551.506.1 (729.7/8)

SERVICE MÉTÉOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES - GUYANE

RÉSUMÉ MENSUEL DU TEMPS

AUX ANTILLES ET EN GUYANE FRANÇAISES

JANVIER

1965

LIBRARY
N.O.A.A
U.S. Dept. of Commerce

QC
987
.A7
R42
1965

13 MAI 1968

BIBLIOTHEQUE
OMM
WMO
LIBRARY

155-312

National Oceanic and Atmospheric Administration

Climate Database Modernization Program

ERRATA NOTICE

One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

This document has been imaged through the NOAA Climate Database Modernization Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

LASON
Imaging Subcontractor
12200 Kiln Court
Beltsville, MD 20704-1387
March 28, 2002

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES-GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS DE JANVIER 1965

PETITES ANTILLES -

Compte tenu de la saison, le temps a été généralement perturbé, ce qui a eu pour conséquence un excédent pluviométrique :

- Invasions d'air froid pendant les périodes du 1 au 8 et du 19 au 23 -

- Alizé rapide et instable, du 11 au 16 (vitesse du vent maximale le 15: 36 noeuds), puis du 25 au 30 mais avec des averses relativement peu importantes durant cette dernière période.

GUYANE -

Du 1 au 12, la ceinture anticyclonique subtropicale puissante et étendue, a rejeté au Sud du département la Zone Intertropicale de Convergence (ZIC): les précipitations ont été faibles.

Du 13 au 31, par suite de l'affaiblissement de la Zone anticyclonique subtropicale, la Guyane a été directement soumise aux ondulations de la ZIC, ce qui a entraîné un fort excédent de la pluviométrie.

HAUTEUR DES PRÉCIPITATIONS

DATES	FORT-de-FRANCE	LE LAMENTIN	MORNE DES CADETS	POINTE-à-PITRE	SAINT-CLAUDE	GUSTAVIA	ROCHAMBEAU	SAINT-LAURENT	SAINT-GEORGES	MARIPASOULA
1	.	2.2	0.8	.		0.2	.	.	.	2.4
2	5.4	6.9	14.0	0.1		.	.	.	.	.
3	9.6	9.8	19.0	4.4		2.4	.	.	.	.
4	.	3.1	0.6	12.2		0.4	20.0	3.5	4.4	.
5	23.5	51.5	19.6	2.0		63.0	1.7	9.7	1.2	7.3
6	20.0	31.8	2.0	8.4		5.1	20.5	0.4	26.6	1.8
7	2.2	7.2	14.6	28.0		.	13.7	1.1	4.3	22.5
8	.	9.9	.	4.0		.	4.3	10.7	3.2	3.5
9	.	.	.	.		.	11.3	4.8	18.3	5.3
10	.	.	.	0.1		.	16.2	10.6	13.4	1.5
11	3.2	4.6	1.8	.		.	9.6	7.3	7.1	1.3
12	18.5	5.6	26.6	1.8		.	7.2	5.8	19.3	12.7
13	10.6	8.6	17.5	3.2		.	10.4	22.7	80.4	14.0
14	7.8	8.8	15.7	11.6		2.6	8.3	48.5	74.9	18.1
15	3.4	3.7	29.4	2.0		.	.	3.5	8.6	2.0
16	3.7	3.4	8.4	.		.	43.0	11.7	34.5	1.6
17	0.5	.	3.0	0.1		8.7	16.5	9.5	43.8	5.8
18	.	.	0.5	0.2		4.9	2.0	1.4	3.2	0.5
19	11.6	10.9	16.5	7.7		.	42.4	.	1.0	0.5
20	5.2	8.7	19.0	3.1		.	33.1	.	69.7	12.6
21	2.5	4.3	6.7	2.4		.	5.8	10.6	22.2	3.7
22	1.4	1.5	6.0	6.4		0.4	13.7	16.3	10.2	5.7
23	3.9	6.0	15.0	2.1		.	13.8	68.3	55.0	17.5
24	0.5	2.8	2.4	0.7		.	34.0	15.4	27.6	13.6
25	4.9	4.5	9.0	3.2		0.6	32.0	11.0	26.8	7.2
26	2.8	4.7	1.7	0.7		2.8	11.5	43.4	21.5	0.4
27	3.7	4.1	9.0	0.3		.	60.9	.	25.2	0.9
28	5.2	1.1	2.2	.		.	105.9	1.5	53.8	6.9
29	0.3	.	4.6	.		.	31.4	19.3	41.0	32.2
30	1.0	2.0	0.6	.		.	2.3	.	0.2	0.5
31	.	.	.	.		.	1.4	3.1	4.3	2.2

Dates	Températures minimales						Températures maximales						Insolation					
	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent
1	20.5	22.6	18.8	19.6	21.1	21.9	25.7	26.6	27.0	25.3	29.2	30.2	2.0	0.8	9.6	5.1	7.8	8.7
2	20.9	21.8	19.0	22.1	20.9	21.3	26.3	27.1	27.3	25.6	29.8	30.0	8.0	6.5	7.8	10.2	9.5	9.2
3	20.8	21.2	17.4	22.4	20.4	20.0	24.2	25.8	27.3	25.4	30.1	30.2	1.4	2.2	4.9	7.0	8.8	7.9
4	21.6	20.9	17.6	21.7	19.4	21.0	27.1	28.2	27.6	26.1	29.9	30.4	6.3	7.0	5.2	1.2	9.1	6.6
5	21.7	19.8	19.7	20.3	21.9	21.7	28.2	28.8	28.0	24.8	29.4	30.4	5.5	5.3	5.4	0.0	4.4	4.1
6	20.1	20.6	20.2	20.0	21.0	21.5	27.2	28.1	25.7	23.7	29.8	29.8	7.2	4.3	3.8	1.2	5.4	8.9
7	20.8	18.8	18.5	22.6	22.1	22.1	27.0	26.8	26.3	25.0	28.1	30.2	6.5	5.2	6.1	10.3	2.2	5.0
8	20.9	17.8	18.8	20.8	23.2	23.0	27.4	27.6	24.5	23.1	29.0	28.4	5.8	5.1	1.6	6.8	7.5	3.2
9	20.0	18.4	15.9	20.6	22.3	22.0	26.3	26.4	26.4	24.7	29.4	28.2	6.4	8.1	9.5	9.8	5.0	2.5
10	19.6	17.8	15.2	22.0	21.8	22.0	26.9	26.9	27.0	25.0	27.7	26.3	8.7	9.5	6.4	8.0	0.0	1.2
11	21.5	18.8	15.5	21.8	21.7	22.9	27.4	27.8	28.0	26.8	27.8	27.0	9.7	9.1	7.6	9.9	3.2	1.0
12	22.2	22.8	18.0	22.2	22.5	22.9	27.3	28.1	27.8	25.0	29.6	28.7	9.1	9.1	8.6	6.8	7.1	0.6
13	21.9	21.6	20.2	23.4	23.2	22.2	26.5	27.8	27.6	26.0	29.0	29.6	9.0	8.1	6.4	6.3	5.3	4.3
14	21.8	22.9	21.2	23.8	22.6	22.2	27.0	27.4	28.1	26.3	29.0	25.8	7.2	8.0	6.2	5.1	6.4	0.4
15	22.3	22.8	21.4	23.4	23.0	21.6	25.9	28.1	28.4	27.3	29.0	28.3	3.2	6.3	6.4	9.9	6.2	4.6
16	21.8	22.6	21.4	23.1	24.2	22.7	26.6	27.9	28.4	27.1	28.9	29.1	5.5	6.6	9.4	8.1	1.6	8.5
17	20.8	21.5	22.3	23.0	22.9	22.3	27.2	28.1	27.9	27.6	27.9	28.8	9.8	9.6	9.7	9.1	0.8	3.8
18	21.9	21.6	18.6	22.9	23.3	23.5	26.7	27.7	28.3	26.4	29.3	29.3	8.3	7.6	8.6	6.9	0.3	4.1
19	21.8	23.3	23.0	23.6	23.4	22.6	27.3	28.3	28.0	26.7	29.0	29.4	9.7	10.1	6.6	8.5	5.9	9.3
20	20.2	21.1	18.1	22.0	22.3	20.9	26.6	27.1	28.4	26.1	26.0	28.6	7.7	8.5	8.0	9.0	0.0	3.3
21	20.8	21.6	18.9	23.1	22.0	22.6	26.8	27.1	27.1	25.8	29.1	27.3	10.2	10.3	8.7	9.7	7.6	1.6
22	20.0	20.5	18.9	22.6	21.9	22.1	26.3	27.5	27.2	25.3	27.4	27.8	8.8	7.6	7.5	8.8	0.6	0.3
23	21.7	21.6	19.2	22.0	22.2	22.0	27.5	27.9	27.6	25.2	26.4	28.1	9.4	9.6	8.7	9.3	0.0	1.5
24	20.8	21.8	18.1	22.7	22.4	22.0	25.3	27.0	27.0	25.1	28.4	29.2	9.0	9.6	6.9	8.2	1.6	4.2
25	20.1	20.0	16.6	22.1	22.2	22.6	27.0	27.1	26.9	25.2	25.9	27.0	8.8	8.7	7.3	9.6	2.4	2.3
26	19.7	20.2	18.8	20.8	21.9	20.4	27.0	27.5	27.0	25.0	28.0	28.3	8.1	6.6	3.3	3.7	1.1	2.7
27	20.0	20.9	15.6	19.9	22.0	22.0	25.9	26.1	27.7	25.1	27.7	28.0	3.1	2.1	9.4	7.8	0.8	5.5
28	20.4	18.5	15.8	22.1	22.1	21.7	26.9	27.2	27.5	25.7	26.2	28.3	10.4	10.2	9.5	9.0	0.0	4.0
29	20.3	20.5	14.8	22.9	22.0	21.6	26.7	27.3	27.5	27.0	24.2	27.4	9.8	9.9	8.1	10.6	0.0	0.2
30	21.8	22.8	17.7	22.7	22.5	22.1	26.3	27.3	27.7	26.2	25.9	28.7	6.7	5.4	9.0	9.7	8.8	9.7
31	21.4	22.8	16.7	23.0	21.2	21.3	27.3	27.6	28.4	27.8	29.0	30.0	10.1	10.3	10.6	10.5		

STATIONS	TEMPÉRATURES DE L'AIR SOUS ABRI EN °C										PRÉCIPITATIONS			
	Moy. Max.	Moy. Min.	$\frac{Tx+Tn}{2}$	Ecart à Moy.	Max. Abs.	Min. Abs.	Moy. 05 h.	Moy. 11 h.	Moy. 17 h.	Moy. 23 h.	Total	Ecart à Moy.	Nbre jours	Max. 24 h.
FORT-DE-FRANCE	26.8	21.0	23.9	- 0.3	28.2	19.6	22.0	25.7	24.0	22.4	151.4	+ 56.0	24	23.5
LE LAMENTIN	27.4	21.0	24.2	- 0.4	28.8	17.8	22.1	26.4	25.1	22.9	208.1	+103.0	25	51.5
MORNE DES CADETS	23.6	17.8	20.7	- 0.8	26.0	14.8	.	22.2	21.1	.	266.2	+ 26.8	27	29.4
POINTE-A-PITRE	27.4	18.5	23.0	- 0.5	28.4	14.8	19.7	25.9	25.2	20.8	114.7	+ 23.7	23	15.6
SAINT-CLAUDE														
GUSTAVIA	25.7	22.1	23.9	- 1.1	27.8	19.6	23.1	24.7	24.1	23.6	91.1	+ 28.2	11	63.0
ROCHAMBEAU	28.3	22.1	25.2	- 0.5	30.1	19.4	22.7	27.0	25.7	23.7	572.9	+141.9	27	105.9
SAINT-LAURENT	28.7	22.0	25.4	- 0.3	30.2	20.0	22.4	27.2	26.2	23.5	340.1	+108.5	24	68.3
SAINT-GEORGES	28.4	21.5	25.0	- 0.1	31.9	18.7	21.8	26.5	25.1	22.5	701.7	+275.4	28	80.4
MARIPASOULA	29.2	21.7	25.5	- 0.1	32.0	19.1	22.2	27.0	26.3	22.8	204.2	- 13.2	28	32.2

STATIONS	HUMIDITÉ RELATIVE EN %								TENSION DE VAPEUR				EVAPO-RATION (en mm)	NEBULOSITÉ			
	Moy. Max.	Moy Min.	Max. Abs.	Min. Abs.	Moy. 05h.	Moy 11h.	Moy. 17h.	Moy. 23 h.	Moy. 05 h.	Moy. 11 h.	Moy. 17 h.	Moy. 23 h.		05 h.	11 h.	17 h.	23 h.
FORT-DE-FRANCE	92	69	99	54	86	75	80	85	22.9	24.6	23.7	23.2	93.9	4	5	4	3
LE LAMENTIN	92	65	98	55	86	72	76	84	22.8	24.8	24.1	23.4	98.7	4	5	5	3
POINTE-A-PITRE	95	58	98	44	92	69	72	90	21.3	23.0	22.9	22.2	85.5	3	6	4	3
GUSTAVIA	84	64	98	43	78	71	72	76	21.9	21.9	21.8	22.0	140.9	3	5	4	.
ROCHAMBEAU	99	72	100	58	97	79	85	93	26.8	27.6	27.9	27.4	64.1	6	7	6	6
SAINT-LAURENT	99	71	100	53	98	80	85	96	26.7	28.7	29.0	28.0	39.9	5	7	6	.
SAINT-GEORGES	99	73	99	45	98	82	87	97	25.7	28.2	27.7	26.6	28.7	6	7	6	.
MARIPASOULA	98	68	100	50	97	76	81	96	26.1	27.2	27.5	26.6	39.6	6	5	5	.

STATIONS	VENT DE SURFACE							NOMBRE DE JOURS					
	VITESSE MOYENNE m/s				MAXIMUM								
	à 05 h.	à 11 h.	à 17 h.	à 23 h.	Direction	Vitesse	Dates	Ciel clair	Ciel couvert	Orage	Brouillard	Coup de Vent	Tempête
FORT-DE-FRANCE	6	7	6	6	NE	18	15–21	0	1	1	0	7	0
LE LAMENTIN	3	6	5	4	ENE	19	20	0	2	2	1	2	0
MORNE DES CADETS													
POINTE-A-PITRE	1	5	4	1	E	16	16	0	3	1	0	1	0
GUSTAVIA	6	7	6	7	NNE	18	6	1	3	1	0	2	0
ROCHAMBEAU	0	4	3	1	E	12	14	0	19	1	3	0	0
SAINT-LAURENT	0	3	3	0	E	10	17	0	14	0	2	0	0
SAINT-GEORGES	0	2	1	0	E	11	15	0	12	2	2	0	0
MARIPASOULA	1	2	2	1	ENE	8	11	1	9	4	2	0	0

VENT EN ALTITUDE (par sondage) DD en ROSE DE 36, V en m/s

Dates	Heures TU	CAYENNE - ROCHAMBEAU											
		SOL		500 m.		1.000 m.		1.500 m.		3.000 m.		5.000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	1100	00	00	07	06	09	06	11	08	10	10	12	07
2		00	00	05	06	06	08	09	08	07	10	12	03
3		00	00	05	06	04	05	04	05	05	10	03	04
4		00	00	07	06	07	03	12	05	11	11	08	09
5		00	00	06	05	07	08	08	05	08	08	08	04
6		00	00	05	06	05	06	07	06	05	06	11	05
7		00	00	06	06	05	08	07	05	08	09	13	06
8		00	00	07	07	08	08	09	07	10	02	16	03
9		06	04	06	05	06	08	06	06	10	08	14	04
10		00	00	00	00	08	04	09	02	03	04	09	01
11		00	00	08	04	09	10	09	12	11	09	18	02
12		00	00	10	08	08	09	09	09	05	08	06	08
13		04	04	06	04	08	01	07	03	14	02	04	02
14		08	02	06	08	06	10	08	08	09	05	34	02
15		00	00	07	07	07	08	07	10	10	10	08	03
16		06	03	07	04	07	11	06	11	07	12	10	09
17		00	00	05	09	06	11	08	11	01	06	12	08
18		08	01	05	08	06	10	06	09	06	05	18	05
19		06	03	04	10	04	06	05	06	36	05	24	06
20		12	03	08	07	08	08	09	15	04	04	20	05
21		00	00	06	06	07	09	09	13	08	07	18	05
22		04	01	05	11	06	10	07	08	13	09	11	14
23		00	00	08	02	08	03	06	02	10	02	26	02
24		00	00	00	00	00	00	00	00	30	02	24	09
25		00	00	02	08	01	07	04	04	30	05	26	07
26		00	00	03	05	03	06	04	06	16	03	06	02
27		00	00	04	04	12	02	10	04	21	05	19	03
28		00	00	00	00	00	00	00	00	16	08	02	04
29		00	00	25	02	14	02	10	08	12	12	18	07
30		15	02	09	09	11	09	12	12	12	10	05	04
31		08	04	06	06	06	09	07	09	02	03	32	04

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour l'AERODROME de POINTE-A-PITRE/LE RAIZET

VENT AU SOL — Fréquence des Directions

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
05 h.	0	0	0	3	5	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	22
11 h.	3	1	3	10	11	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0
17 h.	0	3	4	8	11	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2
23 h.	0	0	1	2	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22

VISIBILITÉ — Fréquence

Heures	< 50 m.	< 200 m.	< 500 m.	< 1 km.	< 2 km.	< 4 km.	< 10 km.	< 20 km.	< 50 km.	≥ 50 km.
05 h.	0	0	0	0	0	0	0	20	31	0
11 h.	0	0	0	0	0	0	1	12	31	0
17 h.	0	0	0	0	0	0	1	13	31	0
23 h.	0	0	0	0	0	0	1	18	31	0

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs								
		< 50 m.	< 100 m.	< 200 m.	< 300 m.	< 600 m.	< 1000 m.	< 1500 m.	< 2000 m.	< 2500 m.
05 h.	1013.4	0	0	0	0	1	4	4	5	5
11 h.	1015.6	0	0	0	0	1	18	19	19	19
17 h.	1013.2	0	0	0	0	1	8	8	9	9
23 h.	1015.0	0	0	0	0	1	7	7	7	7

NUAGES BAS (Nébulosité = 8 Octas) — Fréquence des hauteurs

Heures	< 50 m.	< 100 m.	< 200 m.	< 300 m.	< 600 m.	< 1000 m.	< 1500 m.	< 2000 m.	< 2500 m.
05 h.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11 h.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17 h.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23 h.	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TEMPÉRATURE ET VENT EN ALTITUDE

POINTE-A-PITRE

Date	Niveau 850 mb.			Niveau 700 mb.			Niveau 500 mb			Niveau 300 mb.			Niveau 200 mb.		
	Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT	
		D	V		D	V		D	V		D	V		D	V
1	12.2	04	05	07.6	24	05	-10.9	24	13	-33.9	25	27	-55.0	28	36
2	11.9	06	05	06.2	25	03	-08.5	26	13	-34.4	26	24	-55.2	27	28
3	13.2	07	03	03.0	22	06	-08.3	28	08	-35.0	27	30	-53.9	26	30
4	14.3	11	07	04.9	14	06	-08.9	24	06	-33.3	27	35	-55.2	27	35
5	14.7	14	07	06.5	18	05	-11.2	27	11	-35.5	28	24	-54.0	27	32
6	13.5	06	04	04.8	25	09	-11.8	27	15	-37.0	27	24	-53.1	26	35
7	13.4	05	04	04.6	25	06	-10.4	27	10	-40.6	29	17	-55.1	29	34
8	14.6	29	04	05.4	21	07	-09.9	25	15	-34.1	30	37	-53.0	28	34
9	13.3	34	03	05.0	25	11	-10.0	28	13	-36.8	28	25	-58.9	26	23
10	12.0	36	02	06.0	26	09	-10.0	27	14	-37.5	28	21	-55.1	27	37
11	13.6	20	04	05.6	23	11	-09.4	25	12	-36.8	32	13	-55.5	29	20
12	13.9	09	07	04.3	17	03	-07.8	28	07	-34.9	23	08	-55.9	28	30
13	14.5	09	11	04.1	08	07	-07.3	05	03	-35.5	25	25	-53.1	27	22
14	14.1	10	11	06.1	10	08	-08.0	35	03	-33.8	25	27	-54.0	26	26
15	14.7	10	16	05.4	10	11	-10.4	03	04	-35.1	25	26	-56.5	25	35
16	15.1	09	12	03.3	08	07	-07.2	34	05	-33.6	23	14	-55.8	29	23
17	11.3	09	15	05.0	10	13	-11.0	07	03	-35.1	29	12	-57.0	25	11
18	13.5	11	12	07.2	10	13	-11.0	02	07	-33.9	28	08	-55.7	26	30
19	14.1	10	12	05.6	05	10	-06.8	04	06	-34.2	28	15	-57.1	26	20
20	14.0	08	14	03.0	08	11	-05.5	02	05	-34.2	27	20	-54.2	25	28
21	13.0	06	11	05.7	06	13	-04.4	04	08	-34.8	28	19	-55.0	24	19
22	12.7	08	10	05.3	08	13	-05.5	34	09	-33.6	30	19	-55.0	24	22
23	13.0	08	09	06.6	06	09	-07.4	01	12	-33.1	30	25	-55.7	27	25
24	11.9	03	08	09.9	02	09	-05.9	04	13	-34.0	34	15	-54.6	29	30
25	13.4	09	09	10.1	06	11	-06.0	02	06	-34.8	36	16	-53.8	31	30
26	12.1	08	07	01.8	05	10	-08.2	35	12	-37.0	32	18	-57.3	32	30
27	11.3	04	06	06.5	04	07	-10.5	01	18	-39.1	33	18	-54.0	33	27
28	11.4	07	05	03.0	01	10	-09.7	36	25	-32.0	36	32	-54.5	34	15
29	13.8	11	06	06.0	08	09	-07.2	05	24	-33.3	35	20	-54.1	01	03
30	13.7	10	04	08.9	11	03	-07.6	07	14	-33.0	08	01	-56.1	19	02
31	12.9	06	05	09.3	09	04	-07.4	14	10	-33.6	22	06	-54.5	23	07
Max.	15.1			10.1			-04.4			-32.0			-53.0		
Min.	11.3			01.8			-11.8			-40.6			-58.9		
Moy.	13.3			05.7			-08.5			-35.0			-55.1		

RÉSEAU PLUVIOMÉTRIQUE

Postes	Total en m/m	Ecart à moyenne	Maxi. en 24 h.	Nbre de jours	Postes	Total en m/m	Ecart à moyenne	Maxi. en 24 h.	Nbre de jours
MARTINIQUE					**GUADELOUPE**				
Acajou	187	+ 67	32	29	Anse-Bertrand	164	+ 84	55	13
Anses-d'Arlets	66	+ 11	9	15	Basse-Terre	78	− 13	26	15
Balata (La Donis)	213	− 37	25	17	Deshaies	124	− 5	37	16
Basse Pointe	464	+ 363	103	28	Gosier	•	•	•	•
Deux-Choux	425	+ 35	x	x	Gourbeyre	115	− 25	37	15
Diamant	76	+ 13	10	24	Lamentin	139	+ 42	30	18
Fourniols (forêts)	287	+ 79	x	x	Moule	110	+ 55	55	7
François	123	+ 34	24	16	Neuf-Château	201	− 55	23	26
Galion	210	+ 118	72	19	Petit Bourg	100	+ 26	30	20
Jouvence	302	+ 58	99	23	Philisbourg	165	+ 96	60	13
Morin	58	− 33	16	8	Port-Louis	174	− 101	41	21
Rabuchon	194	+ 25	x	x	Ste-Anne	57	+ 1	33	13
Ste-Marie	91	+ 5	22	20	St-François	144	+ 83	86	14
St-Pierre	143	+ 16	18	21	Ste-Rose	165	+ 85	76	13
Trois-Ilets	170	+ 84	32	x	Pirogue (Marie-Gal)	•	•	•	•
Vauclin (Paquemar)	148	+ 76	42	21	Désirade	105	+ 49	31	18
					GUYANE FRANÇAISE				
Bienvenue	Fermé				Ouanary	−	−	−	−
Camopi	441	+ 49	64	27	Pierrette	−	−	−	−
Cayenne-Ville	568	+ 346	193	25	Régina	546	+ 87	63	27
Dd Edmond	580	+ 152	70	27	Saint-Elie	293	+ 97	32	27
Gd Santi	−	−	−	−	Saül	342	+ 69	81	29
Ile Royale	361	+ 185	67	20	Sinnamary	456	+ 227	56	25
Iracoubo	443	+ 277	91	26	Sophie	266	+ 13	29	26
Mana	229	+ 46	52	22	Saut Sabbat	Fermé			

LISTES DES STATIONS ET DES POSTES

MARTINIQUE				GUADELOUPE				GUYANE			
	Lat. N	Long. W	Alt. en mètres		Lat. N	Long. W	Alt. en mètres		Lat. N	Long. W	Alt. en mètres
FORT-de-FRANCE	14°37	61°04	144	POINTE-à-PITRE	16°15	61°31	7	ROCHAMBEAU	04°50	52°22	8
LE LAMENTIN	14°36	61°00	4	St-CLAUDE	16°02	61°42	530	St-LAURENT	05°30	54°02	4
MORNE DES CADETS	14°44	61°08	510	GUSTAVIA	17°54	62°52	47	St-GEORGES	03°53	51°48	2
				(St-Barthélémy)				MARIPASOULA	03°38	54°02	104
ACAJOU	14°38	61°01	102	ANSE-BERTRAND	16°29	61°30	15	BIENVENUE	03°09	52°38	73
ANSES-D'ARLETS	14°29	61°05	15	BASSE-TERRE	16°00	61°44	50	CAMOPI	03°10	52°20	62
BALATA-DONIS	14°41	61°05	482	DESHAIES	16°19	61°48	85	CAYENNE-VILLE	04°57	52°20	3
BASSE-POINTE	14°52	61°07	50	GOSIER	16°13	61°29	16	Dd EDMOND	04°37	52°27	8
DEUX CHOUX	14°44	61°06	605	GOURBEYRE	16°00	61°41	300	Gd SANTI	04°19	54°25	48
DIAMANT	14°29	61°02	5	LAMENTIN	16°16	61°38	50	ILE ROYALE	05°16	52°35	25
FOURNIOLS-Forêts	14°45	61°02	270	MOULE	16°20	61°21	6	IRACOUBO	05°29	53°12	2
FRANCOIS	14°37	60°55	8	NEUF-CHATEAU	16°05	61°36	250	MANA	05°40	53°47	2
GALION	14°43	60°57	45	PETIT-BOURG	16°12	61°36	25	OUANARY	04°13	51°41	10
JOUVENCE	14°43	61°03	437	PHILISBOURG	16°27	61°28	25	PIERRETTE	04°01	52°34	21
MARIN	14°28	60°53	30	PORT-LOUIS	16°25	61°32	3	REGINA	04°19	52°07	3
RABUCHON	14°41	61°04	431	STE-ANNE	16°14	61°23	5	SAINT-ELIE	04°49	53°16	100
SAINTE-MARIE	14°47	61°00	10	St-FRANCOIS	16°15	61°17	8	SAUL	03°37	53°12	220
SAINT-PIERRE	14°45	61°11	40	STE-ROSE	16°20	61°42	17	SINNAMARY	05°23	52°57	2
TROIS-ILETS	14°32	61°01	3	PIROGUE (Marie-Gal)	15°54	61°17	110	SOPHIE	03°58	53°30	98
VAUCLIN (Paquemar)	14°31	60°51	10	DESIRADE (île)	16°20	61°01	27	SAUT SABBAT	05°25	53°40	6

Antilles
"

SERVICE MÉTÉOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES - GUYANE

AUG 22 1966
WEATHER BUREAU

RÉSUMÉ MENSUEL DU TEMPS

AUX ANTILLES ET EN GUYANE FRANÇAISES

FEVRIER 1965

M06.1729.82
A629re
1965-66

UNITES ET DEFINITIONS

Précipitations - hauteurs en millimètres et dixièmes
Températures - degrés Celsius et dixièmes
Insolation - durée en heures et dixièmes
Tension de vapeur - en millibars et dixièmes
Nébulosité - en octas de ciel couvert
Vent - vitesse en mètres par seconde
direction en rose de 36, en altitude
Evaporation - millimètres et dixièmes

Nombre de jours de :

ciel clair - journée où la nébulosité a été inférieure ou égale à 2 octas aux 3 observations principales
ciel couvert - journée où la nébulosité a été supérieure ou égale à 6 octas aux 3 observations principales
orage - journée où le tonnerre a été entendu
brouillard - journée où la visibilité moyenne s'est abaissée au-dessous de 1.000 mètres à un moment quelconque
coup de vent - journée où la vitesse du vent a atteint au moins 16 mètres par seconde
tempête - journée où la vitesse du vent a atteint au moins 21 mètres par seconde
Heures - heures légales - Ajouter 4 heures pour obtenir l'heure TU.

- Le résumé mensuel du temps est rédigé par le Service Météorologique du groupe Antilles-Guyane à FORT-de-FRANCE - MARTINIQUE -

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES-GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS DE FEVRIER 1965

PETITES ANTILLES -

Durant les premiers jours du mois l'alizé a été assez fort et pluvieux.

Du 6 au 11, un front froid a balayé les Petites Antilles du Nord au Sud entre le 6 et le 8, puis a stagné sur la Martinique provoquant de nombreux grains de Nord-Est et des averses; les creux en mer ont atteint 4 mètres.

A partir du 12 et jusqu'à la fin du mois, peu de précipitations et vent assez fort d'Est à Est-Nord-Est, faiblissant en fin de période.

La pluviométrie mensuelle a été en net déficit.

GUYANE -

La Zone Intertropicale de Convergence est restée axée au Sud du pays durant tout le mois et la pluviométrie a été également très déficitaire.

Deux périodes perturbées sont néanmoins à signaler :

- du 11 au 16, passage de deux ondes d'Est, la première le 12, la seconde les 15 et 16;

- du 24 au 28, descente froide de Nord Est avec fluctuations concomitantes de la Zone Intertropicale de Convergence dont l'activité marginale a atteint la Guyane sous forme de précipitations souvent importantes et quelquefois orageuses.

HAUTEUR DES PRÉCIPITATIONS

DATES	FORT-de-FRANCE	LE LAMENTIN	MORNE DES CADETS	POINTE-à-PITRE	SAINT-CLAUDE	GUSTAVIA	ROCHAMBEAU	SAINT-LAURENT	SAINT-GEORGES	MARIPASOULA
1	0.5	0.1	.	0.4		0.7	11.8	4.4	82.5	39.7
2	4.0	4.8	3.0	1.1		0.6	5.1	5.9	48.9	16.4
3	1.6	2.2	11.6	0.8		0.1	3.4	.	32.8	5.9
4	4.3	8.6	8.4	.		.	2.9	.	.	1.0
5	5.2	0.2	14.5	0.2		.	.	.	7.4	4.7
6	0.9	2.4	9.7	.		9.4	1.1	1.1	1.5	3.0
7	7.2	4.6	5.6	20.0		.	.	0.8	.	9.1
8	1.0	2.4	15.4	0.1		0.6	5.1	1.4	.	1.1
9	0.3	1.4	9.0	0.8		0.3	1.6	.	.	.
10	8.9	8.3	6.0	.		.	1.3	28.3	1.8	5.9
11	.	.	27.5	.		.	0.3	1.2	2.4	.
12	.	3.9	1.0	1.5		0.2	0.6	1.5	42.8	14.0
13	0.6	0.6	2.8	.		.	1.4	.	3.5	7.0
14	.	.	3.1	.		.	1.0	5.4	2.0	.
15	.	0.1	0.4	.		.	19.6	9.2	14.9	.
16	.	.	.	.		.	2.5	.	0.6	13.5
17	.	.	.	.		3.6	6.4	.	.	0.4
18	0.7	0.1	.	.		.	1.7	.	14.0	6.1
19	5.5	4.7	.	.		.	0.4	.	7.2	7.4
20	.	.	5.0	.		1.0	8.0	19.7	7.0	2.7
21	.	0.1	1.0	.		.	4.2	3.6	13.9	10.2
22	.	.	.	.		.	0.2	.	2.7	1.8
23	0.4	0.3	0.8	1.0		0.6	8.5	0.2	2.9	.
24	.	0.4	1.7	0.7		.	0.7	1.2	34.0	8.4
25	1.1	.	6.0	1.8		.	2.2	2.6	16.1	2.4
26	.	0.7	6.6	0.3		.	16.2	0.5	4.2	1.4
27	.	.	.	14.4		4.2	76.4	0.7	66.9	15.1
28	0.7	.	0.8	.		0.3	24.2	23.1	30.7	17.4
29										
30										
31										

Dates	Températures minimales						Températures maximales						Insolation					
	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent
1	21.2	20.9	18.6	22.9	22.7	22.1	27.3	28.0	28.2	28.0	29.1	28.0	6.1	4.5	5.0	7.8	7.7	4.4
2	21.6	22.3	21.0	22.8	23.0	21.1	27.0	27.9	28.8	27.6	27.9	29.3	8.6	8.7	7.3	7.7	4.8	8.8
3	22.1	22.7	20.7	22.4	22.9	22.8	27.0	27.5	27.6	26.7	27.4	28.8	9.2	8.8	8.1	9.4	1.0	7.5
4	20.7	21.6	21.0	21.1	22.4	21.8	27.0	27.4	27.1	26.1	28.1	29.0	8.0	6.3	7.4	9.3	4.6	7.1
5	19.9	20.7	19.0	22.7	22.4	19.8	26.4	26.9	28.0	26.0	27.0	29.0	7.6	6.8	9.0	9.7	1.0	5.5
6	21.4	22.9	21.3	21.6	23.3	21.5	26.0	27.1	27.7	25.5	28.6	28.8	7.6	7.6	9.3	9.9	3.8	7.7
7	20.8	22.7	18.3	19.7	21.9	21.4	26.2	26.8	25.4	24.6	28.3	28.7	10.7	10.6	6.7	4.2	5.5	9.2
8	19.9	19.8	20.3	22.0	20.3	21.0	25.9	26.1	26.6	24.8	28.1	27.2	6.1	8.7	7.8	8.9	4.1	1.7
9	20.0	21.0	15.8	20.5	21.5	20.0	26.0	26.4	26.5	24.4	27.7	28.5	10.9	10.2	6.5	5.0	2.7	9.4
10	19.5	20.3	18.2	21.9	22.2	19.3	26.0	26.9	26.3	24.9	28.3	27.0	4.9	5.3	6.0	10.0	6.0	1.2
11	19.2	20.1	18.8	22.0	23.3	22.6	25.2	25.7	27.1	25.0	28.8	28.1	7.2	7.0	6.9	9.2	3.5	1.3
12	20.3	20.1	15.7	20.1	22.4	21.7	26.2	26.4	26.5	24.7	28.6	29.6	8.1	6.9	5.9	7.8	4.8	4.3
13	20.4	21.2	16.8	21.2	22.9	22.7	26.3	26.4	27.5	25.5	28.5	29.4	8.3	6.2	10.1	9.6	2.4	7.2
14	20.4	22.0	16.5	22.0	21.8	21.6	26.4	26.8	27.2	26.7	29.2	28.6	10.3	10.0	9.3	9.4	8.6	5.4
15	21.1	22.1	19.4	22.2	22.8	21.4	26.0	26.9	28.1	28.1	28.2	28.6	9.3	7.8	8.3	9.9	2.5	5.4
16	21.8	23.1	20.6	22.7	22.9	21.6	26.4	27.2	28.0	26.9	28.2	29.5	9.6	10.3	10.4	9.8	4.0	9.9
17	21.1	22.8	18.1	21.7	22.8	21.7	27.1	27.3	28.5	25.1	28.8	29.8	10.5	9.9	8.2	4.0	7.0	9.6
18	20.9	20.0	18.4	21.4	23.5	20.3	27.0	27.5	27.6	27.7	28.1	29.4	9.8	8.7	9.2	8.1	8.5	10.1
19	21.3	21.4	17.8	22.1	22.2	20.0	27.2	28.0	28.1	28.1	29.1	29.9	5.9	6.7	8.5	10.2	9.0	9.3
20	21.1	21.1	20.7	23.1	23.5	20.9	27.8	28.2	28.4	28.8	28.2	29.7	7.9	6.0	7.8	4.1	5.4	7.4
21	21.6	19.9	18.9	20.6	23.5	22.2	27.8	27.9	28.6	28.6	29.8	28.0	10.3	10.0	10.7	10.0	4.6	2.2
22	21.6	21.6	21.7	23.2	22.1	22.9	27.3	27.8	28.2	28.5	28.1	29.1	10.9	10.8	10.4	10.7	8.5	8.9
23	21.2	20.9	18.7	23.0	24.1	20.9	27.8	28.0	28.2	28.2	28.2	29.3	8.5	8.6	6.8	10.8	2.6	8.8
24	21.2	20.8	20.7	21.0	23.5	22.3	28.0	28.1	28.4	27.9	27.7	28.6	9.9	8.4	6.8	10.5	1.6	4.2
25	20.8	22.0	19.0	22.8	23.7	22.7	28.2	28.0	28.2	28.6	28.9	28.4	10.3	10.2	5.2	8.1	6.5	8.8
26	21.4	22.6	20.4	22.6	23.6	22.0	27.3	28.0	27.5	28.4	28.5	27.2	8.3	8.8	6.2	9.0	7.2	2.0
27	20.9	21.1	16.4	22.4	22.9	22.7	27.8	27.8	27.6	26.2	27.9	28.2	10.4	8.8	5.3	8.3	2.5	7.8
28	21.0	22.6	17.4	20.4	22.2	23.2	27.9	28.1	27.4	25.7	26.4	28.0	10.4	9.0	9.5	9.3	0.3	0.7
29																		
30																		
31																		

STATIONS	TEMPÉRATURES DE L'AIR SOUS ABRI EN °C										PRÉCIPITATIONS			
	Moy. Max.	Moy. Min.	$\frac{Tx+Tn}{2}$	Ecart à Moy.	Max. Abs.	Min. Abs.	Moy. 05 h.	Moy. 11 h.	Moy. 17 h.	Moy. 23 h.	Total	Ecart à Moy.	Nbre jours	Max. 24 h.
FORT-DE-FRANCE	26.9	20.9	23.9	– 0.2	28.2	19.2	21.7	25.5	24.1	22.1	42.9	– 25.2	16	8.9
LE LAMENTIN	27.3	21.5	24.4	– 0.1	28.2	19.8	22.4	26.2	25.3	23.0	45.9	– 35.6	19	8.6
MORNE DES CADETS	23.7	17.4	20.6	– 0.9	27.0	16.0	.	22.2	21.1	.	139.9	– 26.3	21	27.5
POINTE-A-PITRE	27.6	19.0	23.3	– 0.3	28.8	15.7	20.3	26.2	25.3	21.5	43.1	– 22.9	13	20.0
SAINT-CLAUDE														
GUSTAVIA	26.7	21.9	24.3	– 0.8	28.9	19.7	23.0	25.4	24.5	23.4	21.6	– 17.5	12	9.4
ROCHAMBEAU	28.3	22.7	25.5	– 0.2	29.8	20.3	23.7	27.2	26.1	24.4	207.4	–215.8	26	76.4
SAINT-LAURENT	28.7	21.6	25.2	– 0.5	29.9	19.3	22.1	27.7	26.4	23.3	110.8	– 88.7	18	28.3
SAINT-GEORGES	28.5	21.2	24.9	– 0.1	31.4	19.0	21.7	26.9	25.5	22.5	440.7	– 29.0	23	82.5
MARIPASOULA	29.2	21.2	25.2	– 0.3	31.4	19.8	21.7	26.9	25.8	22.5	194.6	– 31.6	24	39.7

STATIONS	HUMIDITÉ RELATIVE EN %								TENSION DE VAPEUR				EVAPO-RATION (en mm)	NÉBULOSITÉ			
	Moy. Max.	Moy Min.	Max. Abs.	Min. Abs.	Moy. 05h.	Moy 11h.	Moy. 17h.	Moy. 23h.	Moy. 05 h.	Moy. 11 h.	Moy. 17 h.	Moy. 23 h.		05 h.	11 h.	17 h.	23 h.
FORT-DE-FRANCE	90	61	98	43	85	71	75	85	22.1	23.1	22.3	22.5	108.7	3	5	4	2
LE LAMENTIN	89	60	97	49	81	69	70	80	22.0	23.5	22.6	22.4	116.1	4	5	4	3
POINTE A-PITRE	91	53	96	39	87	62	67	83	20.6	21.2	21.4	21.3	118.6	3	5	5	3
GUSTAVIA	81	55	92	44	75	61	68	73	20.5	20.7	20.8	20.9	128.9	3	4	4	.
ROCHAMBEAU	96	68	100	53	91	74	80	83	26.5	26.6	27.0	26.5	82.6	6	7	6	5
SAINT-LAURENT	98	67	99	55	97	75	80	96	26.0	27.8	27.6	27.5	53.2	4	6	4	.
SAINT-GEORGES	99	70	100	52	98	79	85	97	25.6	27.7	27.6	26.5	31.9	5	7	6	.
MARIPASOULA	98	65	100	48	98	79	83	96	25.4	26.7	27.0	26.2	35.9	5	6	6	.

