

RACECARD

2018 MICHELIN



RALLYE MONTE-CARLO

MONACO, GAP

25»28
JANVIER

86^e ÉDITION

1^{ère} MANCHE
DU CHAMPIONNAT DU MONDE
DES RALLYES FIA 2018

68
ENGAGÉS

1642,40 KM

dont 388,59 chronométrés (17 ES).

PROGRAMME

MERCREDI 24 JANVIER

16h00		Shakedown	3,35 km
-------	--	-----------	---------

JEUDI 25 JANVIER

17h50		Départ du rallye – Monaco, Place du Casino	
		Changement de pneus Digne-les-Bains	15 min
21h43	ES1	Thoard-Sisteron	36,69 km
22h51	ES2	Bayons-Breiziers	25,49 km
23h56		Assistance Gap	45 min

VENDREDI 26 JANVIER

8h00		Assistance/changement de pneus Gap	15 min
8h51	ES3	Vitrolles-Oze	26,72 km
10h04	ES4	Roussieux-Eygalayes	30,54 km
11h37	ES5	Vaumeilh-Claret	15,18 km
12h52		Assistance/changement de pneus Gap	30 min
13h58	ES6	Vitrolles-Oze	26,72 km
15h11	ES7	Roussieux-Eygalayes	30,54 km
16h44	ES8	Vaumeilh-Claret	15,18 km
17h49		Assistance Gap	45 min

SAMEDI 27 JANVIER

6h57		Assistance/Changement de pneus Gap	15 min
8h08	ES9	Agnières en Dévoluy-Corps	29,16 km
9h16	ES10	St Léger-les-Mélèzes-La Bâtie Neuve	16,87 km
10h31		Assistance/Changement de pneus Gap	30 min
11h57	ES11	Agnières en Dévoluy-Corps	29,16 km
13h08	ES12	St Léger-les-Mélèzes-La Bâtie Neuve	16,87 km
14h23		Assistance/Changement de pneus Gap	30 min
16h09	ES13	Bayons-Bréziers	25,49 km
17h29		Assistance Gap	45 min
22h17		Arrivée à Monaco	

DIMANCHE 28 JANVIER

6h49		Assistance/Changement de pneus Monaco	15 min
8h32	ES14	La Bollène-Vésubie-Peira Cava	18,41 km
9h08	ES15	La Cabanette-Col de Braus	13,58 km
10h55	ES16	La Bollène-Vésubie-Peira Cava	18,41 km
12h18	ES17	La Cabanette-Col de Braus	13,58 km
13h58		Arrivée à Monaco	
15h00		Podium, Place du Palais Princier, Monaco	

HEURE (GMT +1) - SOURCE : WRC.COM - INFORMATION SUBJECT TO CHANGE





JACQUES MORELLI,
Manager du programme WRC,
Michelin Motorsport

« Le Rallye Monte-Carlo est sans doute le plus difficile de la saison WRC pour les équipages et les manufacturiers de pneumatiques car on peut rencontrer toutes les conditions (asphalte sec, mouillé, givré, verglacé, enneigé...) d'une spéciale à l'autre et parfois dans la même spéciale ! Les choix de pneus sont souvent le fruit de longues discussions entre les techniciens Michelin, les ingénieurs des teams, les équipages et

leurs ouvriers, les ingénieurs-météo etc. Les pilotes WRC et WRC2 disposent de quatre produits différents : deux pneus asphalte (soft et super-soft) et deux pneus neige (cloutés et non-cloutés). Pour cette édition, nous proposons une évolution de gomme sur les pneus asphalte soft et super-soft pour les WRC. »

LES PNEUS MICHELIN AU RALLYE MONTE-CARLO

<p>ASPHALTE : MICHELIN PILOT SPORT</p>  <p>S6 (SOFT) SS6 (SUPER-SOFT)</p>	<p>NEIGE/GLACE : MICHELIN PILOT ALPIN</p>  <p>A4 NON-CLOUTÉ A4 CLOUTÉ</p>
<p>✓ QUOTA DE 80 PNEUS À CHOISIR PARMIS 24 SS6, 20 S6, 24 A41 CLTS ET 12 A41 NON CLOUTÉS. 39 PNEUS MAXI UTILISABLES</p>	

MICHELIN ET LE RALLYE MONTE-CARLO

Il y a 20 ans, en 1998, victoire de Sainz/Moya sur Toyota Corolla WRC/Michelin

Il y a 40 ans, en 1978, triplé surprise Michelin avec la Porsche « privée » de Jean-Pierre Nicolas et les deux Renault 5 Alpine officielles de Ragnotti et Fréquelin

Michelin a remporté 26 FOIS le Rallye Monte-Carlo en WRC
Les pneus Michelin ont remporté 476 des 802 spéciales du Rallye Monte-Carlo en WRC

