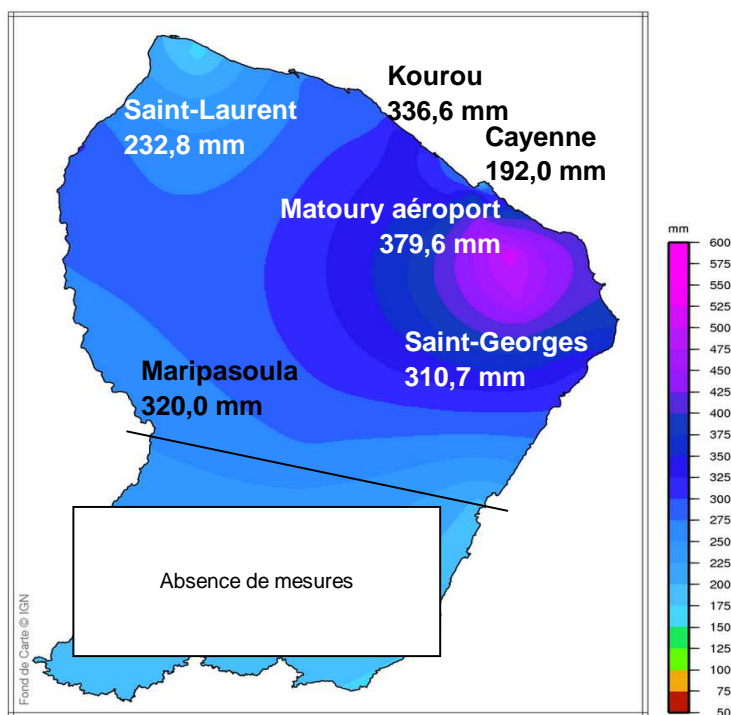


JUIN 2017

Chaud et moins pluvieux

La zone intertropicale de convergence située au Nord de la Guyane se réactive régulièrement au passage d'ondes tropicales. Après une première décade encore arrosée, la deuxième devient moins humide avant une troisième décade sèche sur la Guyane sauf le quart Nord-Est. Pour la première fois depuis novembre 2016, la pluviométrie du mois passe en dessous des normales. L'ensoleillement est aussi en dessous des normales notamment à cause d'un début de mois pluvieux. Depuis plusieurs mois, les températures moyennes sont toujours au dessus des normales de 1981/2010 et juin confirme la tendance.

Pluie mensuelle en millimètres



Pluviométrie

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

Températures

+0,7°C
par rapport à la
normale 1981/2010
(calculs avec 5 postes)

Ensoleillement

-9%
à Matoury-aéroport
par rapport à la
moyenne 1996/2014

Vent

Rafale la plus forte
66km/h à Saint Laurent

Faits marquants

A Saint Laurent, la rafale de vent de 66km/h relevée le 22 juin est la rafale la plus forte pour un mois de juin depuis 1987.

Le 12 juin à Saint Laurent, il a été relevé une température de 34,2°C ce qui place cette journée au 2^e rang des journées les plus chaudes pour un mois de juin depuis 1949.

Le 9 juin, il est tombé :

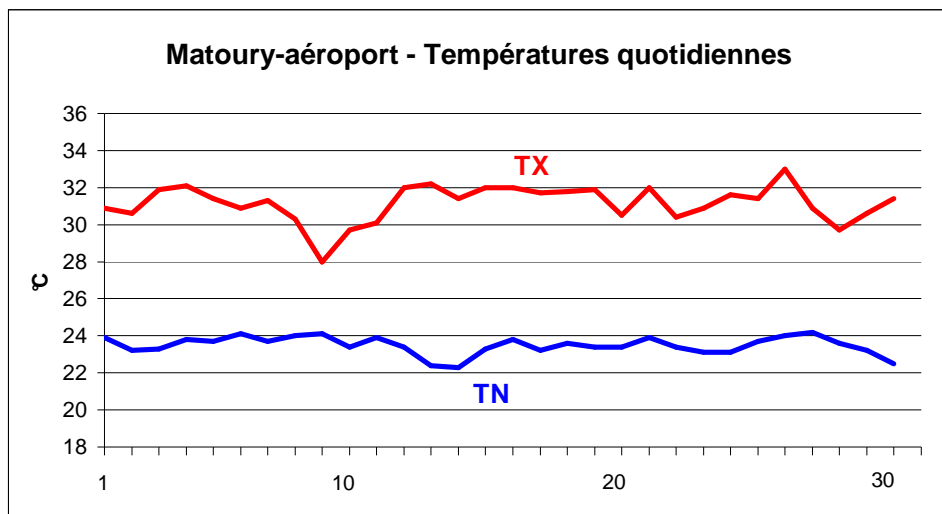
A Apatou, 90,0mm, 2^e rang des journées les plus pluvieuses pour un mois de juin depuis 1977.