STATIONS	VENT DE SURFACE							NOMBRE DE JOURS					
	VITESSE MOYENNE m/s				MAXIMUM								
	à 05 h.	à 11 h.	à 17 h.	à 23 h.	Direction	Vitesse	Dates	Ciel clair	Ciel couvert	Orage R	Brouillard F<1	Coup de Vent	Tempête
FORT-DE-FRANCE	6	8	7	6	E	18	7	0	3	0	0	3	0
LE LAMENTIN MORNE DES CADETS	4	7	6	5	NE	16	6	0	2	0	0	1	0
POINTE-A-PITRE	2	6	5	2	NE	13	4–7	0	1	0	0	0	0
GUSTAVIA	6	7	6	7	ENE	18	7	1	1	0	0	3	0
ROCHAMBEAU	1	4	3	1	ENE	9	21	0	16	0	0	0	0
SAINT-LAURENT	0	4	4	0	E	10	21	0	6	1	0	0	0
SAINT-GEORGES	0	2	1	0	E	11	21	0	11	1	5	0	0
MARIPASOULA	0	2	1	1	NNE	7	6	1	8	0	1	0	0

VENT EN ALTITUDE (par sondage) DD en ROSE DE 36, V en m/s

Dates	Heures TU	CAYENNE - ROCHAMBEAU											
		SOL		500 m.		1.000 m.		1.500 m.		3.000 m.		5.000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	1100	10	03	06	03	07	02	06	03	27	02	34	01
2		08	04	04	09	05	09	08	09	08	09	09	10
3		05	08	05	08	05	13	06	12	06	10	10	04
4		06	05	03	10	04	09	04	10	10	08	04	02
5		00	00	05	03	04	03	05	01	22	02	06	10
6		06	02	02	11	01	09	01	09	09	02	36	03
7		00	00	03	08	03	09	02	09	05	03	29	09
8		00	00	05	05	04	06	01	06	20	02	26	10
9		00	00	01	06	36	05	36	02	16	06	24	08
10		00	00	04	07	04	10	09	07	13	09	03	02
11		00	00	08	07	09	09	10	09	11	09	13	03
12		00	00	04	03	06	03	07	03	07	01	06	02
13		00	00	03	06	04	09	06	06	08	09	05	11
14		00	00	07	07	08	11	10	09	08	13	04	08
15		00	00	08	11	08	13	09	11	08	12	06	08
16		00	00	04	10	06	11	06	08	07	10	35	03
17		06	02	05	09	07	10	07	09	07	09	25	05
18		00	00	05	08	06	11	06	09	07	10	03	10
19		00	00	36	05	33	06	35	05	20	03	01	15
20		06	05	03	10	08	11	09	12	08	15	10	05
21		00	00	04	03	06	05	07	05	08	04	19	03
22		00	00	05	09	07	16	08	16	06	12	11	05
23		04	03	06	08	07	12	08	17	06	13	35	02
24		00	00	04	03	06	07	09	06	08	07	02	01
25		04	03	03	03	04	03	04	02	10	03	25	03
26		04	02	04	02	07	02	07	02	25	01	27	02
27		03	03	02	08	04	07	06	10	10	06	10	03
28		00	00	06	08	07	09	08	10	10	11	09	16
29													
30													
31													

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour l'AERODROME de POINTE-A-PITRE/LE RAIZET

VENT AU SOL — Fréquence des Directions

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
05 h.	1	0	3	9	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
11 h.	0	4	13	5	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17 h.	2	4	10	4	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23 h.	2	1	4	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10

VISIBILITÉ — Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m.	< 500 m.	< 1 km.	< 2 km	< 4 km.	< 10 km.	< 20 km.	< 50 km.	≥ 50 km.
05 h.	0	0	0	0	0	0	0	18	28	0
11 h.	0	0	0	0	0	0	0	5	28	0
17 h.	0	0	0	0	0	0	0	9	28	0
23 h.	0	0	0	0	0	0	0	18	28	0

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs								
		< 50 m.	< 10 m.	< 200 m.	< 300 m.	< 600 m.	< 1000 m.	< 1500 m.	< 2000 m.	< 2500 m.
05 h.	1014.1	0	0	0	0	2	5	5	6	6
11 h.	1016.5	0	0	0	0	1	16	17	18	18
17 h.	1014.1	0	0	0	0	2	4	4	6	6
23 h.	1015.9	0	0	0	0	1	3	3	4	4

NUAGES BAS (Nébulosité = 8 Octas) — Fréquence des hauteurs

Heures	< 50 m.	< 100 m.	< 200 m.	< 300 m.	< 600 m.	< 1000 m.	< 1500 m	< 2000 m.	< 2500 m.
05 h.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11 h.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17 h.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23 h.	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TEMPÉRATURE ET VENT EN ALTITUDE

POINTE-A-PITRE

Dates	Niveau 850 mb.			Niveau 700 mb.			Niveau 500 mb			Niveau 300 mb.			Niveau 200 mb.		
	Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT	
		D	V		D	V		D	V		D	V		D	V
1	10.8	10	16	09.6	05	07	-09.8	13	07	-35.7	26	17	-54.9	27	13
2	12.8	10	15	09.7	10	12	-09.4	14	09	-37.9	29	15	-51.0	27	20
3	11.8	08	11	09.7	07	15	-10.1	03	04	-38.8	32	13	-55.2	31	32
4	13.1	08	10	07.8	04	15	-09.8	02	08	-38.9	34	12	-54.0	31	23
5	12.8	08	09	07.5	09	09	-09.2	03	09	-38.6	33	15	-54.7	29	22
6	13.3	07	13	07.5	06	13	-10.8	02	04	-39.0	31	17	-57.8	30	29
7	13.0	07	12	04.8	04	08	-10.2	29	07	-37.6	28	22	-57.4	28	39
8	11.3	06	11	04.1	02	05	-10.0	35	21	-40.3	30	18	-57.0	27	41
9	09.7	06	11	06.5	01	03	-10.8	05	06	-41.1	24	13	-55.0	25	35
10	12.1	09	07	08.1	06	09	-10.4	34	06	-38.9	23	27	-53.9	24	38
11	09.1	02	04	06.4	36	04	-11.5	27	05	-39.6	25	34	-53.6	24	33
12	11.7	05	08	06.6	33	06	-09.8	28	04	-39.0	24	30	-53.0	26	22
13	10.3	05	08	07.4	05	06	-09.2	03	05	-33.7	28	14	-51.7	01	20
14	11.4	09	09	10.0	06	08	-10.1	06	13	-32.5	36	04	-52.5	36	10
15	11.1	09	07	08.6	09	12	-07.5	09	14	-34.5	33	07	-52.8	01	13
16	11.4	08	04	06.9	07	07	-08.6	07	10	-34.1	35	12	-52.5	01	23
17	12.5	08	09	11.8	04	04	-07.1	06	15	-36.8	32	03	-53.3	36	18
18	12.8	08	07	11.6	06	08	-07.4	11	08	-36.2	29	14	-52.7	35	16
19	11.6	16	06	09.0	13	08	-08.7	19	06	-33.2	28	14	-55.9	30	08
20	13.5	12	06	01.5	15	05	-08.0	20	04	-33.0	28	11	-54.5	27	13
21	12.5	12	09	08.8	08	04	-08.2	02	04	-33.5	30	09	-54.1	28	16
22	13.2	09	13	11.4	11	06	-08.6	06	07	-34.7	28	12	-52.6	31	17
23	10.0	11	10	09.4	07	07	-10.0	04	07	-37.2	35	20	-54.7	33	29
24	13.6	09	12	09.6	07	10	-06.6	36	04	-37.4	33	21	-54.9	31	33
25	11.9	09	12	09.3	06	08	-08.9	04	10	-36.3	35	17	-54.3	33	23
26	13.0	07	07	09.1	05	08	-08.2	04	13	-35.7	35	11	-53.9	32	16
27	12.6	08	07	05.9	06	07	-06.5	12	06	-36.0	33	12	-54.9	28	15
28	12.6	07	06	06.6	07	06	-06.9	21	06	-36.3	28	10	-56.1	30	31
29															
30															
31															
Max.	13.6			11.8			-06.5			-32.5			-51.0		
Min.	09.1			01.5			-11.5			-41.1			-57.8		
Moy.	12.0			08.0			-09.0			-36.7			-54.8		

RÉSEAU PLUVIOMÉTRIQUE

Postes	Total en m/m	Ecart à moyenne	Maxi. en 24 h.	Nbre de jours	Postes	Total en m/m	Ecart à moyenne	Maxi. en 24 h.	Nbre de jours
MARTINIQUE					**GUADELOUPE**				
Acajou	64	- 85	13	20	Anse-Bertrand	17	- 43	4	7
Anses-d'Arlets	25	- 17	13	8	Basse-Terre	20	- 37	7	9
Balata (Le Donis)	111	- 72	23	10	Deshaies	3	- 74	2	4
Basse-Pointe	37	- 49	6	12	Gosier				
Deux-Choux	202	- 82	45	16	Gourbeyre	106	+ 27	24	12
Diamant	23	- 19	6	9	Lamentin	37	- 16	9	10
Fourniols (forêts)	114	- 51	x	x	Moule	18	- 30	16	3
François	27	- 28	12	7	Neuf-Château	79	- 101	19	18
Galion	50	- 14	19	7	Petit-Bourg	14	- 43	3	10
Jouvence	54	- 145	10	13	Philisbourg	19	- 27	7	8
Marin	Néant	- 62	Nt	Nt	Port-Louis	13	- 45	3	8
Rabuchon	67	- 50	x	x	Ste-Anne	27	- 2	9	11
Ste-Marie	7	- 55	4	7	St-François	25	- 16	5	10
St-Pierre	59	- 38	15	17	Ste-Rose	31	- 30	8	12
Trois-Ilets	31	- 27	6	11	Pirogue (Marie-Gal)				
Vauclin (Paquemar)	18	- 40	4	11	Désirade	8	- 32	3	6
					GUYANE FRANÇAISE				
Bienvenue	-	-	-	-	Ouanary	-	-	-	-
Camopi	345	+ 71	61	24	Pierrette	-	-	-	-
Cayenne-Ville	128	-164	58	22	Régina	362	- 59	72	22
Dd Edmond	430	+ 23	128	23	Saint-Elie	174	- 96	33	23
Gd Santi	242	+ 66	42	20	Saül	202	- 11	24	21
Ile Royale	107	-114	59	16	Sinnamary	153	- 154	44	19
Iracoubo	193	-112	33	17	Sophie	181	- 32	33	23
Mana	67	-134	41	9	Saut Sabbat	-	-	-	-

LISTES DES STATIONS ET DES POSTES

MARTINIQUE				GUADELOUPE				GUYANE			
	Lat. N	Long. W	Alt. en mètres		Lat. N	Long. W	Alt. en mètres		Lat. N	Long. W	Alt. en mètres
FORT-de-FRANCE	14°37	61°04	144	POINTE-à-PITRE	16°15	61°31	7	ROCHAMBEAU	04°50	52°22	8
LE LAMENTIN	14°36	61°00	4	St-CLAUDE	16°02	61°42	530	St-LAURENT	05°30	54°02	4
MORNE DES CADETS	14°44	61°08	510	GUSTAVIA	17°54	62°52	47	St-GEORGES	03°53	51°48	2
				(St-Barthélémy)				MARIPASOULA	03°38	54°02	104
ACAJOU	14°38	61°01	102	ANSE-BERTRAND	16°29	61°30	15	BIENVENUE	03°09	52°38	73
ANSES-D'ARLETS	14°29	61°05	15	BASSE-TERRE	16°00	61°44	50	CAMOPI	03°10	52°20	62
BALATA-DONIS	14°41	61°05	482	DESHAIES	16°19	61°48	85	CAYENNE-VILLE	04°57	52°20	3
BASSE-POINTE	14°52	61°07	50	GOSIER	16°13	61°29	16	D^{d} EDMOND	04°37	52°27	8
DEUX CHOUX	14°44	61°06	605	GOURBEYRE	16°00	61°41	300	G^{d} SANTI	04°19	54°25	48
DIAMANT	14°29	61°02	5	LAMENTIN	16°16	61°38	50	ILE ROYALE	05°16	52°35	25
FOURNIOLS-Forêts	14°45	61°02	270	MOULE	16°20	61°21	6	IRACOUBO	05°29	53°12	2
FRANCOIS	14°37	60°55	8	NEUF-CHATEAU	16°05	61°36	250	MANA	05°40	53°47	2
GALION	14°43	60°57	45	PETIT-BOURG	16°12	61°36	25	OUANARY	04°13	51°41	10
JOUVENCE	14°43	61°03	437	PHILISBOURG	16°27	61°28	25	PIERRETTE	04°01	52°34	21
MARIN	14°28	60°53	30	PORT-LOUIS	16°25	61°32	3	REGINA	04°19	52°07	3
RABUCHON	14°41	61°04	431	STE-ANNE	16°14	61°23	5	SAINT-ELIE	04°49	53°16	100
SAINTE-MARIE	14°47	61°00	10	St-FRANCOIS	16°15	61°17	8	SAUL	03°37	53°12	220
SAINT-PIERRE	14°45	61°11	40	STE-ROSE	16°20	61°42	17	SINNAMARY	05°23	52°57	2
TROIS-ILETS	14°32	61°01	3	PIROGUE (Marie-Gal)	15°54	61°17	110	SOPHIE	03°58	53°30	98
VAUCLIN (Paquemar)	14°31	60°51	10	DESIRADE (île)	16°20	61°01	27	SAUT SABBAT	05°25	53°40	6

SERVICE MÉTÉOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES - GUYANE

LIBRARY
AUG 22 1966
WEATHER BUREAU

RÉSUMÉ MENSUEL DU TEMPS

AUX ANTILLES ET EN GUYANE FRANÇAISES

MARS

1965

UNITES ET DEFINITIONS

Précipitations - hauteurs en millimètres et dixièmes
Températures - degrés Celsius et dixièmes
Insolation - durée en heures et dixièmes
Tension de vapeur - en millibars et dixièmes
Nébulosité - en octas de ciel couvert
Vent - vitesse en mètres par seconde
direction en rose de 36, en altitude
Evaporation - millimètres et dixièmes

Nombre de jours de :

ciel clair - journée où la nébulosité a été inférieure ou égale à 2 octas aux 3 observations principales
ciel couvert - journée où la nébulosité a été supérieure ou égale à 6 octas aux 3 observations principales
orage - journée où le tonnerre a été entendu
brouillard - journée où la visibilité moyenne s'est abaissée au-dessous de 1.000 mètres à un moment quelconque
coup de vent - journée où la vitesse du vent a atteint au moins 16 mètres par seconde
tempête - journée où la vitesse du vent a atteint au moins 21 mètres par seconde
Heures - heures légales - Ajouter 4 heures pour obtenir l'heure TU.

- Le résumé mensuel du temps est rédigé par le Service Météorologique du groupe Antilles-Guyane à FORT-de-FRANCE MARTINIQUE -

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES-GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS DE MARS 1965

PETITES ANTILLES -

Durant la première quinzaine, la ceinture anticyclonique subtropicale a été relativement morcelée: elle a dirigé un alizé peu rapide et affaissé, donc stable et peu nuageux.

Au contraire, à partir du 16, la zone anticyclonique atlantique s'est notablement renforcée, provoquant un gradient de pression horizontal et des vents très forts, avec de nombreuses averses et grains d'instabilité.

GUYANE -

Pour la même saison que précédemment, la Zone Intertropicale de Convergence (Z.I.C) est demeurée proche de la Guyane et au Sud de celle-ci durant la première moitié du mois: l'instabilité a donc été marquée, bien que faible, avec un ciel très nuageux, des averses et quelques rares manifestations orageuses.

Durant la deuxième quinzaine, la Z.I.C a été rejetée relativement loin au Sud de la Guyane, sauf les 19, 25 et 31 Mars: les précipitations ont été négligeables en général, ce qui a entraîné un déficit pluviométrique pour l'ensemble du mois.

HAUTEUR DES PRÉCIPITATIONS

DATES	FORT-de-FRANCE	LE LAMENTIN	MORNE DES CADETS	POINTE-à-PITRE	SAINT-CLAUDE	GUSTAVIA	ROCHAMBEAU	SAINT-LAURENT	SAINT-GEORGES	MARIPASOULA
1	0.8	0.8	0.5	.		0.0	20.2	26.5	5.6	4.7
2	.	.	.	.		.	2.7	3.2	5.5	7.4
3	.	.	.	.		.	21.8	15.8	18.4	3.3
4	2.5	6.0	3.5	.		.	23.9	29.6	7.9	9.0
5	.	.	0.2	5.2		0.0	1.2	6.5	12.8	1.3
6	.	0.1	.	.		.	0.8	.	1.5	.
7	.	0.4	.	.		.	11.7	2.5	4.3	1.4
8	.	.	.	.		.	3.8	2.0	7.7	4.0
9	.	.	.	.		.	0.2	.	1.7	6.0
10	.	.	1.5	.		.	.	.	3.9	.
11	.	.	.	.		.	3.4	1.7	30.2	6.4
12	2.3	7.9	2.0	1.7		0.1	14.9	15.2	18.1	22.4
13	.	0.1	.	1.1		.	41.0	11.8	48.5	11.5
14	1.1	.	0.5	.		.	.	.	6.0	1.2
15	.	.	.	.		0.0	.	.	.	0.4
16	.	.	6.4	1.9		.	2.0	.	1.0	.
17	.	3.8	7.0	0.4		0.0	0.1	.	0.2	0.2
18	.	0.4	4.5	0.7		1.3	0.1	.	.	0.3
19	4.7	4.3	18.8	0.1		0.4	10.0	9.5	23.9	1.7
20	.	0.7	10.4	1.1		.	.	0.9	0.2	3.7
21	12.5	17.3	44.5	0.7		.	.	0.5	.	.
22	0.2	2.3	5.0	0.2		0.7	.	.	.	0.3
23	4.3	3.2	8.8	.		0.0	.	.	.	.
24	.	1.5	4.0	0.1		1.3	1.8	.	.	.
25	2.0	0.9	9.6	0.3		0.0	9.9	1.6	32.7	3.8
26	1.4	2.8	11.4	5.1		.	0.8	0.6	2.4	.
27	3.6	3.0	7.0	3.2		3.5	0.2	2.8	1.1	.
28	0.8	1.8	2.2	8.6		0.0	0.1	1.5	.	.
29	0.9	.	0.2	5.1		1.5	.	.	.	.
30	0.8	.	0.8	9.2		.	2.1	.	.	.
31	.	.	0.6	.		0.0	8.3	13.0	3.2	2.0

Dates	Températures minimales						Températures maximales						Insolation					
	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent
1	21.1	22.9	17.9	22.1	23.2	22.8	26.8	27.7	28.4	27.8	29.1	28.2	8.6	7.3	10.3	9.4	6.2	1.1
2	21.9	23.2	20.8	22.7	23.8	23.0	28.5	28.4	28.7	28.3	29.0	30.2	9.9	10.0	10.9	10.3	6.9	6.0
3	22.0	22.3	19.7	23.1	24.6	23.2	28.8	28.7	29.1	28.6	29.7	30.0	9.0	10.1	10.0	10.5	7.2	7.7
4	21.9	22.5	18.4	22.9	23.2	22.6	28.0	28.1	28.6	29.2	28.3	29.0	9.8	9.2	10.8	10.1	2.4	4.8
5	22.0	22.8	18.9	23.0	23.0	23.5	28.4	29.4	28.4	28.9	28.9	28.9	7.5	8.9	4.6	10.6	6.0	4.6
6	22.5	22.6	22.8	23.8	24.9	22.3	28.7	28.9	28.2	29.2	29.0	29.7	8.7	7.5	10.0	10.8	6.0	8.3
7	23.0	22.8	23.6	23.8	24.9	23.9	28.7	29.3	28.9	29.3	29.0	30.1	8.6	8.6	9.9	10.2	7.4	9.1
8	22.1	22.9	20.2	23.4	24.5	23.8	28.0	28.6	29.0	29.0	29.0	29.2	9.0	10.3	10.7	10.5	5.9	7.0
9	22.0	21.5	18.6	23.3	24.2	23.0	28.8	28.9	28.7	29.1	28.6	29.6	10.2	10.4	9.6	9.1	2.2	8.3
10	22.1	19.1	17.6	23.3	25.1	24.5	29.4	28.6	28.7	27.2	28.2	29.9	10.3	9.7	7.3	10.7	2.8	5.7
11	22.0	21.9	19.0	23.0	23.5	21.2	29.1	28.7	29.7	29.6	28.2	29.0	10.1	10.3	10.7	11.4	0.4	2.0
12	21.8	17.9	18.6	22.8	23.5	23.7	28.9	28.4	29.1	26.8	29.0	29.0	7.8	7.1	9.2	9.3	2.7	1.6
13	21.8	22.2	21.0	23.1	23.1	22.2	28.9	28.8	29.5	29.0	27.7	29.3	8.7	9.9	8.2	9.9	1.0	3.3
14	22.5	22.9	20.2	23.6	24.0	23.2	29.2	29.2	29.3	29.9	28.9	29.2	10.5	10.5	8.5	8.3	9.6	8.1
15	22.0	23.0	19.5	23.9	23.3	21.0	28.8	28.9	29.6	29.3	29.3	29.4	10.7	10.3	9.0	7.8	8.2	9.4
16	22.1	23.0	18.9	23.1	22.5	20.4	28.9	29.1	29.0	26.9	29.5	30.2	9.7	9.3	6.3	7.1	8.7	9.6
17	22.0	23.3	19.8	23.5	23.6	21.5	28.6	28.6	27.7	27.0	29.0	30.1	10.9	10.9	8.6	10.3	8.1	9.2
18	20.6	21.9	20.9	23.8	22.8	21.8	28.3	28.2	28.8	26.9	29.3	29.6	8.5	8.5	9.4	10.5	9.5	10.0
19	22.9	23.1	22.7	21.8	23.5	22.0	28.0	28.1	29.5	27.9	28.9	28.2	8.2	7.5	7.5	9.7	3.2	3.0
20	21.0	21.9	22.2	23.7	23.4	23.4	28.2	28.3	28.2	26.7	28.4	29.8	10.7	10.0	7.6	10.3	6.1	7.1
21	22.0	23.4	22.8	23.9	24.5	23.6	27.3	27.5	28.8	27.9	29.0	29.8	7.2	5.4	9.1	8.6	7.6	9.2
22	19.8	20.9	21.7	23.6	23.0	20.5	27.8	27.9	29.2	26.6	29.0	30.0	7.7	6.4	8.9	9.2	8.7	10.2
23	21.0	22.0	20.6	21.4	19.9	19.8	26.1	26.5	29.1	27.4	29.0	30.0	6.0	5.7	6.1	8.8	10.1	10.3
24	21.2	22.5	20.7	22.0	19.5	19.2	27.6	28.2	28.3	27.6	28.9	30.0	5.9	5.3	7.0	7.3	10.5	10.0
25	21.7	22.9	19.1	22.6	21.9	20.3	28.2	28.2	28.6	27.4	27.7	27.3	10.4	10.2	8.9	10.0	2.1	2.4
26	20.8	22.6	22.6	23.4	22.9	24.0	26.9	27.9	28.0	28.0	28.3	29.6	9.6	6.9	8.8	10.2	2.3	8.6
27	20.9	21.6	20.0	23.3	23.9	20.4	27.0	27.4	28.4	26.8	29.0	28.7	7.7	7.8	7.1	10.0	2.1	0.6
28	21.4	21.2	22.2	21.7	22.0	21.8	27.8	27.9	28.6	26.8	28.9	29.9	8.1	8.9	8.1	11.1	6.4	5.5
29	21.7	22.1	20.5	23.4	20.9	21.2	28.7	28.7	27.5	27.1	29.8	30.5	11.0	10.5	5.5	7.8	9.7	9.5
30	21.8	22.1	20.6	22.2	21.2	22.0	28.8	28.9	26.1	28.2	28.9	30.6	10.9	10.7	2.9	9.1	6.6	8.5
31	21.4	23.0	18.3	23.2	22.0	21.9	27.3	27.8	28.9	29.1	28.8	28.7	5.4	4.9	11.0	10.4	4.0	2.4

STATIONS	TEMPÉRATURES DE L'AIR SOUS ABRI EN °C										PRÉCIPITATIONS			
	Moy. Max.	Moy. Min.	$\frac{Tx+Tn}{2}$	Ecart à Moy.	Max. Abs.	Min. Abs.	Moy. 05 h.	Moy. 11 h.	Moy. 17 h.	Moy. 23 h.	Total	Ecart à Moy.	Nbre jours	Max. 24 h.
FORT-DE-FRANCE	28.2	21.7	25.0	+ 0.4	29.4	19.8	22.5	26.7	25.5	23.0	37.9	-20.5	14	12.5
LE LAMENTIN	28.4	22.2	25.3	+ 0.3	29.5	17.9	23.3	27.2	26.4	23.8	57.3	- 7.9	18	17.3
MORNE DES CADETS	25.8	17.5	21.7	- 0.5	28.4	12.0	.	24.0	22.7	.	149.4	- 4.7	22	44.5
POINTE-A-PITRE	28.7	20.3	24.5	+ 0.5	29.7	17.6	21.6	26.9	26.6	22.5	44.7	-21.3	17	9.2
SAINT-CLAUDE														
GUSTAVIA	28.1	23.1	25.6	0.0	29.9	21.4	23.8	26.5	25.7	24.2	8.8	-31.0	7	3.5
ROCHAMBEAU	28.8	23.1	26.0	0.0	29.8	19.5	23.7	27.8	26.5	24.6	181.0	-250.6	23	41.0
SAINT-LAURENT	29.5	22.2	25.9	+ 0.1	30.6	19.2	22.6	28.2	26.9	23.8	145.2	- 68.3	18	29.6
SAINT-GEORGES	29.3	21.5	25.4	+ 0.1	31.0	17.5	21.9	27.6	26.2	22.6	236.8	-123.2	22	48.5
MARIPASOULA	30.2	21.1	25.7	- 0.1	32.0	18.4	21.5	27.7	26.5	22.7	91.0	-189.6	20	22.4

STATIONS	HUMIDITÉ RELATIVE EN %								TENSION DE VAPEUR				EVAPO-RATION (en mm)	NEBULOSITE			
	Moy. Max.	Moy Min.	Max. Abs.	Min. Abs.	Moy. 05h.	Moy 11h.	Moy. 17h.	Moy. 23h.	Moy. 05h.	Moy. 11h.	Moy. 17h.	Moy. 23h.		05 h.	11 h.	17 h.	23 h.
FORT-DE-FRANCE	89	59	96	39	85	66	71	84	23.3	23.0	22.9	23.7	137.9	3	5	4	3
LE LAMENTIN	89	59	96	46	82	68	71	82	23.5	24.3	24.3	24.1	131.7	3	5	4	3
POINTE-A-PITRE	90	51	96	32	85	64	66	85	21.8	22.7	22.9	23.0	158.0	3	5	4	3
GUSTAVIA	80	56	87	14	75	65	69	75	22.2	22.4	22.7	22.7	127.0	3	5	4	.
ROCHAMBEAU	95	65	99	51	91	71	77	87	26.6	26.6	26.8	26.9	117.7	5	6	5	5
SAINT-LAURENT	96	61	98	50	94	70	75	92	25.9	26.4	26.4	27.0	71.3	4	6	4	.
SAINT-GEORGES	99	67	100	53	98	75	80	97	25.9	27.5	27.1	26.6	44.7	5	6	6	.
MARIPASOULA	99	62	99	48	98	72	80	95	25.3	26.5	27.6	26.2	45.6	4	5	5	.

STATIONS	VENT DE SURFACE							NOMBRE DE JOURS					
	VITESSE MOYENNE m/s				MAXIMUM								
	à 05 h.	à 11 h.	à 17 h.	à 23 h.	Direction	Vitesse	Dates	Ciel clair	Ciel couvert	Orage	Brouillard	Coup de Vent	Tempête
FORT-DE-FRANCE	6	8	7	6	E	23	23	0	1	0	0	11	2
LE LAMENTIN	4	7	6	4	ENE	17	21	2	1	0	0	1	0
MORNE DES CADETS													
POINTE-A-PITRE	2	6	5	2	ENE	13	19–30	1	0	0	0	0	0
GUSTAVIA	6	6	6	6	ENE	19	20	1	0	0	0	6	0
ROCHAMBEAU	1	5	3	2	SE	9	9	0	11	0	0	0	0
SAINT-LAURENT	0	5	4	1	E	10	10	0	6	0	0	0	0
SAINT-GEORGES	1	3	2	0	E	11	2	0	11	0	0	0	0
MAPIPASOULA	0	3	1	1	ESE	8	2	1	8	1	0	0	0

VENT EN ALTITUDE (par sondage) DD en ROSE DE 36, V en m/s

Dates	Heures TU	CAYENNE - ROCHAMBEAU											
		SOL		500 m.		1.000 m.		1.500 m.		3.000 m.		5.000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	1100	10	01	06	06	07	14	08	10	08	13	08	08
2		06	02	05	09	07	13	07	15	06	12	06	05
3		08	03	08	10	08	15	09	14	06	08	02	08
4		00	00	04	12	06	13	07	15	09	11	28	04
5		08	04	05	04	06	05	08	02	07	03	10	01
6		00	00	06	10	07	11	07	12	06	15	08	04
7		08	02	03	03	06	03	06	03	05	05	05	02
8		06	03	04	03	05	03	05	04	05	03	04	01
9		08	02	06	03	06	04	08	04	06	04	15	02
10		06	03	04	02	04	04	03	03	10	02	xx	xx
11		00	00	04	03	05	04	05	02	12	02	03	03
12		08	02	06	03	06	03	07	03	07	04	01	03
13		12	01	05	02	06	03	08	04	08	02	05	02
14		08	03	05	03	05	03	06	03	07	04	20	02
15		06	02	04	06	05	04	05	15	07	09	08	04
16		00	00	04	07	05	10	06	12	07	24	19	01
17		08	02	05	11	07	11	07	09	08	13	19	07
18		00	00	03	11	03	09	04	09	04	13	12	04
19		06	03	03	10	03	09	07	07	10	08	14	04
20		06	04	04	10	04	11	04	09	09	06	11	04
21		06	04	04	10	06	11	07	07	08	12	12	03
22		06	02	05	09	06	08	05	07	07	07	02	03
23		00	00	04	08	03	06	04	07	02	05	07	11
24		00	00	06	06	07	05	14	03	21	05	14	03
25		02	02	04	06	05	09	07	08	13	07	23	06
26		04	05	04	13	02	12	04	09	07	08	15	05
27		08	01	04	02	04	03	04	05	08	08	12	05
28		04	03	04	08	05	08	06	08	08	04	11	06
29		00	00	06	07	06	08	05	07	06	07	14	05
30		00	00	07	04	08	07	08	06	09	07	16	03
31		00	00	07	05	07	06	07	11	09	10	06	06

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour l'AERODROME de POINTE-A-PITRE/LE RAIZET

VENT AU SOL — Fréquence des Directions

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
05 h.	0	0	6	9	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
11 h.	0	0	7	10	7	5	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
17 h.	0	0	7	8	10	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23 h.	0	0	6	6	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12

VISIBILITÉ — Fréquence

Heures	< 50 m.	< 200 m.	< 500 m.	< 1 km.	< 2 km.	< 4 km.	< 10 km.	< 20 km.	< 50 km.	≥ 50 km.
05 h.	0	0	0	0	0	0	0	22	31	0
11 h.	0	0	0	0	0	0	0	9	31	0
17 h.	0	0	0	0	0	0	0	13	31	0
23 h.	0	0	0	0	0	0	0	23	31	0

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs								
		< 50 m.	< 10 m.	< 200 m.	< 300 m.	< 600 m.	< 1000 m.	< 1500 m.	< 2000 m.	< 2500 m.
05 h.	1015.2	0	0	0	0	1	3	3	3	3
11 h.	1017.5	0	0	0	0	1	18	18	18	18
17 h.	1014.9	0	0	0	0	1	9	9	11	11
23 h.	1017.0	0	0	0	0	0	2	2	2	2

NUAGES BAS (Nébulosité = 8 Octas) — Fréquence des hauteurs

Heures	< 50 m.	< 100 m.	< 200 m.	< 300 m.	< 600 m.	< 1000 m.	< 1500 m.	< 2000 m.	< 2500 m.
05 h.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11 h.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17 h.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23 h.	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TEMPÉRATURE ET VENT EN ALTITUDE

POINTE-A-PITRE

Dates	Niveau 850 mb.			Niveau 700 mb.			Niveau 500 mb.			Niveau 300 mb.			Niveau 200 mb.		
	Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT	
		D	V		D	V		D	V		D	V		D	V
1	12.6	10	04	04.5	19	04	-07.7	22	12	-35.6	29	22	-55.4	29	32
2	13.4	09	04	05.7	27	09	-08.2	27	15	-36.6	30	25	-56.3	.	.
3	14.0	11	07	05.1	30	06	-08.4	34	13	-34.3	30	23	-55.5	28	31
4	13.4	11	06	06.7	05	05	-08.2	07	05	-35.6	32	16	-56.0	30	20
5	14.2	15	06	09.7	11	07	-06.1	11	03	-35.6	31	11	-54.6	29	22
6	13.1	14	07	07.2	18	06	-07.2	10	02	-36.7	34	09	-55.9	26	16
7	16.0	13	08	09.0	08	03	-07.3	10	07	-35.0	01	05	-55.8	26	14
8	12.5	09	08	09.3	09	08	-06.5	10	06	-36.4	23	03	-57.4	28	15
9	12.4	13	03	08.0	12	07	-04.3	08	10	-35.8	33	08	-56.6	28	14
10	12.6	06	04	08.4	10	05	-05.4	07	09	-35.9	33	09	-56.8	26	14
11	12.2	09	05	09.1	11	07	-04.1	01	06	-36.4	27	10	-55.4	25	20
12	13.6	09	06	08.8	08	06	-04.3	03	06	-36.9	31	06	-56.6	24	28
13	13.2	12	08	04.8	06	06	-06.8	03	06	-37.5	29	10	-55.9	25	27
14	14.1	11	05	06.2	15	09	-06.1	05	09	-35.6	29	14	-54.4	28	15
15	13.3	09	05	08.3	07	07	-07.4	10	11	-37.0	01	07	-55.2	28	15
16	13.0	10	07	10.4	06	12	-07.2	02	08	-36.0	36	09	-55.4	28	07
17	13.8	08	09	10.3	06	12	-08.3	01	06	-35.5	34	05	-55.1	29	08
18	13.1	08	08	09.0	06	11	-06.3	03	16	-36.1	31	10	-55.0	30	10
19	12.7	08	16	08.6	07	15	-06.6	03	10	-35.7	03	17	-55.9	29	09
20	13.5	07	12	06.5	08	13	-06.6	05	18	-33.5	36	11	-55.9	31	14
21	13.3	08	17	06.2	08	13	-05.0	10	16	-34.4	04	12	-55.8	29	07
22	13.0	09	09	05.2	08	13	-06.4	10	09	-35.4	14	06	-55.5	28	11
23	12.8	11	07	01.0	10	06	-08.7	11	06	-35.9	29	05	-55.5	27	17
24	13.4	08	08	08.0	06	07	-06.2	35	10	-36.6	32	13	-55.0	31	16
25	13.8	08	06	07.1	06	10	-07.0	02	06	-35.1	35	16	-57.0	32	20
26	13.5	08	11	08.9	06	06	-08.6	36	07	-36.0	35	22	-54.6	30	22
27	12.4	08	08	07.0	07	12	-07.1	01	10	-35.6	35	20	-53.4	31	15
28	13.3	09	12	06.7	08	12	-08.0	05	11	-32.0	04	11	-53.8	35	06
29	13.0	08	11	06.1	07	10	-07.1	09	10	-34.2	33	04	-54.6	27	09
30	14.0	10	08	07.9	12	11	-06.8	08	06	-35.0	27	05	-53.1	24	10
31	13.8	07	06	08.5	11	08	-06.4	32	02	-33.0	26	10	-53.5	27	19
Max.	16.0			10.4			-04.1			-32.0			-53.1		
Min.	12.2			01.0			-08.7			-37.5			-57.4		
Moy.	13.3			07.4			-06.8			-35.5			-55.4		

RÉSEAU PLUVIOMÉTRIQUE

Postes	Total en m/m	Ecart à moyenne	Maxi. en 24 h.	Nbre de jours	Postes	Total en m/m	Ecart à moyenne	Maxi. en 24 h.	Nbre de jours
MARTINIQUE					**GUADELOUPE**				
Acajou	63	- 5	15	17	Anse-Bertrand	44	- 20	12	10
Anses-d'Arlets	55	+ 17	22	8	Basse-Terre	33	- 7	8	18
Balata (Le Donis)	119	- 52	37	10	Deshaies	28	- 42	5	12
Basse-Pointe	12	- 50	4	5	Gosier	-	-	-	-
Deux-Choux	211	- 61	60	15	Gourbeyre	98	- 11	17	13
Diamant	46	+ 10	20	15	Lamentin	45	- 17	10	8
Fourniols (forêts)	101	- 37	x	x	Moule	5	- 56	3	3
François	43	- 10	31	2	Neuf-Château	93	- 92	20	23
Galion	65	+ 17	15	7	Petit Bourg	82	- 19	34	11
Jouvence	44	- 129	8	12	Philisbourg	33	- 19	14	7
Marin	14	- 36	3	8	Port-Louis	23	- 29	8	9
Rabuchon	54	- 53	x	x	Ste-Anne	28	- 18	11	14
Ste-Marie	23	- 30	6	13	St-François	14	- 34	7	6
St-Pierre	91	+ 13	33	16	Ste-Rose	50	- 10	16	12
Trois-Ilets	51	+ 4	x	x	Pirogue (Marie-Gal)	-	-	-	-
Vauclin (Paquemar)	37	- 3	12	12	Désirade	4	- 34	2	4
					GUYANE FRANÇAISE				
Bienvenue					Ouanary				
Camopi	204	-127	27	23	Pierrette	357	+ 78	39	25
Cayenne-Ville	59	-230	11	17	Régina	261	-168	55	21
Dd Edmond	172	-262	21	24	Saint-Elie	150	-158	36	15
Gd Santi	187	+ 3	30	16	Saül	210	- 30	21	22
Ile Royale	73	-126	27	15	Sinnamary	136	-103	27	18
Iracoubo	192	- 45	54	16	Sophie	134	- 63	20	17
Mana	37	-141	17	7	Saut Sabbat	-	-	-	-

LISTES DES STATIONS ET DES POSTES

MARTINIQUE				GUADELOUPE				GUYANE			
	Lat. N	Long. W	Alt. en mètres		Lat. N	Long. W	Alt. en mètres		Lat. N	Long. W	Alt. en mètres
FORT-de-FRANCE	14°37	61°04	144	POINTE-à-PITRE	16°15	61°31	7	ROCHAMBEAU	04°50	52°22	8
LE LAMENTIN	14°36	61°00	4	St-CLAUDE	16°02	61°42	530	St-LAURENT	05°30	54°02	4
MORNE DES CADETS	14°44	61°08	510	GUSTAVIA	17°54	62°52	47	St-GEORGES	03°53	51°48	2
				(St-Barthélémy)				MARIPASOULA	03°38	54°02	104
ACAJOU	14°38	61°01	102	ANSE-BERTRAND	16°29	61°30	15	BIENVENUE	03°09	52°38	73
ANSES-D'ARLETS	14°29	61°05	15	BASSE-TERRE	16°00	61°44	50	CAMOPI	03°10	52°20	62
BALATA-DONIS	14°41	61°05	482	DESHAIES	16°19	61°48	85	CAYENNE-VILLE	04°57	52°20	3
BASSE-POINTE	14°52	61°07	50	GOSIER	16°13	61°29	16	Dd EDMOND	04°37	52°27	8
DEUX CHOUX	14°44	61°06	605	GOURBEYRE	16°00	61°41	300	Gd SANTI	04°19	54°25	48
DIAMANT	14°29	61°02	5	LAMENTIN	16°16	61°38	50	ILE ROYALE	05°16	52°35	25
FOURNIOLS-Forêts	14°45	61°02	270	MOULE	16°20	61°21	6	IRACOUBO	05°29	53°12	2
FRANCOIS	14°37	60°55	8	NEUF-CHATEAU	16°05	61°36	250	MANA	05°40	53°47	2
GALION	14°43	60°57	45	PETIT-BOURG	16°12	61°36	25	OUANARY	04°13	51°41	10
JOUVENCE	14°43	61°03	437	PHILISBOURG	16°27	61°28	25	PIERRETTE	04°01	52°34	21
MARIN	14°28	60°53	30	PORT-LOUIS	16°25	61°32	3	REGINA	04°19	52°07	3
RABUCHON	14°41	61°04	431	STE-ANNE	16°14	61°23	5	SAINT-ELIE	04°49	53°16	100
SAINTE-MARIE	14°47	61°00	10	St-FRANCOIS	16°15	61°17	8	SAUL	03°37	53°12	220
SAINT-PIERRE	14°45	61°11	40	STE-ROSE	16°20	61°42	17	SINNAMARY	05°23	52°57	2
TROIS-ILETS	14°32	61°01	3	PIROGUE (Marie-Gal)	15°54	61°17	110	SOPHIE	03°58	53°30	98
VAUCLIN (Paquemar)	14°31	60°51	10	DESIRADE (île)	16°20	61°01	27	SAUT SABBAT	05°25	53°40	6

SERVICE MÉTÉOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES - GUYANE

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
OCT 21 1966
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

RÉSUMÉ MENSUEL DU TEMPS

AUX ANTILLES ET EN GUYANE FRANÇAISES

AVRIL
1965

UNITES ET DEFINITIONS

Précipitations - hauteurs en millimètres et dixièmes

Températures - degrés Celsius et dixièmes

Insolation - durée en heures et dixièmes

Tension de vapeur - en millibars et dixièmes

Nébulosité - en octas de ciel couvert

Vent - vitesse en mètres par seconde
direction en rose de 36, en altitude

Evaporation - millimètres et dixièmes

Nombre de jours de :

ciel clair - journée où la nébulosité a été inférieure ou égale à 2 octas aux 3 observations principales

ciel couvert - journée où la nébulosité a été supérieure ou égale à 6 octas aux 3 observations principales

orage - journée où le tonnerre a été entendu

brouillard - journée où la visibilité moyenne s'est abaissée au-dessous de 1.000 mètres à un moment quelconque

coup de vent - journée où la vitesse du vent a atteint au moins 16 mètres par seconde

tempête - journée où la vitesse du vent a atteint au moins 21 mètres par seconde

Heures - heures légales - Ajouter 4 heures pour obtenir l'heure TU.

