

RACEGUIDE

2022 MICHELIN MotoGP™



4 RED BULL GRAND PRIX OF THE AMERICAS



PROGRAMME

8-10 AVRIL

ESSAIS LIBRES VENDREDI 8 AVRIL	
09:00 - 09:40	Moto2 : FP1
09:55 - 10:40	MotoGP : FP1
10:55 - 11:35	Moto3 : FP1
13:15 - 13:55	Moto2 : FP2
14:10 - 14:50	MotoGP : FP2
15:10 - 15:50	Moto3 : FP2
QUALIFICATIONS SAMEDI 9 AVRIL	
09:00-09:40	Moto2™: FP3
09:55-10:40	MotoGP™: FP3
10:55-11:35	Moto3™: FP3
12:35-12:50	Moto2™: QP1
13:00-13:15	Moto2™: QP2
13:30-14:00	MotoGP™: FP4
14:10-14:25	MotoGP™: QP1
14:35-14:50	MotoGP™: QP2
15:10-15:25	Moto3™: QP1
15:35-15:50	Moto3™: QP2
COURSE DIMANCHE 10 AVRIL	
09:20-09:30	Moto2™: WUP
09:40-10:00	MotoGP™: WUP
10:10-10:20	Moto3™: WUP
11:20	Moto2™: Race (18 laps)
13:00	MotoGP™: Race (20 laps)
14:30	Moto3™: Race (17 laps)



PALMARÈS MICHELIN EN MotoGP™

468
VICTOIRES

32
TITRES

CHAMPION
DU MONDE PILOTES
(1976 - 2021)



HEURE LOCALE - SOURCE : motogp.com - INFORMATIONS SUSCEPTIBLES D'ÊTRE MODIFIÉES



CIRCUIT OF THE AMERICAS - UNITED STATES



NIVEAU DE SOLLICITATION DU PNEU

Sévère > < Modérée

LONGUEUR	LARGEUR	VIRAGE À GAUCHE	VIRAGE À DROITE	+ LONGUE LIGNE DROITE
5,513 KM	15 M	11	9	1 200 M

RECORDS

Record du circuit

Marc Márquez

(Honda, 2015) : 2'02.135

Meilleur tour en course

Marc Márquez

(Honda, 2014) : 2'03.575

Durée de la course

Marc Márquez

(Honda, 2021) : 41'41.435 🏆

Vitesse maximale

Jack Miller

(Ducati, 2021) : 352.9 Km/h 🏆

PODIUM 2021

2 F. Quartararo (Yamaha)

1 M. Márquez (Honda)
🕒 41'41.435s

3 F. Bagnaia (Ducati)

Pole 2021 : M. Márquez (Honda) 🕒 2'03.787

RECORDS MICHELIN



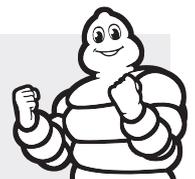
Victoires

(2016, 2017, 2018, 2019, 2021)



Pole-positions

(2016, 2017, 2018, 2019, 2021)



RÉGLEMENTATION PNEUMATIQUE 2022

ALLOCATION TOTALE PAR COURSE :

28
MICHELIN
POWER "SLICK"

Slick Avant : 10 maximum



Slick Arrière : 12 maximum



Les 2 Pilotes participant à la fois Q1 et Q2 :

- ✓ + 1 MICHELIN Power Slick Avant (de leur préférence)
 - ✓ 1 MICHELIN Power Slick Soft Arrière
- Dans le cas où la Q1 et la Q2 sont déclarées « Wet » par la direction de course, les pneus supplémentaires seront des MICHELIN Power Rain. Dans le cas où les conditions seront différentes entre la Q1 et la Q2, aucun pneu supplémentaire ne sera alloué.

13
MICHELIN
POWER RAIN :

6 Power Rain Avant
de 2 spécifications



7 Power Rain Arrière
de 2 spécifications



Dans le cas où 4 des 5 séances suivantes, essais libres 1, 2, 3, 4 et une des séances qualificatives, sont déclarées « wet », un train de pneus « pluie » supplémentaire sera attribué à chaque pilote. La nouvelle allocation est alors composée de 7 avant et 8 arrière.

PIERO TARMASSO

Manager Deux-roues,
Michelin Motorsport



DES TRAVAUX

ONT ÉTÉ RÉALISÉS AFIN DE

RÉDUIRE LES BOSSES [...]

ON JUGERA DE L'EFFET

SUR LE NIVEAU DE GRIP

Ces deux courses consécutives à Termas de Rio Hondo et Austin sont un challenge logistique pour notre team, mais nous sommes toujours très heureux de traverser l'Atlantique pour offrir le meilleur spectacle à ces fans très enthousiastes.

