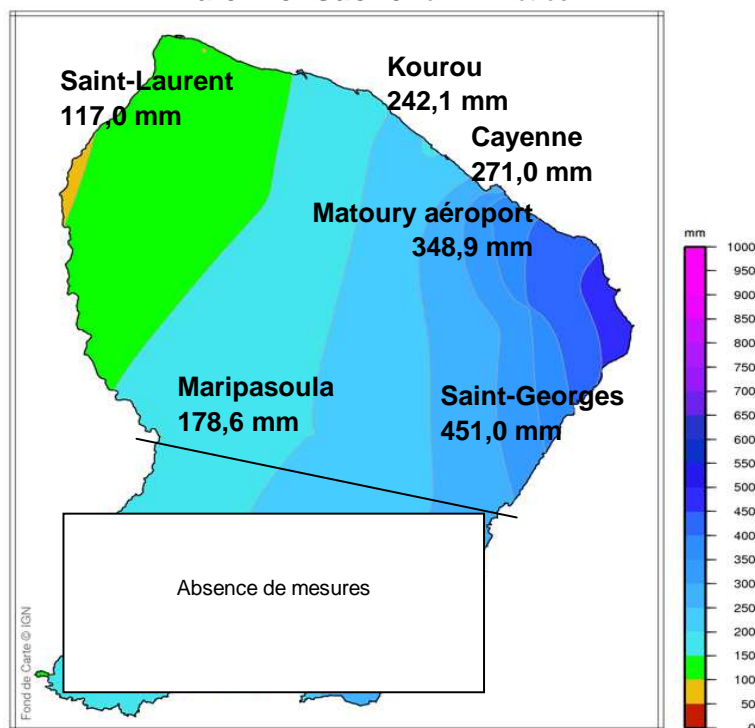


Fevrier 2018

UN PEU DE FRAICHEUR

La ZCIT est le plus souvent positionnée sur l'équateur mais sa marge Nord déborde fréquemment sur l'Est de la Guyane qu'elle arrose copieusement. Le reste du territoire se trouve sous l'influence d'un alizé de Nord-Est bien établi, moins humide et instable, donc moins pluvieux, qui alterne nuages, averses et éclaircies. A l'échelle du département, la pluviométrie est proche des normales avec un léger déficit de 2%. Les températures, pour la 1ère fois depuis de nombreux mois sont plus fraîches que la normale avec un écart moyen de -0,3°C. Quant à l'ensoleillement, il est aussi variable selon les régions avec toujours la présence de brumes de sable saharien.

Pluie mensuelle en millimètres



Pluviométrie

- 2 %

par rapport à la normale 1981/2010
(calculs avec 13 postes)

Températures

- 0,3°C

par rapport à la normale 1981/2010
(calculs avec 5 postes)

Ensoleillement

+2 %

à Matoury-aéroport
par rapport à la moyenne 1996/2014

Vent

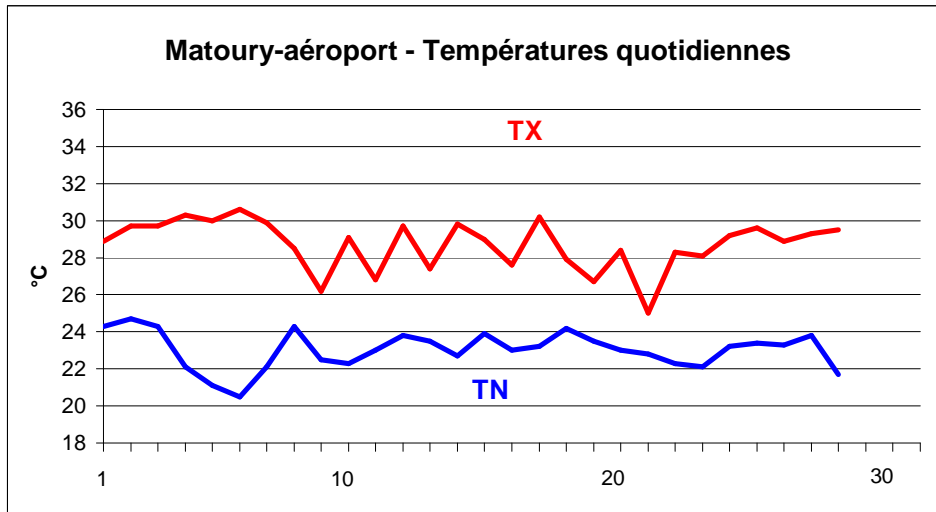
Rafale la plus forte
64 km/h à Cayenne Suzini

Faits marquants

Aucun évènement météorologique significatif ne s'est produit au cours de ce mois de février 2018.