A Kourou CSG, 111,3mm, 3^e rang des journées les plus pluvieuses pour un mois de juin depuis 1965.

A Kourou plage, 86,6mm, 4^e rang des journées les plus pluvieuses pour un mois de juin depuis 1995.

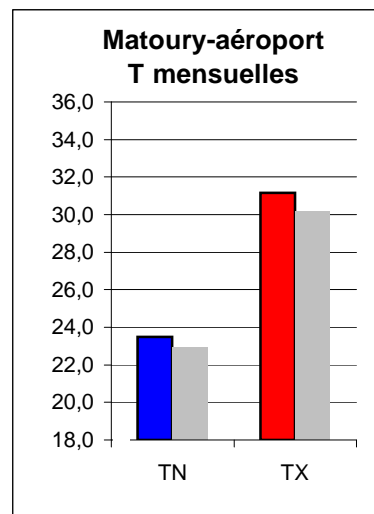
Températures

Un mois chaud



TN : températures minimales

TX : températures maximales



En gris normales 1981/2010

JUIN 2017 :

Les températures moyennes quotidiennes départementales (27,3°C) sont supérieures de 0,7°C aux normales de 1981-2010 tout comme les températures minimales et maximales. Il ne manque que 0,1°C pour atteindre le record maximal de températures moyennes pour un mois de juin de 2010.

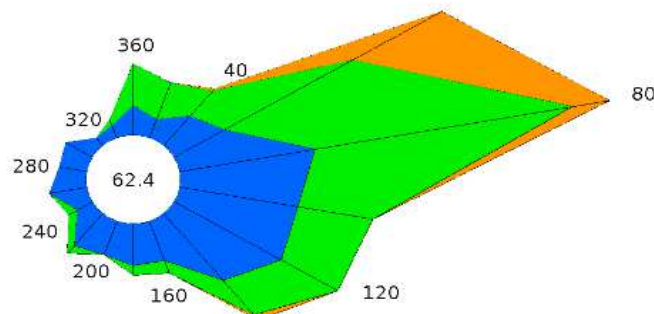
Extrêmes du mois :

- **minimum 21,8°C**
le 30 à Saint-Laurent.
- **maximum 34,2°C**
le 12 à Saint Laurent,

Vent

Poste	Vitesse maximale du vent			
	m/s	km/h	direction	le
Cayenne-Suzini	12,6	45	60	30
Matoury-aéroport	12,8	46	210	30
Ile Royale	13,3	48	120	6
Kourou CSG	13,3	48	90	6
Kourou plage	16,0	58	100	19
Kourou Pariacabo	12,0	43	130	27
Maripasoula	mq	mq	mq	mq
Saint-Georges	11,9	43	110	30
Saint-Laurent	18,2	66	120	22

Groupes de vitesses (km/h)