- Le résumé mensuel du temps est rédigé par le Service Météorologique du groupe Antilles-Guyane à FORT-de-FRANCE MARTINIQUE -

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES-GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS D'AVRIL 1965

PETITES ANTILLES -

L'alizé rapide et instable est ralenti à partir du 3 et s'affaisse par suite du morcellement de la ceinture anticyclonique subtropicale: le temps beau et relativement chaud n'est perturbé que le 8, et en GUADELOUPE seulement, par l'extrême avance vers le Sud d'un front froid.

A partir du 15, un nouveau front froid provoque de la convergence et des averses qui sont suivies, après le 20, d'un alizé modérément instable en général, avec des passages les 25 et 28 d'ondes d'Est surtout actives au Sud de la GUADELOUPE.

GUYANE -

Du fait de l'affaiblissement relatif de la ceinture anticyclonique atlantique, la Zone Intertropicale de Convergence (Z.I.C.) est peu active ce qui entraîne une pluviométrie très déficitaire dont les effets s'ajoutent au déficit des mois précédents.

HAUTEUR DES PRÉCIPITATIONS

DATES	FORT-de-FRANCE	LE LAMENTIN	MORNE DES CADETS	POINTE-à-PITRE	SAINT-CLAUDE	GUSTAVIA	ROCHAMBEAU	SAINT-LAURENT	SAINT-GEORGES	MARIPASOULA
1	1.8	1.7	2.2	0.1		0.0	6.3	2.3	0.0	0.9
2	5.3	4.0	2.0	0.0		0.1	6.8	10.1	.	.
3	.	.	.	0.0		17.0	12.4	31.4	.	24.1
4	.	.	.	.		0.6	14.5	0.6	.	.
5	0.0	0.7	0.2	0.7		.	1.9	.	.	.
6	.	.	.	.		0.0	1.9	.	.	.
7	.	.	0.8	6.6		.	2.8	13.7	61.3	27.0
8	.	.	0.2	43.6		0.0	.	.	.	.
9	0.8	.	0.3	0.8		.	.	.	.	.
10	.	.	.	.		1.5	.	.	.	.
11	1.1	.	0.4	.		.	0.3	.	0.1	.
12	.	0.2	3.2	.		.	7.0	0.4	0.3	.
13	1.3	2.9	1.8	.		5.1	0.0	11.3	10.6	0.3
14	1.2	0.2	2.4	.		4.7	10.8	.	.	.
15	1.0	0.1	.	33.3		.	0.8	.	.	.
16	0.9	4.7	.	.		0.0	.	.	0.0	.
17	8.2	29.8	26.2	.		.	.	.	10.5	.
18	13.0	10.3	14.5	37.7		.	0.0	.	8.8	1.0
19	8.8	1.2	14.2	2.9		.	.	1.0	29.8	.
20	.	0.1	0.8	3.4		0.1	.	.	.	.
21	1.9	3.4	1.0	.		0.4	0.2	5.5	54.8	.
22	2.2	0.3	7.6	.		2.0	19.2	8.0	32.9	34.0
23	0.1	3.1	6.2	0.5		0.1	.	14.8	5.2	16.8
24	0.0	4.1	0.2	0.1		0.1	.	8.4	.	0.4
25	28.1	20.9	4.6	3.1		6.7	0.8	.	0.0	.
26	2.1	2.9	7.4	2.9		0.0	0.3	2.0	7.3	.
27	5.6	4.3	4.0	0.3		0.0	15.0	7.8	7.6	.
28	15.4	10.8	21.0	0.8		.	23.8	1.1	5.3	6.2
29	1.7	3.2	1.0	2.9		7.0	6.8	6.3	6.1	1.3
30	2.1	2.8	3.4	0.2		.	0.2	.	0.8	7.0
31										

Dates	Températures minimales						Températures maximales						Insolation					
	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent
1	21.4	21.5	18.4	23.6	23.8	21.8	28.2	28.5	29.1	29.6	29.7	29.2	11.1	10.4	10.5	10.8	7.8	7.6
2	21.5	22.4	20.0	23.8	23.6	22.4	26.6	27.4	28.5	30.0	29.4	28.2	3.5	2.4	8.5	.	10.1	3.9
3	22.3	22.3	20.2	23.8	23.1	22.6	28.1	28.6	29.2	29.8	29.1	26.8	10.9	10.6	10.2	9.2	6.7	0.0
4	21.5	19.3	19.6	20.0	22.8	22.3	28.9	28.4	29.3	28.3	29.0	28.4	10.8	9.8	10.4	5.5	7.0	2.2
5	21.8	18.9	19.0	23.1	22.9	21.2	28.6	28.5	29.6	28.7	29.5	29.8	9.4	8.3	5.3	7.5	8.3	9.6
6	22.1	23.0	20.1	23.1	21.9	20.6	28.9	28.4	30.0	26.5	29.5	31.0	11.0	10.2	9.8	6.1	8.1	10.2
7	21.6	19.6	19.8	22.6	22.8	20.9	29.1	28.0	26.8	26.9	29.5	30.3	11.0	11.5	3.3	8.9	7.2	7.4
8	22.0	20.1	20.1	22.8	24.5	22.9	29.4	29.0	26.3	26.8	29.2	29.8	10.1	9.1	2.0	8.0	6.8	5.1
9	22.0	18.8	18.4	22.7	20.9	21.2	30.2	29.8	27.6	26.7	29.5	29.9	9.1	8.4	7.2	10.5	9.9	9.2
10	22.0	18.5	18.3	22.3	19.9	20.2	29.5	28.8	27.8	29.7	29.1	30.0	8.4	5.9	5.4	10.5	11.0	10.9
11	21.7	17.7	18.4	22.1	19.0	19.4	30.0	28.6	28.8	29.4	29.6	30.2	8.1	7.6	9.6	9.6	11.3	10.7
12	22.0	19.2	18.1	23.1	19.9	20.9	29.8	28.9	28.9	28.1	29.6	30.1	10.8	11.0	7.3	8.2	5.9	10.4
13	22.1	20.6	17.6	23.0	22.8	22.4	30.0	28.5	29.6	30.0	29.6	29.4	6.4	3.2	8.7	9.5	0.0	1.7
14	22.0	19.0	18.8	21.6	22.9	22.4	29.6	29.6	29.7	29.4	29.9	30.4	7.6	5.4	10.5	10.8	.	8.6
15	22.0	19.8	19.7	21.1	22.0	21.1	30.0	30.0	29.4	27.3	29.6	30.9	9.4	8.8	6.6	7.5	9.2	10.1
16	20.3	18.1	18.4	22.8	20.8	21.6	29.9	29.4	29.4	27.0	29.5	29.9	5.7	7.4	7.6	6.0	9.7	8.4
17	22.5	23.0	18.6	22.9	20.9	20.0	28.0	28.7	28.4	28.0	29.9	31.0	6.8	9.1	5.9	9.1	11.2	10.3
18	20.9	21.6	19.1	23.2	22.4	22.1	28.8	26.4	27.6	27.3	28.9	30.7	2.0	1.7	1.0	10.9	3.0	8.6
19	20.4	21.6	21.2	23.4	22.5	21.9	29.0	28.7	27.3	27.7	29.5	30.7	10.7	10.4	8.7	9.4	8.8	7.3
20	21.9	22.7	19.2	23.5	22.1	20.9	28.7	28.9	29.2	27.6	29.8	30.5	10.0	9.4	8.1	10.2	9.8	11.1
21	22.8	22.5	20.2	24.0	21.6	21.2	29.0	29.0	29.3	30.7	30.0	30.2	11.5	11.1	11.4	9.4	9.2	6.3
22	21.7	20.8	19.9	24.0	22.9	21.4	28.8	28.9	29.2	30.7	29.0	28.6	10.8	9.7	10.7	10.0	2.6	1.4
23	21.0	21.3	19.2	22.6	24.1	23.4	28.5	28.6	29.2	29.7	29.0	29.5	5.4	7.4	11.0	7.2	5.3	2.5
24	22.1	19.8	19.6	23.3	22.5	22.9	28.9	29.0	29.2	30.3	29.7	29.8	4.5	8.0	9.0	10.1	9.6	5.3
25	21.9	20.0	20.0	23.9	22.2	22.0	29.8	29.3	30.0	29.4	30.1	30.9	10.1	10.9	10.4	8.4	10.1	8.1
26	21.0	22.0	22.0	22.4	22.9	21.5	28.8	29.2	28.7	30.2	30.0	30.3	10.1	9.4	7.3	10.9	9.1	8.9
27	22.0	22.7	23.1	24.5	23.9	23.3	28.3	28.9	29.7	29.9	29.3	29.0	9.3	10.4	8.6	8.0	7.6	4.8
28	21.1	21.8	23.0	24.3	22.8	20.7	28.3	28.4	29.3	29.5	27.8	28.5	7.1	5.9	8.2	11.4	1.1	3.5
29	20.9	21.4	22.7	24.1	22.1	22.7	28.0	28.4	29.6	29.2	29.0	27.0	10.8	10.6	10.9	11.0	3.7	0.6
30	22.2	22.3	21.5	22.7	22.5	22.3	28.2	28.8	29.1	30.0	29.9	30.9	8.3	8.1	7.1	11.4	10.6	11.2
31																		

STATIONS	TEMPÉRATURES DE L'AIR SOUS ABRI EN °C										PRÉCIPITATIONS			
	Moy. Max.	Moy. Min.	$\frac{Tx+Tn}{2}$	Ecart à Moy.	Max. Abs.	Min. Abs.	Moy. 05 h.	Moy. 11 h.	Moy. 17 h.	Moy. 23 h.	Total	Ecart à Moy.	Nbre jours	Max. 24 h.
FORT-DE-FRANCE	28.9	21.4	25.2	0.0	30.2	20.4	22.4	27.1	25.8	23.2	102.6	+ 20.8	20	28.1
LE LAMENTIN	28.7	20.7	24.7	- 1.1	30.0	17.7	21.6	27.6	26.7	23.0	112.7	+ 24.1	22	29.8
MORNE DES CADETS	27.3	18.0	22.7	- 0.3	28.0	16.8	.	24.7	23.4	.	125.6	- 27.4	24	26.2
POINTE-A-PITRE	28.9	19.8	24.4	- 0.6	30.0	17.6	20.7	27.2	26.7	22.2	144.9	- 58.9	17	48.6
SAINT-CLAUDE														
GUSTAVIA	28.8	23.0	25.9	- 0.3	30.7	20.0	23.9	27.1	26.3	24.4	45.4	- 11.0	13	17.0
ROCHAMBEAU	29.4	22.3	25.9	- 0.3	30.1	19.0	22.8	28.6	27.0	23.9	131.8	-348.2	19	23.8
SAINT-LAURENT	29.7	21.7	25.7	- 0.4	31.0	19.4	22.0	28.6	27.0	23.9	124.7	-128.3	16	31.4
SAINT-GEORGES	30.1	20.6	25.4	- 0.1	31.7	17.9	21.1	28.5	27.1	22.0	241.4	-205.7	15	61.3
MARIPASOULA	30.9	21.3	26.1	0.0	32.0	18.9	21.6	28.2	28.6	23.2	119.0	-177.1	11	34.0

STATIONS	HUMIDITÉ RELATIVE EN %								TENSION DE VAPEUR				EVAPO-RATION (en mm)	NÉBULOSITÉ			
	Moy. Max.	Moy Min.	Max. Abs.	Min. Abs.	Moy. 05h.	Moy. 11h.	Moy. 17h.	Moy. 23 h.	Moy. 05 h.	Moy. 11 h.	Moy. 17 h.	Moy. 23 h.		05 h.	11 h.	17 h.	23 h.
FORT-DE-FRANCE	91	60	98	44	88	68	73	86	24.0	24.2	24.1	24.5	110.1	3	5	5	4
LE LAMENTIN	93	58	97	45	90	68	70	87	23.6	25.0	24.5	24.4	95.7	4	6	5	3
POINTE-A-PITRE	93	52	97	40	91	67	67	88	22.2	23.8	23.3	23.5	116.7	3	6	5	3
GUSTAVIA	80	55	91	45	75	64	67	73	22.3	22.8	22.8	22.2	121.8	3	4	4	.
ROCHAMBEAU	97	63	99	49	95	70	77	92	26.4	27.2	27.4	27.2	101.4	5	5	5	4
SAINT-LAURENT	97	63	98	48	97	71	77	94	25.9	27.7	27.2	27.1	55.9	3	6	4	.
SAINT-GEORGES	99	61	99	48	98	69	74	96	24.5	26.7	26.2	25.1	52.7	4	6	5	.
MARIPASOULA	99	58	100	49	98	70	70	94	25.3	26.7	26.9	26.6	56.7	5	5	4	.

STATIONS	VENT DE SURFACE							NOMBRE DE JOURS					
	VITESSE MOYENNE m/s				MAXIMUM								
	à 05 h.	à 11 h.	à 17 h.	à 23 h.	Direction	Vitesse	Dates	Ciel clair	Ciel couvert	Orage	Brouillard	Coup de Vent	Tempête
FORT-DE-FRANCE	4	5	4	4	E	17	27	0	4	0	0	1	0
LE LAMENTIN	2	6	5	3	E	15	27	0	2	0	0	0	0
MORNE DES CADETS													
POINTE-A-PITRE	1	4	4	1	ESE	13	2	0	1	0	0	0	0
GUSTAVIA	4	5	5	5	ENE	17	6	.	.	0	0	1	0
ROCHAMBEAU	0	5	3	0	E	9	3	1	5	0	0	0	0
SAINT-LAURENT	0	3	4	0	ENE	9	7	0	2	0	0	0	0
SAINT-GEORGES	0	3	2	0	NE	11	13	0	3	1	6	0	0
MARIPASOULA	0	?	1	1	ENE	7	1er	1	2	4	1	0	0

VENT EN ALTITUDE (par sondage) DD en ROSE DE 36, V en m/s

Dates	Heures TU	CAYENNE - ROCHAMBEAU											
		SOL		500 m.		1.000 m.		1.500 m.		3.000 m.		5.000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	1100	00	00	07	09	07	09	07	06	09	11	02	07
2		10	01	09	11	08	10	07	09	08	07	03	06
3		00	00	09	07	09	12	10	14	08	10	23	06
4		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5		00	00	07	09	07	10	10	07	09	06	00	00
6		00	00	07	09	07	04	08	06	10	07	35	02
7		08	01	09	07	09	06	08	08	11	06	26	04
8		08	04	07	08	10	09	10	13	06	05	32	05
9		00	00	07	07	07	08	09	05	14	06	29	04
10		00	00	06	07	07	06	08	06	12	03	25	03
11		00	00	08	04	09	05	11	04	10	05	10	03
12		00	00	02	05	05	03	06	06	06	05	12	07
13		00	00	08	07	09	08	09	05	09	07	06	05
14		00	00	09	02	07	02	09	04	08	06	13	07
15		00	00	03	06	08	07	07	03	02	04	17	04
16		00	00	08	05	04	04	03	03	08	04	03	02
17		00	00	08	08	07	06	07	04	09	07	06	02
18		04	03	07	01	08	02	08	01	11	01	12	02
19		00	00	06	06	06	07	08	10	06	05	07	06
20		00	00	05	06	07	07	03	07	26	02	09	03
21		00	00	06	07	07	09	09	06	12	05	04	01
22		06	02	07	06	07	05	10	04	17	05	19	03
23		07	02	07	07	08	09	07	06	12	05	19	06
24		00	00	10	06	11	06	13	08	12	10	15	04
25		00	00	07	07	06	10	06	10	14	06	13	03
26		10	01	08	07	07	07	09	07	10	09	11	03
27		00	00	09	06	08	09	08	08	09	10	09	05
28		00	00	08	07	07	08	08	09	10	04	15	03
29		00	00	09	05	09	06	08	06	02	05	13	01
30		00	00	09	06	08	05	10	05	10	06	13	04
31													

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour l'AERODROME de POINTE-A-PITRE/LE RAIZET

VENT AU SOL — Fréquence des Directions

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
05 h.	4	1	0	3		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21
11 h.	1	0	1	2	13	3	3	4	2	0	1	0	0	0	0	0	0
17 h.	0	2	5	4	8	7	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
23 h.	0	0	1	4	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22

VISIBILITÉ — Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m.	< 500 m.	< 1 km.	< 2 km.	< 4 km.	< 10 km.	< 20 km.	< 50 km.	≥ 50 km.
05 h.	0	0	0	0	0	0	0	21	30	0
11 h.	0	0	0	0	0	0	0	10	30	0
17 h.	0	0	0	0	0	0	1	10	30	0
23 h.	0	0	0	0	0	0	0	15	30	0

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs								
		< 50 m.	< 10 m.	< 200 m.	< 300 m.	< 600 m.	< 1000 m.	< 1500 m.	< 2000 m.	< 2500 m.
05 h.	1013.2	0	0	0	0	0	2	2	3	3
11 h.	1014.8	0	0	0	0	1	18	19	20	20
17 h.	1012.6	0	0	0	0	4	7	7	9	9
23 h.	1014.5	0	0	0	0	1	3	3	4	4

NUAGES BAS (Nébulosité = 8 Octas) — Fréquence des hauteurs

Heures	< 50 m.	< 100 m.	< 200 m.	< 300 m.	< 600 m.	< 1000 m.	< 1500 m.	< 2000 m.	< 2500 m.
05 h.	0	0			0	0	0	1	1
11 h.	0	0			0	0	0	0	0
17 h.	0	0			0	0	0	0	0
23 h.	0	0			0	0	0	0	0

TEMPÉRATURE ET VENT EN ALTITUDE

POINTE-A-PITRE

Dates	Niveau 850 mb.			Niveau 700 mb.			Niveau 500 mb			Niveau 300 mb.			Niveau 200 mb.		
	Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT	
		D	V		D	V		D	V		D	V		D	V
1	14.0	11	10	06.6	08	05	-06.6	27	02	-33.4	26	20	-55.9	28	20
2	13.8	09	04	04.4	13	02	-05.9	06	02	-34.5	27	14	-54.5	27	25
3	14.5	11	06	06.3	24	02	-06.0	34	02	-34.8	28	20	-55.2	25	32
4	13.8	12	08	06.8	36	06	-06.7	17	03	-33.1	26	24	-55.2	26	29
5	13.8	08	05	07.7	10	05	-07.1	20	03	-32.8	25	29	-55.0	25	34
6	14.1	07	05	06.3	32	05	-08.8	30	08	-33.0	25	28	-55.6	xx	xx
7	13.0	06	05	07.3	02	02	-08.2	30	03	-35.6	27	18	-54.9	26	40
8	13.4	09	04	06.1	34	03	-08.2	30	06	-34.3	26	32	-54.6	25	37
9	15.3	35	05	06.9	32	03	-08.2	31	09	-33.6	26	17	-55.6	25	34
10	15.9	04	02	06.0	33	06	-06.5	25	10	-32.8	25	21	-56.0	25	31
11	14.4	33	01	08.8	05	07	-06.8	29	04	-33.4	27	26	-54.9	25	33
12	16.0	06	02	08.1	35	03	-07.0	27	04	-33.6	25	23	-54.6	25	31
13	14.8	11	02	08.0	34	02	-07.6	29	05	-34.7	24	29	-54.4	25	33
14	15.1	10	06	07.5	26	04	-06.5	32	03	-34.5	30	15	-53.3	27	34
15	xx.x	19	04	07.3	26	06	-07.9	28	16	-37.0	30	20	-54.1	26	42
16	14.7	24	02	05.0	27	04	-05.5	29	08	-36.0	31	19	-53.0	27	35
17	12.0	14	03	09.1	32	05	-05.1	31	09	-34.1	31	10	-54.7	27	30
18	14.1	08	04	07.8	03	02	-07.0	01	07	-34.1	31	17	-53.6	28	23
19	15.0	10	08	07.3	06	05	-07.0	31	11	-34.7	30	16	-54.1	27	27
20	14.6	09	10	08.4	08	03	-05.9	34	04	-35.1	31	16	-54.2	27	26
21	15.0	10	08	07.3	03	07	-05.9	31	08	-33.9	29	23	-55.0	26	22
22	14.0	09	08	05.3	09	07	-06.0	33	08	-33.3	28	23	-55.5	27	28
23	14.6	10	06	05.6	04	03	-06.5	31	13	-33.6	29	19	-56.1	26	25
24	14.7	11	05	07.4	20	01	-08.4	29	11	-31.6	28	22	-55.1	27	26
25	15.8	10	05	06.6	08	04	-08.6	28	07	-32.8	27	22	-55.6	27	26
26	15.8	13	08	06.6	11	07	-05.5	29	11	-34.1	28	24	-55.6	26	30
27	14.8	10	11	07.2	08	04	-07.4	30	08	-36.2	25	25	-53.6	24	34
28	13.7	09	07	06.0	07	08	-10.0	32	03	-37.9	27	16	-53.9	27	21
29	14.3	09	08	05.9	09	09	-09.9	05	04	-34.7	36	23	-53.6	34	19
30	14.6	11	08	06.6	09	06	-07.5	05	05	-33.0	36	12	-55.8	32	13
31															
Max.	16.0			09.1			-05.1			-32.8			-53.0		
Min.	12.0			04.4			-10.0			-37.9			-56.1		
Moy.	14.5			06.9			-07.1			-34.3			-54.8		

RÉSEAU PLUVIOMÉTRIQUE

Postes	Total en m/m	Ecart à moyenne	Maxi. en 24 h.	Nbre de jours	Postes	Total en m/m	Ecart à moyenne	Maxi. en 24 h.	Nbre de jours
MARTINIQUE					**GUADELOUPE**				
Acajou	136	- 39	32	21	Anse-Bertrand	82	- 12	14	12
Anses-d'Arlets	70	- 18	39	12	Basse-Terre	73	+ 7	20	16
Balata (La Donis)	218	+ 3	45	13	Deshaies	98	+ 16	17	14
Basse Pointe	89	+ 19	28	12	Gosier	.	.	.	.
Deux Choux	290	- 58	31	25	Gourbeyre	125	- 31	34	12
Diamant	.	.	.	.	Lamentin	117	- 4	38	13
Fourniols (forêts)	230	- 49	49	19	Moule	51	+ 1	23	6
François	50	+ 25	21	9	Neuf-Château	305	+ 7	157	21
Galion	95	- 15	44	9	Petit Bourg	160	+ 78	50	19
Jouvence	127	+ 92	22	21	Philisbourg	64	- 7	12	10
Marin	73	00	10	.	Port-Louis	47	- 38	9	9
Rabuchon	199	- 51	.	.	Ste-Anne	27	- 67	10	10
Ste-Marie	119	- 25	42	16	St-François	28	- 64	10	9
St-Pierre	57	+ 35	12	13	Ste-Rose	142	+ 16	27	14
Trois-Ilets	74	- 8	.	.	Pirogue (Marie-Gal)	.	.	.	.
Vauclin (Paquemar)	80	+ 12	33	17	Désirade	27	- 18	8	6
					GUYANE FRANÇAISE				
Bienvenue	.	.	.	.	Ouanary	.	.	.	.
Camopi	185	-227	33	18	Pierrette	47	-392	7	19
Cayenne-Ville	174	-331	72	18	Régina	94	-528	35	10
Dd Edmond	154	-476	35	16	Saint-Elie	181	-203	38	16
Gd Santi	135	-231	29	11	Saül	198	-140	71	16
Ile Royale	150	-237	55	13	Sinnamary	131	-303	38	12
Iracoubo	216	- 59	48	12	Sophie	187	-260	47	16
Mana	84	-211	36	12	Saut Sabbat	.	.	.	.

LISTES DES STATIONS ET DES POSTES

MARTINIQUE				GUADELOUPE				GUYANE			
	Lat. N	Long. W	Alt. en mètres		Lat. N	Long. W	Alt. en mètres		Lat. N	Long. W	Alt. en mètres
FORT-de-FRANCE	14°37	61°04	144	POINTE-à-PITRE	16°15	61°31	7	ROCHAMBEAU	04°50	52°22	8
LE LAMENTIN	14°36	61°00	4	St-CLAUDE	16°02	61°42	530	St-LAURENT	05°30	54°02	4
MORNE DES CADETS	14°44	61°08	510	GUSTAVIA	17°54	62°52	47	St-GEORGES	03°53	51°48	2
				(St-Barthélémy)				MARIPASOULA	03°38	54°02	104
ACAJOU	14°38	61°01	102	ANSE-BERTRAND	16°29	61°30	15	BIENVENUE	03°09	52°38	73
ANSES-D'ARLETS	14°29	61°05	15	BASSE-TERRE	16°00	61°44	50	CAMOPI	03°10	52°20	62
BALATA-DONIS	14°41	61°05	482	DESHAIES	16°19	61°48	85	CAYENNE-VILLE	04°57	52°20	3
BASSE-POINTE	14°52	61°07	50	GOSIER	16°13	61°29	16	Dd EDMOND	04°37	52°27	8
DEUX CHOUX	14°44	61°06	605	GOURBEYRE	16°00	61°41	300	Gd SANTI	04°19	54°25	48
DIAMANT	14°29	61°02	5	LAMENTIN	16°16	61°38	50	ILE ROYALE	05°16	52°35	25
FOURNIOLS-Forêts	14°45	61°02	270	MOULE	16°20	61°21	6	IRACOUBO	05°29	53°12	2
FRANCOIS	14°37	60°55	8	NEUF-CHATEAU	16°05	61°36	250	MANA	05°40	53°47	2
GALION	14°43	60°57	45	PETIT-BOURG	16°12	61°36	25	OUANARY	04°13	51°41	10
JOUVENCE	14°43	61°03	437	PHILISBOURG	16°27	61°28	25	PIERRETTE	04°01	52°34	21
MARIN	14°28	60°53	30	PORT-LOUIS	16°25	61°32	3	REGINA	04°19	52°07	3
RABUCHON	14°41	61°04	431	STE-ANNE	16°14	61°23	5	SAINT-ELIE	04°49	53°16	100
SAINTE-MARIE	14°47	61°00	10	St-FRANCOIS	16°15	61°17	8	SAUL	03°37	53°12	220
SAINT-PIERRE	14°45	61°11	40	STE-ROSE	16°20	61°42	17	SINNAMARY	05°23	52°57	2
TROIS-ILETS	14°32	61°01	3	PIROGUE (Marie-Gal)	15°54	61°17	110	SOPHIE	03°58	53°30	98
VAUCLIN (Paquemar)	14°31	60°51	10	DESIRADE (île)	16°20	61°01	27	SAUT SABBAT	05°25	53°40	6

SERVICE MÉTÉOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES - GUYANE

RÉSUMÉ MENSUEL DU TEMPS

AUX ANTILLES ET EN GUYANE FRANÇAISES

ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
AUG 25 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

MAI

1965

UNITES ET DEFINITIONS

Précipitations - hauteurs en millimètres et dixièmes

Températures - degrés Celsius et dixièmes

Insolation - durée en heures et dixièmes

Tension de vapeur - en millibars et dixièmes

Nébulosité - en octas de ciel couvert

Vent - vitesse en mètres par seconde
direction en rose de 36, en altitude

Evaporation - millimètres et dixièmes

Nombre de jours de :

ciel clair - journée où la nébulosité a été inférieure ou égale à 2 octas aux 3 observations principales

ciel couvert - journée où la nébulosité a été supérieure ou égale à 6 octas aux 3 observations principales

orage - journée où le tonnerre a été entendu

brouillard - journée où la visibilité moyenne s'est abaissée au-dessous de 1.000 mètres à un moment quelconque

coup de vent - journée où la vitesse du vent a atteint au moins 16 mètres par seconde

tempête - journée où la vitesse du vent a atteint au moins 21 mètres par seconde

Heures - heures légales - Ajouter 4 heures pour obtenir l'heure TU.

- Le résumé mensuel du temps est rédigé par le Service Météorologique du groupe Antilles-Guyane à FORT-de-FRANCE - MARTINIQUE -

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES-GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS DE MAI 1965

PETITES ANTILLES -

La situation générale a été commandée pendant le mois de Mai par la présence d'un noyau anticyclonique important sur l'Est Atlantique au Sud des Açores. Il a maintenu sur les Petites Antilles un régime d'alizé quasi permanent.

Pendant la première quinzaine cet alizé est resté en général sec et chaud.

Au début de la deuxième quinzaine l'instabilité est devenue plus active à l'avant d'une zone perturbée qui intéressait les Grandes Antilles de Porto-Rico à Cuba. Cette zone pluvio-orageuse se décalant temporairement vers le Sud-Est a atteint successivement la Guadeloupe puis la Martinique dans la nuit du 24 au 25 Mai et la journée du 25. Elle y a provoqué de fortes précipitations (115 m/m à Pointe-à-Pitre, 74 m/m à Sainte-Marie).

Du 27 au 31 Mai retour à un régime d'alizé franc dont l'instabilité s'atténuera progressivement.

GUYANE -

La présence pendant le mois de Mai d'une dorsale atlantique au Nord Est des côtes d'Amérique du Sud s'est traduit par le maintien sur la Guyane de la Zone Intertropicale de Convergence. Son déplacement alternatif en latitude des côtes vers l'intérieur et vice-versa a provoqué une alternance presque régulière de précipitations importantes et d'améliorations relatives. Les chutes de pluie ont été très supérieures à la moyenne principalement sur les zones côtières. Elles ont dépassé à plusieurs reprises la côte des 50 m/m en 24 heures en particulier à Rochambeau les 7, 10, 13, 15, 21 et 31 Mai.

HAUTEUR DES PRÉCIPITATIONS

DATES	FORT-de-FRANCE	LE LAMENTIN	MORNE DES CADETS	POINTE-à-PITRE	SAINT-CLAUDE	GUSTAVIA	ROCHAMBEAU	SAINT-LAURENT	SAINT-GEORGES	MARIPASOULA
1	0.4	0.3	2.0	.		0.5	4.6	0.9	13.8	14.9
2	.	0.4	0.1	.		.	7.4	.	20.6	24.2
3	.	1.5	0.4	.		.	1.6	.	13.4	1.2
4	.	.	.	9.3		19.5	17.8	.	.	.
5	.	0.0	.	.		16.2	4.1	.	7.8	5.6
6	.	.	.	.		.	23.3	5.8	32.3	40.7
7	0.0	1.3	0.2	.		.	68.0	.	45.5	36.6
8	.	.	.	.		0.0	9.4	14.3	86.3	43.1
9	.	.	0.2	.		0.8	0.6	0.1	0.9	2.4
10	.	.	1.2	.		.	62.1	13.2	13.2	4.7
11	.	0.0	0.2	0.1		1.5	23.9	5.2	11.2	6.6
12	.	.	.	11.2		0.5	13.5	11.4	3.3	2.3
13	.	.	.	.		0.8	80.8	15.3	64.4	32.0
14	.	.	0.2	15.5		5.0	1.7	2.5	46.2	21.1
15	.	0.1	.	.		48.4	65.4	.	0.3	0.6
16	0.4	0.7	2.0	.		13.1	6.7	3.5	8.1	13.0
17	8.5	6.6	2.7	0.4		2.0	0.2	2.1	0.4	0.8
18	3.3	3.8	4.3	0.9		0.4	9.9	10.5	34.6	22.4
19	0.1	1.2	0.6	.		5.5	22.3	8.1	16.5	12.5
20	1.4	2.6	0.3	21.1		14.0	25.8	14.0	16.7	6.2
21	0.9	2.5	3.0	.		2.6	50.3	14.7	35.5	1.4
22	.	.	3.4	0.3		.	18.6	2.0	11.8	1.3
23	22.0	60.6	3.4	43.4		.	10.6	10.7	14.1	.
24	18.5	9.5	3.0	115.7		.	55.0	14.3	24.0	24.2
25	4.7	5.8	5.0	.		7.3	9.6	4.2	1.1	1.1
26	0.4	1.1	0.8	0.0		.	16.1	19.2	13.4	1.0
27	0.0	0.5	2.0	3.5		.	14.8	8.1	35.1	23.0
28	3.0	4.9	9.0	0.1		1.2	7.2	2.0	6.1	0.9
29	2.1	5.2	13.2	.		0.0	11.2	2.6	21.5	4.7
30	0.0	0.4	1.2	0.0		.	7.2	34.0	16.5	11.9
31	0.0	0.2	0.8	.		.	53.3	25.3	68.2	40.9

Dates	Températures minimales						Températures maximales						Insolation					
	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent
1	21.8	22.6	19.5	24.1	23.2	21.9	28.5	29.8	29.6	30.3	29.7	30.9	8.1	9.9	10.6	10.9	9.2	9.6
2	23.0	23.1	21.2	23.4	24.7	22.8	29.0	29.4	29.9	30.6	29.5	30.2	11.4	11.2	11.2	10.7	2.3	5.9
3	23.6	23.6	22.0	24.9	24.2	24.0	29.6	29.6	30.4	31.4	29.4	30.0	9.0	10.3	11.4	7.8	7.2	7.1
4	23.2	23.6	21.2	24.9	24.0	21.8	29.1	29.3	30.2	31.2	29.0	30.6	9.4	8.0	10.7	10.4	7.2	10.6
5	23.0	20.9	21.6	21.8	23.8	22.3	29.6	29.4	28.0	29.2	29.2	30.8	10.4	10.9	5.6	7.2	4.8	10.6
6	22.7	19.5	21.0	20.8	23.8	23.0	30.3	29.9	29.8	30.1	29.0	30.7	10.5	10.6	11.6	10.7	0.9	10.0
7	23.3	21.4	20.5	24.2	23.5	23.9	29.0	29.4	30.4	29.8	26.8	30.0	3.4	2.1	10.8	6.7	0.0	3.7
8	23.2	21.7	21.0	24.7	24.3	23.9	29.2	29.7	30.0	30.0	29.3	29.8	9.3	8.3	5.2	9.2	2.4	3.3
9	23.7	23.9	23.2	23.3	23.3	23.0	28.0	28.4	29.0	30.4	29.1	30.0	0.7	0.2	0.8	2.9	7.3	8.2
10	24.2	25.1	21.7	23.2	24.1	24.0	29.2	29.7	30.6	31.2	29.1	29.8	8.4	6.5	10.9	11.1	1.5	7.5
11	23.6	24.3	20.5	25.1	23.1	23.0	29.2	29.4	30.2	30.7	25.9	27.7	10.0	9.6	9.7	8.5	0.0	0.3
12	23.0	22.3	20.0	24.0	23.0	23.0	29.5	29.3	30.0	29.4	29.0	29.8	8.0	10.0	10.1	5.1	5.7	5.7
13	23.3	22.3	22.3	23.8	23.5	23.4	30.0	29.9	30.0	28.7	29.5	31.4	7.6	9.1	6.3	2.7	8.3	3.1
14	23.6	22.3	25.0	22.8	23.0	23.0	30.7	30.7	29.9	29.4	29.5	26.9	7.8	9.7	5.5	2.6	2.6	1.5
15	23.2	23.2	23.2	24.0	24.3	21.7	30.1	30.3	30.4	29.8	29.4	30.2	10.3	10.5	10.9	7.1	8.6	10.3
16	23.0	21.3	21.4	20.2	22.9	22.2	29.9	29.4	30.0	27.5	27.4	28.2	11.3	11.1	5.4	0.9	1.0	2.5
17	23.0	22.6	20.9	23.7	22.9	22.6	30.0	29.9	30.0	28.1	29.5	30.2	9.5	10.6	7.2	5.3	9.1	5.1
18	22.0	22.8	21.7	22.4	22.0	21.9	27.7	28.8	30.0	27.4	29.8	29.6	5.5	5.8	6.2	6.5	8.2	6.0
19	22.8	22.7	22.9	23.1	22.5	22.4	29.4	29.3	30.1	27.2	26.9	30.0	10.0	10.1	9.9	2.8	1.5	3.0
20	23.5	23.2	23.5	22.8	22.6	23.1	29.1	29.2	30.1	27.9	29.3	30.0	7.3	9.1	5.7	3.2	9.5	4.5
21	23.3	23.6	22.5	23.1	23.5	22.9	30.0	29.8	30.0	26.6	28.0	29.8	9.4	9.9	10.1	1.2	0.1	3.6
22	23.5	23.9	22.4	23.6	22.8	22.2	30.3	30.4	30.4	26.3	29.3	29.9	10.1	11.0	9.6	3.8	3.7	2.7
23	23.9	23.7	23.4	24.2	22.1	22.5	30.2	30.1	30.4	28.6	25.9	28.7	9.8	10.6	7.4	10.4	0.1	3.7
24	20.7	21.7	23.5	24.3	20.1	21.5	29.0	29.7	29.7	29.6	25.0	28.6	6.0	6.5	8.7	11.3	0.0	4.6
25	22.5	23.1	21.7	23.3	22.5	22.4	29.3	30.1	29.4	29.1	28.3	31.0	9.0	9.9	6.6	8.6	4.3	6.6
26	23.4	24.2	24.2	24.6	22.9	22.6	28.8	29.2	29.5	28.7	29.8	30.6	7.2	6.6	5.0	5.7	7.3	6.4
27	23.9	24.4	24.2	24.7	23.2	22.0	28.9	29.2	29.2	28.9	29.7	30.8	8.5	8.7	5.2	6.2	8.2	7.7
28	24.1	24.6	24.5	24.7	22.9	22.3	29.0	29.4	29.7	28.9	28.9	27.6	9.6	9.5	3.9	9.8	2.3	0.6
29	22.8	23.7	24.2	24.9	22.9	22.5	28.2	29.1	30.0	29.0	27.5	29.1	9.2	9.5	10.3	10.3	1.6	5.0
30	23.7	24.8	23.4	25.2	23.0	22.6	28.6	28.9	29.5	28.9	28.6	29.0	10.1	8.8	7.6	11.1	1.9	1.6
31	23.8	24.0	23.6	25.1	22.7	22.4	29.0	29.5	30.1	29.3	28.4	27.2	8.3	10.4	10.9	10.7	1.3	3.6