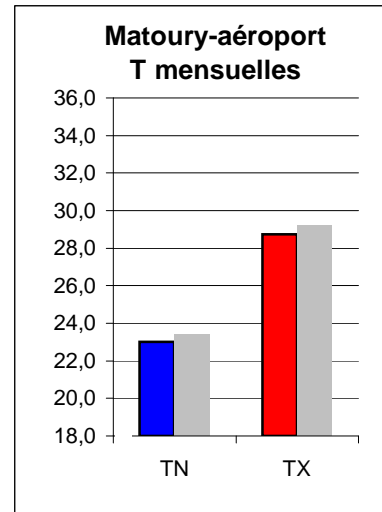
Températures

Légèrement plus frais que la normale



TN : températures minimales

TX : températures maximales



En gris normales 1981/2010

FEVRIER 2018 :

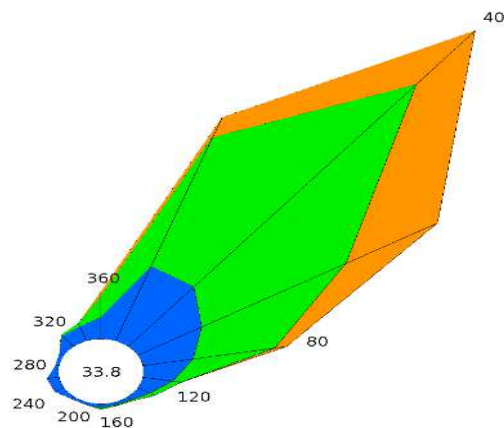
Les températures moyennes (26,0°C), minimales (22,7°C) et maximales (29,5°C) quotidiennes départementales sont inférieures aux normales 1981-2010. L'alizé de Nord-Est soutenu, l'humidité et les éclaircies nocturnes renforcent la sensation de fraîcheur. On observe ainsi des écarts par rapport aux normales de -0,3°C pour les températures minimales et de -0,2°C pour les températures maximales mensuelles.

Extrêmes du mois :

- **minimum 19,1°C**
le 6 à Saint-Laurent
- **maximum 33,3°C**
le 27 à Maripasoula.

Vent

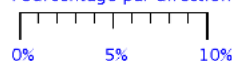
Poste	Vitesse maximale du vent			
	m/s	km/h	direction	le
Cayenne-Suzini	17,9	64	70	1
Matoury-aéroport	15,2	55	60	1
Ile Royale	12,7	46	10	19
Kourou CSG	13,8	50	50	19
Kourou plage	16,0	58	40	1
Kourou Pariacabo	14,6	53	40	18
Maripasoula	12,6	45	30	1
Saint-Georges	12,5	45	100	20
Saint-Laurent	11,9	43	10	18



Groupes de vitesses (km/h)



Pourcentage par direction



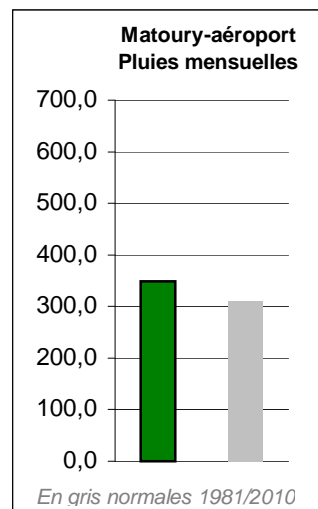
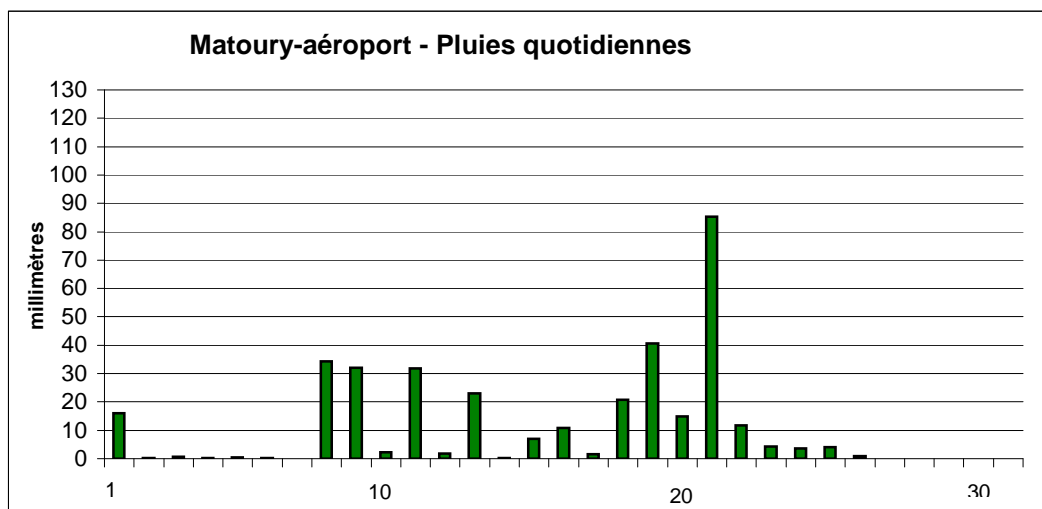
Matoury-aéroport
Rose des vents
mensuelle

