

WSBK 2019

ARAGÓN ROUND

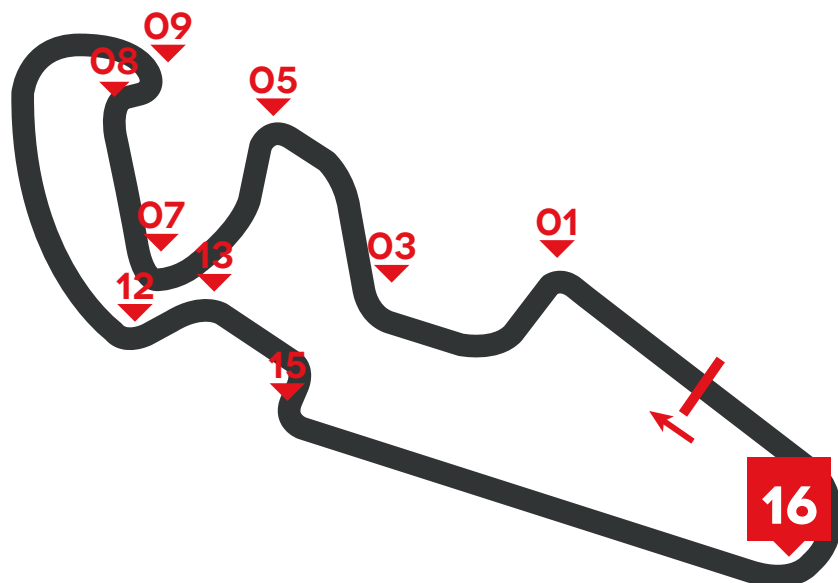


CARTA D'IDENTITÀ
DEI CIRCUITI

05-07 APR 2019

IMPEGNO DEI FRENI **HARD**

TEMPO SPESO IN FRENATA **30%**



DATA

La pista spagnola è contraddistinta da 17 curve di cui 7 con velocità di percorrenza inferiori ai 100 km/h che richiedono quindi un gran uso dei freni. La sequenza serrata di staccate nella prima parte del tracciato determina uno sforzo non indifferente per i dischi in acciaio che faticano a raffreddarsi. Grande è anche la fatica dei piloti in termini di carico complessivo sulla leva del freno.

DATI CIRCUITO

Lunghezza: **5.077 m**
Numero di frenate: **10**

IMPORTANTE

Per l'impianto frenante la **CURVA 16*** risulta essere la più impegnativa

In caso di pubblicazione dei dati, siete gentilmente invitati a citare la fonte Brembo.

01

Velocità iniziale	274	(Km/h)
Velocità finale	87	(Km/h)
Spazio di frenata	218	(m)
Tempo di frenata	4,7	(sec)
Decelerazione massima	1,4	(g)
Carico leva Max	5,2	(Kg)

03

Velocità iniziale	198	(Km/h)
Velocità finale	157	(Km/h)
Spazio di frenata	76	(m)
Tempo di frenata	1,6	(sec)
Decelerazione massima	0,9	(g)
Carico leva Max	2,4	(Kg)

05

Velocità iniziale	194	(Km/h)
Velocità finale	83	(Km/h)
Spazio di frenata	156	(m)
Tempo di frenata	4,1	(sec)
Decelerazione massima	0,9	(g)
Carico leva Max	4	(Kg)

07

Velocità iniziale	206	(Km/h)
Velocità finale	85	(Km/h)
Spazio di frenata	136	(m)
Tempo di frenata	3,6	(sec)
Decelerazione massima	1,1	(g)
Carico leva Max	4,1	(Kg)

08

Velocità iniziale	209	(Km/h)
Velocità finale	91	(Km/h)
Spazio di frenata	157	(m)
Tempo di frenata	4	(sec)
Decelerazione massima	1,1	(g)
Carico leva Max	4,5	(Kg)

09

Velocità iniziale	98	(Km/h)
Velocità finale	74	(Km/h)
Spazio di frenata	40	(m)
Tempo di frenata	1,7	(sec)
Decelerazione massima	0,8	(g)
Carico leva Max	2,6	(Kg)

12

Velocità iniziale	253	(Km/h)
Velocità finale	166	(Km/h)
Spazio di frenata	127	(m)
Tempo di frenata	2,2	(sec)
Decelerazione massima	1,1	(g)
Carico leva Max	4,2	(Kg)

13

Velocità iniziale	163	(Km/h)
Velocità finale	93	(Km/h)
Spazio di frenata	86	(m)
Tempo di frenata	2,5	(sec)
Decelerazione massima	1,1	(g)
Carico leva Max	4,3	(Kg)

15

Velocità iniziale	183	(Km/h)
Velocità finale	76	(Km/h)
Spazio di frenata	185	(m)
Tempo di frenata	4,7	(sec)
Decelerazione massima	1	(g)
Carico leva Max	4,8	(Kg)

16*

Velocità iniziale	305	(Km/h)
Velocità finale	151	(Km/h)
Spazio di frenata	238	(m)
Tempo di frenata	4	(sec)
Decelerazione massima	1,5	(g)
Carico leva Max	5,8	(Kg)