STATIONS	TEMPÉRATURES DE L'AIR SOUS ABRI EN °C										PRÉCIPITATIONS			
	Moy. Max.	Moy. Min.	$\frac{Tx+Tn}{2}$	Ecart à Moy.	Max. Abs.	Min. Abs.	Moy. 05 h.	Moy. 11 h.	Moy. 17 h.	Moy. 23 h.	Total	Ecart à Moy.	Nbre jours	Max. 24 h.
FORT-DE-FRANCE	29.3	23.2	26.3	+ 0.3	30.7	20.7	23.9	28.3	26.7	24.4	65.6	- 60.8	13	22.0
LE LAMENTIN	29.6	23.1	26.4	+ 0.1	30.7	19.3	23.7	28.6	27.5	24.8	109.2	- 19.5	20	60.6
MORNE DES CADETS	28.2	18.7	23.5	- 0.2	30.2	16.0	-	26.3	24.7	-	59.2	-126.1	24	13.2
POINTE-A-PITRE	29.9	22.3	26.1	+ 0.2	30.6	19.5	23.1	28.6	27.8	24.4	221.5	+ 87.3	12	115.7
SAINT-CLAUDE														
GUSTAVIA	29.2	23.7	26.5	- 0.6	31.4	20.2	24.9	27.6	26.6	25.2	139.3	+ 62.2	17	48.4
ROCHAMBEAU	28.6	23.1	25.9	- 0.1	29.8	20.1	23.6	27.3	26.0	24.2	703.0	+113.3	31	80.8
SAINT-LAURENT	29.7	22.7	26.2	0.0	31.4	21.5	23.0	28.7	26.6	24.1	244.0	-126.2	25	34.0
SAINT-GEORGES	28.8	22.0	25.4	- 0.2	30.5	20.5	22.5	27.1	25.7	23.2	682.8	+224.0	30	86.3
MARIPASOULA	30.3	22.2	26.3	- 0.2	32.8	21.1	22.6	27.9	25.6	23.2	401.3	- 5.2	29	43.1

STATIONS	HUMIDITÉ RELATIVE EN %								TENSION DE VAPEUR				EVAPO-RATION (en mm)	NÉBULOSITÉ			
	Moy. Max.	Moy Min.	Max. Abs.	Min. Abs.	Moy. 05h.	Moy 11h.	Moy. 17h.	Moy. 23h.	Moy. 05h.	Moy. 11 h.	Moy. 17 h.	Moy. 23 h.		05 h.	11 h.	17 h.	23 h.
FORT-DE-FRANCE	91	62	99	51	88	67	74	87	25.9	25.5	25.9	26.4	122.4	4	6	6	4
LE LAMENTIN	92	62	97	52	88	69	73	86	25.9	27.1	26.8	26.8	106.9	5	6	6	4
POINTE-A-PITRE	92	58	96	46	89	67	70	86	25.2	26.3	26.3	26.4	140.9	5	6	6	4
GUSTAVIA	87	67	94	56	83	74	77	83	26.1	27.2	26.8	26.5	92.5	5	5	6	-
ROCHAMBEAU	98	74	100	61	97	82	88	96	28.4	29.4	29.3	28.9	53.2	6	7	6	6
SAINT-LAURENT	97	67	98	58	97	75	84	94	27.4	29.2	28.9	28.2	39.4	5	6	6	-
SAINT-GEORGES	98	73	99	59	98	82	87	97	26.5	29.2	28.8	27.3	24.5	6	7	7	-
MARIPASOULA	99	65	100	55	99	76	88	97	27.6	28.5	28.8	27.6	34.6	7	6	7	-

STATIONS	VENT DE SURFACE							NOMBRE DE JOURS					
	VITESSE MOYENNE m/s				MAXIMUM								
	à 05 h.	à 11 h.	à 17 h.	à 23 h.	Direction	Vitesse	Dates	Ciel clair	Ciel couvert	Orage	Brouillard	Coup de Vent	Tempête
FORT-DE-FRANCE	5	7	7	5	E	18	24	0	5	1	0	3	0
LE LAMENTIN	3	7	6	4	EST	16	24	0	5	1	0	1	0
MORNE DES CADETS													
POINTE-A-PITRE	1	5	5	2	ENE, E	12	13–27	0	5	4	0	0	0
GUSTAVIA	4	4	5	5	NE	16	9	0	9	8	0	1	0
ROCHAMBEAU	0	3	2	0	E	10	2	0	20	4	6	0	0
SAINT-LAURENT	0	3	2	0	E	11	2	0	5	4	0	0	0
SAINT-GEORGES	0	2	1		ESE	11	31	0	14	8	7	0	0
MAPIPASOULA	0	1	1	1	ESE	7	1–20	0	13	12	11	0	0

VENT EN ALTITUDE (par sondage) DD en ROSE DE 36, V en m/s

Dates	Heures TU	CAYENNE - ROCHAMBEAU											
		SOL		500 m.		1.000 m.		1.500 m.		3.000 m.		5.000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	1100	00	00	09	07	10	08	10	09	12	13	10	05
2		00	00	10	07	10	10	10	14	11	12	10	08
3		08	02	08	10	08	11	09	12	08	05	12	08
4		11	02	09	04	07	07	08	06	09	08	07	09
5		08	02	13	05	xx	xx	xx	xx	xx	xx	xx	xx
6		00	00	09	07	08	12	07	09	07	13	06	11
7		08	02	xx	xx	xx	xx	xx	xx	xx	xx	xx	xx
8		10	03	08	09	10	10	10	11	11	11	12	15
9		00	00	09	07	10	11	10	12	09	11	13	07
10		08	09	08	10	08	10	08	11	12	12	11	10
11		00	00	09	05	10	08	10	09	09	06	10	09
12		00	00	12	03	11	06	12	08	12	12	10	11
13		00	00	11	06	11	08	11	07	10	10	10	11
14		00	00	13	04	13	07	12	08	12	10	12	12
15		08	02	08	09	11	09	11	08	09	06	09	12
16		00	00	00	00	09	01	12	02	28	02	xx	xx
17		00	00	07	03	08	04	09	05	09	04	12	10
18		00	00	10	05	10	07	10	08	10	10	08	11
19		00	00	09	05	09	06	09	09	09	12	08	12
20		18	01	11	07	11	10	11	06	10	12	10	09
21		00	00	12	07	13	08	13	06	14	14	xx	xx
22		00	00	13	08	11	12	13	13	10	15	10	13
23		00	00	12	06	11	09	10	10	09	10	12	08
24		00	00	11	02	12	05	12	08	10	13	11	09
25		00	00	12	06	12	06	12	07	12	09	11	10
26		00	00	12	07	13	07	12	09	07	09	10	10
27		00	00	13	06	12	08	12	11	11	10	10	15
28		10	01	13	08	12	11	12	12	11	10	10	13
29		00	00	12	05	10	08	11	11	10	12	10	12
30		00	00	15	07	13	10	12	11	12	07	12	11
31		00	00	xx	xx	xx	xx	xx	xx	10	10	12	07

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour l'AERODROME de POINTE-A-PITRE/LE RAIZET

VENT AU SOL -- Fréquence des Directions

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
05 h.	0	0	1	6	5	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	15
11 h.	0	0	1	3	21	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17 h.	0	0	2	2	15	7	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23 h.	0	0	1	9	6	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	11

VISIBILITÉ — Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m.	< 500 m.	< 1 km.	< 2 km.	< 4 km.	< 10 km.	< 20 km.	< 50 km.	≥ 50 km.
05 h.	0	0	0	0	0	0	1	26	31	0
11 h.	0	0	0	0	0	0	0	12	31	0
17 h.	0	0	0	0	0	0	1	19	31	0
23 h.	0	0	0	0	0	1	1	27	31	0

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs								
		< 50 m.	< 10 m	< 200 m.	< 300 m.	< 600 m.	< 1000 m.	< 1500 m.	< 2000 m.	< 2500 m.
05 h.	1013.3	0	0	0	0	1	2	2	5	5
11 h.	1014.5	0	0	0	0	0	13	14	14	14
17 h.	1012.7	0	0	0	0	1	3	3	7	7
23 h.	1014.7	0	0	0	0	1	3	3	4	4

NUAGES BAS (Nébulosité = 8 Octas) — Fréquence des hauteurs

Heures	< 50 m.	< 100 m.	< 200 m.	< 300 m.	< 600 m.	< 1000 m.	< 1500 m	< 2000 m.	< 2500 m.
05 h.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11 h.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17 h.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23 h.	0	0	0	0	1	0	0	0	0

TEMPÉRATURE ET VENT EN ALTITUDE

POINTE-A-PITRE

Dates	Niveau 850 mb.			Niveau 700 mb.			Niveau 500 mb			Niveau 300 mb.			Niveau 200 mb.		
	Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT	
		D	V		D	V		D	V		D	V		D	V
1	+16.1	13	08	+08.2	16	05	-04.8	04	05	-32.8	27	06	-55.6	28	12
2	+16.0	12	07	+09.1	36	02	-04.8	36	02	-33.1	26	12	-55.8	27	14
3	+15.3	11	07	+08.6	18	03	-07.3	31	04	-34.1	27	12	-56.4	27	22
4	+15.5	08	07	+07.0	36	02	-07.1	25	07	-34.8	26	18	-56.6	26	28
5	+15.0	12	04	+07.1	11	03	-06.8	24	08	-35.8	26	23	-55.8	25	34
6	+16.3	18	03	+07.2	23	04	-08.4	23	13	-32.7	27	25	-54.0	26	29
7	+17.0	09	04	+10.2	22	03	-09.2	23	13	-34.0	26	22	-56.0	26	33
8	+15.7	11	05	+08.0	16	03	-08.5	23	07	-35.6	19	24	-55.9	26	36
9	+16.4	13	07	+09.3	09	05	-08.9	21	03	-33.1	23	31	-55.6	23	36
10	+15.4	12	09	+07.7	17	06	-11.3	19	06	-34.0	24	20	-53.8	23	45
11	+13.4	09	11	+08.9	09	08	-11.0	23	09	-34.5	24	28	-56.6	26	30
12	+14.9	10	08	+11.0	10	07	-08.4	24	09	-32.7	22	27	-56.0	25	23
13	+15.5	13	06	+08.9	13	03	-05.4	25	07	-31.9	24	22	-53.7	26	25
14	+16.6	12	08	+05.4	17	05	-06.4	24	08	-32.1	25	18	-54.7	24	19
15	+16.2	14	05	+07.7	18	09	-06.1	23	05	-30.8	24	21	-53.8	24	18
16	+15.6	08	04	+06.2	01	03	-07.0	23	07	-32.6	24	20	-54.9	26	23
17	+16.1	10	12	+09.5	08	10	-07.0	23	10	-32.0	24	26	-55.0	25	30
18	+15.4	10	09	+08.5	09	03	-07.0	24	05	-33.9	25	19	-56.2	26	22
19	+16.0	11	09	+11.0	03	01	-06.6	25	06	-33.6	26	17	-55.6	27	25
20	+15.7	12	10	+09.8	08	06	-08.1	27	06	-35.1	26	18	-54.9	28	32
21	+16.2	11	09	+09.4	07	04	-07.9	27	07	-34.0	28	20	-54.4	28	31
22	+16.0	12	11	+09.2	11	06	-07.5	29	10	-34.5	28	19	-54.6	26	30
23	+16.9	08	05	+07.0	10	02	-08.6	27	11	-35.4	27	16	-56.0	28	29
24	+16.9	12	10	+07.0	03	05	-08.8	27	12	-35.0	27	19	-55.0	29	21
25	+19.5	13	06	+07.3	12	05	-10.0	28	10	-33.9	28	22	-55.8	30	34
26	+15.6	11	07	+07.3	13	04	-09.0	24	10	-34.3	28	16	-58.8	30	22
27	+15.0	10	10	+08.3	11	07	-08.8	24	02	-33.0	30	19	-55.3	29	24
28	+16.3	11	10	+09.5	11	13	-08.4	18	03	-33.3	30	03	-55.0	29	22
29	+14.3	11	10	+08.8	10	19	-06.5	04	04	-32.8	31	06	-56.2	29	16
30	+15.4	10	10	+07.1	10	05	-06.4	10	04	-34.6	34	06	-57.3	32	13
31	+15.3	10	06	+06.0	12	03	-05.8	04	03	-34.4	33	09	-56.4	34	16
Max.	19.5			11.0			-04.8			-30.8			-53.7		
Min.	13.4			05.4			-11.3			-35.8			-57.3		
Moy.	15.9			08.3			-07.7			-33.7			-55.5		

RÉSEAU PLUVIOMÉTRIQUE

Postes	Total en m/m	Ecart à moyenne	Maxi en 24 h.	Nbre de jours
MARTINIQUE				
Acajou	89	– 70	42	15
Anses-d'Arlets	40	– 30	13	8
Balata (La Donis)	138	– 163	51	10
Basse Pointe	53	– 91	39	8
Deux Choux	205	– 188	80	26
Diamant	48	– 31	36	6
Fourniols (forêts)	132	– 112	47	18
François	190	+ 83	146	6
Galion	136	+ 6	106	8
Jouvence	101	– 123	37	18
Marin	51	– 34	–	–
Rabuchon	88	– 128	–	–
Ste-Marie	87	– 55	75	9
St-Pierre	28	– 68	10	10
Trois-Ilets	91	+ 10	70	–
Vauclin (Paquemar)	123	+ 23	76	8

Postes	Total en m/m	Ecart à moyenne	Maxi en 24 h.	Nbre de jours
GUADELOUPE				
Anse-Bertrand	95	– 17	57	9
Basse-Terre	123	+ 23	56	13
Deshaies	55	– 72	24	15
Gosier	–	–	–	–
Gourbeyre	291	+ 113	164	11
Lamentin	193	– 33	115	10
Moule	73	– 27	50	8
Neuf-Château	268	– 105	95	22
Petit Bourg	69	– 134	31	11
Philisbourg	50	– 48	25	9
Port Louis	87	– 53	40	14
Ste Anne	55	– 46	27	12
St-François	43	– 64	30	6
Ste-Rose	119	– 46	51	11
Pirogue (Marie-Gal)	–		–	–
Désirade	27	– 48	18	6

GUYANE FRANÇAISE				
Camopi	544	+ 204	73	29
Cayenne-Ville	683	+ 162	118	28
Dd Edmond	665	+ 135	61	31
Gd Santi	509	+ 163	71	27
Ile Royale	542	+ 141	164	25
Iracoubo	350	– 107	97	21
Mana	194	– 192	51	19

Ouanary	–	–	–	–
Pierrette	345	– 48	76	21
Régina	653	+ 67	78	28
Saint-Elie	431	+ 44	70	34
Saül	438	+ 86	74	29
Sinnamary	416	– 64	93	26
Sophie	435	+ 166	51	28
Saut Sabbat	–	–	–	–

LISTES DES STATIONS ET DES POSTES

MARTINIQUE				GUADELOUPE				GUYANE			
	Lat. N	Long. W	Alt. en mètres		Lat. N	Long. W	Alt. en mètres		Lat. N	Long. W	Alt. en mètres
FORT-de-FRANCE	14°37	61°04	144	POINTE-à-PITRE	16°15	61°31	7	ROCHAMBEAU	04°50	52°22	8
LE LAMENTIN	14°36	61°00	4	St-CLAUDE	16°02	61°42	530	St-LAURENT	05°30	54°02	4
MORNE DES CADETS	14°44	61°08	510	GUSTAVIA (St-Barthélémy)	17°54	62°52	47	St-GEORGES	03°53	51°48	2
								MARIPASOULA	03°38	54°02	104
ACAJOU	14°38	61°01	102	ANSE-BERTRAND	16°29	61°30	15	BIENVENUE	03°09	52°38	73
ANSES-D'ARLETS	14°29	61°05	15	BASSE-TERRE	16°00	61°44	50	CAMOPI	03°10	52°20	62
BALATA-DONIS	14°41	61°05	482	DESHAIES	16°19	61°48	85	CAYENNE-VILLE	04°57	52°20	3
BASSE-POINTE	14°52	61°07	50	GOSIER	16°13	61°29	16	Dd EDMOND	04°37	52°27	8
DEUX CHOUX	14°44	61°06	605	GOURBEYRE	16°00	61°41	300	Gd SANTI	04°19	54°25	48
DIAMANT	14°29	61°02	5	LAMENTIN	16°16	61°38	50	ILE ROYALE	05°16	52°35	25
FOURNIOLS-Forêts	14°45	61°02	270	MOULE	16°20	61°21	6	IRACOUBO	05°29	53°12	2
FRANCOIS	14°37	60°55	8	NEUF-CHATEAU	16°05	61°36	250	MANA	05°40	53°47	2
GALION	14°43	60°57	45	PETIT-BOURG	16°12	61°36	25	OUANARY	04°13	51°41	10
JOUVENCE	14°43	61°03	437	PHILISBOURG	16°27	61°28	25	PIERRETTE	04°01	52°34	21
MARIN	14°28	60°53	30	PORT-LOUIS	16°25	61°32	3	REGINA	04°19	52°07	3
RABUCHON	14°41	61°04	431	STE-ANNE	16°14	61°23	5	SAINT-ELIE	04°49	53°16	100
SAINTE-MARIE	14°47	61°00	10	St-FRANCOIS	16°15	61°17	8	SAUL	03°37	53°12	220
SAINT-PIERRE	14°45	61°11	40	STE-ROSE	16°20	61°42	17	SINNAMARY	05°23	52°57	2
TROIS-ILETS	14°32	61°01	3	PIROGUE (Marie-Gal)	15°54	61°17	110	SOPHIE	03°58	53°30	98
VAUCLIN (Paquemar)	14°31	60°51	10	DESIRADE (île)	16°20	61°01	27	SAUT SABBAT	05°25	53°40	6

Par Soc Antilles

SERVICE MÉTÉOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES - GUYANE

RÉSUMÉ MENSUEL DU TEMPS

AUX ANTILLES ET EN GUYANE FRANÇAISES

ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
AUG 25 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

JUIN
1965

UNITES ET DEFINITIONS

Précipitations - hauteurs en millimètres et dixièmes
Températures - degrés Celsius et dixièmes
Insolation - durée en heures et dixièmes
Tension de vapeur - en millibars et dixièmes
Nébulosité - en octas de ciel couvert
Vent - vitesse en mètres par seconde
direction en rose de 36, en altitude
Evaporation - millimètres et dixièmes

Nombre de jours de :

ciel clair - journée où la nébulosité a été inférieure ou égale à 2 octas aux 3 observations principales
ciel couvert - journée où la nébulosité a été supérieure ou égale à 6 octas aux 3 observations principales
orage - journée où le tonnerre a été entendu
brouillard - journée où la visibilité moyenne s'est abaissée au-dessous de 1.000 mètres à un moment quelconque
coup de vent - journée où la vitesse du vent a atteint au moins 16 mètres par seconde
tempête - journée où la vitesse du vent a atteint au moins 21 mètres par seconde
Heures - heures légales - Ajouter 4 heures pour obtenir l'heure TU.

- Le résumé mensuel du temps est rédigé par le Service Météorologique du groupe Antilles-Guyane à FORT-de-FRANCE - MARTINIQUE -

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES-GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS DE JUIN 1965

PETITES ANTILLES -

Une large ceinture de hautes pressions s'étendant depuis la Méditerranée jusqu'aux Etats-Unis dirige sur sa face Sud un courant d'Alizés rapide intéressant les Petites Antilles.

Au cours des deux premières décades ce courant généralement de faible épaisseur (2000m) et peu humide donne un temps nuageux avec de belles éclaircies et peu ou pas d'averses.

Cependant des perturbations circulant d'Est en Ouest dans le courant d'Alizés donnent au passage un Temps très nuageux avec averses nombreuses vers les 4 et 11.

Pendant la 3ème décade le courant d'Alizés est plus épais et l'instabilité se trouve favorisée par la présence de la Z.I.C. (Zone Intertropicale de Convergence) active sur le Sud des Petites Antilles.

Le temps est très nuageux, les précipitations fréquentes et importantes surtout le dernier jour du mois.

GUYANE -

Situation normale pour un mois de JUIN. La Z.I.C. se trouve en bordure Nord du littoral Guyanais. Les deux ceintures de hautes pressions de l'Atlantique Nord et de l'Atlantique Sud étant rapprochées, les courants d'Alizés qu'elles dirigent vers l'Equateur augmentent l'effet de Convergence. Les précipitations les plus importantes se situent dans la première quinzaine, puis la Z.I.C. remontant vers Trinidad et en fin de mois vers les Petites Antilles, les précipitations deviennent moins importantes.

HAUTEUR DES PRÉCIPITATIONS

DATES	FORT-de-FRANCE	LE LAMENTIN	MORNE DES CADETS	POINTE-à-PITRE	SAINT-CLAUDE	GUSTAVIA	ROCHAMBEAU	SAINT-LAURENT	SAINT-GEORGES	MARIPASOULA
1	.	.	.	.		.	5.0	.	20.7	15.4
2	.	0.5	3.0	.		Traces	12.6	1.0	7.0	8.6
3	0.4	0.7	1.2	0.2		0.5	1.2	3.3	40.1	.
4	40.7	23.2	21.6	8.4		3.2	4.4	20.0	19.0	3.0
5	0.4	0.4	2.6	0.9		Traces	49.6	20.4	39.4	10.1
6	10.6	11.7	10.0	1.5		0.4	3.5	5.4	35.4	5.0
7	0.8	1.8	20.4	2.1		0.2	29.3	36.1	31.5	38.6
8	7.0	7.2	9.4	Traces		.	32.2	8.1	5.9	13.2
9	Traces	0.0	1.0	.		1.0	19.7	.	6.4	16.2
10	4.0	3.7	1.4	.		2.3	63.1	17.8	44.7	3.5
11	3.5	4.8	16.6	0.5		Traces	15.3	9.5	44.3	20.0
12	.	.	.	.		.	1.2	3.4	4.0	3.0
13	0.2	1.9	5.2	.		.	30.8	10.7	16.2	13.7
14	6.7	1.2	6.2	0.6		.	20.2	1.6	1.8	1.0
15	0.8	1.9	5.0	.		0.5	6.5	5.8	0.4	.
16	Traces	.	0.4	2.6		0.1	.	0.7	.	.
17	Traces	0.2	1.4	0.0		1.7	0.4	11.0	2.5	.
18	0.9	3.3	3.4	3.5		.	7.7	8.4	2.7	23.2
19	.	.	.	.		Traces	5.2	.	1.1	14.8
20	.	Traces	0.6	.		.	6.8	1.1	7.5	3.9
21	0.3	Traces	0.5	0.7		Traces	28.1	19.0	37.6	0.4
22	2.6	7.1	6.5	10.5		5.5	16.9	23.0	.	2.1
23	4.8	5.8	13.7	.		4.1	6.9	1.4	4.0	.
24	1.3	5.3	2.2	1.8		.	40.8	.	.	.
25	.	Traces	2.0	0.1		1.0	31.5	8.9	1.5	.
26	.	.	.	Traces		2.2	.	5.3	.	4.5
27	14.2	12.5	18.8	43.1		4.7	0.6	.	25.0	8.2
28	2.2	1.6	2.4	0.2		3.6	.	34.1	9.9	0.4
29	4.3	2.7	10.4	0.3		0.7	9.4	8.0	0.5	10.0
30	48.4	85.7	29.2	25.5		Traces	8.3	1.0	14.7	4.3
31										

Dates	Températures minimales						Températures maximales						Insolation					
	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent
1	23.2	24.0	20.8	24.6	22.0	21.9	29.4	29.6	29.9	30.3	28.9	28.3	10.8	11.2	11.3	12.0	3.0	4.0
2	23.2	22.9	20.5	24.5	22.8	21.3	29.8	29.8	30.0	30.1	27.8	28.9	11.3	11.6	11.0	8.4	1.1	5.6
3	23.3	22.0	23.2	25.0	22.0	22.8	29.8	30.0	29.0	30.1	30.0	30.4	8.0	7.1	3.6	10.3	3.4	4.7
4	22.0	23.5	23.6	24.3	22.2	23.0	26.0	27.0	29.9	30.6	29.4	29.4	0.7	0.6	7.3	5.6	6.7	5.0
5	23.0	24.2	22.4	23.0	21.9	21.4	27.9	28.9	29.1	29.1	29.0	29.2	3.3	3.3	3.0	4.0	7.2	4.7
6	24.0	24.8	24.3	24.8	23.3	22.9	28.2	29.8	30.4	29.3	29.5	29.3	6.4	6.7	10.9	8.4	7.7	6.9
7	21.7	23.5	23.8	25.7	22.8	22.5	28.0	29.1	30.4	29.7	27.1	29.0	5.8	4.9	6.2	6.4	0.1	1.0
8	23.2	24.5	24.5	25.3	22.0	22.0	26.9	28.1	30.0	28.8	29.8	29.0	0.9	1.1	2.9	2.3	9.4	2.5
9	23.2	25.4	25.0	25.2	22.5	22.2	28.4	29.1	30.7	28.3	28.9	30.0	7.6	6.3	5.7	7.5	5.4	8.3
10	23.7	25.2	22.5	23.3	23.8	24.0	28.2	28.9	29.9	28.7	29.5	28.7	6.3	4.3	2.4	0.8	7.1	2.7
11	22.7	23.7	21.5	24.0	22.8	22.9	27.8	28.0	30.3	28.5	29.5	27.8	1.9	0.8	8.3	9.5	2.1	0.2
12	23.0	23.1	22.8	24.4	22.9	21.7	28.7	29.5	30.2	30.6	28.9	29.0	5.0	5.3	7.3	9.2	2.5	6.9
13	23.5	23.7	24.0	25.3	21.1	22.0	29.0	29.3	30.1	30.9	29.5	30.2	9.7	10.6	10.2	9.3	9.0	10.8
14	23.2	25.1	23.0	25.6	23.1	23.2	28.4	29.6	31.1	30.8	29.5	29.6	5.9	7.7	8.3	5.2	3.1	1.9
15	23.9	24.9	25.1	25.4	22.0	22.5	28.2	29.2	31.2	30.7	29.5	29.3	10.9	10.2	10.3	10.9	7.6	2.3
16	22.7	23.8	20.9	25.3	21.2	21.8	28.7	29.2	30.3	29.3	30.4	32.0	11.5	11.5	8.8	10.6	11.0	10.8
17	23.1	23.2	21.3	24.6	21.0	21.4	28.9	29.3	30.1	30.0	30.1	30.8	11.8	11.6	11.7	10.0	8.1	10.7
18	23.8	24.7	23.0	25.4	22.8	22.5	28.2	29.0	30.0	30.8	28.9	29.4	4.8	6.0	7.0	11.5	3.7	4.7
19	23.8	24.0	24.9	25.8	21.2	22.0	29.1	29.9	30.4	30.9	30.2	30.9	10.9	11.3	10.8	9.1	11.3	6.7
20	23.2	23.5	24.5	25.8	22.1	22.0	29.6	29.8	30.9	31.8	28.3	29.6	9.5	10.0	11.9	10.9	3.5	6.6
21	24.0	24.3	23.5	25.6	22.1	21.8	29.2	29.7	30.8	30.1	30.2	30.3	8.4	9.0	10.6	9.9	9.8	7.5
22	22.8	25.1	23.0	23.8	22.1	21.8	29.3	29.6	29.6	29.0	29.6	32.6	11.0	11.1	5.5	8.9	6.9	9.0
23	22.1	23.4	22.2	22.6	21.2	22.7	28.1	28.9	30.6	29.0	29.5	29.2	6.8	6.4	8.0	6.6	3.5	5.6
24	22.4	22.6	20.3	24.6	21.8	22.1	29.1	29.4	30.5	30.6	28.4	30.8	11.2	10.1	10.2	11.3	5.4	7.3
25	22.9	21.4	19.3	24.2	21.3	21.7	29.4	29.1	30.6	30.1	29.2	29.3	7.3	6.5	11.4	8.3	4.8	6.5
26	23.0	22.1	22.8	23.9	21.0	22.0	28.3	29.9	30.1	30.0	29.5	31.3	7.3	7.0	6.8	11.0	7.7	7.2
27	23.0	23.5	20.3	24.3	21.0	21.5	30.0	30.0	30.2	29.4	30.1	30.3	10.9	10.2	6.0	9.9	9.5	10.0
28	22.2	23.2	21.9	23.1	21.5	22.1	28.9	29.5	30.3	30.5	31.6	30.8	7.4	8.1	11.5	10.3	6.8	6.3
29	23.9	24.5	22.9	24.4	21.8	22.2	29.0	29.7	30.5	30.2	30.6	32.4	10.1	10.6	10.4	10.2	7.1	8.1
30	22.2	23.1	21.4	25.6	21.9	22.5	27.4	28.6	30.4	29.4	29.6	31.0	1.3	0.2	6.2	11.5	10.2	10.4
31																		

STATIONS	TEMPÉRATURES DE L'AIR SOUS ABRI EN °C										PRÉCIPITATIONS			
	Moy. Max.	Moy. Min.	$\frac{Tx+Tn}{2}$	Ecart à Moy.	Max. Abs.	Min. Abs.	Moy. 05 h.	Moy. 11 h.	Moy. 17 h.	Moy. 23 h.	Total	Ecart à Moy.	Nbre jours	Max. 24 h.
FORT-DE-FRANCE	28.6	23.1	25.9	- 0.1	30.0	21.7	23.9	27.4	26.2	24.5	154.1	- 5.5	20	48.4
LE LAMENTIN	29.3	23.8	26.6	- 0.2	30.0	21.4	24.4	28.2	27.3	25.4	183.2	- 5.3	21	85.7
MORNE DES CADETS	26.7	-	-	-	30.4	-	-	25.1	23.7	-	195.1	-76.0	25	29.2
POINTE-A-PITRE	30.3	22.6	26.5	- 0.2	31.2	19.3	23.7	29.0	28.1	24.8	102.5	-44.2	17	43.1
SAINT-CLAUDE														
GUSTAVIA	29.9	24.7	27.3	- 0.4	31.8	22.6	25.6	28.4	27.7	26.1	31.7	-26.5	16	5.5
ROCHAMBEAU	29.4	22.0	25.7	- 0.2	31.6	21.0	22.5	27.9	26.8	23.7	457.2	- 0.2	27	63.1
SAINT-LAURENT	30.0	22.2	26.1	- 0.1	32.6	21.3	22.5	28.4	26.7	23.8	265.0	-64.2	25	36.1
SAINT-GEORGES	29.7	21.0	25.4	- 0.1	31.1	19.3	21.5	27.8	26.5	22.4	423.8	+96.4	26	44.7
MARIPASOULA	30.3	21.6	26.0	+ 0.1	33.5	20.0	22.0	28.0	26.9	22.8	223.1	-58.8	23	38.6

STATIONS	HUMIDITÉ RELATIVE EN %								TENSION DE VAPEUR				EVAPO-RATION (en mm)	NÉBULOSITÉ			
	Moy. Max.	Moy Min.	Max. Abs.	Min. Abs.	Moy. 05 h.	Moy. 11 h.	Moy. 17h.	Moy. 23 h.	Moy. 05 h.	Moy. 1. h.	Moy. 17 h.	Moy. 23 h.		05 h.	11 h.	17 h.	23 h.
FORT-DE-FRANCE	91	67	99	53	88	74	77	86	26.1	26.7	26.2	26.5	108.3*	5	6	6	4
LE LAMENTIN	91	64	97	53	87	73	75	83	26.5	27.8	27.2	27.0	110.8	5	6	6	5
POINTE-A-PITRE	91	55	97	43	87	65	68	85	25.4	25.9	25.8	26.4	146.7	5	6	6	4
GUSTAVIA	85	62	93	53	80	69	72	79	26.1	26.4	26.7	26.8	113.9	5	6	5	-
ROCHAMBEAU	99	68	100	53	99	77	82	97	26.9	28.7	28.7	28.6	58.2	5	6	5	5
SAINT-LAURENT	97	64	98	52	97	75	83	96	26.6	28.9	28.8	28.0	38.4	5	6	5	-
SAINT-GEORGES	98	64	99	45	98	77	82	96	25.2	28.4	28.1	26.2	33.2	4	6	6	-
MARIPASOULA	99	64	100	52	98	73	81	97	26.1	27.4	28.5	26.8	36.9	7	5	5	-

N.B.- * Evaporation Fort-de-France: total sur 29 jours

STATIONS	VENT DE SURFACE							NOMBRE DE JOURS					
	VITESSE MOYENNE m/s				MAXIMUM								
	à 05 h.	à 11 h.	à 17 h.	à 23 h.	Direction	Vitesse	Dates	Ciel clair	Ciel couvert	Orage	Brouillard	Coup de Vent	Tempête
FORT-DE-FRANCE	6	8	7	7.	E	20	7 et 8	0	13	2	0	9	0
LE LAMENTIN	4	7	6	4	E	16	5, 6 et 7	0	15.	3	0	3	0
MORNE DES CADETS													
POINTE-A-PITRE	2	6	6	2	E	14	5	0	6	0	0	0	0
GUSTAVIA	5	5	6	5	ENE	18	8	0	6	2	0	3	0
ROCHAMBEAU	0	3	2	0	E	9	8	0	7	8	11	0	0
SAINT-LAURENT	0	2	2	3	S,E	10	7 et 16	0	3	7	1	0	0
SAINT-GEORGES	0	1	1	0	E	1	21	0	6	5	9	0	0
MARIPASOULA	0	1	1	0	E, ENE	9	4 et 9	0	5	11	15	0	0

VENT EN ALTITUDE (par sondage) DD en ROSE DE 36, V en m/s

Dates	Heures TU	CAYENNE - ROCHAMBEAU											
		SOL		500 m.		1.000 m.		1.500 m.		3.000 m.		5.000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	1100	00	00	19	06	16	07	12	11	05	09	34	04
2		00	00	15	03	14	03	10	03	06	05	09	07
3		00	00	12	07	14	09	16	10	12	11	12	08
4		00	00	14	03	12	05	11	11	08	07	10	06
5		09	03	10	11	11	14	10	12	11	23	08	06
6		07	05	09	09	10	18	11	15	11	12	10	17
7		08	02	xx	xx	xx	xx	xx	xx	xx	xx	xx	xx
8		00	00	11	09	12	14	11	12	10	16	11	25
9		08	04	08	09	08	10	09	10	10	14	10	14
10		08	05	08	09	10	09	11	09	09	14	10	09
11		00	00	13	03	11	05	12	09	12	12	12	08
12		00	00	13	03	12	05	11	06	12	09	11	13
13		00	00	10	04	10	06	11	08	09	09	09	13
14		00	00	16	04	16	06	14	04	15	12	10	16
15		00	00	13	02	12	03	12	04	12	06	12	09
16		00	00	13	06	13	06	12	07	11	09	11	10
17		00	00	11	05	11	08	09	09	10	11	09	13
18		00	00	08	03	12	05	11	05	10	09	10	12
19		00	00	10	03	11	10	12	05	11	10	15	04
20		00	00	09	04	10	04	10	04	12	05	11	09
21		00	00	10	03	10	05	11	05	11	09	10	07
22		00	00	14	08	12	11	13	11	08	12	11	11
23		00	00	12	05	14	09	14	10	09	10	09	05
24		00	00	12	05	12	05	12	04	11	05	12	08
25		00	00	15	02	14	03	16	04	10	08	09	11
26		19	04	19	03	19	04	14	10	06	07	10	09
27		00	00	00	00	00	00	09	04	09	11	09	10
28		22	02	22	02	17	02	16	02	11	04	12	05
29		16	02	14	08	13	08	13	08	13	08	09	04
30		00	00	08	06	08	12	09	11	10	23	10	08
31													

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour l'AERODROME de POINTE-A-PITRE/LE RAIZET

VENT AU SOL — Fréquence des Directions

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
05 h.	0	0	2	8	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
11 h.	0	0	1	8	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17 h.	0	0	3	5	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23 h.	0	0	1	16	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7

VISIBILITÉ — Fréquence

Heures	< 50 m.	< 200 m.	< 500 m.	< 1 km.	< 2 km.	< 4 km.	< 10 km.	< 20 km.	< 50 km.	≥ 50 km.
05 h.	0	0	0	0	0	0	0	30	30	0
11 h.	0	0	0	0	0	0	0	13	30	0
17 h.	0	0	0	0	0	0	1	14	30	0
23 h.	0	0	0	0	0	0	0	26	30	0

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs								
		< 50 m.	< 10 m	< 200 m.	< 300 m.	< 600 m.	< 1000 m.	< 1500 m.	< 2000 m.	< 2500 m.
05 h.	1015.4	0	0	0	0	3	6	6	8	8
11 h.	1016.8	0	0	0	0	1	17	17	18	18
17 h.	1015.2	0	0	0	0	1	5	5	5	5
23 h.	1017.0	0	0	0	0	1	3	4	5	5

NUAGES BAS (Nébulosité = 8 Octas) — Fréquence des hauteurs

Heures	< 50 m.	< 100 m.	< 200 m.	< 300 m.	< 600 m.	< 1000 m.	< 1500 m	< 2000 m.	< 2500 m.
05 h.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11 h.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17 h.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23 h.	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TEMPÉRATURE ET VENT EN ALTITUDE

POINTE-A-PITRE

Date	Niveau 850 mb.			Niveau 700 mb.			Niveau 500 mb.			Niveau 300 mb.			Niveau 200 mb.		
	Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT	
		D	V		D	V		D	V		D	V		D	V
1	15.2	11	05	07.8	05	02	-05.3	04	05	-32.1	27	07	-54.6	31	18
2	14.3	10	07	09.4	05	02	-06.0	05	03	-33.5	32	08	-55.5	24	11
3	15.2	13	07	06.9	11	08	-04.4	03	03	-32.8	26	04	-55.0	25	23
4	14.6	12	09	07.4	11	06	-08.8	16	02	-35.1	26	11	-56.9	26	20
5	16.1	12	15	08.9	12	13	-06.9	03	05	-33.7	26	11	-56.3	26	26
6	15.6	11	11	08.1	11	08	-06.9	09	08	-34.7	24	06	-56.3	29	11
7	15.4	11	14	06.7	11	10	-09.4	11	06	-34.1	25	08	-57.1	26	18
8	15.7	10	13	08.8	10	17	-10.4	12	04	-34.0	25	06	-57.3	24	13
9	15.8	09	11	08.8	10	05	-10.4	11	05	-35.9	27	06	-58.1	24	23
10	15.6	08	10	08.4	04	07	-08.7	11	04	-35.8	25	11	-58.0	22	13
11	15.6	09	09	08.5	08	04	-08.8	24	02	-35.2	20	10	-58.0	20	21
12	15.6	12	07	10.0	12	02	-07.9	20	04	-33.9	22	20	-57.9	23	21
13	16.0	10	08	08.5	11	02	-07.0	12	07	-33.8	18	08	-56.4	20	16
14	15.7	11	10	07.8	07	11	-05.0	12	03	-33.1	15	11	-56.0	18	09
15	15.4	11	12	05.6	10	11	-04.2	07	10	-32.8	06	03	-55.9	28	05
16	14.1	07	09	08.5	09	09	-04.6	07	11	-33.0	02	07	-55.4	32	10
17	15.6	11	07	09.0	10	06	-05.9	07	08	-33.6	36	10	-54.7	32	12
18	15.8	10	11	09.0	21	05	-06.2	10	05	-34.6	35	05	-55.6	29	12
19	15.3	12	09	08.9	15	06	-07.9	35	03	-35.7	29	09	-57.9	28	12
20	15.8	13	10	07.9	09	09	-07.2	08	06	-33.6	31	10	-55.6	29	15
21	15.0	10	11	06.3	08	15	-06.7	15	03	-34.0	35	02	-56.8	33	09
22	14.5	08	08	07.8	11	11	-06.6	11	10	-35.3	04	06	-57.0	35	10
23	15.4	11	10	06.4	08	10	-07.7	09	05	-35.7	36	05	-57.1	36	11
24	15.1	08	11	08.5	09	08	-06.8	05	04	-35.4	24	06	-57.1	23	11
25	14.7	10	07	08.3	08	06	-07.8	11	02	-35.1	23	05	-58.0	24	08
26	15.9	10	10	08.3	09	06	-06.3	21	05	-35.9	22	11	-58.2	22	14
27	15.1	09	06	07.2	09	07	-06.5	13	02	-35.9	23	06	-58.0	27	08
28	17.7	11	09	09.0	12	07	-06.5	05	05	-35.7	23	03	-56.6	30	08
29	16.3	10	07	08.1	08	08	-07.4	10	06	-36.5	19	02	-56.4	19	03
30	16.0	10	11	08.1	09	11	-07.4	05	05	-35.8	22	04	-56.2	21	17
31															
Max.	17.7			10.0			-04.2			-32.1			-54.6		
Min.	14.1			05.6			-10.4			-36.5			-58.2		
Moy.	15.5			08.1			-07.1			-34.5			-56.7		