Michelin a remporté le Rallye Monte-Carlo avec 13 constructeurs différents



LE PARCOURS 2018

- Parcours renouvelé à 50% par rapport à 2017
- Deux spéciales nocturnes pour démarrer l'épreuve
- Retour du Monte-Carlo à Digne-les-Bains pour un Tyre Fitting Zone jeudi soir
- Thoard-Sisteron est utilisée pour la toute 1^{ère} fois dans ce sens
- Roussieux-Eygalayes et Vaumeilh-Claret sont en grande partie nouvelles
- Agnières-en-Dévoluy est modifiée par rapport à 2017
- St-Léger-les-Mélèzes et Bayons-Bréziers sont identiques à 2017
- 4 spéciales à enchaîner sans assistance dimanche avec 2 passages au mythique Col du Turini

LE RALLYE

- En 1911, la 1^{ère} édition avait été remportée par Henri Rougier sur Turcat-Mery 25 HP
- En 1973, le Rallye Monte-Carlo fut la toute première épreuve du nouveau Championnat du monde des Rallyes
- Sébastien Loeb est recordman du nombre de victoires au Rallye Monte-Carlo (7)
- Gap accueille le Rallye Monte-Carlo pour la 5^e année consécutive
- Le Rallye Monte-Carlo est organisé par le prestigieux Automobile Club de Monaco
- Dimanche soir, les lauréats du Rallye Monte-Carlo sont traditionnellement invités au Dîner de Gala au Sporting Monte-Carlo
- C'est la 1^{ère} fois depuis 1993 que le Rallye Monte-Carlo se termine aussi tard en janvier

AUTOUR DU RALLYE

- Le parcours 2018 visite 5 départements (Hautes-Alpes, Drôme, Isère, Alpes de Haute-Provence, Alpes-Maritimes)
- Plusieurs régions très touristiques jalonnent le parcours : le Massif des Ecrins, le Mercantour, la Vallée de la Durance, Sisteron...
- Samedi, les spéciales passent près (dans) des stations de skis du Dévoluy et du Champsaur
- Gap se trouve sur la Route Napoléon, empruntée par Napoléon 1^{er} à son retour de l'île d'Elbe, qui relie Golfe Juan à Grenoble
- A l'arrivée de l'ES10/12, les concurrents sont invités à s'arrêter pour une distribution de produits locaux (tourtons, jus de pomme...)

LES NEWS DU WRC

- Le Championnat du monde des Rallyes FIA 2018 a été officiellement lancé lors du salon Autosport International de Birmingham
- Cinq constructeurs (Citroën, Hyundai, Toyota, Skoda et Ford) figurent sur la liste officielle des engagés en 2018



ENGAGÉS

M-SPORT FORD WORLD RALLY TEAM WRC

1 **OGIER Sébastien / INGRASSIA Julien** FRA / FRA 
FORD FIESTA WRC



M-SPORT FORD WORLD RALLY TEAM WRC

2 **EVANS Elfyn / BARRITT Daniel** GBR / GBR 
FORD FIESTA WRC



M-SPORT FORD WORLD RALLY TEAM WRC

3 **BOUFFIER Bryan / DEGOUT Jérôme** FRA / FRA 
FORD FIESTA WRC




HYUNDAI SHELL MOBIS WRT WRC

4 **MIKKELSEN Andreas / JAEGER Anders** NOR / NOR 
HYUNDAI i20 COUPE WRC



HYUNDAI SHELL MOBIS WRT WRC

5 **NEUVILLE Thierry / GILSOUL Nicolas** BEL / BEL 
HYUNDAI i20 COUPE WRC

HYUNDAI SHELL MOBIS WRT WRC

6 **SORDO Dani / DEL BARRIO Carlos** ESP / ESP 
HYUNDAI i20 COUPE WRC

TOYOTA GAZOO RACING WRT WRC

7 **LATVALA Jari-Matti / ANTTILA Miikka** FIN / FIN 
TOYOTA YARIS WRC

TOYOTA GAZOO RACING WRT WRC

8 **TANAK Ott / JARVEOJA Martin** EST / EST 
TOYOTA YARIS WRC

TOYOTA GAZOO RACING WRT WRC

9 **LAPPI Esapekka / FERM Janne** FIN / FIN 
TOYOTA YARIS WRC

CITROEN TOTAL ABU DHABI WRT WRC

10 **MEEKE Kris / NAGLE Paul** GBR / IRL 
CITROEN C3 WRC

CITROEN TOTAL ABU DHABI WRT WRC

11 **BREEN Craig / MARTIN Scott** IRL / GBR 
CITROEN C3 WRC

ÉDITION 2017

VAINQUEURS :
Sébastien Ogier/Julien Ingrassia
(Ford Fiesta RS WRC/Michelin)



VAINQUEURS DE SPÉCIALES :
Neuville 6 – Ogier & Evans 3 – Tanak,
Sordo, Lefebvre 1