Pourcentage par direction



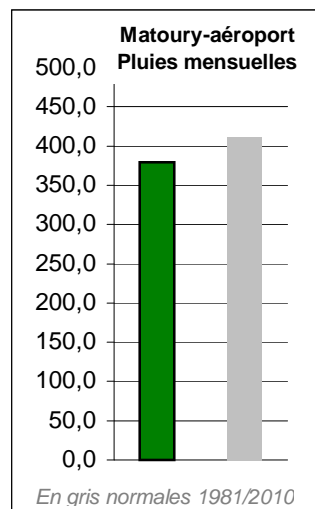
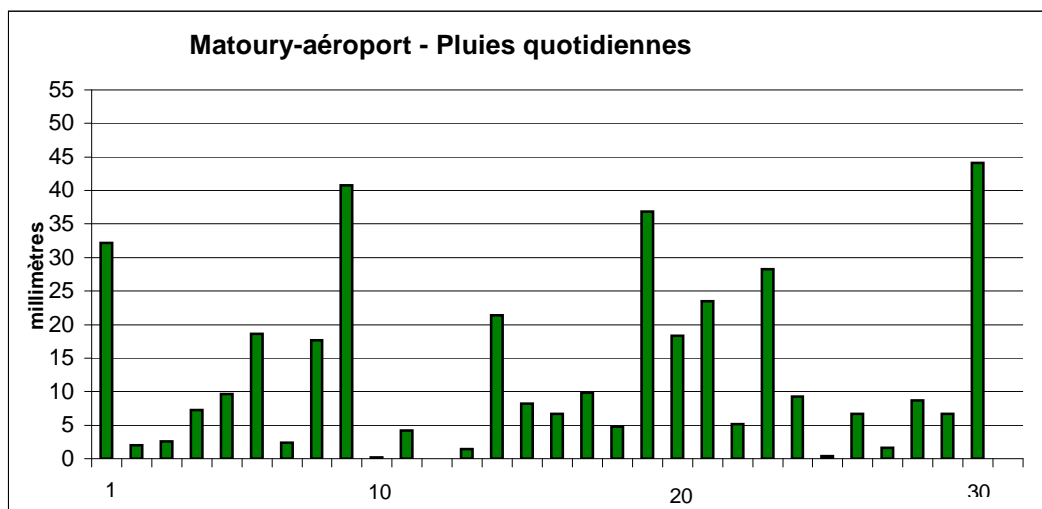
Matoury-aéroport
Rose des vents mensuelle

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



Précipitations

Inférieures aux normales



Poste	Pluie du mois millimètres	Ecart %	Maximum en un jour mm	le
Awala-Yalimapo	190,1	-27 %	44,9	6
Camopi	185,5	-34 %	31,0	8
Cayenne-ville	192,0	-47 %	30,0	9
Saint-Elie	265,0	-10 %	mq	mq
Iracoubo	280,0	-25 %	mq	mq
Kourou CSG	336,6	-11 %	111,3	9
Matoury-aéroport	379,6	-8 %	44,1	30
Maripasoula	320,0	8 %	mq	mq
Régina	482,2	16 %	60,0	8
Grand-Santi	330,0	10 %	mq	mq
Saint-Georges	310,7	-16 %	48,3	6
Saint-Laurent	232,8	-28 %	25,8	6
Saül	287,1	2 %	38,7	15

écarts par rapport
aux normales 1981/2010

JUIN 2017 :

Le département a connu un épisode perturbé la première décade à cause de l'activation de la ZCIT par des ondes tropicales. Une période plus sèche concerne ensuite la Guyane à partir de la deuxième décade. La région Nord-Est est cependant plus humide durant la troisième. Les orages sont fréquents la dernière décade. Les pluies sont inférieures (8 à 47%) aux normales sur une majorité de la Guyane alors que dans la région de Régina ainsi que sur le haut Maroni les pluies sont supérieures (2 à 16%).

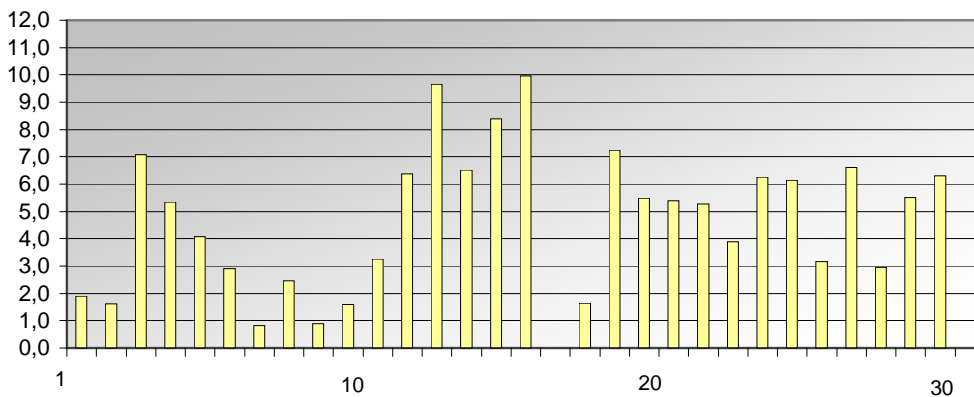
On note un dégradé Nord-Ouest, Nord-Est bien marqué. Alors qu'au Nord-Est, les valeurs relevées s'échelonnent de 300 à 490mm, au Nord-Ouest elles varient de 190 à 280mm.

