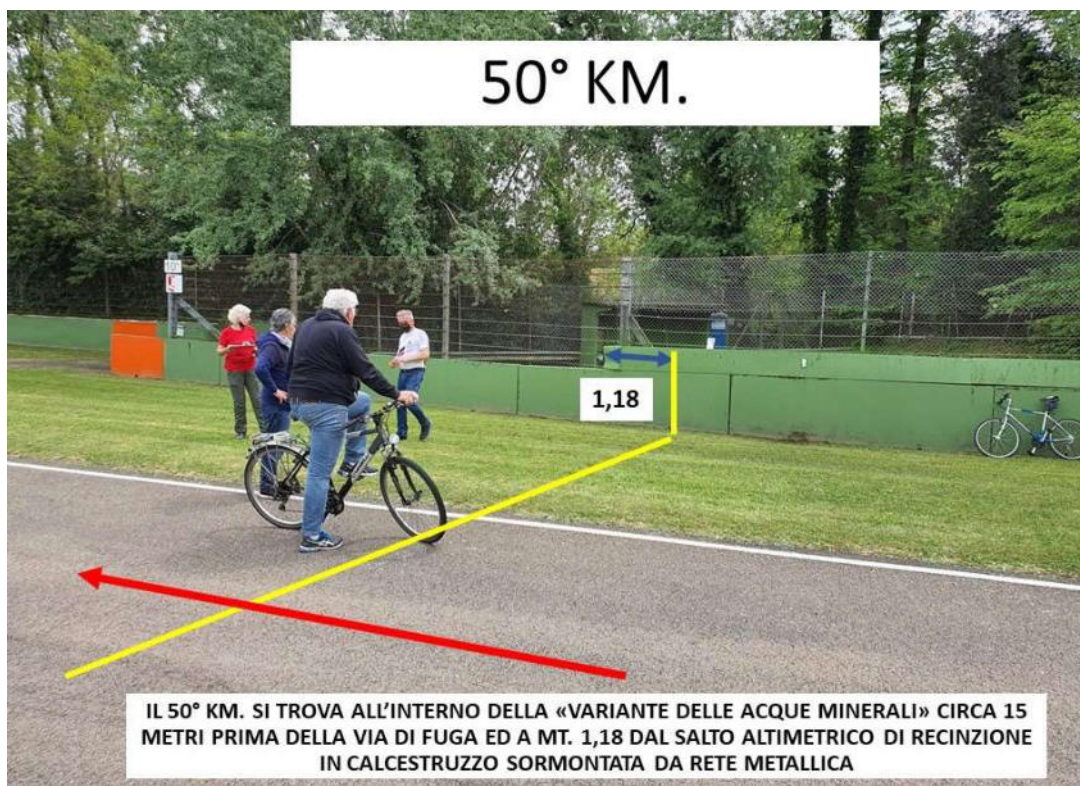
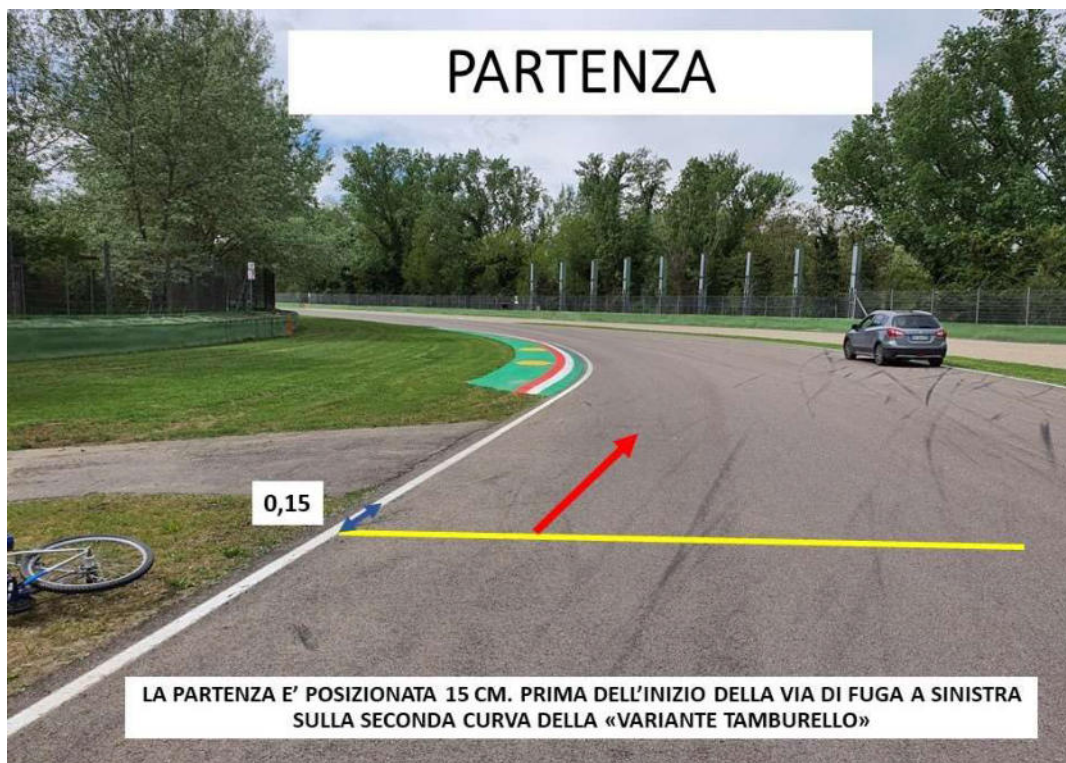
La misurazione del circuito è stata effettuata sulla traiettoria ideale di corsa, il passaggio nelle zone erbose è proibito.