Les données de l'Ile Royale, Kourou plage, Pariacabo, Kourou CSG et Sinnamary CSG proviennent du **Centre Spatial Guyanais**



Précipitations

Des écarts régionaux importants



Poste	Pluie du mois millimètres	Ecart %	Maximum en un jour	
			mm	le
Awala-Yalimapo	154,3	-24 %	43,5	21
Camopi	258,5	-10 %	28,0	15
Cayenne-ville	271,0	9 %	116,0	21
Saint-Elie	127,9	-10 %	23,5	22
Iracoubo	173,8	-18 %	80,0	21
Kourou CSG	242,1	10 %	80,3	21
Matoury-aéroport	348,9	13 %	85,4	21
Maripasoula	178,6	-17 %	36,6	15
Régina	446,6	23 %	65,3	15
Grand-Santi	mq	mq	mq	mq
Saint-Georges	451,0	24 %	73,7	15
Saint-Laurent	117,0	-35 %	25,2	17
Saül	199,7	-15 %	23,7	22

écarts par rapport
aux normales 1981/2010

FEVRIER 2018 :

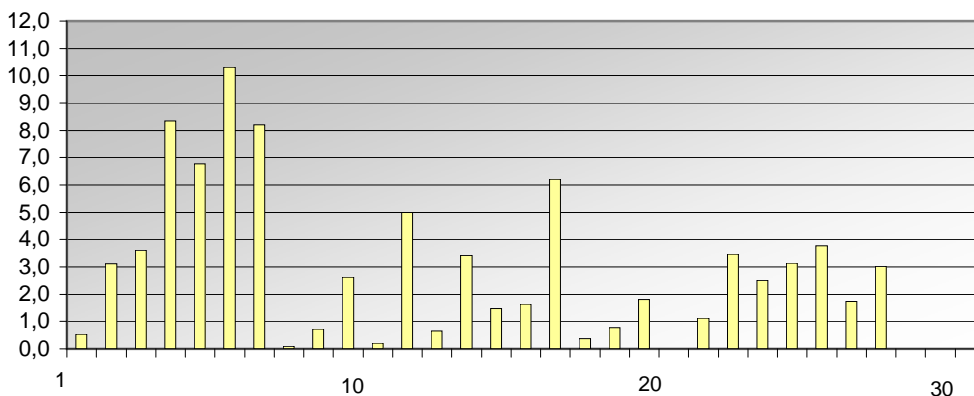
On observe un dégradé pluviométrique progressif entre les régions du Maroni moins pluvieuses, aux frontières de l'Oyapock et du relief de Régina nettements plus arrosés. Les écarts sont significatifs entre les régions environnantes de Saint-Laurent qui accusent un déficit de plus de 30% et celles proches de Saint-Georges où l'on relève un excédent de 25%. Globalement et à l'échelle de la Guyane, ce mois de février reste très légèrement déficitaire de 2%.