On sait que depuis notre dernière visite des travaux ont été réalisés afin

de réduire les bosses qui causaient tant de problèmes aux pilotes. On attend de voir si ça a fonctionné et on jugera de l'effet sur le niveau de grip.

Je suis certain que notre allocation pour CoTA 2022 offrira aux pilotes tout ce dont ils ont besoin pour pousser aux limites et se battre pour la victoire.



ENGAGÉS

MONSTER ENERGY YAMAHA MOTOGP



**FABIO
QUARTARARO**
#20



Né le : 20 avril 1999
1^{er} Grand Prix : 2019, Qatar

54 8 21 16

Champion du monde (2021)

PALMARÈS AVEC MICHELIN

8 21 16



**FRANCO
MORBIDELLI**
#21



Né le : 4 décembre 1994
1^{er} Grand Prix : 2018, Qatar

65 3 6 2

PALMARÈS AVEC MICHELIN

3 6 2

GRESINI RACING MOTOGP™



**FABIO DI
GIANNANTONIO**
#49



Né le : 10 octobre 1998
1^{er} Grand Prix : 2022, Qatar

3 0 0 0



**ENEA
BASTIANINI**
#23



Né le : 30 décembre 1997
1^{er} Grand Prix : 2021, Qatar

21 1 3 0

PALMARÈS AVEC MICHELIN

1 3 0

DUCATI LENOVO TEAM



**JACK
MILLER**
#43



Né le : 18 janvier 1995
1^{er} Grand Prix : 2015, Qatar

120 3 15 1

PALMARÈS AVEC MICHELIN

3 15 1



**FRANCESCO
BAGNAIA**
#63



Né le : 14 janvier 1997
1^{er} Grand Prix : 2019, Qatar

51 4 10 6

PALMARÈS AVEC MICHELIN

4 10 6

LCR HONDA



**ALEX
MÁRQUEZ**
#73



Né le : 23 avril 1996
1^{er} Grand Prix : 2020, Espagne

35 0 2 0

PALMARÈS AVEC MICHELIN

0 2 0



**TAKAAKI
NAKAGAMI**
#30



Né le : 9 février 1992
1^{er} Grand Prix : 2018, Qatar

68 0 0 1

PALMARÈS AVEC MICHELIN

0 0 1

REPSOL HONDA TEAM



**MARC
MÁRQUEZ**
#93



Né le : 17 février 1993
1^{er} Grand Prix : 2013, Qatar

143 59 99 62

Champion du monde (2019, 2018, 2017, 2016, 2014, 2013)

PALMARÈS AVEC MICHELIN

35 60 32



**POL
ESPARGARÓ**
#44



Né le : 10 juin 1991
1^{er} Grand Prix : 2014, Qatar

139 0 8 3

PALMARÈS AVEC MICHELIN

0 8 3

RED BULL KTM FACTORY RACING



**BRAD
BINDER**
#33



Né le : 11 août 1995
1^{er} Grand Prix : 2020, Espagne

34 2 3 0

PALMARÈS AVEC MICHELIN

2 3 0



**MIGUEL
OLIVEIRA**
#88



Né le : 4 janvier 1995
1^{er} Grand Prix : 2019, Qatar

51 4 6 1

PALMARÈS AVEC MICHELIN

4 6 1

MOONEY VR46 RACING TEAM



**LUCAS
MARINI**
#10



Né le : 10 août 1997
1^{er} Grand Prix : 2022, Qatar

21 0 0 0



**MARCO
BEZZECCHI**
#72



Né le : 12 novembre 1998
1^{er} Grand Prix : 2022, Qatar

3 0 0 0

PRAMAC RACING



**JOHANN
ZARCO**
#5



Né le : 16 juillet 1990
1^{er} Grand Prix : 2017, Qatar

87 0 12 6

PALMARÈS AVEC MICHELIN

0 12 6



**JORGE
MARTIN**
#89



Né le : 29 janvier 1998
1^{er} Grand Prix : 2021, Qatar

17 1 5 5

PALMARÈS AVEC MICHELIN

1 5 5

TEAM SUZUKI ECSTAR



**JOAN
MIR**
#36



Né le : 1^{er} septembre 1997
1^{er} Grand Prix : 2019, Qatar

52 1 13 0

Champion du monde (2020)