RÉSEAU PLUVIOMÉTRIQUE

Postes	Total en m/m	Ecart à moyenne	Maxi. en 24 h.	Nbre de jours
MARTINIQUE				
Acajou	137	– 42	34	23
Anses-d'Arlets	135	+ 41	98	10
Balata (La Donis)	172	– 151	43	15
Basse-Pointe	128	– 38	49	17
Deux-Choux	297	– 138	66	25
Diamant	157	+ 42	64	16
Fourniols (forêts)	204	– 57	40	16
François	89	– 50	26	6
Galion	184	+ 38	66	11
Jouvence	159	– 130	17	27
Marin	95	– 43	–	–
Rabuchon	178	– 78	–	–
Ste-Marie	133	– 24	58	16
St-Pierre	116	– 82	27	20
Trois-Ilets	152	+ 9	77	–
Vauclin (Paquemar)	108	– 19	71	9

Postes	Total en m/m	Ecart à moyenne	Maxi. en 24 h.	Nbre de jours
GUADELOUPE				
Anse-Bertrand	51	– 54	11	14
Basse-Terre	85	– 95	56	18
Deshaies	132	– 61	45	15
Gosier	–	–	–	–
Gourbeyre	135	– 126	42	14
Lamentin	49	– 82	10	11
Moule	55	– 54	18	9
Neuf-Château	158	– 141	57	21
Petit Bourg	50	– 143	16	6
Philisbourg	16	– 78	10	3
Port-Louis	25	– 87	8	10
Ste Anne	–	–	–	–
St-François	24	– 78	7	10
Ste-Rose	110	– 50	24	14
Pirogue (Marie-Gal)	–	–	–	–
Désirade	32	– 51	7	12

GUYANE FRANÇAISE				
[illegible]				
Camopi	288	– 47	33	27
Cayenne-Ville	395	– 24	59	26
Dd Edmond	372	– 31	50	27
Dd Santi	382	+ 74	41	24
[illegible] Royale	224	– 197	40	22
Iracoubo	348	– 85	46	20
Mana	197	– 143	33	17

Ouanary	244	– 140	80	7
Pierrette	338	+ 73	75	22
Régina	357	– 53	100	20
Saint-Elie	300	+ 39	40	24
Saül	295	+ 38	47	23
Sinnamary	287	– 137	50	27
Sophie	378	+ 134	48	25
Saut Sabbat	–	–	–	–

LISTES DES STATIONS ET DES POSTES

MARTINIQUE				GUADELOUPE				GUYANE			
	Lat. N	Long. W	Alt. en mètres		Lat. N	Long. W	Alt. en mètres		Lat. N	Long. W	Alt. en mètres
FORT-de-FRANCE	14°37	61°04	144	POINTE-à-PITRE	16°15	61°31	7	ROCHAMBEAU	04°50	52°22	8
LE LAMENTIN	14°36	61°00	4	St-CLAUDE	16°02	61°42	530	St-LAURENT	05°30	54°02	4
MORNE DES CADETS	14°44	61°08	510	GUSTAVIA	17°54	62°52	47	St-GEORGES	03°53	51°48	2
				(St-Barthélémy)				MARIPASOULA	03°38	54°02	104
ACAJOU	14°38	61°01	102	ANSE-BERTRAND	16°29	61°30	15	BIENVENUE	03°09	52°38	73
ANSES-D'ARLETS	14°29	61°05	15	BASSE-TERRE	16°00	61°44	50	CAMOPI	03°10	52°20	62
BALATA-DONIS	14°41	61°05	482	DESHAIES	16°19	61°48	85	CAYENNE-VILLE	04°57	52°20	3
BASSE-POINTE	14°52	61°07	50	GOSIER	16°13	61°29	16	Dd EDMOND	04°37	52°27	8
DEUX CHOUX	14°44	61°06	605	GOURBEYRE	16°00	61°41	300	Gd SANTI	04°19	54°25	48
DIAMANT	14°29	61°02	5	LAMENTIN	16°16	61°38	50	ILE ROYALE	05°16	52°35	25
FOURNIOLS-Forêts	14°45	61°02	270	MOULE	16°20	61°21	6	IRACOUBO	05°29	53°12	2
FRANCOIS	14°37	60°55	8	NEUF-CHATEAU	16°05	61°36	250	MANA	05°40	53°47	2
GALION	14°43	60°57	45	PETIT-BOURG	16°12	61°36	25	OUANARY	04°13	51°41	10
JOUVENCE	14°43	61°03	437	PHILISBOURG	16°27	61°28	25	PIERRETTE	04°01	52°34	21
MARIN	14°28	60°53	30	PORT-LOUIS	16°25	61°32	3	REGINA	04°19	52°07	3
RABUCHON	14°41	61°04	431	STE-ANNE	16°14	61°23	5	SAINT-ELIE	04°49	53°16	100
SAINTE-MARIE	14°47	61°00	10	St-FRANCOIS	16°15	61°17	8	SAUL	03°37	53°12	220
SAINT-PIERRE	14°45	61°11	40	STE-ROSE	16°20	61°42	17	SINNAMARY	05°23	52°57	2
TROIS-ILETS	14°32	61°01	3	PIROGUE (Marie-Gal)	15°54	61°17	110	SOPHIE	03°58	53°30	98
VAUCLIN (Paquemar)	14°31	60°51	10	DESIRADE (île)	16°20	61°01	27	SAUT SABBAT	05°25	53°40	6

Pam Bap
D 06.1/729.82
A 629ro

SERVICE MÉTÉOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES - GUYANE

RÉSUMÉ MENSUEL DU TEMPS

AUX ANTILLES ET EN GUYANE FRANÇAISES

JUILLET
1965

ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
SEP 12 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

UNITES ET DEFINITIONS

Précipitations - hauteurs en millimètres et dixièmes

Températures - degrés Celsius et dixièmes

Insolation - durée en heures et dixièmes

Tension de vapeur - en millibars et dixièmes

Nébulosité - en octas de ciel couvert

Vent - vitesse en mètres par seconde
direction en rose de 36, en altitude

Evaporation - millimètres et dixièmes

Nombre de jours de :

ciel clair - journée où la nébulosité a été inférieure ou égale à 2 octas aux 3 observations principales

ciel couvert - journée où la nébulosité a été supérieure ou égale à 6 octas aux 3 observations principales

orage - journée où le tonnerre a été entendu

brouillard - journée où la visibilité moyenne s'est abaissée au-dessous de 1.000 mètres à un moment quelconque

coup de vent - journée où la vitesse du vent a atteint au moins 16 mètres par seconde

tempête - journée où la vitesse du vent a atteint au moins 21 mètres par seconde

Heures - heures légales - Ajouter 4 heures pour obtenir l'heure TU.

- Le résumé mensuel du temps est rédigé par le Service Météorologique du groupe Antilles-Guyane à FORT-de-FRANCE - MARTINIQUE -

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES-GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS DE JUILLET 1965

PETITES ANTILLES -

Une vaste zone de hautes pressions axée sur l'Atlantique le long du 30e parallèle, dirige sur les Petites Antilles un courant d'Alizés assez rapide d'ENE à E ou plus rarement d'ESE. Des perturbations circulant d'E en W dans ce courant d'Alizés donnent au passage un temps très nuageux avec averses fréquentes souvent fortes et orageuses. Ces périodes de mauvais temps sont séparées, tous les 4 ou 5 jours, par de courtes périodes de temps ensoleillé et relativement sec.
Par ailleurs, la présence de la Z.I.C. au voisinage de Trinidad contribue à augmenter l'intensité et le nombre des précipitations dans le Sud des Petites Antilles

GUYANE -

La Z.I.C. est active et se maintient au voisinage du littoral donnant un temps très nuageux dans l'ensemble avec des averses très nombreuses et souvent fortes. Pluviométrie largement excédentaire et nombre de jours de pluie élevé pour la saison. Les orages se sont produits surtout dans le centre et l'Ouest du pays.

HAUTEUR DES PRÉCIPITATIONS

DATES	FORT-de-FRANCE	LE LAMENTIN	MORNE DES CADETS	POINTE-à-PITRE	SAINT-CLAUDE	GUSTAVIA	ROCHAMBEAU	SAINT-LAURENT	SAINT-GEORGES	MARIPASOULA
1	5.6	2.2	4.0	.		4.8	14.8	.	5.5	.
2	Traces	Traces	2.2	0.2		2.4	4.3	30.5	0.0	6.2
3	0.1	0.9	2.0	Traces		Traces	16.0	8.2	8.8	30.0
4	10.9	6.0	24.4	13.2		0.6	3.4	.	15.7	20.0
5	3.7	4.8	19.4	13.1		10.3	1.4	0.7	0.0	.
6	.	Traces	1.2	0.2		11.5	11.3	15.7	.	.
7	0.5	0.7	1.0	0.8		Traces	16.0	5.0	7.0	30.2
8	6.2	9.3	15.0	7.4		0.3	0.3	0.3	2.0	0.2
9	25.2	13.4	7.2	15.2		3.7	5.1	3.3	1.2	.
10	15.9	10.6	28.6	1.7		1.3	.	.	7.5	1.0
11	1.2	3.7	13.6	1.9		2.5	.	12.2	15.7	15.6
12	8.0	7.9	59.8	5.4		0.9	2.5	.	1.5	9.0
13	27.6	16.8	30.4	17.7		0.8	9.1	15.2	0.1	1.0
14	27.7	40.8	52.0	31.5		0.1	8.3	11.2	0.6	0.2
15	0.5	0.1	0.8	1.9		0.2	11.6	0.1	.	7.1
16	1.0	0.9	1.3	0.4		.	15.4	36.1	2.9	7.8
17	1.3	Traces	10.6	0.6		.	1.4	9.2	.	.
18	3.4	2.9	3.4	.		6.2	4.5	27.3	25.0	4.5
19	2.3	0.3	29.2	0.4		0.4	4.6	2.0	15.9	1.3
20	Traces	0.1	5.2	13.8		.	12.1	15.8	16.7	10.2
21	2.3	2.0	5.8	.		0.1	5.8	6.9	6.3	10.8
22	4.1	2.6	17.8	Traces		Traces	45.4	3.2	.	11.5
23	2.8	1.6	11.2	0.1		Traces	5.0	6.5	0.2	12.0
24	.	0.2	0.4	.		.	3.9	.	.	.
25	1.4	2.9	2.2	0.1		10.9	.	6.8	2.0	5.4
26	10.9	3.1	5.0	0.6		6.5	5.1	24.8	20.4	12.5
27	46.1	34.3	63.0	0.8		Traces	11.6	2.8	8.1	7.3
28	4.1	3.1	7.0	2.1		Traces	2.6	5.0	.	.
29	27.9	17.4	14.8	46.9		7.1	1.1	0.5	1.1	1.1
30	18.1	39.1	12.0	9.3		23.0	5.1	35.4	17.0	3.9
31	4.7	3.3	1.6	4.6		3.1	0.3	.		9.0

Dates	Températures minimales						Températures maximales						Insolation					
	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent
1	21.7	22.9	23.0	23.9	22.8	22.5	28.5	29.0	29.5	27.3	30.0	30.8	8.6	8.0	5.3	0.0	10.5	11.0
2	22.8	23.3	23.8	25.6	22.0	22.0	28.6	29.0	30.5	30.1	29.7	29.6	8.0	6.9	9.5	8.5	5.6	4.6
3	23.1	22.8	21.9	23.7	22.2	21.9	28.8	29.3	30.7	29.8	29.2	29.7	10.9	10.4	10.3	10.1	3.2	5.8
4	24.1	25.6	24.5	26.0	23.0	22.9	28.9	29.8	31.8	31.5	27.0	29.4	9.5	8.5	10.0	10.1	0.1	2.8
5	23.3	25.1	23.1	24.9	21.1	21.8	28.2	29.1	29.4	29.7	30.2	32.3	7.3	8.6	4.9	10.2	5.9	7.7
6	23.2	23.3	22.3	22.7	21.9	22.4	29.3	29.1	30.3	29.4	29.7	30.9	10.7	11.0	10.8	9.0	5.6	5.4
7	23.3	21.3	20.6	22.8	20.9	21.0	29.9	29.9	30.5	30.1	30.0	29.4	5.4	4.6	8.6	11.6	9.5	8.1
8	23.7	23.9	23.0	25.8	22.7	22.3	28.7	29.1	30.7	30.3	27.2	26.6	8.3	9.1	6.3	10.5	0.4	0.4
9	21.9	23.0	22.6	25.0	21.5	21.8	28.6	29.1	30.4	29.7	30.0	31.2	9.5	9.2	8.7	10.3	8.6	7.8
10	22.8	23.9	22.7	23.6	20.4	21.0	27.7	28.6	30.6	29.8	30.0	31.6	6.7	6.1	10.0	8.3	10.9	11.2
11	23.6	24.7	24.7	24.9	21.6	21.4	28.8	29.7	30.9	29.7	30.5	31.0	9.0	10.1	8.9	9.3	10.0	9.4
12	24.0	24.8	24.4	26.2	21.0	21.9	28.2	29.5	30.1	30.3	30.2	32.4	6.2	7.5	4.5	11.1	10.0	9.4
13	22.7	23.9	25.0	25.6	22.0	22.4	26.3	27.6	29.1	29.7	30.2	29.8	0.3	0.6	3.6	6.5	9.8	7.0
14	23.2	23.9	23.5	25.8	22.9	23.0	28.2	28.8	29.2	29.3	28.9	31.3	4.9	5.8	3.5	4.6	1.8	6.1
15	23.0	23.8	23.0	25.0	22.2	22.5	28.1	29.0	28.8	29.8	30.1	30.3	7.9	8.6	0.0	4.5	1.5	1.8
16	23.3	24.6	23.8	26.0	22.0	22.0	27.9	29.0	30.1	31.0	29.0	30.8	8.1	7.9	10.5	10.3	4.9	4.9
17	23.8	24.1	24.0	26.0	21.2	22.0	29.0	29.7	30.4	31.7	29.7	30.5	11.7	10.3	11.3	9.6	5.4	3.8
18	23.9	25.4	24.4	24.7	22.1	22.5	28.8	29.5	30.6	29.9	29.7	29.5	9.0	8.8	10.2	7.8	8.3	6.6
19	24.0	25.2	22.0	25.5	21.0	21.7	28.2	29.3	30.3	30.8	29.7	30.5	9.2	9.9	9.9	10.5	8.9	8.3
20	23.6	24.9	22.7	25.6	21.0	22.1	28.2	29.2	30.0	29.5	26.9	31.0	10.4	10.5	9.4	10.3	0.5	5.8
21	23.3	23.5	22.9	25.7	21.5	22.1	28.8	29.0	30.2	30.9	27.6	29.2	4.9	5.0	10.7	8.8	3.9	4.2
22	23.0	24.2	23.2	26.0	22.5	22.0	28.6	29.8	31.0	30.4	29.9	29.8	8.8	8.7	10.0	9.4	2.5	1.5
23	23.0	24.5	24.4	26.1	21.0	22.2	28.7	29.8	30.9	30.1	28.9	31.7	7.0	8.6	9.1	10.1	7.2	6.6
24	24.1	25.1	25.1	26.3	20.9	21.4	28.6	29.9	30.1	30.7	30.1	32.7	10.4	10.6	5.4	10.1	10.4	9.9
25	23.8	25.2	20.9	26.3	23.2	22.1	29.3	29.8	30.4	29.6	30.0	31.4	11.4	9.7	10.0	10.6	5.9	5.5
26	23.9	23.2	22.8	24.2	23.0	22.6	30.0	31.0	30.5	30.0	27.9	30.3	7.9	8.1	3.9	4.5	3.2	5.1
27	23.1	23.1	22.8	24.9	21.3	21.3	28.9	30.0	30.8	30.0	28.8	29.8	8.2	8.9	8.2	8.7	6.1	6.4
28	21.3	22.2	24.1	25.4	22.2	22.7	27.2	29.2	30.0	30.5	30.4	31.0	0.7	2.2	2.1	6.8	9.1	3.3
29	23.0	24.1	22.2	25.7	21.1	21.9	29.0	29.9	31.5	30.1	30.5	32.3	10.5	11.5	11.1	10.3	8.7	10.1
30	22.2	23.6	23.5	22.6	23.0	22.9	27.0	28.4	27.5	27.1	29.5	28.5	1.8	1.0	0.0	0.0	7.0	5.0
31	22.2	24.4	24.9	25.7	22.0	22.2	28.7	29.3	30.2	29.1	29.1	31.0	10.2	9.1	10.1	8.1	4.1	8.7

STATIONS	TEMPÉRATURES DE L'AIR SOUS ABRI EN °C										PRÉCIPITATIONS			
	Moy. Max.	Moy. Min.	$\frac{Tx+Tn}{2}$	Ecart à Moy.	Max. Abs.	Min. Abs.	Moy. 05 h.	Moy. 11 h.	Moy. 17 h.	Moy. 23 h.	Total	Ecart à Moy.	Nbre jours	Max. 24 h.
FORT-DE-FRANCE	28.5	23.2	25.9	- 0.1	30.0	21.3	24.2	27.5	26.3	24.6	263.5	+49.0	27	46.1
LE LAMENTIN	29.3	24.0	26.7	0.0	31.0	21.3	24.8	28.4	27.5	25.5	231.0	+ 7.9	28	40.8
MORNE DES CADETS	26.3	-	-	-	29.4	-	-	24.7	23.8	-	452.1	+17.7	31	63.0
POINTE-A-PITRE	30.2	23.3	26.8	+ 0.1	31.8	20.6	24.2	28.9	27.9	25.1	189.9	+10.5	25	46.9
SAINT-CLAUDE														
GUSTAVIA	29.9	25.1	27.5	- 0.3	31.7	22.6	26.0	28.5	27.9	26.4	96.7	+12.6	21	23.0
ROCHAMBEAU	29.4	21.9	25.7	- 0.2	30.5	20.4	22.2	28.2	26.8	23.5	228.0	-45.6	28	45.4
SAINT-LAURENT	30.5	22.1	26.3	- 0.2	32.7	21.0	22.4	28.8	26.9	23.6	284.7	+46.4	25	35.4
SAINT-GEORGES	30.1	20.9	25.5	- 0.1	31.1	19.5	21.4	28.1	27.0	22.3	181.2	+ 7.5	22	25.0
MARIPASOULA	30.5	21.3	25.9	- 0.1	33.0	20.2	21.6	28.1	27.3	22.4	217.8	+14.9	24	30.2

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %								TENSION DE VAPEUR				EVAPO-RATION (en mm)	NEBULOSITE			
	Moy. Max.	Moy Min.	Max. Abs.	Min. Abs.	Moy. 05h.	Moy. 11 h.	Moy. 17h.	Moy. 23 h.	Moy. 05 h.	Moy. 11 h.	Moy. 17 h.	Moy. 23 h.		05 h.	11 h.	17 h.	23 h.
FORT-DE-FRANCE	94	71	99	49	91	78	82	89	27.6	28.5	27.9	27.6	89.0	5	6	6	4
LE LAMENTIN	92	66	97	56	88	74	77	85	27.4	28.6	28.3	27.6	97.3	5	6	5	4
POINTE-A-PITRE	93	61	97	48	90	70	74	87	27.0	27.8	27.8	27.5	128.4	5	6	6	4
GUSTAVIA	86	76	95	50	80	71	73	79	27.0	27.5	27.5	27.1	126.3	5	5	–	–
ROCHAMBEAU	100	65	100	53	100	74	82	97	26.7	28.1	28.6	28.1	61.2	4	6	5	4
SAINT-LAURENT	98	60	98	50	97	71	82	96	26.5	27.9	28.7	27.8	43.3	4	6	5	–
SAINT-GEORGES	98	62	99	49	98	74	77	96	24.9	27.7	27.2	25.8	46.8	4	6	5	–
MARIPASOULA	99	61	100	50	99	72	78	96	25.6	27.3	27.6	26.1	42.4	7	5	4	–

STATIONS	VENT DE SURFACE							NOMBRE DE JOURS					
	VITESSE MOYENNE m/s				MAXIMUM								
	à 05 h.	à 11 h.	à 17 h.	à 23 h.	Direction	Vitesse	Dates	Ciel clair	Ciel couvert	Orage	Brouillard	Coup de Vent	Tempête
FORT-DE-FRANCE	6	8	7	6	E	22	22	0	4	4	0	12	1
LE LAMENTIN	3	7	6	4	ENE	18	27	0	5	1	0	2	0
MORNE DES CADETS													
POINTE-A-PITRE	2	6	5	2	ENE-NE	16	13 – 20	0	7	4	0	2	0
GUSTAVIA	5	6	6	6	ENE	19	12 – 13	–	–	2	0	5	0
ROCHAMBEAU	0	3	2	0	E	9	6 – 9	1	6	5	14	0	0
SAINT-LAURENT	0	2	2	0	ESE- E	9	16, 20, 23	0	3	12	0	0	0
SAINT-GEORGES	0	2	1	0	ESE	8	5	0	3	6	11	0	0
MARIPASOULA	0	1	0	0	N-SSE	8	3 – 12	0	10	12	18	0	0

VENT EN ALTITUDE (par sondage) DD en ROSE DE 36, V en m/s

Dates	Heures TU	CAYENNE - ROCHAMBEAU											
		SOL		500 m.		1.000 m.		1.500 m.		3.000 m.		5.000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	1100	09	12	07	16	09	13	09	12	11	13	12	10
2		00	00	I0	05	11	10	11	09	11	14	12	13
3		00	00	05	02	05	05	06	09	09	13	09	14
4		00	00	10	02	10	09	08	07	09	12	12	14
5		00	00	14	06	14	10	14	11	12	06	13	10
6		00	00	11	09	11	12	11	13	09	13	08	19
7		10	03	10	06	10	07	09	11	08	12	08	18
8		00	00	13	04	10	04	08	03	07	04	09	07
9		00	00	09	05	12	06	14	06	12	05	09	09
10		00	00	10	06	09	09	09	13	09	10	09	09
11		00	00	07	04	08	08	09	08	10	09	09	08
12		00	00	12	07	12	10	12	14	12	13	09	12
13		00	00	09	05	10	08	10	10	09	13	09	17
14		00	00	13	03	11	05	10	06	10	11	07	10
15		00	00	12	05	14	09	14	07	10	06	06	10
16		00	00	14	05	14	06	12	06	08	10	10	14
17		00	00	14	05	12	04	I0	05	10	15	07	13
18		00	00	12	03	11	06	12	07	08	07	08	11
19		00	00	09	05	I0	07	09	I0	07	I0	09	06
20		08	01	12	06	12	10	11	09	10	08	08	09
21		18	01	14	05	09	06	08	I0	09	14	08	14
22		00	00	14	06	15	08	14	09	07	11	09	19
23		00	00	13	04	12	06	12	08	09	08	12	10
24		00	00	12	06	12	08	11	06	10	10	09	11
25		00	00	12	06	10	10	10	13	09	I0	07	11
26		00	00	09	05	I0	08	10	09	07	11	07	12
27		00	00	10	02	12	06	12	06	11	11	12	10
28		00	00	12	06	11	06	10	06	08	07	08	11
29		00	00	13	11	12	09	11	08	10	16	09	12
30		00	00	11	05	11	07	09	08	09	08	08	10
31		00	00	00	00	14	04	14	05	12	04	09	11

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour l'AERODROME de POINTE-A-PITRE/LE RAIZET

VENT AU SOL — Fréquence des Directions

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
05 h.	0	0	4	16	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
11 h.	0	0	7	7	14	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17 h.	0	0	9	7	14	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23 h.	0	0	4	17	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	6

VISIBILITÉ — Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m.	< 500 m.	< 1 km.	< 2 km.	< 4 km.	< 10 km.	< 20 km.	< 50 km.	≥ 50 km.
05 h.	0	0	0	0	●	0	2	30	30	0
11 h.	0	0	0	0	0	0	0	20	31	0
17 h.	0	0	0	0	0	0	1	20	31	0
23 h.	0	0	0	0	0	0	0	29	31	0

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs								
		< 50 m.	< 10 m	< 200 m.	< 300 m.	< 600 m.	< 1000 m.	< 1500 m.	< 2000 m.	< 2500 m.
05 h.	1014,8	0	0	0	0	7	9	9	11	11
11 h.	1015,9	0	0	0	0	5	24	24	24	24
17 h.	1014,2	0	0	0	0	2	14	14	14	14
23 h.	1016,2	0	0	0	0	2	6	6	7	7

NUAGES BAS (Nébulosité = 8 Octas) — Fréquence des hauteurs

Heures	< 50 m.	< 100 m.	< 200 m.	< 300 m.	< 600 m.	< 1000 m.	< 1500 m	< 2000 m.	< 2500 m.
05 h.	0	0	0	0	1	0	0	0	0
11 h.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17 h.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23 h.	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TEMPÉRATURE ET VENT EN ALTITUDE

POINTE-A-PITRE

Dates	Niveau 850 mb.			Niveau 700 mb.			Niveau 500 mb.			Niveau 300 mb.			Niveau 200 mb.		
	Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT	
		D	V		D	V		D	V		D	V		D	V
1	16.5	11	10	08.4	12	08	-07.4	16	11	-33.0	15	05	-56.7	24	13
2	16.0	11	15	10.3	10	11	-05.3	09	08	-33.6	19	09	-55.1	26	12
3	16.7	10	09	11.0	16	10	-04.3	11	14	-33.3	10	05	-56.7	29	06
4	16.1	11	12	08.9	10	08	-06.8	09	13	-33.6	05	05	-56.0	32	10
5	15.4	07	08	07.4	08	11	-07.2	04	09	-33.7	34	07	-56.6	31	14
6	14.6	10	12	07.1	09	10	-06.6	11	03	-35.0	26	07	-56.0	24	16
7	15.2	15	03	08.3	20	04	-08.0	19	06	-35.2	20	08	-55.8	25	18
8	16.4	09	08	09.0	04	06	-07.1	26	02	-34.6	26	06	-57.7	26	09
9	15.8	09	09	07.8	08	06	-05.6	03	05	-35.0	29	05	-57.2	25	07
10	16.9	10	10	08.0	10	06	-06.2	08	05	-35.4	34	05	-57.3	29	12
11	16.2	10	09	07.8	12	12	-08.8	09	06	-36.4	32	04	-57.0	29	15
12	17.0	10	13	09.2	08	18	-07.2	10	04	-35.9	26	05	-57.5	28	11
13	17.3	09	15	09.0	09	15	-07.6	34	03	-35.1	20	07	-57.2	21	09
14	17.2	08	10	08.9	08	11	-06.9	14	07	-34.3	21	03	-56.0	21	06
15	16.6	11	10	08.5	12	11	-06.6	33	05	-32.2	17	05	-56.3	31	05
16	15.4	09	09	09.2	10	10	-06.9	08	08	-32.8	08	02	-55.8	27	08
17	17.0	10	10	07.3	08	10	-05.3	06	03	-33.6	35	05	-55.1	29	06
18	16.5	09	07	07.7	12	14	-06.3	09	04	-34.1	02	03	-56.2	03	10
19	17.1	11	08	07.3	08	08	-08.8	04	07	-34.0	02	05	-56.8	29	07
20	16.4	08	11	07.0	06	15	-05.1	11	07	-35.3	16	04	-57.8	28	08
21	16.2	11	06	08.8	13	10	-05.5	20	04	-34.0	18	10	-56.5	21	08
22	16.1	09	08	07.2	08	04	-07.5	10	08	-34.0	25	04	-57.0	22	06
23	15.5	09	09	07.0	11	11	-08.1	12	06	-34.3	07	03	-57.1	27	08
24	15.2	08	09	07.4	09	08	-07.6	07	04	-34.5	13	03	-58.0	29	07
25	13.8	06	09	08.4	11	04	-06.5	06	06	-35.2	12	04	-58.1	22	03
26	18.0	10	07	08.9	10	08	-07.7	11	05	-33.8	09	08	-56.9	20	04
27	16.0	10	07	08.0	09	04	-07.1	13	03	-34.8	18	04	-56.7	20	12
28	16.0	10	10	08.8	08	04	-06.6	35	02	-33.6	20	04	-57.4	20	10
29	15.4	11	06	11.0	11	06	-06.0	09	04	-34.0	18	04	-57.0	23	06
30	16.6	13	12	07.6	12	12	-06.4	09	11	-32.9	08	09	-55.7	12	02
31	15.4	08	06	07.6	06	15	-05.0	07	05	-34.1	12	06	-55.7	09	04
Max.	18.0			11.0			-04.3			-32.2			-55.1		
Min.	13.8			07.0			-08.8			-36.4			-58.1		
Moy.	16.1			08.3			-06.7			-34.2			-56.7		

RÉSEAU PLUVIOMÉTRIQUE

Postes	Total en m/m	Ecart à moyenne	Maxi. en 24 h.	Nbre de jours	Postes	Total en m/m	Ecart à moyenne	Maxi. en 24 h.	Nbre de jours
MARTINIQUE					**GUADELOUPE**				
Acajou	272	+ 30	61	28	Anse-Bertrand	130	- 4	34	16
Anses-d'Arlets	116	- 59	19	14	Basse-Terre	249	+ 43	60	24
Balata (La Donis)	463	+ 25	78	20	Deshaies	266	- 4	55	16
Basse Pointe	200	- 10	55	25	Gosier	-	-	-	-
Deux-Choux	561	- 34	89	28	Gourbeyre	292	- 12	65	16
Diamant	104	- 61	16	23	Lamentin	175	- 37	57	20
Fourniols (forêts)	345	+ 19	52	25	Moule	165	+ 37	43	16
François	100	- 70	26	8	Neuf-Château	399	+ 68	110	27
Gallon	163	- 36	39	17	Petit-Bourg	242	+ 38	50	16
Jouvence	374	- 14	64	28	Philisbourg	91	- 13	33	14
Marin	104	- 63	-	-	Port-Louis	207	+ 64	51	22
Rabuchon	280	- 12	-	-	Ste-Anne	85	- 34	37	18
Ste-Marie	139	- 58	27	22	St-François	114	+ 2	36	11
St-Pierre	307	- 5	64	26	Ste-Rose	189	- 8	57	17
Trois-Ilets	184	+ 2	-	-	Pirogue (Marie-Gal)	-	-	-	-
Vauclin (Paquemar)	145	- 2	38	22	Désirade	81	- 21	24	13
					GUYANE FRANÇAISE				
[illegible]					Ouanary	-	-	-	-
[illegible]mopi	228	+ 51	39	23	Pierrette	-	-	-	-
[illegible]yenne-Ville	329	+149	116	25	Régina	256	+ 9	50	21
[illegible] Edmond	310	+ 18	38	25	Saint-Elie	213	+ 9	32	25
[illegible]d Santi	258	+ 16	34	19	Saül	141	- 39	33	24
[illegible] Royale	Fermé				Sinnamary	175	- 72	35	26
[illegible]acoubo	279	+ 38	53	19	Sophie	203	- 10	37	22
Mana	253	+104	93	15	Saut Sabbat	-	-	-	-

LISTES DES STATIONS ET DES POSTES

MARTINIQUE				GUADELOUPE				GUYANE			
	Lat. N	Long. W	Alt. en mètres		Lat. N	Long. W	Alt. en mètres		Lat. N	Long. W	Alt. en mètres
FORT-de-FRANCE	14°37	61°04	144	POINTE-à-PITRE	16°15	61°31	7	ROCHAMBEAU	04°50	52°22	8
LE LAMENTIN	14°36	61°00	4	St-CLAUDE	16°02	61°42	530	St-LAURENT	05°30	54°02	4
MORNE DES CADETS	14°44	61°08	510	GUSTAVIA	17°54	62°52	47	St-GEORGES	03°53	51°48	2
				(St-Barthélémy)				MARIPASOULA	03°38	54°02	104
ACAJOU	14°38	61°01	102	ANSE-BERTRAND	16°29	61°30	15	BIENVENUE	03°09	52°38	73
ANSES-D'ARLETS	14°29	61°05	15	BASSE-TERRE	16°00	61°44	50	CAMOPI	03°10	52°20	62
BALATA-DONIS	14°41	61°05	482	DESHAIES	16°19	61°48	85	CAYENNE-VILLE	04°57	52°20	3
BASSE-POINTE	14°52	61°07	50	GOSIER	16°13	61°29	16	Dd EDMOND	04°37	52°27	8
DEUX CHOUX	14°44	61°06	605	GOURBEYRE	16°00	61°41	300	Gd SANTI	04°19	54°25	48
DIAMANT	14°29	61°02	5	LAMENTIN	16°16	61°38	50	ILE ROYALE	05°16	52°35	25
FOURNIOLS-Forêts	14°45	61°02	270	MOULE	16°20	61°21	6	IRACOUBO	05°29	53°12	2
FRANCOIS	14°37	60°55	8	NEUF-CHATEAU	16°05	61°36	250	MANA	05°40	53°47	2
GALION	14°43	60°57	45	PETIT-BOURG	16°12	61°36	25	OUANARY	04°13	51°41	10
JOUVENCE	14°43	61°03	437	PHILISBOURG	16°27	61°28	25	PIERRETTE	04°01	52°34	21
MARIN	14°28	60°53	30	PORT-LOUIS	16°25	61°32	3	REGINA	04°19	52°07	3
RABUCHON	14°41	61°04	431	STE-ANNE	16°14	61°23	5	SAINT-ELIE	04°49	53°16	100
SAINTE-MARIE	14°47	61°00	10	St-FRANCOIS	16°15	61°17	8	SAUL	03°37	53°12	220
SAINT-PIERRE	14°45	61°11	40	STE-ROSE	16°20	61°42	17	SINNAMARY	05°23	52°57	2
TROIS-ILETS	14°32	61°01	3	PIROGUE (Marie-Gal)	15°54	61°17	110	SOPHIE	03°58	53°30	98
VAUCLIN (Paquemar)	14°31	60°51	10	DESIRADE (île)	16°20	61°01	27	SAUT SABBAT	05°25	53°40	6

Pam Box
M06.1/729.82
29ne

SERVICE MÉTÉOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES - GUYANE

RÉSUMÉ MENSUEL DU TEMPS

AUX ANTILLES ET EN GUYANE FRANÇAISES

AOUT
1965

ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
SEP 12 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

UNITES ET DEFINITIONS

Précipitations - hauteurs en millimètres et dixièmes

Températures - degrés Celsius et dixièmes

Insolation - durée en heures et dixièmes

Tension de vapeur - en millibars et dixièmes

Nébulosité - en octas de ciel couvert

Vent - vitesse en mètres par seconde
direction en rose de 36, en altitude

Evaporation - millimètres et dixièmes

Nombre de jours de :

ciel clair - journée où la nébulosité a été inférieure ou égale à 2 octas aux 3 observations principales

ciel couvert - journée où la nébulosité a été supérieure ou égale à 6 octas aux 3 observations principales

orage - journée où le tonnerre a été entendu

brouillard - journée où la visibilité moyenne s'est abaissée au-dessous de 1.000 mètres à un moment quelconque

coup de vent - journée où la vitesse du vent a atteint au moins 16 mètres par seconde

tempête - journée où la vitesse du vent a atteint au moins 21 mètres par seconde

Heures - heures légales - Ajouter 4 heures pour obtenir l'heure TU.

- Le résumé mensuel du temps est rédigé par le Service Météorologique du groupe Antilles-Guyane à FORT-de-FRANCE - MARTINIQUE -

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES-GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS D'AOUT 1965

PETITES ANTILLES -

Le mois d'Août 1965 a été marqué par une sécheresse relative mais assez nette. Partout la pluviométrie a été inférieure à la normale.

Une dorsale atlantique bien établie s'est maintenu pendant tout le mois d'Août des Açores aux Bermudes. Elle a dirigé sur les Petites Antilles un courant d'alizé d'EST à EST-SUD-EST modérément ou peu instable.

Toutefois le passage d'une perturbation d'EST du 8 au 10 et deux remontées successives de la Zone Intertropicale de Convergence le 15 et les 19 et 20 Août ont interrompu passagèrement le régime d'alizé franc.

D'autre part, la dépression tropicale "BETSY" en formation est apparue le 27 Août dans l'EST-SUD-EST de Barbade se déplaçant vers le NORD-OUEST elle est passée au Nord de la Martinique, accompagnée de phénomènes orageux isolés et modérés. Elle a poursuivi sa route vers les Grandes Antilles sans s'organiser de façon nette, suivie d'un rétablissement rapide du courant d'alizé.

GUYANE -

Le mois d'Août s'est révélé sec malgré des orages d'évolution diurne assez nombreux. La Zone Intertropicale de convergence est resté axée nettement au Nord des Guyanes.

HAUTEUR DES PRÉCIPITATIONS

DATES	FORT-de-FRANCE	LE LAMENTIN	MORNE DES CADETS	POINTE-à-PITRE	SAINT-CLAUDE	GUSTAVIA	ROCHAMBEAU	SAINT-LAURENT	SAINT-GEORGES	MARIPASOULA
1	2.8	1.2	3.0	.		0.0	23.0	4.6	0.1	4.5
2	2.2	0.0	16.4	2.6		0.2	.	1.7	.	2.8
3	0.0	2.3	0.6	1.1		1.2	44.3	1.3	23.4	4.9
4	0.0	0.4	5.0	22.6		3.7	6.5	6.1	1.4	29.0
5	.	.	0.2	0.1		.	.	.	.	2.0
6	16.5	4.1	1.2	.		0.1	.	0.7	.	.
7	12.1	3.2	20.8	0.3		0.0	9.0	16.9	.	.
8	0.6	1.3	12.8	1.4		0.7	5.3	.	8.3	5.4
9	16.8	22.7	48.6	12.7		4.3	3.8	.	0.5	.
10	1.0	1.7	5.4	0.1		1.2	.	0.8	.	3.0
11	5.5	1.0	1.2	.		0.0	9.8	9.9	2.2	18.5
12	.	0.0	2.0	0.0		1.5	3.6	3.2	.	.
13	0.0	0.0	1.9	.		3.9	17.2	3.2	4.4	3.4
14	12.5	24.4	32.4	12.8		0.2	5.8	17.6	.	1.4
15	0.2	0.8	3.2	0.4		.	.	1.0	.	.
16	0.4	0.0	0.2	2.8		.	.	1.6	.	6.4
17	0.2	0.0	0.8	1.1		.	1.9	.	.	.
18	1.3	1.6	5.2	.		.	0.8	1.2	1.5	.
19	21.0	17.4	32.6	.		.	.	.	.	6.6
20	6.9	66.9	13.0	9.8		1.4	.	.	2.0	0.8
21	5.5	5.0	13.4	23.5		7.5	4.5	1.9	0.7	.
22	7.7	4.0	15.2	6.4		0.0	1.8	11.4	.	.
23	0.1	0.3	12.6	12.3		0.5	.	0.7	.	.
24	.	.	4.8	0.0		.	.	5.8	.	.
25	0.1	0.2	1.8	0.1		0.0	.	2.8	.	7.0
26	.	0.0	3.0	.		1.0	.	.	4.4	6.9
27	6.4	14.9	16.0	11.3		0.7	3.5	0.8	.	.
28	0.3	0.0	2.2	6.6		0.8	7.3	.	5.5	.
29	.	0.0	3.0	.		.	.	0.3	.	.
30	.	.	1.2	.		.	13.6	12.2	19.1	2.6
31	.	.	0.5	.		.	6.9	0.0	.	.