Ensoleillement

Graphique de Matoury-aéroport : Ensoleillement quotidien en heures

Durée mensuelle :
84,7 heures

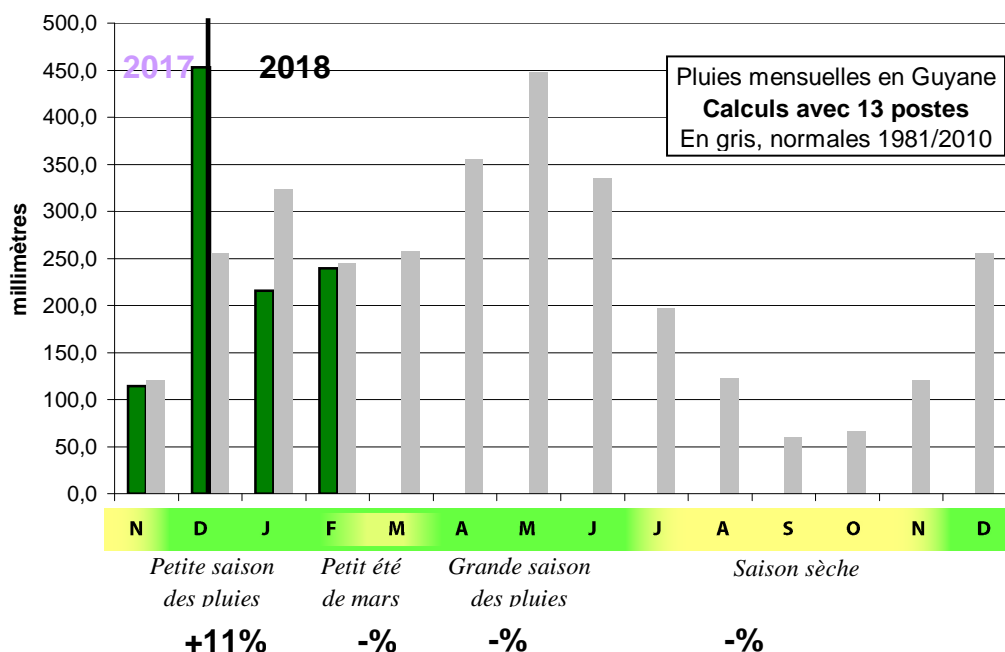
Ecart par rapport
à la moyenne
1996-2014 :
+ 2 %



Les données de l'île Royale, Kourou plage, Pariacabo, Kourou CSG et Sinnamary CSG proviennent du **Centre Spatial Guyanais**



Pluies de l'année 2018 en Guyane

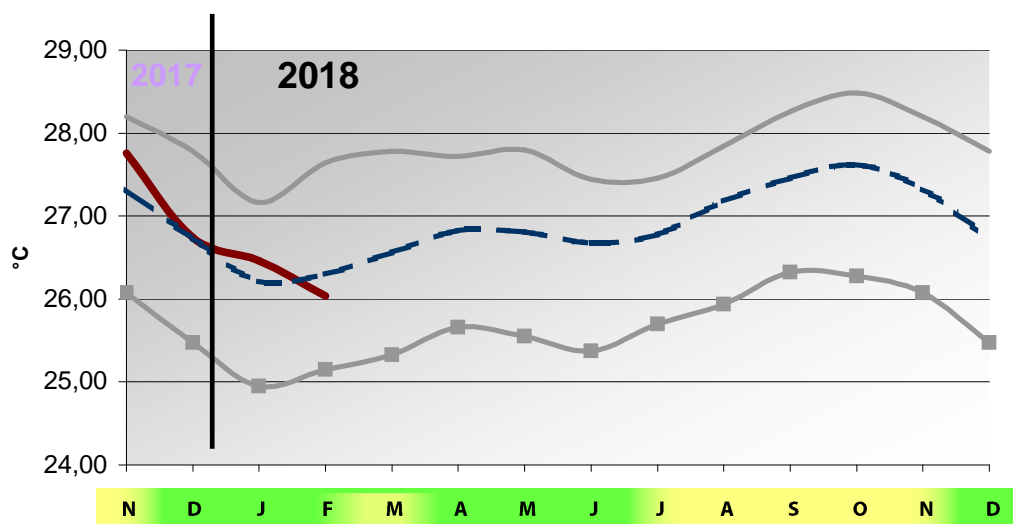


FEV 2018
- 2 %

Dernier trimestre
(dec jan fev)
+ 11 %

Année en cours
depuis janvier
- 20 %

Températures de l'année 2017 en Guyane



FEV 2018
- 0,3°C

Températures moyennes
TM mensuelles en Guyane
Calculs avec 5 postes

- en pointillés
TM normales 1981/2010
- en gris
TM extrêmes depuis 1955

La prévision saisonnière pour le trimestre à venir est disponible à l'adresse :
<http://www.meteofrance.com/accueil/previsions-saisonnières>