PALMARÈS AVEC MICHELIN

1 13 0



**ALEX
RINS**
#42



Né le : 8 décembre 1995
1^{er} Grand Prix : 2017, Qatar

84 3 14 0

PALMARÈS AVEC MICHELIN

3 14 0

APRILIA RACING



**ALEIX
ESPARGARÓ**
#41



Né le : 30 juillet 1989
1^{er} Grand Prix : 2009, Indianapolis

200 1 3 3

PALMARÈS AVEC MICHELIN

1 2 1



**MAVERICK
VIÑALES**
#12



Né le : 12 janvier 1995
1^{er} Grand Prix : 2015, Qatar

123 9 28 13

PALMARÈS AVEC MICHELIN

9 28 13

WITHU YAMAHA RNF MOTOGP™ TEAM



**ANDREA
DOVIZIOSO**
#4



Né le : 23 mars 1986
1^{er} Grand Prix : 2008, Qatar

237 15 62 7

PALMARÈS AVEC MICHELIN

14 33 4



**DARRYN
BINDER**
#40



Né le : 21 janvier 1998
1^{er} Grand Prix : 2022, Qatar

3 0 0 0

PALMARÈS AVEC MICHELIN

3 0 0 0

TECH3 KTM FACTORY RACING



**RAUL
FERNÁNDEZ**
#25



Né le : 23 octobre 2000
1^{er} Grand Prix : 2022, Qatar

3 0 0 0

PALMARÈS AVEC MICHELIN

3 0 0 0



**REMY
GARDNER**
#87



Né le : 24 février 1998
1^{er} Grand Prix : 2022, Qatar

3 0 0 0



DÉPARTS



VICTOIRES



PODIUMS



POLES



CHAMPION DU MONDE

CLASSEMENT PILOTES

PAYS		CLASSEMENT PILOTES			QAT	IDN	ARG	USA	PRT	ESP	FRA	ITA	ESP	DEU	NLD	FIN	GBR	AUT	SMR	ESP	JPN	THA	AUS	MYS	ESP
		Victoires	Podium	Points	Qatar 6/03	Indonésie 20/03	Argentine 3/04	USA 10/04	Portugal 24/04	Espagne 1/05	France 15/05	Italie 29/05	Catalogne 5/06	Allemagne 19/06	Pays-Bas 26/06	Finlande 10/07	Gde-Bretagne 07/08	Autriche 21/08	San Marino 04/09	Aragón 18/09	Japon 25/09	Thaïlande 2/10	Australie 16/10	Malaisie 23/10	Valence 6/11
					01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	17	20	21
1	Aleix Espargaró #41	1	1	45	13	7	25																		
2	Brad Binder #33		1	38	20	8	10																		
3	Enea Bastianini #23	1	1	36	25	5	6																		
4	Alex Rins #42		1	36	9	11	16																		
5	Fabio Quartararo #20		1	35	7	20	8																		
6	Joan Mir #36			33	10	10	13																		
7	Miguel Oliveira #88	1	1	28	DNF	25	3																		
8	Johann Zarco #5		1	24	8	16	DNF																		
9	Pol Espargaró #44		1	20	16	4	DNF																		
10	Jorge Martin #89		1	20	DNF	DNF	20																		
11	Jack Miller #43			15	DNF	13	2																		
12	Franco Morbidelli #21			14	5	9	DNF																		
13	Maverick Viñales #12			13	4	0	9																		
14	Francesco Bagnaia #63			12	DNF	1	11																		
15	Marc Márquez #93			11	11	DNS	-																		
16	Takaaki Nakagami #30			10	6	0	4																		
17	Luca Marini #10			10	3	2	5																		
18	Marco Bezzecchi #72		7	7	DNF	0	7																		
19	Darryn Binder #40		6	6	0	6	0																		
20	Alex Márquez #73		4	4	DNF	3	1																		
21	Andrea Dovizioso #4		2	2	2	DNF	0																		
22	Remy Gardner #87		1	1	1	0	0																		
23	Raul Fernandez #25		0	0	0	0	0																		
24	Fabio Di Giannantonio #47		0	0	0	0	DNF																		

1^{er} 25 pts

2^e 20 pts

3^e 16 pts

4^e 13 pts

5^e 11 pts

6^e 10 pts

7^e 9 pts

8^e 8 pts

9^e 7 pts

10^e 6 pts

11^e 5 pts

12^e 4 pts

13^e 3 pts

14^e 2 pts

15^e 1 pt

DNF: Did Not Finish
DNS: Did Not Start



LES CHIFFRES CLÉS

15 000



Kilomètres parcourus par un pilote sur une saison (course + essais)



22

Pneus slick maximum autorisés

par pilote sur un week-end de course (Essais libres, qualifications, warm-up et course)