Dates	Températures minimales						Températures maximales						Insolation					
	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent
1	23.2	23.6	21.6	24.1	22.0	22.8	28.6	29.6	30.3	30.4	29.9	31.0	11.2	10.2	10.9	10.3	0.8	4.9
2	23.8	24.6	22.2	25.4	21.1	21.8	28.5	29.7	30.6	28.9	30.2	31.8	9.2	10.4	7.1	10.7	9.9	8.4
3	24.2	25.5	22.3	24.3	21.2	21.8	29.2	29.8	30.9	29.7	28.7	31.8	10.8	10.7	8.1	10.1	2.3	8.1
4	23.7	22.2	23.4	24.6	22.1	22.7	29.4	30.0	30.0	28.3	29.7	29.5	10.8	11.4	7.8	6.6	6.8	3.6
5	23.5	23.9	22.4	24.2	21.4	21.4	29.4	29.9	30.3	31.0	30.2	31.1	9.5	10.9	10.0	9.8	8.9	8.0
6	22.6	23.7	20.8	25.7	21.0	21.0	29.0	29.9	30.7	29.3	31.4	31.9	10.4	10.4	11.2	10.8	9.1	7.0
7	22.7	22.3	22.0	25.2	20.7	21.1	28.2	29.6	30.2	30.3	30.0	32.0	7.9	8.7	11.1	8.8	10.3	8.4
8	23.5	21.6	21.7	25.2	20.7	21.5	28.3	29.1	30.0	30.8	29.9	30.2	6.8	6.6	7.8	11.3	10.0	2.7
9	23.9	23.9	24.2	25.9	21.5	21.8	28.9	30.1	29.5	29.4	30.0	31.7	5.0	6.1	5.0	6.2	9.2	7.9
10	23.8	24.6	24.5	25.4	21.2	20.8	28.7	29.9	30.9	30.1	30.4	31.2	8.0	9.1	9.7	8.9	10.9	9.6
11	23.9	24.6	23.5	26.0	21.0	21.4	29.2	30.1	31.2	29.7	29.2	31.0	10.7	10.3	11.0	11.0	7.1	5.7
12	23.1	23.2	22.3	24.6	21.0	21.0	28.8	29.9	30.3	29.6	28.9	31.0	11.8	11.2	9.7	10.2	6.7	6.6
13	23.8	24.6	21.7	25.6	21.0	22.2	29.0	30.0	30.9	31.1	29.1	32.2	11.0	10.9	11.3	8.0	7.2	8.1
14	23.8	25.0	23.5	23.0	22.2	22.1	29.2	29.9	30.7	29.6	29.3	30.2	9.8	10.1	9.7	10.6	7.7	6.3
15	22.8	23.2	23.6	25.6	22.1	21.3	29.0	30.0	31.0	30.9	30.4	30.5	7.5	7.0	8.9	5.1	11.8	9.5
16	24.1	26.1	24.5	24.8	21.8	21.7	28.9	29.9	30.8	30.3	30.9	31.8	8.9	10.0	8.5	10.6	9.4	10.6
17	24.1	25.9	23.7	26.6	21.9	22.5	28.6	30.0	31.0	30.0	31.6	32.8	8.0	7.9	10.8	11.9	9.3	8.9
18	24.5	25.9	23.1	25.0	21.7	22.7	28.8	29.8	30.8	29.7	30.8	33.1	3.6	5.0	10.8	10.9	9.3	9.8
19	22.0	22.7	22.4	25.9	20.3	21.0	27.0	28.0	31.1	31.5	31.2	32.4	0.5	0.6	8.1	4.1	10.7	10.8
20	21.8	22.2	23.0	26.0	23.5	22.8	28.0	28.0	30.6	31.5	31.4	32.0	6.1	3.9	7.8	7.9	8.9	9.9
21	23.2	22.7	23.6	23.8	23.2	22.7	28.9	29.5	27.8	28.2	30.0	32.0	8.1	9.1	1.3	1.2	4.9	6.0
22	23.8	24.6	21.5	25.0	21.3	21.4	29.4	29.9	28.0	30.7	30.0	32.3	9.8	9.6	3.0	10.3	9.6	8.8
23	23.5	24.5	22.6	26.0	20.5	20.9	29.0	29.7	30.1	29.6	30.9	31.6	10.7	10.8	7.9	7.2	10.6	8.7
24	23.0	23.1	21.1	25.0	21.9	21.4	29.3	30.0	30.3	31.4	31.0	30.9	7.8	9.1	10.3	8.4	8.5	5.8
25	23.9	21.9	21.1	25.4	22.9	21.8	29.8	30.1	30.9	32.0	31.0	31.0	11.2	10.7	8.7	10.1	11.2	5.8
26	24.5	25.6	21.4	25.6	21.2	21.9	29.5	30.1	30.9	31.0	31.9	31.8	10.1	9.3	10.7	9.4	10.6	.
27	24.4	25.6	22.4	25.4	21.9	22.8	29.9	29.7	31.3	29.7	31.4	33.1	10.4	10.2	8.8	10.6	7.0	0.8
28	23.1	23.8	23.0	24.3	21.9	21.9	29.5	29.6	30.0	29.0	31.0	32.6	2.9	2.0	2.4	4.8	8.4	.
29	24.6	24.0	25.3	25.0	22.9	23.2	30.0	30.8	30.3	31.7	30.7	30.4	8.8	9.6	8.9	2.1	11.2	0.3
30	24.1	24.1	24.2	26.2	22.5	21.8	29.8	30.2	30.8	31.7	30.9	32.0	9.8	10.2	10.9	10.9	5.3	12.2
31	24.0	23.6	23.1	26.0	21.8	22.2	30.3	30.9	31.0	31.2	30.0	31.3	11.2	10.5	11.2	10.7	4.5	.

STATIONS	TEMPÉRATURES DE L'AIR SOUS ABRI EN °C										PRÉCIPITATIONS			
	Moy. Max.	Moy. Min.	$\frac{Tx+Tn}{2}$	Ecart à Moy.	Max. Abs.	Min. Abs.	Moy. 05 h.	Moy. 11 h.	Moy. 17 h.	Moy. 23 h.	Total	Ecart à Moy.	Nbre jours	Max. 24 h.
FORT-DE-FRANCE	29.0	23.6	26.3	- 0.1	30.3	21.8	24.3	27.9	26.8	24.8	120.1	-106.7	21	21.0
LE LAMENTIN	29.8	24.0	26.9	+ 0.1	30.9	21.6	24.7	28.7	28.1	25.6	173.4	- 51.3	19	66.9
MORNE DES CADETS	26.9	21.2	24.1	0.0	29.4	18.9	-	25.4	24.4	-	280.2	- 72.2	31	30.4
POINTE-A-PITRE	30.4	22.8	26.6	- 0.1	31.3	20.8	23.6	28.9	28.4	24.9	128.0	-116.9	19	23.5
SAINT-CLAUDE														
GUSTAVIA	30.3	25.2	27.8	- 0.1	32.0	23.0	26.3	28.9	28.2	26.6	28.9	- 71.4	16	7.5
ROCHAMBEAU	30.4	21.7	26.1	- 0.2	31.9	20.3	22.1	29.2	27.4	23.5	168.6	+ 25.0	18	44.3
SAINT-LAURENT	31.6	21.9	26.8	- 0.3	33.1	20.8	22.2	29.9	26.8	23.7	105.7	- 81.8	22	17.6
SAINT-GEORGES	31.4	20.4	25.9	- 0.2	32.9	19.0	20.7	29.4	28.3	21.9	73.5	- 33.2	13	23.4
MARIPASOULA	31.6	21.0	26.3	0.0	32.8	19.4	21.4	28.8	28.2	22.7	106.2	- 41.7	16	29.0

STATIONS	HUMIDITÉ RELATIVE EN %								TENSION DE VAPEUR				EVAPO-RATION (en mm)	NÉBULOSITÉ			
	Moy. Max.	Moy Min.	Max. Abs.	Min. Abs.	Moy. 05h.	Moy 11h.	Moy. 17h.	Moy. 23 h.	Moy. 05 h.	Moy. 11 h.	Moy. 17 h.	Moy. 23 h.		05 h.	11 h.	17 h.	23 h.
FORT-DE-FRANCE	94	72	99	63	91	78	80	90	27.7	29.2	28.4	28.2	86.5	4	5	5	4
LE LAMENTIN	93	64	98	54	88	73	75	86	27.3	28.6	28.1	28.0	117.1	4	5	5	4
POINTE-A-PITRE	94	59	98	40	91	69	70	87	26.6	27.2	27.1	27.5	112.1	4	6	5	4
GUSTAVIA	86	64	93	53	81	71	73	80	27.7	28.0	27.8	28.0	110.5	3	5	5	-
ROCHAMBEAU	99	61	100	52	98	67	78	95	26.2	27.2	28.4	27.6	52.3	3	5	4	3
SAINT-LAURENT	98	56	99	48	97	65	81	94	26.1	27.6	28.4	27.6	48.2	3	5	5	-
SAINT-GEORGES	99	53	100	37	98	65	68	96	23.9	26.7	26.0	25.2	59.7	4	6	3	-
MARIPASOULA	99	55	100	48	98	68	72	96	25.0	26.6	27.1	26.4	54.8	4	4	3	-

STATIONS	VENT DE SURFACE							NOMBRE DE JOURS					
	VITESSE MOYENNE m/s				MAXIMUM								
	à 05 h.	à 11 h.	à 17 h.	à 23 h.	Direction	Vitesse	Dates	Ciel clair	Ciel couvert	Orage	Brouillard	Coup de Vent	Tempête
FORT-DE-FRANCE	5	7	6	5	E	20	17	0	5	3	0	4	0
LE LAMENTIN	2	6	5	3	ENE	17	17	0	6	2	1	1	0
MORNE DES CADETS													
POINTE-A-PITRE	1	5	4	1	NNE	14	28	0	2	1	0	0	0
GUSTAVIA	5	6	5	5	E	18	28	0	3	1	0	2	0
ROCHAMBEAU	0	3	3	0	SE	10	4	1	0	9	5	0	0
SAINT-LAURENT	0	2	1	0	S	13	7	0	1	17	2	0	0
SAINT-GEORGES	0	1	1	0	SE	8	6	0	0	4	16	0	0
MARIPASOULA	0	1	1	0	ESE	9	11	1	1	9	13	0	0

VENT EN ALTITUDE (par sondage) DD en ROSE DE 36, V en m/s

Dates	Heures TU	CAYENNE - ROCHAMBEAU											
		SOL		500 m.		1.000 m.		1.500 m.		3.000 m.		5.000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	1100	00	00	13	06	12	04	14	05	06	05	06	05
2		00	00	12	07	12	06	11	05	10	07	04	11
3		00	00	09	05	12	05	14	05	06	06	09	08
4		00	00	09	04	10	07	12	07	10	06	06	10
5		00	00	09	05	10	06	11	06	11	06	05	06
6		00	00	10	04	10	07	12	06	08	08	11	06
7		00	00	10	08	10	09	10	10	09	11	08	09
8		00	00	08	06	09	08	09	12	06	09	08	10
9		00	00	10	06	10	08	10	08	08	07	08	11
10		00	00	10	04	11	10	10	09	12	09	09	07
11		00	00	11	07	10	08	09	10	11	09	10	11
12		00	00	10	06	10	10	10	08	07	09	07	12
13		00	00	13	05	12	06	10	06	09	12	08	14
14		00	00	10	03	10	06	11	06	08	10	09	09
15		00	00	11	04	12	05	15	03	10	04	10	11
16		00	00	12	04	12	04	14	04	04	04	11	08
17		00	00	13	08	13	08	13	07	08	07	10	07
18		00	00	13	08	12	10	12	10	10	13	09	05
19		00	00	11	07	11	07	10	08	09	14	11	09
20		00	00	10	04	01	02	06	03	08	08	06	10
21		00	00	10	04	07	05	08	04	08	09	09	09
22		00	00	11	04	08	05	10	06	11	08	10	09
23		00	00	10	06	09	08	10	07	11	11	13	16
24		00	00	12	04	11	06	12	07	08	10	12	11
25		00	00	10	06	11	04	12	05	09	10	08	11
26		00	00	08	04	09	06	11	05	08	13	09	14
27		00	00	14	06	14	08	15	06	10	05	10	14
28		00	00	13	08	13	07	11	09	11	14	10	17
29		16	03	11	06	10	07	11	07	11	12	06	11
30		00	00	12	05	13	06	14	06	10	07	08	10
31		00	00	10	06	12	05	13	06	13	07	06	06

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour l'AERODROME de
POINTE-A-PITRE/LE RAIZET

VENT AU SOL - Fréquences des Directions

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
05h	0	0	2	8	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	17
11h	0	0	6	3	18	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17h	0	1	11	4	11	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
23h	0	1	1	9	6	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 Km	< 2 Km	< 4 Km	< 10 Km	< 20 Km	< 50 Km	> 50 Km
05h	0	0	0	0	0	0	0	27	31	0
11h	0	0	0	0	0	0	2	13	31	0
17h	0	0	0	0	0	0	0	17	31	0
23h	0	0	0	0	0	0	0	27	31	0

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des Haut.								
		< 50 m	< 10 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
05h	1013,1	0	0	0	0	3	5	0	0	0
11h	1014,6	0	0	0	0	3	23	23	23	23
17h	1012,7	0	0	0	0	2	11	11	11	11
23h	1014,6	0	0	0	0	2	6	6	9	9

NUAGES BAS (Nébulosité = 8 Octas) - Fréquence des hauteurs

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
05h	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11h	0	0	0	0	1	1	1	1	1
17h	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23h	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TEMPÉRATURE ET VENT EN ALTITUDE

POINTE-A-PITRE

Date	Niveau 850 mb.			Niveau 700 mb.			Niveau 500 mb			Niveau 300 mb.			Niveau 200 mb.		
	Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT	
		D	V		D	V		D	V		D	V		D	V
1	16.0	10	09	08.5	09	08	-04.7	07	06	-33.0	01	05	-56.0	01	05
2	16.1	08	08	06.4	08	01	-04.2	06	03	-32.9	03	07	-56.0	35	07
3	16.3	07	06	08.4	11	09	-05.3	27	02	-34.9	30	10	-57.6	26	09
4	16.9	12	07	09.3	10	08	-05.6	26	02	-33.7	20	05	-55.8	27	06
5	16.1	11	09	08.3	13	07	-06.2	09	05	-34.6	10	07	-56.0	05	01
6	14.6	07	11	06.4	05	11	-04.3	08	08	-33.8	06	02	-56.2	06	03
7	16.3	10	08	07.2	08	09	-05.3	08	08	-35.2	02	10	-55.2	01	08
8	16.7	11	05	08.4	12	08	-06.3	11	05	-34.1	06	06	-55.0	10	03
9	16.5	10	08	08.9	09	10	-07.6	10	09	-33.3	11	06	-55.8	10	04
10	16.5	09	11	09.0	10	12	-09.6	09	04	-34.3	02	02	-56.0	01	03
11	16.8	07	07	08.0	04	05	-05.9	05	04	-35.0	33	08	-55.8	01	12
12	16.1	09	07	10.3	05	06	-07.5	20	03	-35.5	29	04	-54.3	30	04
13	16.1	10	08	10.2	15	03	-05.8	17	03	-34.0	21	08	-55.2	19	09
14	15.9	08	10	08.0	07	09	-06.4	10	08	-35.4	14	07	-56.9	12	02
15	17.7	10	09	08.4	10	09	-05.9	08	09	-33.6	05	04	-56.5	14	02
16	16.6	08	10	09.6	09	13	-03.8	08	09	-33.5	05	05	-55.8	19	05
17	15.6	07	11	08.3	08	10	-05.1	05	09	-33.8	27	06	-55.8	23	16
18	16.6	08	07	08.0	11	04	-05.9	01	05	-33.4	25	07	-55.3	21	14
19	16.1	08	08	07.8	12	03	-04.8	09	04	-33.3	20	11	-55.3	26	14
20	17.4	09	06	09.1	27	01	-05.6	15	04	-31.7	21	08	-54.5	24	06
21	16.1	12	06	08.2	12	06	-06.1	11	04	-33.0	18	03	-55.6	30	04
22	17.3	13	07	08.1	10	10	-06.9	09	03	-33.6	10	04	-56.0	02	03
23	17.4	08	08	08.3	08	08	-06.6	08	08	-34.1	09	03	-56.6	30	03
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	17.0	09	05	10.0	14	04	-03.9	07	02	-34.1	13	03	-56.3	12	04
26	16.1	10	07	08.3	11	05	-05.1	09	06	-33.9	18	05	-56.6	20	08
27	16.8	09	08	08.2	06	04	-05.1	08	09	-33.4	09	03	-55.3	25	06
28	17.2	08	11	10.4	07	06	-07.9	07	03	-32.2	10	11	-56.0	12	09
29	19.1	16	13	10.0	17	09	-05.2	19	07	-30.9	21	05	-53.3	10	05
30	18.3	11	07	09.2	12	10	-05.8	05	03	-31.3	10	02	-54.7	05	14
31	16.9	10	05	08.2	08	03	-04.5	05	02	-32.5	08	07	-55.9	07	08
Max.	19.1			10.4			-03.8			-30.9			-53.3		
Min.	14.6			06.4			-09.6			-35.5			-57.6		
Moy.	16.6			08.6			-05.8			-33.6			-55.7		

RESEAU PLUVIOMETRIQUE

Postes	Total en m/m	Ecart à moyenne	Maxi en 24h.	Nbre de jours	Postes	Total en m/m	Ecart à moyenne	Maxi en 24h.	Nbre de jours
MARTINIQUE					**GUADELOUPE**				
Acajou	262	- 8	92	21	Anse-Bertrand	101	- 62	28	18
Anses-d'Arlets	44	- 81	12	12	Basse-Terre	190	- 15	33	20
Balata (La Donis)	215	- 182	42	14	Deshaies	154	- 138	38	10
Basse-Pointe	200	- 42	104	18	Gosier	-	-	-	-
Deux-Choux	449	- 81	71	26	Gourbeyre	222	- 71	43	17
Diamant	41	- 102	12	13	Lamentin	83	- 148	25	14
Fourniols (forêts)	197	- 140	56	18	Moule	104	- 61	18	14
François	123	- 48	54	9	Neuf-Chateau	286	- 116	47	26
Galion	236	+ 31	71	18	Petit-Bourg	79	- 184	21	11
Jouvence	183	- 142	31	25	Philisbourg	61	- 80	14	11
Marin	84	- 71	25	9	Port-Louis	122	- 51	31	15
Rabuchon	184	- 104	-	-	Ste-Anne	48	- 119	14	17
Ste-Marie	129	- 92	43	13	St-François	72	- 76	12	11
St-Pierre	-	-	-	-	Ste-Rose	243	+ 16	66	18
Trois-Ilets	82	- 95	15	-	Pirogue (Marie Gal)	-	-	-	-
Vauclin (Paquemar)	93	- 79	37	14	Désirade	52	- 66	30	14
					GUYANE FRANCAISE				
Bienvenue					Ouanary	-	-	-	-
Camopi	133	+ 15	25	17	Pierrette	Fermé			
Cayenne-Ville	22	- 51	8	11	Régina	229	+ 88	61	14
Dg Edmond	95	- 104	20	14	Saint-Elie	101	- 20	22	11
Gd Santi	52	- 124	9	11	Saül	60	- 95	35	13
Ile Royale	Fermé				Sinnamary	93	+ 47	21	10
Iracoubo	78	- 55	25	7	Sophie	38	- 116	15	11
Mana	52	- 25	16	8	Saut-Sabbat	-	-	-	-

LISTES DES STATIONS ET DES POSTES

MARTINIQUE				GUADELOUPE				GUYANE			
	Lat. N	Long. W	Alt. en mètres		Lat. N	Long. W	Alt. en mètres		Lat. N	Long. W	Alt. en mètres
FORT-de-FRANCE	14°37	61°04	144	POINTE-à-PITRE	16°15	61°31	7	ROCHAMBEAU	04°50	52°22	8
LE LAMENTIN	14°36	61°00	4	St-CLAUDE	16°02	61°42	530	St-LAURENT	05°30	54°02	4
MORNE DES CADETS	14°44	61°08	510	GUSTAVIA	17°54	62°52	47	St-GEORGES	03°53	51°48	2
				(St-Barthélémy)				MARIPASOULA	03°38	54°02	104
ACAJOU	14°38	61°01	102	ANSE-BERTRAND	16°29	61°30	15	BIENVENUE	03°09	52°38	73
ANSES-D'ARLETS	14°29	61°05	15	BASSE-TERRE	16°00	61°44	50	CAMOPI	03°10	52°20	62
BALATA-DONIS	14°41	61°05	482	DESHAIES	16°19	61°48	85	CAYENNE-VILLE	04°57	52°20	3
BASSE-POINTE	14°52	61°07	50	GOSIER	16°13	61°29	16	Dd EDMOND	04°37	52°27	8
DEUX CHOUX	14°44	61°06	605	GOURBEYRE	16°00	61°41	300	Gd SANTI	04°19	54°25	48
DIAMANT	14°29	61°02	5	LAMENTIN	16°16	61°38	50	ILE ROYALE	05°16	52°35	25
FOURNIOLS-Forêts	14°45	61°02	270	MOULE	16°20	61°21	6	IRACOUBO	05°29	53°12	2
FRANCOIS	14°37	60°55	8	NEUF-CHATEAU	16°05	61°36	250	MANA	05°40	53°47	2
GALION	14°43	60°57	45	PETIT-BOURG	16°12	61°36	25	OUANARY	04°13	51°41	10
JOUVENCE	14°43	61°03	437	PHILISBOURG	16°27	61°28	25	PIERRETTE	04°01	52°34	21
MARIN	14°28	60°53	30	PORT-LOUIS	16°25	61°32	3	REGINA	04°19	52°07	3
RABUCHON	14°41	61°04	431	STE-ANNE	16°14	61°23	5	SAINT-ELIE	04°49	53°16	100
SAINTE-MARIE	14°47	61°00	10	St-FRANCOIS	16°15	61°17	8	SAUL	03°37	53°12	220
SAINT-PIERRE	14°45	61°11	40	STE-ROSE	16°20	61°42	17	SINNAMARY	05°23	52°57	2
TROIS-ILETS	14°32	61°01	3	PIROGUE (Marie-Gal)	15°54	61°17	110	SOPHIE	03°58	53°30	98
VAUCLIN (Paquemar)	14°31	60°51	10	DESIRADE (île)	16°20	61°01	27	SAUT SABBAT	05°25	53°40	6

Pam Bof
M 06.1/79.82
629 re

SERVICE MÉTÉOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES - GUYANE

RÉSUMÉ MENSUEL DU TEMPS

AUX ANTILLES ET EN GUYANE FRANÇAISES

SEPTEMBRE
1965

ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
SEP 12 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

UNITES ET DEFINITIONS

Précipitations - hauteurs en millimètres et dixièmes
Températures - degrés Celsius et dixièmes
Insolation - durée en heures et dixièmes
Tension de vapeur - en millibars et dixièmes
Nébulosité - en octas de ciel couvert
Vent - vitesse en mètres par seconde
direction en rose de 36, en altitude
Evaporation - millimètres et dixièmes

Nombre de jours de :

ciel clair - journée où la nébulosité a été inférieure ou égale à 2 octas aux 3 observations principales
ciel couvert - journée où la nébulosité a été supérieure ou égale à 6 octas aux 3 observations principales
orage - journée où le tonnerre a été entendu
brouillard - journée où la visibilité moyenne s'est abaissée au-dessous de 1.000 mètres à un moment quelconque
coup de vent - journée où la vitesse du vent a atteint au moins 16 mètres par seconde
tempête - journée où la vitesse du vent a atteint au moins 21 mètres par seconde
Heures - heures légales - Ajouter 4 heures pour obtenir l'heure TU.

- Le résumé mensuel du temps est rédigé par le Service Météorologique du groupe Antilles-Guyane à FORT-de-FRANCE MARTINIQUE -

RESUME MENSUEL DU TEMPS AUX ANTILLES ET EN GUYANE

MOIS DE SEPTEMBRE 1965

PETITES ANTILLES

Le Temps au mois de Septembre a été caractéristique de la période d'hivernage. Les précipitations ont été, en général, voisines ou supérieures à la normale.

La ceinture des hautes pressions atlantiques a été fréquemment scindée par des remontées chaudes.

Le mois a débuté sur les Petites Antilles par une situation de panne d'alizé liée à la présence de BETSY au Nord de Porto-Rico. On a pu noter ensuite les passages de perturbations d'Est à caractère orageux, d'abord du 6 au 8 puis le 14 et enfin les 16 et 17 Septembre. La Zone Intertropicale de Convergence remontant vers le Nord a intéressé à plusieurs reprises les Petites Antilles, soit au passage des perturbations d'Est soit, indépendamment de toute autre perturbation, particulièrement le 14, les 26, 27 et 30 Septembre.

En dehors de BETSY, citée plus haut, deux autres perturbations tropicales se sont manifestées dans nos régions au cours du mois sans toutefois intéresser directement les Petites Antilles.

La dépression tropicale CAROL est apparue le 19 dans l'Atlantique tropical et a remonté rapidement vers le NW puis le N pour s'intégrer finalement au courant perturbé de front polaire après être passé à l'W des Açores.

La dépression tropicale DEBIE est apparue sur les côtes du Honduras et, remontant vers le NW, après avoir traversé le Yucatan et le Golfe du Mexique a abordé les côtes des Etats-Unis à l'Ouest de la Nouvelle Orléans.

G U Y A N E

Le mois de Septembre a été marqué par la persistance d'un régime d'alizé de SE, humide et instable, au Sud de la Z.I.C qui s'est maintenu a proximité des côtes. La pluviométrie a été voisine de la normale, alimentée par des manifestations orageuses plus fréquentes à l'intérieur.

HAUTEUR DES PRÉCIPITATIONS

DATES	FORT-de-FRANCE	LE LAMENTIN	MORNE DES CADETS	POINTE-à-PITRE	SAINT-CLAUDE	GUSTAVIA	ROCHAMBEAU	SAINT-LAURENT	SAINT-GEORGES	MARIPASOULA
1	38.6	4.7	9.6	0.4		.	1.5	4.8	.	.
2	0.4	2.9	47.0	4.0		Traces	.	.	.	.
3	1.6	2.7	23.6	0.2		1.3	.	0.1	.	3.0
4	1.8	4.3	3.4	0.4		2.5	1.0	6.1	2.4	.
5	.	1.7	4.0	Traces		.	10.5	2.2	2.0	8.9
6	3.8	0.3	17.0	Traces		0.1	.	.	.	.
7	19.4	34.6	0.8	88.7		12.1	.	3.2	12.1	.
8	7.1	17.9	10.4	47.7		7.2	0.6	1.8	.	0.3
9	1.3	4.5	15.8	0.3		0.8	.	.	.	.
10	1.2	1.1	7.0	13.5		0.9	.	10.7	5.0	8.2
11	3.7	11.4	0.8	0.4		5.4	0.5	19.5	.	0.6
12	2.6	10.7	5.8	1.2		2.0	.	.	.	.
13	8.8	15.2	4.6	1.0		Traces	.	.	.	2.0
14	4.9	9.5	17.0	11.6		2.3	.	5.1	.	3.3
15	5.6	10.6	22.0	3.6		11.0	.	2.9	.	.
16	11.0	32.6	31.4	22.3		4.0	.	5.9	.	.
17	27.7	20.1	49.2	38.7		1.0	7.6	11.4	.	.
18	0.7	Traces	0.2	2.7		5.7	.	.	.	.
19	0.1	Traces	0.2	20.9		.	.	.	0.2	.
20	.	0.4	0.6	0.6		3.6	2.3	4.1	1.6	4.0
21	.	.	0.1	5.3		0.7	.	.	0.0	18.3
22	26.5	25.3	4.4	7.6		.	.	.	.	.
23	7.9	3.0	5.2	0.1		Traces	.	3.2	.	10.3
24	7.2	5.8	5.2	9.2		9.9	4.3	6.1	.	.
25	1.8	1.4	2.6	1.1		0.1	.	7.5	.	.
26	14.0	14.3	2.2	2.9		7.3	.	.	.	.
27	52.5	29.5	33.8	0.4		9.4	3.4	.	5.0	.
28	.	0.7	0.2	0.9		1.0	.	.	.	.
29	0.7	3.5	0.4	0.1		0.5	.	.	.	.
30	.	.	.	.		9.7	.	.	.	.
31										

Dates	Températures minimales						Températures maximales						Insolation					
	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent
1	24.0	22.1	21.7	25.9	21.6	22.0	30.0	30.7	30.9	31.3	30.4	31.8	4.1	6.3	9.3	11.1	6.0	6.8
2	23.0	21.9	21.6	25.9	20.8	21.2	30.5	30.1	30.8	32.4	30.1	31.7	9.6	7.1	9.1	11.4	11.0	9.8
3	23.2	22.8	22.2	25.2	20.9	21.0	29.4	30.0	30.6	32.1	30.9	30.8	7.6	8.3	9.1	10.0	9.0	5.8
4	23.7	23.1	22.3	25.4	21.9	21.7	29.5	30.0	31.2	32.2	31.5	31.9	10.8	10.4	9.8	8.3	6.2	6.2
5	23.1	23.7	21.6	24.6	21.9	22.4	30.0	30.2	31.8	30.4	31.2	33.3	10.6	10.4	8.3	9.9	9.1	10.2
6	23.5	23.1	22.8	26.0	21.9	22.9	31.0	30.8	31.9	30.9	31.6	33.2	6.2	5.9	6.4	10.4	9.4	9.0
7	23.1	22.0	23.0	26.4	23.3	22.8	30.2	30.8	30.0	32.1	30.7	32.8	10.0	5.6	5.2	7.1	4.6	8.3
8	22.9	23.2	23.1	23.6	24.4	23.1	29.0	29.6	28.3	26.9	31.3	32.2	4.9	4.6	0.0	0.0	7.2	3.9
9	24.0	23.8	22.0	24.9	21.5	22.5	29.0	29.8	30.6	30.8	31.7	32.8	10.3	10.0	9.0	10.2	10.8	10.4
10	23.2	24.0	22.7	25.9	20.9	21.5	29.5	30.2	30.0	29.7	31.2	32.6	10.1	10.0	5.8	9.0	11.1	8.3
11	23.2	24.3	22.0	25.4	21.7	21.5	28.9	30.0	30.6	31.2	30.7	33.0	4.0	3.4	8.0	10.6	6.0	7.9
12	24.0	23.8	22.1	26.2	20.6	21.3	29.5	30.0	31.0	30.9	31.6	32.6	6.7	7.9	7.9	xxx	6.8	7.5
13	24.3	25.0	23.9	24.9	23.4	23.1	29.6	30.0	30.1	31.0	30.6	32.0	10.2	10.2	10.8	10.7	5.7	6.8
14	23.0	23.8	22.7	25.7	21.1	22.4	29.0	29.6	31.0	31.4	31.1	31.7	8.5	8.8	9.8	9.7	9.8	3.4
15	23.6	23.9	23.8	23.2	22.0	22.2	29.1	29.8	30.4	29.0	31.3	31.8	7.7	6.6	7.7	4.4	10.6	8.5
16	23.1	23.3	22.1	24.1	21.0	21.5	29.2	30.0	30.8	29.9	31.0	33.0	7.2	7.7	7.8	9.3	7.7	8.6
17	22.4	23.2	23.5	23.2	22.8	22.8	28.0	28.7	27.0	30.0	30.9	31.3	1.4	1.2	0.0	6.7	0.7	4.0
18	23.7	23.6	21.0	25.3	20.0	21.8	29.0	29.7	30.0	29.1	31.0	31.3	9.9	10.5	7.2	8.9	11.1	10.1
19	24.1	23.8	21.3	24.6	20.3	22.8	29.9	30.2	30.0	29.3	31.9	32.6	9.9	9.1	7.0	9.8	10.4	10.2
20	24.0	24.0	21.7	26.0	21.9	22.4	30.0	30.5	30.7	31.1	32.0	33.2	8.8	8.3	10.0	9.1	7.8	7.4
21	24.0	22.4	22.7	23.8	22.1	22.3	29.9	30.4	30.6	29.2	32.0	33.1	8.3	10.3	6.7	8.3	10.6	9.0
22	23.6	22.8	23.3	25.0	21.4	22.1	29.2	30.0	30.0	31.7	32.3	33.0	6.4	6.6	6.1	9.9	10.5	10.4
23	23.8	21.4	22.9	26.2	21.0	22.5	29.2	29.9	30.0	31.6	31.2	32.0	10.9	10.4	9.3	5.8	8.2	7.8
24	23.5	24.1	23.0	26.4	22.8	22.1	28.5	30.0	30.4	31.9	29.3	30.8	4.2	2.6	7.1	9.5	2.6	4.9
25	22.8	23.2	23.1	26.4	21.2	22.0	29.0	29.7	30.6	30.2	31.3	32.6	8.1	8.3	5.6	6.8	9.4	8.5
26	24.0	24.5	23.4	25.4	20.9	21.4	29.2	30.5	30.0	31.5	32.0	33.0	5.6	5.5	3.2	8.4	11.1	10.3
27	23.0	23.5	24.2	24.9	20.4	21.5	29.0	29.5	29.6	30.4	30.8	32.4	4.3	5.0	3.5	4.8	6.2	9.7
28	22.8	24.1	20.4	24.9	22.0	22.5	28.8	29.2	30.5	29.8	31.6	33.0	9.0	6.5	10.0	9.2	10.4	9.5
29	23.9	22.8	22.9	24.4	21.4	22.6	29.1	29.9	30.6	30.4	31.6	33.0	9.1	9.7	6.2	8.9	7.5	9.5
30	24.0	24.1	21.9	24.5	20.2	21.9	30.0	30.3	31.0	31.1	31.6	33.5	10.6	10.5	10.6	7.0	11.1	10.4
31																		

STATIONS	TEMPERATURES DE L'AIR SOUS ABRI EN °C										PRECIPITATIONS			
	Moy. Max.	Moy. Min.	$\frac{Tx+Tn}{2}$	Ecart à Moy.	Max. abs.	Min. Abs.	Moy. 05h	Moy. 11h	Moy. 17h	Moy. 23h	Total	Ecart à Moy.	Nbre jours	Max. 24h
FORT-DE-FRANCE	29.4	23.5	26.5	0.0	31.0	22.4	24.3	28.2	26.4	24.8	250.9	+18.8	25	52.5
IE LAMENTIN	30.0	23.4	26.7	+ 0.1	30.8	21.4	23.9	29.0	27.2	24.8	268.7	-21.4	26	34,6
IORNE DES CADETS	27.1	21.0	24.1	- 0.2	29.0	20.2	-	25.7	24.1	-	324.5	+28.3	29	49.2
POINTE-A-PITRE	30.4	22.5	26.5	- 0.1	31.9	20.4	23.3	29.1	27.9	24.5	285.8	+91.5	27	88.7
SAINT-CLAUDE														
GUSTAVIA	30.7	25.1	27.9	0.0	32.4	23.2	26.4	29.2	28.1	26.8	98.5	- 6.6	23	12.1
ROCHAMBEAU	31.2	21.6	26.4	- 0.2	32.3	20.0	21.9	30.1	27.7	23.7	31.7	- 0.4	9	10.5
SAINT-LAURENT	32.4	22.1	27.3	- 0.1	33.5	21.0	22.4	30.5	27.6	23.9	94.6	+21.5	16	19.5
SAINT-GEORGES	32.3	20.3	26.3	- 0.1	33.3	19.0	20.7	30.6	28.6	22.0	28.3	-10.9	7	12.1
MARIPASOULA	32.7	20.9	26.8	+ 0.3	34.0	19.0	21.3	30.0	29.5	23.0	58.9	-23.0	10	18.3

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %								TENSION DE VAPEUR				EVAPO-RATION (en mm)	NEBULOSITE			
	Moy. Max.	Moy Min.	Max Abs.	Min. Abs.	Moy. 05h	Moy 11h	Moy 17h	Moy 23h	Moy 05h	Moy 11h	Moy 17h	Moy 23h		05h	11h	17h	23h
FORT-de-FRANCE	95	74	99	64	92	78	84	90	27.9	29.9	28.7	28.3	62.6	4	6	6	4
LE LAMENTIN	96	66	98	54	94	75	82	91	27.8	29.9	29.4	28.5	65.1	4	6	6	5
POINTE-A-PITRE	96	63	97	50	94	70	75	91	26.8	27.9	28.2	27.8	81.0	4	6	6	4
GUSTAVIA	89	64	98	47	83	72	76	82	28.5	29.2	28.8	28.8	95.3	3	5	5	-
ROCHAMBEAU	99	57	100	44	98	64	77	95	26.0	27.3	28.4	27.9	104.4	3	5	4	3
SAINT-LAURENT	97	51	99	43	97	62	76	93	26.4	27.0	27.7	27.6	57.7	2	4	4	-
SAINT-GEORGES	98	49	99	40	97	58	66	94	23.8	25.6	25.8	24.9	74.4	4	6	3	-
MARIPASOULA	98	49	100	42	98	62	67	93	24.8	26.1	27.4	25.9	67.6	3	3	3	-

STATIONS	VENT DE SURFACE							NOMBRE DE JOURS					
	VITESSE MOYENNE m/s				MAXIMUM								
	à 05 h.	à 11 h.	à 17 h.	à 23 h.	Direction	Vitesse	Dates	Ciel clair	Ciel couvert	Orage	Brouillard	Coup de Vent	Tempête
FORT-DE-FRANCE	5	6	5	5	E	23	27	0	4	9	0	2	1
LE LAMENTIN	1	5	4	2	E	14	27	0	8	8	0	0	0
MORNE DES CADETS													
POINTE-A-PITRE	1	4	3	1	E	16	26	0	3	9	0	1	0
GUSTAVIA	4	5	4	5	E	13	17	0	1	5	0	0	0
ROCHAMBEAU	0	4	4	0	W	08	1er	1	0	4	5	0	0
SAINT-LAURENT	0	2	2	0	E	10	11	0	0	9	2	0	0
SAINT-GEORGES	0	2	1	0	ENE	09	7	0	1	4	13	0	0
MARIPASOULA	0	1	1	0	ENE	07	5	7	2	5	6	0	0

VENT EN ALTITUDE (par sondage) DD en ROSE DE 36, V en m/s

Dates	Heures TU	CAYENNE - ROCHAMBEAU											
		SOL		500 m.		1.000 m.		1.500 m.		3.000 m		5.000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	1100	00	00	10	06	10	06	10	06	13	07	07	05
2		00	00	11	06	11	07	11	06	11	09	08	11
3		00	00	09	04	08	05	06	07	06	07	07	10
4		00	00	10	03	11	03	14	04	08	07	09	10
5		00	00	12	06	14	04	18	03	12	10	10	08
6		00	00	12	04	12	03	13	02	10	05	10	12
7		00	00	11	06	10	08	08	09	04	03	09	07
8		00	00	10	07	11	06	11	07	06	02	08	04
9		00	00	12	09	12	09	12	07	11	08	10	10
10		00	00	11	07	11	11	10	07	08	18	08	13
11		00	00	11	06	11	04	11	10	10	11	07	12
12		00	00	07	06	08	06	10	07	12	10	09	14
13		00	00	10	07	11	08	12	09	12	09	05	08
14		00	00	12	09	12	10	13	09	10	05	07	07
15		11	03	11	08	11	11	11	10	08	05	10	07
16		00	00	12	07	12	08	09	08	08	10	08	09
17		00	00	12	04	14	03	16	03	06	08	09	14
18		00	00	08	04	07	04	11	05	11	08	09	13
19		00	00	10	06	10	07	13	05	08	06	07	04
20		00	00	10	07	10	08	11	06	09	06	08	05
21		00	00	11	06	12	07	10	06	11	06	06	08
22		00	00	11	09	10	13	11	09	10	06	07	10
23		00	00	09	07	09	20	08	11	08	11	07	17
24		00	00	10	04	09	06	10	05	11	04	10	09
25		00	00	11	08	12	09	12	10	11	06	10	10
26		00	00	10	09	10	10	08	10	08	11	07	09
27		00	00	10	05	10	06	10	06	08	10	10	10
28		00	00	11	06	10	06	11	07	10	07	09	12
29		13	02	12	07	13	07	12	09	10	08	09	11
30		00	00	12	07	12	08	12	07	10	11	11	09
31													

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour l'AERODROME

de POINTE-A-PITRE / LE RAIZET

VENT AU SOL - Fréquence des Directions																
Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
05h	0	0	1	3	5	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19
11h	0	0	2	5	10	5	5	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
17h	0	2	2	6	9	4	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	3
23h	0	0	1	0	7	2	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	17

VISIBILITE - Fréquence										
Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 Km	< 2 Km	< 4 Km	< 10 Km	< 20 Km	< 50 Km	> 50 Km
05h	0	0	0	0	0	0	2	27	27	0
11h	0	0	0	0	0	0	2	14	30	30
17h	0	0	0	0	0	0	0	21	30	30
23h	0	0	0	0	0	0	2	26	30	30

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréquence des hauteurs								
		< 50 m	< 10 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
05h	1011,9	0	0	0	0	3	5	5	5	5
11h	1013,5	0	0	0	0	3	20	20	20	20
17h	1011,4	0	0	0	0	6	14	14	14	14
23h	1013,3	0	0	0	0	4	6	6	6	6

NUAGES BAS (Nébulosité = 8 Octas) - Fréquence des hauteurs									
Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
05h	0	0	0	0	1	1	1	1	1
11h	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17h	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23h	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TEMPÉRATURE ET VENT EN ALTITUDE