## *Camp. Italiano 100 Km. su strada* **22/05/2021**

### TABELLA POSIZIONAMENTO KILOMETRI SUL CIRCUITO

Punto	Distanza	Scatti	Lettura
Arrivo	0,00	0	<b>416.800</b>
Maratona	48,40	534	<b>417.334</b>
95° Km.	186,95	2.062	<b>418.862</b>
90° Km.	373,90	4.124	<b>420.924</b>
85° Km.	560,85	6.186	<b>422.986</b>
80° Km.	747,80	8.248	<b>425.048</b>
75° Km.	934,75	10.310	<b>427.110</b>
70° Km.	1.121,70	12.372	<b>429.172</b>
65° Km.	1.308,65	14.434	<b>431.234</b>
60° Km.	1.495,60	16.496	<b>433.296</b>
55° Km.	1.682,55	18.559	<b>435.359</b>
50° Km.	1.869,50	20.621	<b>437.421</b>
45° Km.	2.056,45	22.683	<b>439.483</b>
40° Km.	2.243,40	24.745	<b>441.545</b>
35° Km.	2.430,35	26.807	<b>443.607</b>
30° Km.	2.617,30	28.869	<b>445.669</b>
25° Km.	2.804,25	30.931	<b>447.731</b>
20° Km.	2.991,20	32.993	<b>449.793</b>
15° Km.	3.178,15	35.055	<b>451.855</b>
10° Km.	3.365,10	37.117	<b>453.917</b>
5° Km.	3.552,05	39.179	<b>455.979</b>
Partenza	3.739,00	41.241	<b>458.041</b>







Si segnala che i punti intermedi non presenti nel report verranno tracciati il giorno precedente la gara, in quanto sul circuito non è possibile utilizzare né chiodi, né vernici e nemmeno paletti indicatori sull'erba.



### *Sommario della Misurazione e Conclusione*

La misurazione del circuito del Campionato Italiano di 100 Km. su strada è stata effettuata secondo i regolamenti W.A. e A.I.M.S attualmente in vigore. Questa misurazione è stata effettuata il 28/04/2021 da Massimo Grandi, misuratore internazionale di grado A con la preziosa collaborazione di Luigi Soriani, misuratore nazionale, il quale ha effettuato i suoi calcoli trovando la lunghezza del circuito di circa 20 cm. superiore.

La gara sarà ad invito ed aperta anche ad atleti stranieri con minimi di partecipazione.

E' stata chiesta la misurazione internazionale affinché i tempi ottenuti siano validi per le graduatorie di qualsiasi nazione.

La misurazione si è svolta con tempo sereno ed assenza di vento e temperatura costante di circa 21 gradi.

**Il circuito misurato è conforme, alle norme W.A. per l'omologazione delle performances realizzate (categoria A).**

Firma

MASSIMO GRANDI  
Misuratore internazionale gr. A  