LEADERS :
ES2 à 12 Neuville – ES13 à 17 Ogier

- ✓ Des choix de pneus rendus difficiles par des conditions météo très hivernales
- ✓ Toute la gamme des pneus Michelin WRC utilisée
- ✓ Rallye endeuillé par le décès d'un spectateur
- ✓ 5^e victoire de Sébastien Ogier au Monte-Carlo
- ✓ Leader confortable, Thierry Neuville commet une petite faute dans l'ES13

 **VOIR LA LISTE COMPLÈTE DES ENGAGÉS**



CLASSEMENT PILOTES

RALLYE		Monte-Carlo 25/01 > 28/01	Suede 15/02 > 18/02	Mexique 8/03 > 11/03	France 5/04 > 8/04	Argentine 26/04 > 29/04	Portugal 17/05 > 20/05	Italie 7/06 > 10/06	Finlande 26/07 > 29/07	Allemagne 16/08 > 19/08	Turquie 13/09 > 16/09	Grande-Bretagne 4/10 > 7/10	Espagne 25/10 > 28/10	Australie 15/11 > 18/11	TOTAL des POINTS
1	SÉBASTIEN OGIER														
2	THIERRY NEUVILLE														
3	OTT TÄNAK														
4	JARI-MATTI LATVALA														
5	DANI SORDO														
6	ELFYN EVANS														
7	CRAIG BREEN														
8	HAYDEN PADDON														
9	ESAPEKKA LAPPI														
10	ANDREAS MIKKELSEN														
11	KRIS MEEKE														
12	BRYAN BOUFFIER														



LE REGLEMENT WRC 2018

ORDRE DES DÉPARTS :

Jour 1, ordre du
Championnat 2018
Jours suivants dans l'ordre
inverse du classement
du rallye

3 VOITURES NOMINÉES

par constructeur les 2
meilleures marquent des
points au championnat
Constructeurs.

BARÈME POINTS

1^{er}: 25 pts • 2^e: 18 pts • 3^e: 15 pts
4^e: 12 pts • 5^e: 10 pts • 6^e: 8 pts •
7^e: 6 pts • 8^e: 4 pts • 9^e: 2 pts
10^e: 1 pt.

BARÈME POINTS

POWER STAGE

1^{er}: 5 pts • 2^e: 4 pts • 3^e: 3 pts
4^e: 2 pts • 5^e: 1 pt.



GAMME MICHELIN FIA WRC SAISON 2018

ASPHALTE : MICHELIN PILOT SPORT



H5 (HARD)

Dimensions : 20/65-18
Conditions sèches



S6 (SOFT)

Dimensions : 20/65-18
Conditions humides, froides



SS6 (SUPER-SOFT)

Dimensions : 20/65-18
Conditions humides, froides,
givre et verglas.



FW3 (FULL WET)

Dimensions : 18/65-18
Intempéries, sols détremés,
fortes pluies.

ASPHALTE VERGLACÉ : MICHELIN PILOT ALPIN A4



NON-CLOUTÉ



CLOUTÉ

Dimensions : 18/65-18
Verglas et neige

TERRE : MICHELIN LTX FORCE



H4 (HARD)

Dimensions : 17/65-15
Terre dure, cassante,
empierreée.



S5 (SOFT)

Dimensions : 17/65-15
Terre meuble, peu abrasive,
boue.

NEIGE/GLACE : MICHELIN X-ICE NORTH



X-ICE NORTH 3

Dimensions : 15/65-15
Verglas et neige

LE REGLEMENT PNEUMATIQUE DU WRC

- ✓ Trois fabricants de pneumatiques sont retenus par la FIA en 2018 : Michelin, DMack, Pirelli
- ✓ Chaque Constructeur doit indiquer à la FIA le fabricant de pneus choisi
- ✓ Seuls les pneumatiques "moulés" sont autorisés
- ✓ Chaque pneu doit être identifié par un code-barres et un système RFID
- ✓ Le retailage et les modifications du dessin de la bande roulement sont interdits
- ✓ Seuls les pneumatiques marqués sont autorisés en spéciale
- ✓ Tout système de mise en chauffe des pneumatiques est interdit
- ✓ Les voitures peuvent embarquer au maximum 2 roues de secours
- ✓ L'espace entre la roue et la partie intérieure du pneumatique doit être rempli exclusivement d'air
- ✓ 1 seul type de pneu asphalté « sec » (construction/sculpture) autorisé pour la saison, 2 centrages de gomme (un 3^e autorisé pour le Monte-Carlo)
- ✓ 1 type de pneu pluie asphalté autorisé
- ✓ 1 seul type de pneu terre (construction/sculpture) autorisé pour la saison, 3 centrages de gomme mais 2 désignés avant chaque épreuve (à partir du Rallye de Finlande)
- ✓ 1 seul type de pneu neige/glace et 1 centrage de gomme, pouvant être monté sur des jantes 7x15"
- ✓ 1 seul « joker » est autorisé par saison pour les fabricants
- ✓ Quotas de pneus sur chaque épreuve : Pilotes Prioritaires 1 : 4 pneus x nbre de changements. 4 pneus pour Shakedown hors quota