POINTE-A-PITRE

Date	Niveau 850 mb.			Niveau 700 mb.			Niveau 500 mb.			Niveau 300 mb.			Niveau 200 mb.		
	Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT	
		D	V		D	V		D	V		D	V		D	V
1	16.5	06	06	09.6	03	05	-05.2	36	03	-32.1	05	03	-55.1	01	03
2	16.9	09	05	09.1	08	03	-05.8	03	05	-32.8	34	07	-55.6	36	07
3	16.5	10	06	08.5	10	05	-06.8	02	08	-34.0	06	14	-56.4	06	23
4	16.1	09	08	09.4	05	07	-06.6	08	05	-33.9	02	09	-55.5	15	05
5	18.0	11	07	08.0	11	06	-06.4	10	05	-35.1	15	04	-54.9	04	05
6	20.6	06	06	11.9	11	05	-03.5	15	02	-31.7	19	08	-52.2	13	05
7	19.4	06	02	10.7	09	05	-05.6	07	04	-33.5	19	07	-54.9	24	11
8	15.9	16	08	06.5	20	08	-06.5	19	04	-31.8	08	03	-55.0	32	07
9	16.6	10	11	08.9	08	09	-04.7	12	04	-33.4	19	07	-55.6	07	06
10	18.0	10	13	10.6	09	09	-04.5	12	06	-32.1	15	04	-54.6	24	06
11	16.7	11	10	08.9	13	02	-06.9	13	05	-34.2	22	11	-55.3	28	06
12	17.4	13	09	09.3	12	04	-06.4	12	03	-34.0	21	05	-55.8	23	09
13	17.8	xx	xx	10.0	xx	xx	-08.1	xx	xx	-33.7	xx	xx	-56.1	xx	xx
14	17.3	12	12	09.4	13	07	-05.7	13	05	-33.4	14	04	-55.5	22	07
15	17.4	09	08	09.5	10	09	-07.1	08	07	-33.8	09	04	-55.2	31	08
16	16.9	09	10	09.0	08	08	-05.8	08	09	-34.6	03	05	-55.7	34	14
17	17.0	11	08	06.9	11	05	-09.7	09	05	-35.2	32	02	-55.8	10	03
18	18.0	10	09	11.2	10	08	-06.2	16	05	-33.6	31	01	-55.4	24	04
19	17.0	09	07	08.2	13	04	-07.2	35	04	-35.6	26	10	-56.3	25	10
20	17.3	09	07	09.0	26	02	-06.0	29	01	-33.1	29	11	-56.0	27	19
21	17.2	12	07	08.7	14	03	-06.1	20	02	-34.8	26	16	-54.0	26	30
22	17.1	13	04	09.8	17	04	-07.9	25	05	-34.4	28	16	-54.6	28	30
23	19.4	13	05	09.4	19	01	-08.4	19	08	-35.0	27	17	-55.8	29	29
24	17.6	11	09	11.4	11	11	-08.0	15	06	-35.1	26	05	-55.6	32	27
25	17.8	10	08	09.3	09	11	-06.3	15	05	-34.6	02	04	-57.0	34	13
26	17.0	09	12	09.4	09	05	-07.2	11	05	-34.0	28	03	-56.4	03	05
27	18.0	11	10	08.8	09	09	-10.0	13	12	-34.4	20	07	-56.0	19	14
28	17.6	09	12	10.2	10	10	-07.8	12	05	-34.8	18	10	-56.3	24	14
29	16.7	11	09	11.4	08	11	-06.2	08	07	-32.7	24	03	-56.6	27	09
30	17.2	09	07	10.6	04	05	-05.2	04	02	-32.2	02	04	-54.8	30	06
31															
Max.	20.6			11.9			-03.5			-31.7			-52.2		
Min.	15.9			06.5			-10.0			-35.6			-57.0		
Moy.	17.4			09.5			-06.6			-33.8			-55.5		

RESEAU PLUVIOMETRIQUE

Postes	Total en m/m	Ecart à moyenne	Maxi en 24h	Nbre de jours
MARTINIQUE				
Acajou	230	- 33	29	27
Anses-d'Arlets	151	- 16	68	17
Balata (La Donis)	352	- 32	64	18
Basse-Pointe	114	- 125	17	24
Deux-Choux	477	+ 16	46	29
Diamant	157	- 9	48	16
Fourniols (forêts)	251	- 106	55	21
François	135	- 84	30	9
Galion	300	+ 84	93	18
Jouvence	165	- 249	18	25
Marin	102	- 71	25	9
Rabuchon	352	+ 28	-	-
Ste-Marie	110	- 120	37	24
St-Pierre	-	-	-	-
Trois-Ilets	193	+ 37	-	19
Vauclin (Paquemar)	96	- 96	15	22
GUADELOUPE				
Anse-Bertrand	191	+ 1	61	13
Basse-Terre	179	- 38	51	21
Deshaies	187	- 42	28	16
Gosier	-	-	-	-
Gourbeyre	334	+ 56	43	12
Lamentin	176	- 62	57	18
Moule	130	- 45	28	18
Neuf-Château	447	+ 16	55	29
Petit-Bourg	192	- 52	50	16
Philisbourg	152	- 18	41	21
Port-Louis	187	+ 17	32	21
Sainte-Anne	69	- 84	11	22
Saint-François	91	- 65	27	12
Ste-Rose	139	-100	37	18
Pirogue (Marie-Gal)	-	-	-	-
Désirade	81	- 58	30	10
GUYANE FRANCAISE				
Bienvenue	-	-	-	-
Camopi	56	+ 13	32	6
Cayenne-Ville	20	- 10	13	6
Dd Edmond	102	- 1	22	14
Gd Santi	53	+ 18	27	9
Ile Royale	7	- 22	3	4
Iracoubo	40	+ 17	13	4
Mana	1	- 21	1	1
Ouanary	-	-	-	-
Pierrette	-	-	-	-
Régina	74	+ 6	20	10
Saint-Elie	133	+ 70	4	8
Saül	34	- 30	16	8
Sinnamary	2	- 31	1	2
Sophie	22	- 25	6	8
Saut Sabbat	-	-	-	-

LISTES DES STATIONS ET DES POSTES

MARTINIQUE				GUADELOUPE				GUYANE			
	Lat. N	Long. W	Alt. en mètres		Lat. N	Long. W	Alt. en mètres		Lat. N	Long. W	Alt. en mètres
FORT-de-FRANCE	14°37	61°04	144	POINTE-à-PITRE	16°15	61°31	7	ROCHAMBEAU	04°50	52°22	8
LE LAMENTIN	14°36	61°00	4	St-CLAUDE	16°02	61°42	530	St-LAURENT	05°30	54°02	4
MORNE DES CADETS	14°44	61°08	510	GUSTAVIA	17°54	62°52	47	St-GEORGES	03°53	51°48	2
				(St-Barthélémy)				MARIPASOULA	03°38	54°02	104
ACAJOU	14°38	61°01	102	ANSE-BERTRAND	16°29	61°30	15	BIENVENUE	03°09	52°38	73
ANSES-D'ARLETS	14°29	61°05	15	BASSE-TERRE	16°00	61°44	50	CAMOPI	03°10	52°20	62
BALATA-DONIS	14°41	61°05	482	DESHAIES	16°19	61°48	85	CAYENNE-VILLE	04°57	52°20	3
BASSE-POINTE	14°52	61°07	50	GOSIER	16°13	61°29	16	Dd EDMOND	04°37	52°27	8
DEUX CHOUX	14°44	61°06	605	GOURBEYRE	16°00	61°41	300	Gd SANTI	04°19	54°25	48
DIAMANT	14°29	61°02	5	LAMENTIN	16°16	61°38	50	ILE ROYALE	05°16	52°35	25
FOURNIOLS-Forêts	14°45	61°02	270	MOULE	16°20	61°21	6	IRACOUBO	05°29	53°12	2
FRANCOIS	14°37	60°55	8	NEUF-CHATEAU	16°05	61°36	250	MANA	05°40	53°47	2
GALION	14°43	60°57	45	PETIT-BOURG	16°12	61°36	25	OUANARY	04°13	51°41	10
JOUVENCE	14°43	61°03	437	PHILISBOURG	16°27	61°28	25	PIERRETTE	04°01	52°34	21
MARIN	14°28	60°53	30	PORT-LOUIS	16°25	61°32	3	REGINA	04°19	52°07	3
RABUCHON	14°41	61°04	431	STE-ANNE	16°14	61°23	5	SAINT-ELIE	04°49	53°16	100
SAINTE-MARIE	14°47	61°00	10	St-FRANCOIS	16°15	61°17	8	SAUL	03°37	53°12	220
SAINT-PIERRE	14°45	61°11	40	STE-ROSE	16°20	61°42	17	SINNAMARY	05°23	52°57	2
TROIS-ILETS	14°32	61°01	3	PIROGUE (Marie-Gal)	15°54	61°17	110	SOPHIE	03°58	53°30	98
VAUCLIN (Paquemar)	14°31	60°51	10	DESIRADE (île)	16°20	61°01	27	SAUT SABBAT	05°25	53°40	6

Pam Box
M06.1/79.82
P629re

SERVICE MÉTÉOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES - GUYANE

RÉSUMÉ MENSUEL DU TEMPS

AUX ANTILLES ET EN GUYANE FRANÇAISES

OCTOBRE
1965

ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
SEP 12 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

UNITES ET DEFINITIONS

Précipitations - hauteurs en millimètres et dixièmes
Températures - degrés Celsius et dixièmes
Insolation - durée en heures et dixièmes
Tension de vapeur - en millibars et dixièmes
Nébulosité - en octas de ciel couvert
Vent - vitesse en mètres par seconde
direction en rose de 36, en altitude
Evaporation - millimètres et dixièmes

Nombre de jours de :

ciel clair - journée où la nébulosité a été inférieure ou égale à 2 octas aux 3 observations principales
ciel couvert - journée où la nébulosité a été supérieure ou égale à 6 octas aux 3 observations principales
orage - journée où le tonnerre a été entendu
brouillard - journée où la visibilité moyenne s'est abaissée au-dessous de 1.000 mètres à un moment quelconque
coup de vent - journée où la vitesse du vent a atteint au moins 16 mètres par seconde
tempête - journée où la vitesse du vent a atteint au moins 21 mètres par seconde
Heures - heures légales - Ajouter 4 heures pour obtenir l'heure TU.

- Le résumé mensuel du temps est rédigé par le Service Météorologique du groupe Antilles-Guyane à FORT-de-FRANCE MARTINIQUE -

RESUME MENSUEL DU TEMPS AUX ANTILLES ET EN GUYANE

MOIS D'OCTOBRE 1965

PETITES ANTILLES

Une zone de hautes pressions axée le long du 35e parallèle sur l'Atlantique dirige sur les Petites Antilles un courant d'Alizés assez rapide et humide donnant un temps variable avec alternance d'éclaircies relatives et de passages très nuageux accompagnés d'averses nombreuses souvent fortes et orageuses.

Cependant du 1 au 5 et du 11 au 24 cette zone de hautes pressions se trouve atténuée, ou fragmentée, (notamment du 13 au 17 en raison du passage du cyclone ELENA au Nord des Petites Antilles), les Alizés sont ralentis, les averses se produisent surtout sur les mornes, vers le milieu de la journée et, bien que localement fortes et orageuses, sont peu nombreuses, ce qui rend la pluviométrie du mois légèrement inférieure à la normale.

G U Y A N E

La Z.I.C. est rejetée vers le N et la Guyane est intéressée par un faible courant d'Alizés de SE donnant un temps nuageux mais généralement sec.
Cependant la ZIC se rapproche de la côte les 4, 5 et 21 en donnant un temps très nuageux avec quelques averses orageuses.

HAUTEUR DES PRÉCIPITATIONS

DATES	FORT-de-FRANCE	LE LAMENTIN	MORNE DES CADETS	POINTE-à-PITRE	SAINT-CLAUDE	GUSTAVIA	ROCHAMBEAU	SAINT-LAURENT	SAINT-GEORGES	MARIPASOULA
1	.	0.1	.	7.1		.	.	.	.	.
2	traces	2.2	20.9	1.1		1.4	.	.	.	.
3	9.9	0.4	3.8	traces		.	.	.	.	.
4	3.1	0.3	1.4	.		.	2.7	.	.	.
5	traces	1.7	0.4	5.7		1.2	8.2	0.1	4.0	.
6	2.4	2.9	2.8	24.1		0.6	0.7	..	2.0	0.8
7	2.8	3.9	8.8	4.5		0.9	.	0.6	.	.
8	3.8	13.4	13.8	5.1		4.0	.	.	2.5	1.4
9	16.9	9.6	19.2	17.3		5.7	2.5	2.7	.	.
10	2.9	2.6	3.4	1.3		traces			.	.
11	1.3	2.2	1.6	8.2		.	.	.	traces	.
12	traces	.	.	8.5		1.0	.	.	.	.
13	5.7	57.2	1.6	5.2		0.3	.	.	0.5	.
14	.	0.8	18.6	34.1		traces	.	.	.	.
15	.	traces	1.8	.		1.1	.	.	.	.
16	9.5	9.6	8.3	3.8		0.8	.	.	.	.
17	3.1	4.4	5.4	.		0.9	.	0.2	.	.
18	22.1	31.7	12.0	2.8		traces	.	.	.	.
19	.	.	7.5	3.6		8.5	.	.	.	.
20	.	.	0.2	20.3		traces	33.3	14.7	traces	.
21	.	0.4	.	5.9		1.0	3.1	10.8	1.0	.
22	3.2	0.5	22.2	5.3		traces	.	5.2	.	17.4
23	.	.	.	0.2		10.4	3.8	.	.	.
24	3.0	3.9	4.8	11.2		5.7	.	.	7.7	.
25	9.6	14.0	24.5	7.6		2.7	.	.	9.5	.
26	38.0	57.8	59.6	1.1		.	.	.	.	.
27	traces	1.7	1.2	4.3		0.5	.	1.0	.	.
28	6.6	11.0	12.3	.		0.5	.	.	.	.
29	14.2	19.3	12.5	11.5		6.4	.	.	.	.
30	4.6	8.1	11.5	7.3		5.5	traces	.	5.5	.
31	3.4	2.4	0.8	0.1		0.7	traces	.	7.5	.

Dates	Températures minimales						Températures maximales						Insolation					
	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent
1	23.8	21.2	22.0	25.1	20.6	22.1	29.6	30.0	30.4	29.5	31.7	33.2	10.6	10.8	2.4	9.7	11.0	9.9
2	23.8	22.8	21.4	25.5	20.9	22.0	29.2	29.5	30.1	30.8	31.6	31.8	3.9	2.5	5.2	9.9	11.1	10.5
3	24.0	22.5	22.9	25.7	21.2	22.2	30.0	31.0	30.0	31.1	31.6	30.7	6.3	8.9	7.2	8.9	9.3	10.1
4	23.9	21.5	23.0	25.5	21.8	22.2	29.6	30.7	31.1	31.5	32.3	31.9	10.0	9.9	10.0	10.6	9.2	6.0
5	24.2	22.7	22.9	26.3	23.7	23.2	29.9	30.9	30.9	32.3	32.1	32.2	10.3	10.3	9.7	9.9	5.7	6.5
6	24.5	24.5	22.0	26.1	21.4	22.0	29.8	30.3	30.4	31.1	31.3	33.4	10.1	8.7	7.7	10.2	6.8	9.8
7	24.2	25.0	22.1	25.8	21.6	22.7	29.5	30.4	30.3	29.7	31.9	32.5	9.5	9.6	8.5	8.3	9.9	10.1
8	24.5	24.4	22.4	25.3	21.9	22.6	29.7	30.0	30.9	29.6	32.0	32.7	9.4	9.7	8.9	10.3	10.8	10.5
9	23.0	23.8	23.1	25.3	22.8	22.5	29.1	29.7	30.1	30.7	31.8	33.0	8.1	8.9	6.5	7.7	8.1	9.7
10	23.0	23.5	23.0	25.2	21.1	22.5	29.0	30.0	30.4	30.6	31.9	33.8	9.4	9.4	9.7	9.6	8.9	10.1
11	23.2	24.2	23.0	26.5	22.2	22.6	29.2	29.9	30.5	30.3	31.3	33.5	10.5	10.2	6.7	6.6	9.7	9.8
12	23.9	22.2	21.4	25.8	20.1	21.0	29.7	29.9	30.0	29.9	31.5	33.2	10.4	10.3	5.4	10.6	8.7	8.6
13	23.7	22.0	21.6	24.9	21.0	21.9	30.4	30.5	29.5	29.4	31.6	32.5	8.3	7.1	4.5	8.9	8.3	8.9
14	23.5	21.0	21.7	25.5	21.1	22.8	30.5	30.1	29.5	29.6	31.4	31.6	8.3	7.5	4.8	9.3	8.9	6.3
15	23.0	21.0	21.0	25.2	20.8	22.6	29.7	30.1	30.2	30.8	31.8	33.0	11.1	10.8	xx	8.0	8.0	9.8
16	21.8	22.8	21.5	25.6	20.1	21.9	27.2	27.6	28.0	31.9	32.0	33.5	0.4	0.3	1.3	8.8	10.8	10.5
17	24.1	24.1	22.2	25.4	21.0	22.2	26.9	28.1	30.5	30.7	32.4	34.2	0.6	0.9	4.2	0.3	9.9	10.7
18	21.5	22.0	24.1	25.8	23.5	22.2	27.3	28.4	30.6	29.8	32.4	34.3	0.5	0.4	3.6	4.7	6.4	9.8
19	22.9	21.7	22.3	25.4	21.2	22.2	29.1	29.9	30.5	30.6	31.9	33.8	9.4	8.4	7.5	7.0	11.0	10.8
20	24.0	21.6	22.6	24.7	20.5	21.3	30.0	30.1	29.6	29.2	31.8	33.7	11.2	10.9	5.9	6.1	11.0	9.9
21	23.8	20.8	21.5	25.4	22.0	21.9	30.2	30.9	29.4	31.3	31.4	31.9	8.1	7.2	5.2	5.3	5.6	7.2
22	23.2	20.6	21.4	23.6	22.0	22.5	30.0	30.8	29.2	29.1	31.4	33.1	5.3	5.2	5.1	4.7	10.2	7.4
23	23.9	20.6	21.2	26.0	21.2	21.8	29.9	30.3	30.1	31.0	31.6	33.0	10.0	9.8	9.7	6.6	10.9	9.8
24	24.3	22.3	22.0	25.0	22.1	22.1	29.8	30.8	29.7	30.7	31.6	31.5	6.2	6.4	2.8	10.1	8.3	8.0
25	24.0	23.8	23.2	24.1	21.8	22.5	29.2	29.4	28.9	29.7	32.0	32.1	7.2	6.7	0.5	8.1	10.0	9.4
26	22.6	23.7	23.1	25.2	22.0	22.7	26.8	28.5	28.2	28.9	32.1	32.9	0.3	0.8	0.2	3.8	10.7	8.6
27	22.1	22.9	24.0	25.8	22.2	24.0	28.3	29.0	29.3	28.6	31.9	32.1	4.2	4.2	3.4	3.1	10.8	8.3
28	23.9	24.6	20.8	25.2	22.0	22.8	29.0	29.6	30.2	30.4	32.0	32.6	9.7	10.1	8.9	10.5	9.7	7.3
29	22.6	23.1	21.2	25.4	21.2	21.7	27.6	29.2	30.1	30.9	33.0	33.6	5.0	6.9	8.5	9.9	9.8	10.5
30	22.7	22.9	22.4	24.4	20.8	21.2	28.9	29.5	29.9	29.8	30.5	33.0	10.6	9.6	10.0	7.5	8.6	9.9
31	22.8	23.5	22.2	25.4	22.4	22.5	27.8	29.3	30.6	29.4	31.4	32.8	7.9	7.9	8.5	10.0	7.7	9.0

STATIONS	TEMPERATURES DE L'AIR SOUS ABRI EN ° C										PRECIPITATIONS			
	Moy. Max.	Moy. Min.	$\frac{Tx + Tn}{2}$	Ecart à Moy.	Max Abs.	Min. Abs.	Moy. 05h.	Moy. 11h.	Moy. 17h.	Moy. 23h.	Total	Ecart à Moy.	Nbre jours	Max 24 h.
FORT DE FRANCE	29.1	23.4	26.3	0.0	30.5	21.5	24.3	27.8	26.1	24.7	166.1	-54.7	20	38.0
LE LAMENTIN	29.8	22.7	26.3	0.0	31.0	20.6	23.5	28.8	27.2	24.5	262.1	+34.1	26	57.8
MORNE DES CADETS	27.1	20.7	23.9	-0.2	30.0	19.2		23.2	23.9		280.9	-24.1	27	59.6
POINTE-A-PITRE	30.0	22.2	26.1	0.0	31.1	20.8	23.0	28.4	27.3	24.0	215.2	-15.2	26	34.1
SAINT-CLAUDE														
GUSTAVIA	30.3	25.4	27.9	+0.3	32.3	23.6	26.3	28.9	27.9	25.8	59.8	-50.0	21	10.4
ROCHAMBEAU	31.8	21.6	26.7	0.0	33.0	20.1	22.1	30.8	28.3	23.9	54.3	+12,3	7	33.3
SAINT-LAURENT	32.8	22.3	27.6	+0.2	34.3	21.0	22.6	31.2	28.6	24.4	35.3	-38.4	8	14.7
SAINT-GEORGES	33.1	20.5	26.8	+0.4	34.4	18.7	20.9	31.7	29.0	22.4	40.2	-12.7	9	9.5
MARIPASOULA	34.0	20.8	27.4	+0.7	35.4	18.9	21.1	31.5	31.3	23.4	19.6	-62.2	3	17.4

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %								TENSION DE VAPEUR				EVAPORATION (en mm)	NEBULOSITE			
	Moy. Max.	Moy. Min.	Max. Abs.	Min. Abs.	Moy. 05h.	Moy. 11h.	Moy. 17h.	Moy. 23h.	Moy. 05h.	Moy. 11h.	Moy. 17h.	Moy. 23h.		05h.	11h.	17h	23h.
FORT-DE-FRANCE	94	75	99	64	92	81	86	90	27,9	29,9	29,0	28,3	63,2	4	5	5	4
LE LAMENTIN	96	67	98	56	94	75	82	92	27,3	29,6	29,3	28,3	76,2	3	5	5	4
POINTE-A-PITRE	96	68	97	55	94	75	79	94	26,3	28,7	28,4	27,8	68,0	4	6	5	4
GUSTAVIA	86	65	93	55	82	72	75	80	28,0	28,5	28,3	28,3	110,0	3	5	5	
ROCHAMBEAU	98	54	100	44	97	59	74	94	26,0	26,4	28,3	27,8	118,9	3	5	4	2
SAINT-LAURENT	97	51	99	42	97	59	72	91	26,5	27,0	28,1	27,9	76,1	3	4	4	
SAINT-GEORGES	98	46	99	38	97	54	65	93	24,0	25,6	25,9	25,2	84,2	4	6	4	
MARIPASCULA	97	45	100	40	96	56	58	89	24,1	25,7	26,3	25,7	90,2	3	4	3	

STATIONS	VENT DE SURFACE							NOMBRE DE JOURS					
	VITESSE MOYENNE m/s				MAXIMUM								
	à 05 h.	à 11 h.	à 17 h.	à 23 h.	Direction	Vitesse	Dates	Ciel clair	Ciel couvert	Orage	Brouillard	Coup de Vent	Tempête
FORT-DE-FRANCE	4	5	5	5	E	27	16	0	6	10	0	4	1
LE LAMENTIN	1	5	3	2	E	19	16	0	0	13	0	1	0
MORNE DES CADETS													
POINTE-A-PITRE	1	4	3	0	ENE	12	11	0	6	9	0	0	0
GUSTAVIA	4	5	5	4	NNW	13	22	1	1	1	0	0	0
ROCHAMBEAU	0	4	4	0	SE	9	5	1	0	3	0	0	0
SAINT-LAURENT	0	3	3	0	NNE	10	20	1	0	11	1	0	0
SAINT-GEORGES	0	2	2	0	SSW	9	6	0	0	8	12	0	0
MARIPASOULA	0	2	1	0	ENE	5	18	5	1	6	5	0	0

VENT EN ALTITUDE (par sondage) DD en ROSE DE 36, V en m/s

Dates	Heures TU	CAYENNE - ROCHAMBEAU											
		SOL		500 m.		1.000 m.		1.500 m.		3.000 m.		5.000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	1100	00	00	09	07	10	06	10	10	10	09	12	04
2		00	00	08	05	07	07	07	08	07	10	10	03
3		00	00	03	04	03	05	02	05	04	09	07	13
4		00	00	09	04	06	05	08	04	08	08	04	07
5		00	00	13	05	15	04	17	05	18	05	13	09
6		00	00	10	06	10	07	11	05	15	05	08	05
7		12	01	10	06	10	08	09	09	07	07	08	05
8		00	00	07	05	07	05	08	06	09	07	13	02
9		00	00	10	03	10	04	08	04	08	05	06	04
10		00	00	12	06	12	08	13	07	12	08	14	03
11		00	00	11	08	10	09	10	09	12	10	11	03
12		00	00	10	04	09	04	08	06	10	11	08	03
13		00	00	08	04	08	04	09	06	10	10	11	06
14		00	00	09	04	10	06	12	05	09	08	09	07
15		00	00	08	07	07	06	08	06	08	07	08	06
16		00	00	10	06	10	06	10	07	11	09	06	07
17		14	04	11	07	11	09	12	09	10	11	09	06
18		00	00	10	04	11	09	12	12	11	11	08	04
19		00	00	09	07	09	09	10	12	10	11	13	06
20		00	00	10	06	09	09	09	08	08	11	12	07
21		00	00	09	03	10	05	11	08	10	10	09	30
22		00	00	10	06	09	08	11	09	08	11	06	07
23		00	00	09	09	09	10	11	15	08	10	05	06
24		00	00	04	03	10	05	10	07	10	08	07	10
25		00	00	05	04	05	03	11	04	10	05	08	04
26		00	00	12	03	08	02	10	03	33	02	31	03
27		00	00	11	05	12	06	10	03	22	02	24	04
28		16	03	12	10	12	10	14	08	10	03	24	02
29		12	02	11	11	11	12	11	10	12	05	15	01
30		00	00	09	07	09	12	09	12	09	06	15	02
31		00	00	11	03	11	07	11	08	09	06	08	02

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour l'AERODROME
de POINTE-A-PITRE/LE RAIZET

VENT AU SOL - Fréquence des Directions

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
05h.	0	0	0	3	6	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	21
11h.	0	0	1	7	14	4	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1
17h.	0	1	2	3	16	4	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
23h.	0	0	0	1	6	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	23

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 Km	< 2 Km	< 4 Km	< 10 Km	< 20 Km	< 50 Km	⩾ 50 Km
05h.	0	0	0	0	0	0	0	26	31	0
11h.	0	0	0	0	0	0	4	22	31	0
17h.	0	0	0	0	0	0	0	21	31	0
23h.	0	0	0	0	0	0	~~1~~0	~~2~~6	~~3~~1~~0~~	0

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul. de 5 à 7 Oct.Inclus)Fréq.des hauteurs								
		< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
05h.	1011,0	0	0	0	0	2	3	3	3	3
11h.	1013,1	0	0	0	0	2	25	25	25	25
17h.	1009,3	0	0	0	0	1	6	6	6	6
23h.	1012,7	0	0	0	0	3	4	4	4	4

NUAGES BAS (Nébulosité = 8 Octas) - Fréquence des hauteurs

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
05h.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11h.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17h.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23h.	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TEMPERATURE ET VENT EN ALTITUDE

POINTE-A-PITRE

Dates	Niveau 850 mb.			Niveau 700 mb.			Niveau 500 mb.			Niveau 300 mb.			Niveau 200 mb.		
	Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT	
		D	V		D	V		D	V		D	V		D	V
1	16.2	07	02	08.7	07	01	-07.2	09	03	-35.1	31	04	-55.7	36	03
2	17.5	05	01	08.3	20	08	-07.4	22	05	-34.1	23	25	-55.1	25	34
3	16.0	08	02	07.8	18	02	-09.3	23	11	-34.6	24	23	-56.1	25	21
4	17.7	11	05	09.0	04	03	-06.3	25	09	-33.4	27	11	-55.0	27	19
5	17.0	12	07	10.4	08	04	-06.9	36	08	-33.5	30	10	-56.4	29	16
6	16.4	08	08	09.3	09	06	-07.0	04	08	-34.0	01	07	-56.0	31	13
7	16.5	09	10	07.8	09	09	-07.2	05	10	-34.6	04	15	-57.2	03	09
8	18.5	08	09	10.4	07	10	-05.2	06	11	-32.1	04	11	-53.0	xx	xx
9	16.8	10	11	09.3	07	11	-06.8	07	09	-33.7	04	18	-54.9	35	15
10	17.3	09	11	08.9	10	09	-04.7	04	14	-33.4	36	17	-56.3	32	12
11	16.1	09	05	07.9	07	04	-05.7	03	05	-35.6	34	14	-57.9	32	17
12	16.5	08	03	09.0	04	03	-05.0	02	09	-32.5	32	15	-53.1	31	30
13	15.4	06	03	07.7	05	04	-07.3	33	04	-34.7	33	17	-52.4	32	29
14	17.0	10	07	06.3	02	02	-08.5	36	02	-34.2	34	14	-50.0	33	16
15	17.0	10	02	07.2	17	11	-09.7	15	04	-37.0	04	14	-53.3	03	09
16	16.1	09	06	07.6	11	07	-09.0	16	07	-36.6	17	20	-53.3	19	07
17	16.0	07	11	10.3	13	11	-08.5	15	06	-34.7	17	13	-56.7	19	14
18	16.9	10	05	09.4	10	07	-08.4	12	12	-33.9	19	17	-55.9	24	17
19	16.8	09	05	09.6	14	03	-08.1	15	01	-35.0	17	09	-54.9	21	08
20	16.8	10	02	08.0	22	02	-08.4	20	03	-34.6	29	06	-56.6	26	11
21	15.4	01	03	07.9	31	01	-08.8	24	03	-35.8	27	08	-58.1	27	14
22	17.5	06	05	09.1	34	03	-10.0	23	06	-36.6	29	02	-57.6	35	08
23	16.0	09	04	09.0	12	02	-08.7	21	03	-34.7	13	07	-56.9	09	21
24	16.7	10	05	08.8	08	06	-08.7	15	02	-35.5	18	13	-55.9	22	29
25	16.8	09	08	10.0	07	06	-09.1	11	03	-35.4	18	13	-58.2	21	26
26	16.7	10	09	09.4	09	12	-07.2	05	04	-33.0	17	10	-56.2	17	16
27	16.7	10	14	09.2	09	09	-05.0	06	04	-31.9	12	10	-56.0	14	07
28	16.0	09	08	10.1	07	06	-05.0	05	04	-32.3	01	10	-55.4	33	06
29	16.0	09	10	08.8	12	03	-05.0	08	06	-31.7	03	13	-54.8	36	13
30	16.5	09	08	08.0	11	04	-06.6	09	09	-30.1	05	13	-54.0	33	10
31	16.5	09	08	08.7	03	07	-06.2	06	09	-32.4	03	09	-53.5	02	08
Max.	18.5			10.4			-04.7			-30.1			-50.0		
Min.	15.4			06.3			-10.0			-37.0			-58.2		
Moy.	16.6			08.8			-07.4			-34.1			-55.4		

RESEAU PLUVIOMETRIQUE

Postes	Total en m/m	Ecart à moyenne	Maxi. en 24 h.	Nbre de jours	Postes	Total en m/m	Ecart à moyenne	Maxi. en 24 h.	Nbre de jours
MARTINIQUE					**GUADELOUPE**				
Acajou	252	- 8	72	20	Anse-Bertrand ...	69	-100	13	15
Anses-d'Arlets	168	- 27	53	17	Basse-Terre				
Balata(La Donis)	257	-106	69	21	Deshaies	100	- 81	17	14
Basse-Pointe...	244	- 11	107	24	Gosier	-	-	-	-
Deux-Choux.....	445	- 57	114	28	Gourbeyre	384	-119	63	24
Diamant.....	128	- 49	56	14	Lamentin	269	+ 14	105	15
Fourniols.....	379	+ 4	-	-	Moule	61	-152	12	14
François.....	265	+ 51	88	16	Neuf-Château.....	396	- 73	71	29
Galion.....	332	+ 82	106	13	Petit-Bourg.....	163	-119	25	22
Jouvence.....	280	-125	62	27	Philisbourg.....	92	- 88	14	24
Marin	161	- 50	77	9	Port-Louis.....	213	+ 58	51	26
Rabuchon.....	219	- 81	-	-	Ste-Anne	127	- 5	25	23
Ste-Marie.....	218	- 35	99	20	St-François.....	58	- 90	15	9
St-Pierre.....	113	-123	44	16	Ste-Rose	147	- 48	20	18
Trois-Ilets....	281	+ 70	55	⩾17	Pirogue(Marie-Gal)	-	-	-	-
Vauclin(Paquemar)	125	-107	37	19	Désirade.....	42	-117	13	7
					GUYANE FRANCAISE				
Bienvenue	-	-	-	-	Cuanary	-	-	-	-
Camopi	38	- 5	11	6	Pierrette.....				
Cayenne-Ville..	28	- 16	13	4	Régina.....	45	- 53	17	7
Dd Edmond	41	- 62	26	8	Saint-Elie.....	50	- 37	14	9
Gd Santi	47	- 33	24	6	Saül.....	33	- 39	17	6
Ile Royale	traces	- 38	traces		Sinnamary.....	46	- 1	45	2
Iracoubo	Néant	- 32	Néant	Néant	Sophie.....	11	- 56	7	4
Mana	11	- 9	6	5	Saut Sabbat.....	-	-	-	-

LISTES DES STATIONS ET DES POSTES

MARTINIQUE				GUADELOUPE				GUYANE			
	Lat. N	Long. W	Alt. en mètres		Lat. N	Long. W	Alt. en mètres		Lat. N	Long. W	Alt. en mètres
FORT-de-FRANCE	14°37	61°04	144	POINTE-à-PITRE	16°15	61°31	7	ROCHAMBEAU	04°50	52°22	8
LE LAMENTIN	14°36	61°00	4	St-CLAUDE	16°02	61°42	530	St-LAURENT	05°30	54°02	4
MORNE DES CADETS	14°44	61°08	510	GUSTAVIA (St-Barthélémy)	17°54	62°52	47	St-GEORGES	03°53	51°48	2
								MARIPASOULA	03°38	54°02	104
ACAJOU	14°38	61°01	102	ANSE-BERTRAND	16°29	61°30	15	BIENVENUE	03°09	52°38	73
ANSES-D'ARLETS	14°29	61°05	15	BASSE-TERRE	16°00	61°44	50	CAMOPI	03°10	52°20	62
BALATA-DONIS	14°41	61°05	482	DESHAIES	16°19	61°48	85	CAYENNE-VILLE	04°57	52°20	3
BASSE-POINTE	14°52	61°07	50	GOSIER	16°13	61°29	16	Dd EDMOND	04°37	52°27	8
DEUX CHOUX	14°44	61°06	605	GOURBEYRE	16°00	61°41	300	Gd SANTI	04°19	54°25	48
DIAMANT	14°29	61°02	5	LAMENTIN	16°16	61°38	50	ILE ROYALE	05°16	52°35	25
FOURNIOLS-Forêts	14°45	61°02	270	MOULE	16°20	61°21	6	IRACOUBO	05°29	53°12	2
FRANCOIS	14°37	60°55	8	NEUF-CHATEAU	16°05	61°36	250	MANA	05°40	53°47	2
GALION	14°43	60°57	45	PETIT-BOURG	16°12	61°36	25	OUANARY	04°13	51°41	10
JOUVENCE	14°43	61°03	437	PHILISBOURG	16°27	61°28	25	PIERRETTE	04°01	52°34	21
MARIN	14°28	60°53	30	PORT-LOUIS	16°25	61°32	3	REGINA	04°19	52°07	3
RABUCHON	14°41	61°04	431	STE-ANNE	16°14	61°23	5	SAINT-ELIE	04°49	53°16	100
SAINTE-MARIE	14°47	61°00	10	St-FRANCOIS	16°15	61°17	8	SAUL	03°37	53°12	220
SAINT-PIERRE	14°45	61°11	40	STE-ROSE	16°20	61°42	17	SINNAMARY	05°23	52°57	2
TROIS-ILETS	14°32	61°01	3	PIROGUE (Marie-Gal)	15°54	61°17	110	SOPHIE	03°58	53°30	98
VAUCLIN (Paquemar)	14°31	60°51	10	DESIRADE (île)	16°20	61°01	27	SAUT SABBAT	05°25	53°40	6

Pam Bof
No 6.1/79.82
1965

SERVICE MÉTÉOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES - GUYANE

RÉSUMÉ MENSUEL DU TEMPS

AUX ANTILLES ET EN GUYANE FRANÇAISES

NOVEMBRE

1965

ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
SEP 12 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Co

UNITES ET DEFINITIONS

Précipitations - hauteurs en millimètres et dixièmes
Températures - degrés Celsius et dixièmes
Insolation - durée en heures et dixièmes
Tension de vapeur - en millibars et dixièmes
Nébulosité - en octas de ciel couvert
Vent - vitesse en mètres par seconde
direction en rose de 36, en altitude
Evaporation - millimètres et dixièmes

Nombre de jours de :

ciel clair - journée où la nébulosité a été inférieure ou égale à 2 octas aux 3 observations principales
ciel couvert - journée où la nébulosité a été supérieure ou égale à 6 octas aux 3 observations principales
orage - journée où le tonnerre a été entendu
brouillard - journée où la visibilité moyenne s'est abaissée au-dessous de 1.000 mètres à un moment quelconque
coup de vent - journée où la vitesse du vent a atteint au moins 16 mètres par seconde
tempête - journée où la vitesse du vent a atteint au moins 21 mètres par seconde
Heures - heures légales - Ajouter 4 heures pour obtenir l'heure TU.

- Le résumé mensuel du temps est rédigé par le Service Météorologique du groupe Antilles-Guyane à FORT-de-FRANCE MARTINIQUE -

RESUME MENSUEL DU TEMPS AUX ANTILLES ET EN GUYANE
MOIS DE NOVEMBRE 1965

PETITES ANTILLES -

Du 1 au 16 le courant d'Alizés, non homogène, irrégulier et perturbé, qui circule sur les Petites Antilles, donne un temps variable avec alternance de belles journées et de passage très nuageux avec des averses localement fortes et orageuses.

Cependant la pluviométrie du mois reste inférieure à la moyenne car, après le 16, les Alizés deviennent très lents (en raison de l'affaiblissement et du fonctionnement de la zone atlantique de hautes pressions subtropicales), les averses sont rares, généralement faibles, le ciel reste très nuageux le jour mais de belles éclaircies se produisent pendant la nuit.

G U Y A N E -

La Zone Intertropicale de Convergence est généralement située au Nord de la Guyane mais s'étend, du 7 au 13 et du 16 au 23 jusque sur le Nord du Pays, en donnant un temps très nuageux à couvert et des précipitations fréquentes et importantes qui élèvent la pluviométrie du mois nettement au-dessus de la moyenne dans la zone Côtière.