PRESSION MINIMALE POUR UN PNEU

Slick avant **1,9 BAR** Slick arrière **1,7 BAR**



TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT

Slick avant **100°C** Slick arrière **120°C**

ÉQUIPE MICHELIN MotoGP™



2 DÉVELOPPEURS



7 TECHNICIENS



11 MONTEURS



1 MANAGER STAFF

1 COORDINATEUR ET RESPONSABLE MOTOE



2 ATTACHÉS DE PRESSE



3 MARKETING / COMMUNICATION



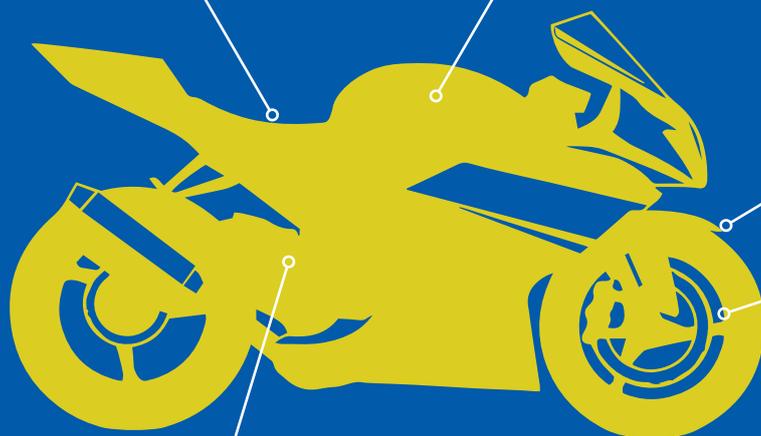
POIDS :

157 KG



CAPACITÉ MAXI DU RÉSERVOIR D'ESSENCE :

22 LITRES



CYLINDRÉE :

1000 cm³

4
temps

240
chevaux

PNEUS



MICHELIN
POWER SLICK



OU MICHELIN
POWER RAIN

17"

DIAMÈTRE DE LA JANTE :

17 POUCES

DIMENSIONS :

AVANT : **12 / 60 - 17**

Largeur (cm) Hauteur (cm) Diamètre

ARRIÈRE : **20 / 69 - 17**



CALENDRIER 2022

- 06/03**  **QATAR**
Losail International Circuit
- 20/03**  **INDONESIE**
Pertamina Mandalika Circuit
- 03/04**  **ARGENTINE**
Termas de Río Hondo
- 10/04**  **USA**
Circuit Of The Americas
- 24/04**  **PORTUGAL**
Autódromo Internacional do Algarve
- 01/05**  **ESPAGNE** *motoE*
Circuito de Jerez / Angel Nieto
- 15/05**  **FRANCE** *motoE*
Le Mans
- 29/05**  **ITALIE** *motoE*
Autodromo Internazionale del Mugello
- 05/06**  **CATALOGNE**
Circuit de Barcelona/Catalunya
- 19/06**  **ALLEMAGNE**
Sachsenring
- 26/06**  **PAYS-BAS** *motoE*
TT Circuit Assen
- 10/07**  **FINLAND** *motoE*
KymiRing
- 07/08**  **GRANDE BRETAGNE**
Silverstone Circuit
- 21/08**  **AUTRICHE** *motoE*
Red Bull Ring / Spielberg
- 04/09**  **SAN MARINO** *motoE*
Misano World Circuit Marco Simoncelli
- 18/09**  **ARAGÓN**
MotorLand Aragón
- 25/09**  **JAPON**
Twin Ring Motegi
- 02/10**  **THAÏLANDE**
Chang International Circuit
- 16/10**  **AUSTRALIE**
Phillip Island
- 23/10**  **MALAISIE**
Sepang International Circuit
- 06/11**  **VALENCE**
Circuit Ricardo Torm





GAMME MICHELIN MotoGP™ **SAISON 2022**

MICHELIN POWER SLICK

AVANT
12/60 - 17



SOFT

MEDIUM

HARD

ARRIÈRE
20/69 - 17



MICHELIN POWER RAIN

AVANT
12/60 - 17



SOFT

MEDIUM

ARRIÈRE
20/69 - 17



GAMME PNEUMATIQUE MotoGP™

MICHELIN POWER SLICK

SOFT MEDIUM HARD



MICHELIN POWER RAIN

SOFT MEDIUM



COMPÉTITION CLIENT

MICHELIN POWER PERFORMANCE

SLICK CUP 24



GAMMES COMMERCIALES

MICHELIN POWER 5



MICHELIN ROAD 6



MICHELIN CITY EXTRA



Vous aussi, quel que soit votre véhicule, faites confiance à Michelin pour vous faire plaisir et rouler en toute sécurité.

PROFITEZ DE NOS DERNIÈRES GAMMES DE PNEUS


**MICHELIN
PILOT SPORT 5**




**MICHELIN
POWER CUP**



MICHELIN



**MICHELIN,
PLUS DE 460 VICTOIRES
EN CATÉGORIE PHARE
(MOTOGP™/500CC)
DEPUIS 1973**



Félicitations à Fabio Quartararo (Monster Energy Yamaha MotoGP Team/Michelin), Champion du monde MotoGP™ 2021 !
Une saison haletante et performance accrue, avec 29 records battus sur pneumatiques Michelin, plus 8 vainqueurs différents et 15 pilotes différents sur le podium !
Michelin et MotoGP™... confiance renouvelée jusqu'en 2026 !



LAGRANCK