



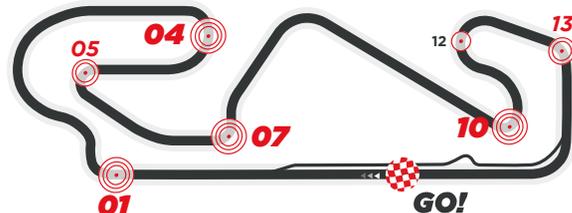
CARTA D'IDENTITÀ DEI CIRCUITI CIRCUIT DE BARCELONA - CATALUNYA

Il GP Spagna per il 33° anno di fila si disputa al Circuit de Barcelona-Catalunya. In occasione dei GP il livello di aderenza della pista è sempre molto elevato; anche il layout del circuito e il rettilineo di 1.047 metri permettono uno smaltimento termico efficace tra una frenata e la successiva.

IN CASO DI PUBBLICAZIONE DEI DATI, SIETE GENTILMENTE INVITATI A CITARE LA FONTE BREMBO.

FORMULA 1 02-04 GIU 2023 @ GRAN PREMIO DE ESPAÑA

LUNGHEZZA CIRCUITO: **4,675 Km**
NUMERO DI GIRI: **66**



TEMPO SPESO IN FRENATA:
12%

PER L'IMPIANTO FRENANTE,
LA **CURVA 10***, **CURVA 01***
E **CURVA 04*** RISULTANO
ESSERE LE PIÙ IMPEGNATIVE

CATEGORIA DI FRENATA:
EASY



07 FRENATE

01 CURVA	Velocità Iniziale (km/h)	310
	Velocità Finale (km/h)	163
	Spazio Di Frenata (m)	85
	Tempo Di Frenata (sec)	1,34
	Decelerazione Massima (g)	4,1
	Carico Pedale Max (Kg)	125
	Potenza Frenante (Kw)	1929

04 CURVA	Velocità Iniziale (km/h)	281
	Velocità Finale (km/h)	171
	Spazio Di Frenata (m)	73
	Tempo Di Frenata (sec)	1,28
	Decelerazione Massima (g)	4,2
	Carico Pedale Max (Kg)	126
	Potenza Frenante (Kw)	1958

05 CURVA	Velocità Iniziale (km/h)	257
	Velocità Finale (km/h)	112
	Spazio Di Frenata (m)	86
	Tempo Di Frenata (sec)	1,94
	Decelerazione Massima (g)	4,0
	Carico Pedale Max (Kg)	121
	Potenza Frenante (Kw)	1702

07 CURVA	Velocità Iniziale (km/h)	265
	Velocità Finale (km/h)	171
	Spazio Di Frenata (m)	58
	Tempo Di Frenata (sec)	1,03
	Decelerazione Massima (g)	4,2
	Carico Pedale Max (Kg)	127
	Potenza Frenante (Kw)	1837

10 CURVA	Velocità Iniziale (km/h)	298
	Velocità Finale (km/h)	117
	Spazio Di Frenata (m)	112
	Tempo Di Frenata (sec)	2,19
	Decelerazione Massima (g)	3,9
	Carico Pedale Max (Kg)	116
	Potenza Frenante (Kw)	1868

12 CURVA	Velocità Iniziale (km/h)	219
	Velocità Finale (km/h)	165
	Spazio Di Frenata (m)	41
	Tempo Di Frenata (sec)	0,79
	Decelerazione Massima (g)	3,1
	Carico Pedale Max (Kg)	81
	Potenza Frenante (Kw)	1024

13 CURVA	Velocità Iniziale (km/h)	233
	Velocità Finale (km/h)	163
	Spazio Di Frenata (m)	50
	Tempo Di Frenata (sec)	0,97
	Decelerazione Massima (g)	3,7
	Carico Pedale Max (Kg)	113
Potenza Frenante (Kw)	1429	