Ensoleillement

Graphique de Matoury-aéroport : Ensoleillement quotidien en heures

Durée mensuelle :
138,7 heures

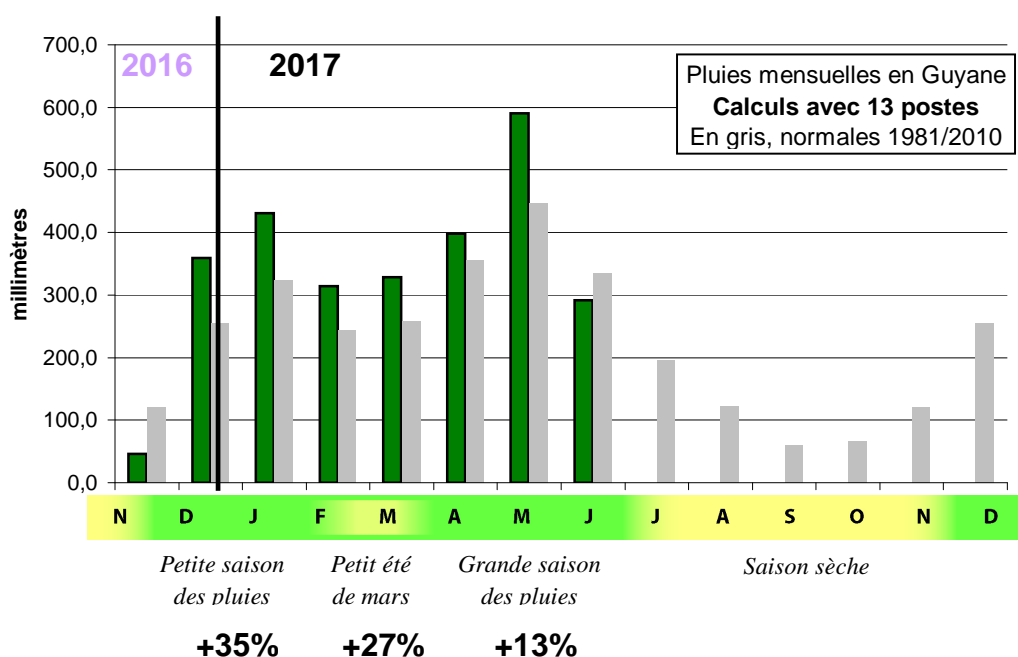
Ecart par rapport
à la moyenne
1996-2014 :
-9 %



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



Pluies de l'année 2017 en Guyane

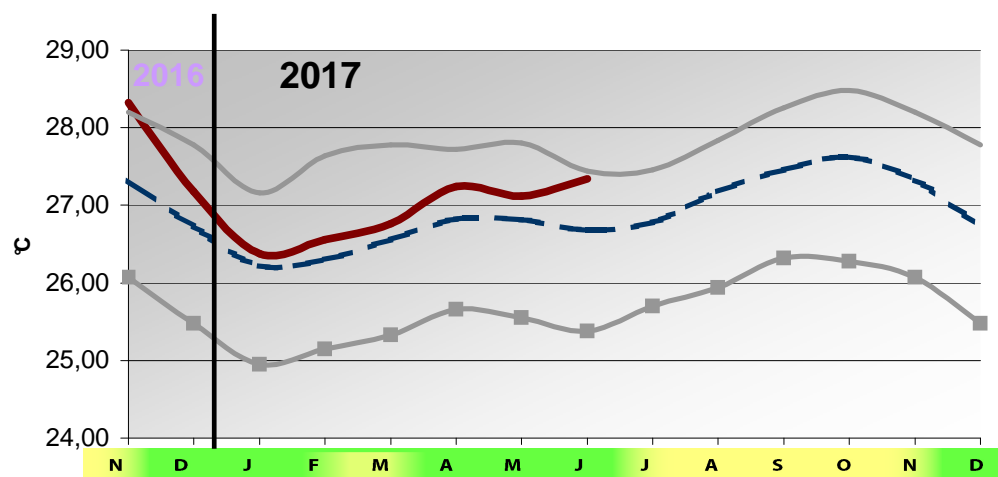


JUIN 2017
-13%

Dernier trimestre
(avr mai juin)
+13%

Année en cours
depuis janvier
+20%

Températures de l'année 2017 en Guyane



JUIN 2017
+0,7°C

Températures moyennes
TM mensuelles en Guyane
Calculs avec 5 postes

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