HAUTEUR DES PRÉCIPITATIONS

DATES	FORT-de-FRANCE	LE LAMENTIN	MORNE DES CADETS	POINTE-à-PITRE	SAINT-CLAUDE	GUSTAVIA	ROCHAMBEAU	SAINT-LAURENT	SAINT-GEORGES	MARIPASOULA
1	2.2	2.6	1.8	.		0.8	6.5	10.6	.	.
2	7.0	10.6	4.5	1.3		traces	0.4	1.0	.	6.3
3	35.2	25.0	29.2	4.5		1.0	.	.	.	1.2
4	2.9	0.8	5.9	11.3		54.7	.	.	.	.
5	0.2	13.2	2.8	35.5		10.6	.	.	.	.
6	.	.	.	.		0.5	0.9	.	.	.
7	.	6.4	.	10.2		traces	7.2	22.0	1.2	.
8	.	traces	.	24.0		.	30.1	.	.	2.0
9	24.0	0.2	.	.		.	5.3	47.0	1.4	1.7
10	16.9	3.7	2.6	8.9		.	12.1	14.1	43.0	6.5
11	10.3	24.0	10.8	8.2		0.9	36.9	2.8	3.1	11.7
12	0.5	1.8	8.7	3.2		0.2	0.6	25.9	58.7	.
13	4.8	2.2	5.2	0.1		3.6	19.9	50.7	.	.
14	.	.	.	3.3		1.5	.	.	.	.
15	20.2	0.1	.	2.1		7.7	1.6	.	1.5	.
16	3.8	.	25.1	31.9		10.4	20.3	35.7	12.0	2.0
17	traces	.	.	6.1		.	0.2	2.8	.	1.0
18	0.3	traces	0.4	.		.	0.6	.	1.6	.
19	6.6	0.5	3.4	4.2		.	4.5	.	2.8	4.4
20	.	.	0.8	.		.	3.8	traces	18.0	19.2
21	0.8	1.5	9.5	.		4.0	11.8	5.8	.	8.0
22	.	traces	1.0	.		4.7	19.5	18.5	4.7	6.0
23	.	.	2.0	8.2		.	15.1	2.7	11.1	0.9
24	.	0.2	0.7	.		traces	.	11.9	.	.
25	.	.	1.2	0.3		4.3	.	1.6	.	.
26	.	.	.	.		2.8	.	.	.	.
27	0.6	0.1	2.4	7.6		traces	.	.	.	.
28	7.0	0.1	1.3	14.2		.	.	0.5	.	.
29	.	6.7	0.4	.		.	5.2	.	.	.
30	.	.	.	.		1.6	.	2.9	1.4	3.0
31										

Dates	Températures minimales						Températures maximales						Insolation					
	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent
1	22.8	23.3	21.4	24.1	21.5	22.0	28.8	29.3	30.4	30.2	29.8	30.8	9.1	8.6	10.3	9.4	5.9	6.0
2	23.6	23.9	21.2	25.3	21.0	22.3	28.8	29.8	30.3	28.7	31.2	33.0	10.1	10.6	9.0	10.1	9.2	9.1
3	23.0	23.6	21.5	25.4	22.2	23.0	28.8	29.2	30.3	28.8	31.2	32.6	7.4	7.5	8.5	8.6	10.2	8.5
4	22.9	23.5	22.1	24.6	21.7	22.3	28.8	29.8	30.5	28.3	31.6	32.8	8.2	9.4	8.3	2.6	10.4	9.6
5	23.1	21.8	22.5	21.4	21.1	22.1	29.6	30.0	29.7	26.6	32.7	33.5	9.8	8.9	5.4	4.7	10.7	10.2
6	23.2	21.9	22.2	21.9	21.0	21.8	28.9	29.6	30.0	28.3	31.4	33.9	5.0	4.9	8.4	9.7	9.6	9.7
7	22.9	21.4	21.2	23.1	22.2	21.9	30.8	30.2	30.0	28.0	30.3	31.2	10.6	9.0	6.9	8.3	7.5	5.7
8	24.3	21.5	22.1	24.4	22.4	22.5	30.8	31.0	30.9	29.0	31.0	31.2	9.2	9.0	7.1	7.4	9.3	10.2
9	24.4	22.0	21.4	24.9	22.9	22.2	28.7	30.1	29.7	29.6	30.9	31.6	5.0	6.9	5.5	10.2	7.1	6.4
10	23.9	21.8	21.8	25.6	22.5	22.0	29.3	30.0	29.5	28.1	29.1	29.6	10.5	10.1	5.7	10.2	3.4	6.1
11	23.5	23.1	23.4	25.5	23.0	22.1	28.7	29.7	29.8	29.4	27.3	28.8	9.4	8.4	8.5	9.8	1.7	2.0
12	23.0	23.3	21.7	25.1	22.6	22.9	29.0	29.6	29.8	29.7	30.5	31.5	9.8	8.4	6.8	6.0	7.6	6.5
13	24.0	23.9	21.4	24.8	22.6	23.2	29.0	29.9	31.0	28.6	29.6	29.5	8.8	9.8	6.7	9.9	3.5	2.9
14	23.4	22.0	21.9	23.6	21.7	21.2	29.2	30.0	29.6	28.3	30.5	32.2	10.3	9.9	7.1	7.9	10.7	10.1
15	23.9	21.5	20.8	23.4	20.1	21.5	28.7	29.5	30.2	29.0	31.1	32.3	4.7	4.5	8.5	7.2	10.9	10.3
16	23.9	21.7	22.2	22.6	20.9	21.2	28.2	30.0	29.4	27.6	26.8	30.1	2.9	1.9	6.2	2.5	0.2	4.9
17	23.5	22.1	22.6	22.8	20.9	22.5	29.2	30.0	29.4	28.7	29.0	30.2	7.0	6.0	4.5	6.9	2.9	2.5
18	23.6	21.1	21.4	24.9	22.8	22.8	30.1	30.5	30.0	30.0	30.0	30.0	9.4	8.6	8.7	9.2	9.6	4.7
19	23.9	23.6	21.4	25.0	22.5	22.2	28.7	29.5	30.0	29.9	29.9	31.0	8.9	8.6	9.2	10.1	8.6	9.8
20	22.6	23.0	22.3	25.2	22.5	21.8	29.1	29.8	29.9	29.9	30.2	30.8	9.7	9.2	9.1	10.4	7.8	9.3
21	23.9	23.8	21.2	25.0	21.9	22.2	29.0	29.7	30.2	29.6	29.8	32.0	8.8	7.7	10.1	9.3	7.0	9.1
22	23.2	24.1	21.2	25.2	22.5	22.5	28.9	29.7	30.0	29.3	30.4	31.0	8.8	8.6	9.2	9.3	9.5	7.2
23	24.1	24.9	22.1	24.0	23.1	23.2	28.9	30.0	30.2	29.2	29.2	29.9	9.4	8.5	9.1	9.9	3.4	6.2
24	24.1	24.1	22.6	25.7	22.7	22.6	28.8	30.0	29.6	30.3	29.8	30.6	9.0	9.2	8.1	8.0	6.4	4.7
25	23.9	23.6	22.2	23.9	22.6	22.7	28.7	29.9	29.1	29.6	30.2	30.2	9.1	9.4	5.2	5.7	5.6	5.4
26	23.0	20.1	21.9	22.9	21.9	21.7	29.7	30.7	29.2	29.2	30.2	32.0	7.1	6.4	1.0	0.9	9.9	10.2
27	22.1	20.5	20.0	21.8	20.0	20.9	30.0	30.1	29.4	27.0	30.9	31.9	7.5	5.0	4.9	6.2	10.3	9.6
28	23.0	19.9	20.7	24.5	20.5	21.2	29.5	29.7	25.4	26.6	30.0	32.2	6.6	6.8	0.3	6.1	9.6	8.8
29	22.9	20.8	20.8	23.6	20.6	22.1	28.5	29.2	28.4	26.6	30.6	30.8	9.6	5.1	1.7	5.0	10.2	7.8
30	23.2	22.9	19.7	24.4	22.2	22.8	28.5	28.8	28.8	27.0	29.5	28.8	9.0	9.5	7.9	7.3	4.5	2.8
31																		

STATIONS	TEMPERATURES DE L'AIR SOUS ABRI EN °C										PRECIPITATIONS			
	Moy Max.	Moy Min.	$\frac{Tx+Tn}{2}$	Ecart à Moy.	Maxi Abs.	Mini Abs.	Moy 05h	Moy 11h	Moy 17h	Moy 23h	Total	Ecart à moy.	Nbre jours	Max. 24h.
FORT-de-FRANCE	29.1	23.4	26.3	+ 0.6	30.8	22.1	24.1	28.1	26.0	24.6	143.3	- 86.3	17	35.2
LE LAMENTIN	29.8	22.5	26.2	+ 0.4	31.0	19.9	23.3	28.7	27.2	24.1	99.7	- 86.8	18	25.0
MOIVE DES CADETS	27.3	20.7	24.0	+ 0.5	30.0	19.6	-	25.8	24.1	-	119.7	-178.0	21	29.2
POINTE-A-PITRE	29.7	21.6	25.7	+ 0.5	31.0	19.7	22.4	28.6	27.3	23.4	185.1	- 48.1	19	35.5
SAINT-CLAUDE														
GUSTAVIA	28.7	24.2	26.5	- 0.4	30.3	21.4	25.3	27.4	26.6	25.7	109.3	+ 11.7	16	54.7
ROCHAMBEAU	30.2	21.9	26.1	- 0.2	32.7	20.0	22.3	28.9	27.1	23.9	202.5	+ 80.1	20	36.9
SAINT-LAURENT	31.2	22.2	26.7	- 0.2	33.9	20.9	22.5	29.8	26.9	23.8	256.5	+ 97.4	17	50.7
SAINT-GEORGES	31.4	20.7	26.1	+ 0.1	34.2	18.7	21.1	29.6	27.8	22.5	160.5	+ 42.6	13	58.7
MARIGOT	32.5	21.5	27.0	+ 0.3	34.7	19.1	21.8	30.2	29.2	23.3	173.9	- 30.3	14	19.2

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %								TENSION DE VAPEUR				EVAPO-RATION (en mm)	NEBULOSITE			
	Moy Max.	Moy Min.	Max. Abs.	Min. Abs.	Moy 05h	Moy 11h	Moy 17h	Moy 23h	Moy 05h	Moy 11h	Moy 17h	Moy 23h		05h	11h	17h	23h
FORT-de-FRANCE	93	72	99	59	91	76	84	89	27.0	28.7	28.3	27.4	65.2	3	5	5	3
LE LAMENTIN	95	65	99	54	93	74	80	92	26.5	29.0	28.7	27.4	69.1	4	6	5	4
POINTE-A-PITRE	96	65	98	53	94	70	76	93	25.5	27.5	27.6	26.6	63.9	3	6	5	3
GUSTAVIA	85	65	98	44	81	73	75	80	26.0	26.7	26.1	26.4	107.9	3	5	4	-
ROCHAMBEAU	99	63	100	49	98	71	81	95	26.6	28.1	28.8	28.2	89.3	4	6	5	3
SAINT-LAURENT	98	60	100	45	98	68	83	95	26.7	28.1	29.1	28.0	50.3	3	5	5	-
SAINT-GEORGES	99	57	100	42	98	67	74	95	24.6	27.5	27.4	25.9	58.4	4	6	4	-
MARIPASOULA	98	52	100	40	97	62	68	92	25.4	26.4	27.1	26.5	70.6	4	4	4	-

STATIONS	VENT DE SURFACE							NOMBRE DE JOURS					
	VITESSE MOYENNE m/s				MAXIMUM								
	à 05 h.	à 11 h.	à 17 h.	à 23 h.	Direction	Vitesse	Dates	Ciel clair	Ciel couvert	Orage	Brouillard	Coup de Vent	Tempête
FORT-DE-FRANCE	4	5	4	4	E	18	10	0	2	0	0	1	0
LE LAMENTIN	2	5	3	1	E	13	22	0	5	0	0	0	0
MORNE DES CADETS													
POINTE-A-PITRE	0	4	2	0	NE	12	27	0	4	5	0	0	0
GUSTAVIA	4	5	4	4	ENE	13	7	1	2	2	0	0	0
ROCHAMBEAU	0	4	3	0	SSE	9	16	1	5	1	4	0	0
SAINT-LAURENT	0	2	2	0	E	8	17	0	3	10	6	0	0
SAINT-GEORGES	0	2	1	0	ESE	8	3	0	3	5	13	0	0
MARIPASOULA	0	1	1	0	ENE	7	8	4	4	4	2	0	0

VENT EN ALTITUDE (par sondage) DD en ROSE DE 36, V en m/s

CAYENNE - ROCHAMBEAU

Dates	Heures TU	SOL		500 m.		1.000 m.		1.500 m.		3.000 m.		5.000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	1100	00	00	06	02	07	02	14	01	10	04	08	01
2		00	00	10	05	12	05	12	05	10	05	35	02
3		00	00	09	08	12	09	13	07	12	08	01	04
4		00	00	10	06	10	10	13	07	12	04	24	03
5		12	02	10	13	11	08	11	09	11	03	29	02
6		00	00	12	08	12	13	12	13	11	09	10	03
7		00	00	10	07	10	11	10	12	11	12	12	06
8		00	00	09	06	09	08	08	10	09	10	09	06
9		00	00	10	06	10	09	10	10	09	12	07	09
10		00	00	09	04	08	08	09	09	08	11	07	10
11		00	00	08	06	08	06	08	08	09	07	10	08
12		00	00	08	04	08	06	09	04	11	07	06	03
13		00	00	10	06	09	07	08	08	10	07	33	01
14		11	01	12	09	12	09	12	07	10	07	08	05
15		00	00	11	08	11	11	13	13	10	06	04	04
16		00	00	05	05	07	09	08	11	10	17	08	09
17		00	00	11	07	11	07	12	10	11	09	08	08
18		00	00	10	08	09	11	09	10	09	10	12	08
19		00	00	09	05	08	09	07	10	07	13	11	03
20		00	00	07	05	09	07	08	08	08	08	01	05
21		00	00	10	06	10	08	11	08	09	07	06	09
22		00	00	10	07	10	08	10	08	09	09	07	10
23		xx	xx	xx	xx	xx	xx	xx	xx	xx	xx	xx	xx
24		00	00	09	06	10	08	10	08	11	07	07	07
25		00	00	10	06	10	05	10	05	11	04	13	03
26		00	00	10	08	10	08	12	07	12	07	17	03
27		00	00	08	06	10	09	10	08	13	09	15	05
28		00	00	08	07	10	11	09	08	13	08	13	04
29		00	00	08	04	10	06	08	06	05	03	10	04
30		00	00	09	05	09	08	09	08	08	06	08	04
31													

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES POUR L'AERODROME

de POINTE-A-PITRE/ LE RAIZET

VENT AU SOL - Fréquence des Directions

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
05h	0	0	9	1	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	26
11h	0	1	2	3	11	8	2	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0
17h	0	0	3	7	9	2	1	0	1	0	0	0	2	0	1	0	4
23h	0	0	0	1	3	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	24

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 Km	< 2 Km	< 4 Km	< 10 Km	< 20 Km	< 50 Km	⩾ 50 Km
05h	0	0	0	0	0	0	1	25	30	0
11h	0	0	0	0	0	1	1	17	30	0
17h	0	0	0	0	0	0	1	21	30	0
23h	0	0	0	0	0	0	1	22	30	0

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul. de 5 à 7 Octas Inclus) Fréquence des Hauteurs								
		< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
05h	1011,8	0	0	0	0	1	3	3	3	3
11h	1013,5	0	0	0	0	1	16	16	16	16
17h	1014,0	0	0	0	0	1	5	5	7	7
23h	1013,3	0	0	0	0	3	5	5	7	7

NUAGES BAS (Nébulosité = 8 Octas) - Fréquence des hauteurs

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
05h	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11h	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17h	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23h	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TEMPÉRATURE ET VENT EN ALTTTUDE

POINTE-A-PITRE

Date	Niveau 850 mb.			Niveau 700 mb.			Niveau 500 mb.			Niveau 300 mb.			Niveau 200 mb.		
	Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT	
		D	V		D	V		D	V		D	V		D	V
1	16.4	11	08	10.0	10	08	-05.3	07	13	-33.6	05	04	-56.0	07	03
2	16.4	07	07	09.9	07	05	-05.3	05	09	-34.6	03	06	-55.1	01	02
3	16.5	11	07	09.0	09	10	-04.2	06	07	-32.2	01	11	-56.1	35	13
4	16.9	xx	xx	09.0	xx	xx	xx	xx	xx	xx	xx	xx	xx	xx	xx
5	16.9	18	08	08.4	18	10	-06.6	24	03	-33.0	30	09	-55.4	31	13
6	16.9	27	03	08.6	24	06	-07.4	29	05	-33.1	28	13	-55.2	27	14
7	17.6	23	05	07.9	22	05	-05.2	33	04	-33.1	28	12	-54.3	xx	xx
8	16.8	19	03	07.6	24	05	-05.5	28	07	-34.7	28	19	-54.1	27	26
9	16.9	14	01	08.6	22	03	-07.0	24	04	-33.2	27	18	-55.1	28	26
10	16.7	12	06	09.3	11	05	-06.4	34	04	-33.3	32	15	-54.0	31	35
11	16.0	09	06	09.0	07	04	-06.2	21	01	-34.6	27	09	-54.4	29	21
12	17.4	08	06	09.1	06	03	-08.2	31	03	-32.7	32	12	-55.1	25	18
13	16.8	08	03	09.3	01	04	-07.6	26	06	-33.2	25	18	-55.0	26	20
14	15.5	08	06	06.9	05	04	-08.6	20	08	-31.8	32	19	-54.0	27	23
15	15.9	12	03	07.5	17	02	-04.1	29	05	-32.6	30	11	-54.7	27	24
16	16.6	13	05	08.7	26	05	-04.8	24	07	-32.0	25	17	-53.5	26	25
17	16.9	15	05	07.0	26	03	-08.2	24	09	-32.1	26	25	-53.7	27	29
18	16.8	13	03	07.2	22	02	07.9	30	05	-33.8	28	15	-53.8	27	27
19	16.1	07	03	08.1	05	02	-08.4	26	08	-34.0	27	22	-55.1	26	26
20	17.3	10	05	08.3	02	05	-07.1	33	04	-33.1	28	19	-55.7	26	27
21	17.1	10	07	07.2	07	06	-07.4	29	05	-33.8	27	15	-54.6	28	31
22	15.5	10	09	08.0	07	09	-07.7	02	03	-34.5	26	14	-55.0	28	22
23	15.8	11	11	07.0	09	07	-07.2	03	03	-33.4	27	18	-55.1	26	18
24	15.5	14	10	07.2	17	03	-08.1	29	04	-33.1	26	14	-53.9	25	25
25	16.2	14	05	06.7	20	03	-07.6	24	08	-31.7	24	21	-54.9	24	19
26	17.4	16	06	08.0	26	03	xxx	22	08	-33.9	24	16	-54.6	27	26
27	17.4	14	02	09.2	25	02	-06.1	31	05	-33.6	27	09	-54.3	26	23
28	15.9	36	03	08.6	25	04	-07.8	29	03	-32.5	27	08	-54.8	26	25
29	14.3	26	02	07.5	29	04	-06.0	02	05	-34.0	31	10	-54.6	28	27
30	12.9	35	02	09.5	03	04	-06.7	06	05	-35.6	30	11	-55.0	29	20
31															
Max.	17.6			10.0			-04.1			-31.7			-53.5		
Min.	12.9			06.7			-08.6			-35.6			-56.1		
Moy.	16.4			08.3			-06.7			-33.3			-54.7		

RESEAU PLUVIOMETRIQUE

Postes	Total en m/m	Ecart à moyenne	Maxi en 24h	Nbre de jours	Postes	Total en m/m	Ecart à moyenne	Maxi en 24h	Nbre de jours
MARTINIQUE					**GUADELOUPE**				
Acajou	113	-161	23	17	Anse-Bertrand	209	+ 80	120	15
Anses-d'Arlets	57	- 55	25	13	Basse-Terre	109	- 46	53	19
Balata (La Donis)	234	-167	58	13	Deshaies	86	- 75	31	8
Basse-Pointe	143	- 96	45	19	Gosier	-	-	-	-
Deux-Choux	314	-229	48	23	Gourbeyre	178	- 54	62	14
Diamant	44	- 92	7	15	Lamentin	196	- 82	47	13
Fourniols (forêts)	280	-145	-	-	Moule	232	+ 76	51	13
François	95	-119	20	13	Neuf-Château	313	-139	79	22
Galion	233	- 50	39	17	Petit-Bourg	81	-133	30	10
Jouvence	146	-196	53	22	Philisbourg	114	- 7	17	17
Marin	55	-163	20	5	Port-Louis	161	+ 15	44	15
Rabuchon	206	-133	-	-	Ste-Anne	113	- 31	37	21
Ste-Marie	139	- 68	47	19	St-François	85	- 18	20	11
St-Pierre	81	-107	30	12	Ste-Rose	191	+ 26	74	17
Trois-Ilets	66	- 77	19	11	Pirogue (Marie-Gal)	-	-	-	-
Vauclin(Paquemar)	79	-162	15	13	Désirade	20	- 92	13	5
					GUYANE FRANCAISE				
Bienvenue					Cuanary	-	-	-	-
Camopi	59	- 17	21	10	Pierrette	Fermé			
Cayenne-Ville	127	- 15	21	17	Régina	187	+ 31	43	15
Dg Edmond	198	+ 28	72	15	Saint-Elie	140	- 92	31	15
Gd Santi	97	- 10	23	14	Saül	68	- 31	12	16
Ile Royale	75	- 40	26	9	Sinnamary	76	- 67	17	13
Iracoubo	143	+ 10	27	15	Sophie	Fermé			
Mana	69	- 55	6	6	Saut Sabbat	-	-	-	-

LISTES DES STATIONS ET DES POSTES

MARTINIQUE				GUADELOUPE				GUYANE			
	Lat. N	Long. W	Alt. en mètres		Lat. N	Long. W	Alt. en mètres		Lat. N	Long. W	Alt. en mètres
FORT-de-FRANCE	14°37	61°04	144	POINTE-à-PITRE	16°15	61°31	7	ROCHAMBEAU	04°50	52°22	8
LE LAMENTIN	14°36	61°00	4	St-CLAUDE	16°02	61°42	530	St-LAURENT	05°30	54°02	4
MORNE DES CADETS	14°44	61°08	510	GUSTAVIA (St-Barthélémy)	17°54	62°52	47	St-GEORGES	03°53	51°48	2
								MARIPASOULA	03°38	54°02	104
ACAJOU	14°38	61°01	102	ANSE-BERTRAND	16°29	61°30	15	BIENVENUE	03°09	52°38	73
ANSES-D'ARLETS	14°29	61°05	15	BASSE-TERRE	16°00	61°44	50	CAMOPI	03°10	52°20	62
BALATA-DONIS	14°41	61°05	482	DESHAIES	16°19	61°48	85	CAYENNE-VILLE	04°57	52°20	3
BASSE-POINTE	14°52	61°07	50	GOSIER	16°13	61°29	16	Dd EDMOND	04°37	52°27	8
DEUX CHOUX	14°44	61°06	605	GOURBEYRE	16°00	61°41	300	Gd SANTI	04°19	54°25	48
DIAMANT	14°29	61°02	5	LAMENTIN	16°16	61°38	50	ILE ROYALE	05°16	52°35	25
FOURNIOLS-Forêts	14°45	61°02	270	MOULE	16°20	61°21	6	IRACOUBO	05°29	53°12	2
FRANCOIS	14°37	60°55	8	NEUF-CHATEAU	16°05	61°36	250	MANA	05°40	53°47	2
GALION	14°43	60°57	45	PETIT-BOURG	16°12	61°36	25	OUANARY	04°13	51°41	10
JOUVENCE	14°43	61°03	437	PHILISBOURG	16°27	61°28	25	PIERRETTE	04°01	52°34	21
MARIN	14°28	60°53	30	PORT-LOUIS	16°25	61°32	3	REGINA	04°19	52°07	3
RABUCHON	14°41	61°04	431	STE-ANNE	16°14	61°23	5	SAINT-ELIE	04°49	53°16	100
SAINTE-MARIE	14°47	61°00	10	St-FRANCOIS	16°15	61°17	8	SAUL	03°37	53°12	220
SAINT-PIERRE	14°45	61°11	40	STE-ROSE	16°20	61°42	17	SINNAMARY	05°23	52°57	2
TROIS-ILETS	14°32	61°01	3	PIROGUE (Marie-Gal)	15°54	61°17	110	SOPHIE	03°58	53°30	98
VAUCLIN (Paquemar)	14°31	60°51	10	DESIRADE (île)	16°20	61°01	27	SAUT SABBAT	05°25	53°40	6

Pam Box
M06.1/79.82
P629r0

SERVICE MÉTÉOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES - GUYANE

RÉSUMÉ MENSUEL DU TEMPS

AUX ANTILLES ET EN GUYANE FRANÇAISES

DECEMBRE
1965

ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
SEP 12 1967
E. S. S. A.
U. Dept. of Commerce

UNITES ET DEFINITIONS

Précipitations - hauteurs en millimètres et dixièmes
Températures - degrés Celsius et dixièmes
Insolation - durée en heures et dixièmes
Tension de vapeur - en millibars et dixièmes
Nébulosité - en octas de ciel couvert
Vent - vitesse en mètres par seconde
direction en rose de 36, en altitude
Evaporation - millimètres et dixièmes

Nombre de jours de :

ciel clair - journée où la nébulosité a été inférieure ou égale à 2 octas aux 3 observations principales
ciel couvert - journée où la nébulosité a été supérieure ou égale à 6 octas aux 3 observations principales
orage - journée où le tonnerre a été entendu
brouillard - journée où la visibilité moyenne s'est abaissée au-dessous de 1.000 mètres à un moment quelconque
coup de vent - journée où la vitesse du vent a atteint au moins 16 mètres par seconde
tempête - journée où la vitesse du vent a atteint au moins 21 mètres par seconde
Heures - heures légales - Ajouter 4 heures pour obtenir l'heure TU.

- Le résumé mensuel du temps est rédigé par le Service Météorologique du groupe Antilles-Guyane à FORT-de-FRANCE - MARTINIQUE -

RESUME MENSUEL DU TEMPS AUX ANTILLES ET EN GUYANE

MOIS DE DECEMBRE 1965

PETITES ANTILLES -

Une zone de hautes pressions s'est le plus souvent maintenue sur l'Atlantique Nord; elle a cependant été perturbéepar le passage au Nord des Petites Antilles de thalwegs (période du 1 au 3, 7 au 10, du 29 au 31) se déplaçant vers l'Est.

Au Sud de la dorsale circulait un courant d'Alizés modérés et temporairement instable donnant un temps assez variable; alternance de passages nuageux importants avec averses faibles à modérées, quelquefois orageuses sur le Nord des Petites Antilles.

Les thalwegs ont donné quelques fortes précipitations, principalement sur le Nord des Petites Antilles et sur la Martinique les 7 et 8.

Durant la période du 24 au 27 une remontée de la ZIC, jusque vers le 15° parallèle, s'est manifestée par un temps perturbé avec forte instabilité. Orage sur la Martinique la journée du 25.

Les précipitations sont restées inférieures à la normale saisonnière surtout sur la Guadeloupe où l'on note un déficit de 55,4mm.

G U Y A N E -

Deux périodes à considérer :

- la 1ère du 1er au 21 avec la ZIC localisée en bordure Nord du littoral, sauf quelques fluctuations dans la période du 13 au 15. Vent SE prédominant

- la 2ème du 22 au 31. Par suite du renforcement de l'anticyclone Atlantique, établissement d'un courant d'Alizés de NE modérément instable.

Pluviométrie déficitaire dans l'ensemble.

HAUTEUR DES PRÉCIPITATIONS

DATES	FORT-de-FRANCE	LE LAMENTIN	MORNE DES CADETS	POINTE-à-PITRE	SAINT-CLAUDE	GUSTAVIA	ROCHAMBEAU	SAINT-LAURENT	SAINT-GEORGES	MARIPASOULA
1	.	.		0.9		0.9	5.4	9.7	0.5	.
2	.	.		.		.	9.3	15.6	.	9.0
3	.	.		.		0.3	1.6	4.9	0.6	15.9
4	3.4	4.6		1.7		.	13.5	1.7	7.5	1.2
5	4.2	9.1		0.4		.	.	23.1	1.1	.
6	3.0	1.5		0.9		0.5	6.0	0.8	0.8	0.8
7	8.9	13.4		1.8		.	4.8	2.3	4.6	1.7
8	18.3	20.5		.		.	2.3	18.3	30.8	.
9	.	1.0		traces		traces	7.1	traces	0.4	0.7
10	4.2	9.4		3.1		26.5	13.8	11.1	0.9	.
11	0.5	3.3		7.2		30.1	0.2	2.0	0.5	.
12	4.0	34.4		23.3		13.6	traces	27.9	.	.
13	.	.		0.5		traces	traces	17.0	0.8	22.7
14	.	0.4		.		.	19.5	6.5	11.0	6.3
15	.	.		1.6		traces	3.6	.	2.3	5.5
16	11.4	7.6		traces		.	1.8	.	21.1	2.5
17	2.5	1.0		0.3		1.5	4.1	.	39.0	23.5
18	.	0.8		3.4		0.4	3.3	.	5.0	0.8
19	0.1	traces		0.8		traces	4.1	traces	0.2	19.8
20	.	.		.		traces	13.1	7.4	1.8	8.8
21	traces	0.9		0.9		9.7	6.3	1.2	28.4	13.3
22	3.1	2.0		7.9		.	14.8	.	57.2	17.5
23	.	.		1.2		.	5.8	0.6	0.2	22.8
24	.	traces		3.5		6.2	14.0	12.3	6.5	14.4
25	18.2	27.8		15.8		2.1	21.0	5.5	4.3	10.4
26	12.7	11.0		.		1.2	8.9	4.3	2.9	.
27	.	.		.		.	11.6	16.3	2.3	2.0
28	.	.		.		.	3.5	0.2	9.4	.
29	.	0.1		9.9		.	3.7	.	2.2	3.6
30	.	traces		1.9		traces	14.9	35.3	51.7	9.9
31	2.6	1.3		9.5		4.1	4.7	.	26.4	20.0

Dates	Températures minimales						Températures maximales						Insolation					
	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent	Ft-France	Lamentin	Pte-Pitre	Gustavia	Rochambeau	St-Laurent
1	22.3	19.5	17.4	22.9	21.7	21.5	28.5	29.4	29.2	27.9	30.3	30.3	10.4	10.3	7.5	8.0	10.5	7.1
2	22.7	18.5	19.7	24.1	22.5	22.0	28.9	29.0	28.5	27.3	29.9	29.1	10.9	10.7	4.8	10.3	10.3	5.7
3	22.7	20.2	17.8	23.0	22.5	22.0	29.0	28.6	29.0	26.3	29.4	29.5	11.0	10.7	6.3	6.3	8.1	8.7
4	22.8	18.8	18.4	24.0	22.1	22.0	28.9	29.2	29.6	27.8	28.4	29.8	9.7	10.3	9.6	8.5	4.2	8.0
5	22.2	22.0	20.2	23.7	21.7	22.0	28.4	29.0	30.2	29.8	29.8	29.3	5.7	4.7	8.5	10.4	9.5	4.8
6	23.4	23.4	20.7	24.8	21.0	21.0	28.8	29.7	30.5	29.8	30.9	32.3	9.9	10.1	9.2	9.5	11.3	7.9
7	22.8	23.4	21.1	25.0	21.9	21.6	27.0	27.8	30.0	29.2	28.6	29.4	3.3	3.2	6.8	9.3	5.0	7.9
8	21.9	22.1	21.7	25.2	22.5	22.0	26.9	28.0	29.9	30.3	29.6	31.1	0.6	1.3	7.1	9.7	6.3	5.8
9	23.2	21.4	19.9	24.7	23.0	21.9	28.4	29.0	29.2	27.9	29.9	30.3	9.7	9.9	7.6	7.0	7.9	7.2
10	22.9	22.8	20.0	22.6	23.5	22.2	28.2	28.8	28.9	27.5	30.0	29.4	7.4	6.2	4.9	6.2	8.3	5.8
11	22.0	21.8	21.4	22.1	23.1	23.0	28.0	28.2	28.9	27.8	29.7	29.3	7.2	6.7	3.3	6.3	9.0	5.3
12	22.7	21.5	21.9	21.1	22.9	21.4	29.4	29.6	28.8	27.1	31.4	29.8	6.3	5.2	0.8	4.1	9.5	5.0
13	22.3	20.4	21.0	21.6	21.2	21.6	30.8	30.6	29.1	27.8	30.0	29.4	10.1	9.1	5.4	6.5	6.4	5.1
14	23.0	21.4	20.0	23.7	22.9	22.0	30.0	29.9	29.2	29.0	30.2	31.1	9.7	8.3	9.4	9.5	9.7	6.3
15	23.5	21.7	20.2	25.0	22.2	22.1	30.0	29.9	30.0	28.9	29.2	30.2	9.0	10.1	6.2	9.7	4.8	3.9
16	23.8	21.6	20.4	24.1	24.4	23.1	29.2	29.6	29.4	27.3	29.4	30.1	9.5	9.3	8.0	9.8	6.7	6.8
17	22.0	22.9	20.3	23.8	23.2	21.8	28.3	28.7	29.3	26.9	28.0	29.9	6.9	7.0	5.1	5.6	3.3	8.2
18	23.0	21.8	19.0	23.3	21.9	22.4	28.7	29.2	29.6	26.2	29.2	29.8	9.8	10.1	4.2	5.0	7.3	7.9
19	23.2	22.0	20.2	24.4	23.0	21.9	28.3	28.4	29.1	28.9	29.8	30.4	6.9	5.2	9.2	9.3	9.2	10.3
20	22.7	21.0	21.8	25.1	22.7	22.0	28.6	29.9	29.8	29.3	29.0	29.5	10.2	10.2	9.2	8.5	8.1	7.9
21	23.8	23.3	20.8	24.9	23.0	21.9	30.7	29.5	29.0	29.2	28.9	30.2	9.7	9.2	9.9	10.0	6.7	8.2
22	22.3	22.3	22.1	24.0	22.0	22.0	28.4	28.9	27.6	28.0	28.2	30.0	10.1	10.1	4.7	7.2	1.1	8.8
23	23.0	23.0	20.8	24.8	20.9	20.3	27.9	29.0	29.3	28.7	29.2	29.7	9.2	9.3	8.1	6.7	6.8	8.9
24	22.5	19.8	20.7	23.0	23.0	21.9	28.7	29.5	28.8	28.6	29.0	29.1	9.5	9.0	5.9	3.1	4.3	3.3
25	22.5	18.6	21.3	21.8	22.2	21.6	28.6	29.2	29.0	28.7	28.0	29.4	7.8	7.5	7.6	1.3	1.9	3.4
26	19.5	20.7	20.7	20.6	22.2	21.9	23.2	23.7	27.0	28.0	30.3	30.3	0.0	0.0	0.0	2.0	4.8	3.5
27	21.1	20.8	20.8	24.5	22.9	21.8	27.2	28.3	28.8	28.5	28.0	30.1	6.9	7.1	7.8	9.0	1.4	3.9
28	22.6	19.8	20.2	24.2	21.9	21.0	29.0	28.9	29.3	28.8	29.8	30.3	8.9	8.7	10.1	9.6	9.8	9.5
29	22.9	19.6	19.2	23.6	23.3	22.4	28.9	28.4	28.7	27.1	29.5	30.5	5.5	7.5	6.9	9.9	6.8	9.2
30	22.5	20.5	19.0	23.6	21.5	21.6	28.3	28.4	28.6	26.7	28.2	29.1	9.1	9.1	6.3	9.0	2.6	4.1
31	23.0	23.3	19.3	21.8	21.1	21.5	27.7	28.0	28.8	26.1	29.9	30.0	6.0	5.3	8.1	4.1	5.2	7.0

STATIONS	TEMPERATURES DE L'AIR SOUS ABRI EN ° C										PRECIPITATIONS			
	Moy. Max	Moy. Mini	$\frac{Tx+Tn}{2}$	Ecart à Moy.	Max. Abs.	Min Abs	Moy. 05h.	Moy. 11h.	Moy. 17h.	Moy. 23h.	Total	Ecart à Moy.	Nbre jours	Max. 24h.
FORT-DE-FRANCE	28.5	22.6	25.6	+0.8	30.8	19.5	23.4	27.3	25.3	23.8	97.1	-28.8	15	18.3
LE LAMENTIN	28.9	21.3	25.1	+0.1	30.6	18.5	22.2	27.9	26.3	23.0	150.1	+ 6.7	19	34.4
MORNE DES CADETS	26.0	19.7	22.9	+0.6	29.2	17.4		24.2	23.0		163.8	-92.1	24	37.4
POINTE-A-PITRE	29.0	20.3	24.7	+0.5	30.5	17.4	21.2	27.6	26.5	22.4	96.5	-45.8	21	23.3
SAINT-CLAUDE	-	-	-	-	..	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GUSTAVIA	28.1	23.6	25.9	+0.2	30.3	20.6	24.8	27.0	26.9	24.9	118.1	-31.6	13	60.1
ROCHAMBEAU	29.4	22.4	25.9	-0.1	31.4	20.9	23.0	28.4	26.8	23.9	222.7	-94.2	28	21.0
SAINT-LAURENT	30.0	21.9	26.0	-0.1	32.3	20.3	22.2	28.5	26.3	23.3	224.0	-14.6	22	35.3
SAINT-GEORGES	29.7	21.2	25.5	0.0	31.7	19.8	21.7	28.2	26.8	22.6	320.4	+20.3	29	57.2
MARIPASOULA	31.4	21.9	26.7	+0.5	32.8	19.0	22.3	28.9	27.5	22.9	233.1	-14.9	23	23.5

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %								TENSION DE VAPEUR				EVAPORATION (en mm)	NEBULOSITE			
	Moy Max	Moy Min	Max Abs	Min Abs	Moy 05h	Moy 11h	Moy 17h	Moy 23h	Moy 05h	Moy 11h	Moy 17h	Moy 23h		05h	11h	17h	23h
FORT DE FRANCE	91	66	98	52	86	71	79	86	24,7	25.7	25,5	25.4	82.6	3	5	4	3
LE LAMENTIN	96	64	99	45	93	72	79	91	24.5	26.6	26.7	25.3	89.1	4	5	4	3
POINTE-A-PITRE	96	63	98	51	93	71	76	92	23.5	26.0	26.1	24.9	68.9	3	6	4	3
GUSTAVIA	86	66	96	53	79	72	76	79	24.7	25.9	25.3	24.9	109.8	2	4	4	-
ROCHAMBEAU	99	67	100	50	98	75	83	96	27.5	29.0	29.1	28.6	71.5	5	6	5	4
SAINT-LAURENT	98	66	100	53	98	74	83	95	26.3	28.6	28.4	27.3	43.6	2	5	5	-
SAINT-GEORGES	99	68	99	49	99	77	82	97	25.8	29.1	28.6	26.7	40.0	5	6	5	-
MARIPASOULA	98	58	100	44	97	69	77	95	26.2	27.3	27.9	26.5	54.4	5	6	5	-

STATIONS	VENT DE SURFACE							NOMBRE DE JOURS					
	VITESSE MOYENNE m/s				MAXIMUM								
	à 05 h.	à 11 h.	à 17 h.	à 23 h.	Direction	Vitesse	Dates	Ciel clair	Ciel couvert	Orage	Brouillard	Coup de Vent	Tempête
FORT-DE-FRANCE	4	6	5	5	E	15	11	2	4	3	0	0	0
LE LAMENTIN	2	5	3	2	E	13	26	2	4	4	0	0	0
MORNE DES CADETS													
POINTE-A-PITRE	1	4	2	1	SE	13	25	0	3	1	0	0	0
GUSTAVIA	4	5	5	5	ENE	18	31	–	–	2	0	1	0
ROCHAMBEAU	0	5	2	0	E	10	7	0	2	0	4	0	0
SAINT-LAURENT	0	2	2	0	E	11	7	1	0	7	6	0	0
SAINT-GEORGES	0	2	1	0	ESE	12	30	0	1	4	5	0	0
MARIPASOULA	0	1	1	0	ENE	9	31	0	2	10	3	0	0

VENT EN ALTITUDE (par sondage) DD en ROSE DE 36, V en m/s

CAYENNE - ROCHAMBEAU

Dates	Heures TU	SOL		500 m.		1.000 m.		1.500 m.		3.000 m		5.000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	1100	00	00	09	07	10	09	11	10	11	09	19	02
2		00	00	08	07	09	09	08	11	08	09	03	04
3		00	00	07	11	10	07	10	06	08	11	04	04
4		00	00	09	05	08	07	08	07	11	09	07	04
5		00	00	08	05	10	07	10	07	10	09	03	04
6		00	00	10	06	09	08	09	08	08	06	25	04
7		00	00	07	06	08	13	07	11	08	06	18	06
8		00	00	10	06	10	07	09	09	07	07	16	04
9		00	00	08	07	08	07	09	08	06	07	22	04
10		07	04	09	07	09	08	09	09	08	04	23	02
11		00	00	11	06	11	10	12	11	10	08	25	04
12		00	00	11	06	10	11	11	11	08	04	03	04
13		00	00	10	07	09	12	10	13	09	07	07	05
14		00	00	09	08	12	10	12	10	13	13	08	06
15		00	00	08	10	09	10	10	15	11	08	15	05
16		05	02	06	08	07	07	10	07	06	11	15	15
17		00	00	05	06	05	06	08	06	08	13	12	10
18		00	00	07	05	10	09	10	09	10	10	06	09
19		00	00	08	07	09	07	10	10	07	10	06	07
20		00	00	08	08	09	09	09	11	08	18	05	03
21		00	00	08	07	09	09	09	09	09	16	08	11
22		05	04	05	04	05	08	06	08	09	05	09	07
23		00	00	06	09	06	08	08	08	12	04	12	02
24		00	00	09	07	08	08	08	07	12	09	17	05
25		00	00	10	08	11	12	10	11	14	08	15	07
26		00	00	09	08	10	12	11	13	10	06	14	04
27		00	00	06	07	09	11	10	07	14	11	19	08
28		00	00	07	08	07	08	08	09	10	12	23	04
29		00	00	07	08	07	10	08	10	11	09	34	04
30		00	00	08	03	10	07	11	11	08	10	09	05
31		00	00	09	06	09	10	09	09	10	12	10	06

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES POUR L'AERODROME
DE POINTE-A-PITRE/LE RAIZET . ..

VENT AU SOL - Fréquence des Directions																	
Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
05h.	0	0	0	6	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23
11h.	0	0	6	6	15	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1
17h.	0	1	4	9	10	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3
23h.	0	0	0	3	4	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22

VISIBILITE - Fréquence										
Heures	< 50 m	<200 m	<500 m	< 1 Km	< 2 Km	< 4 Km	< 10 Km	< 20 Km	< 50 Km	> 50 Km
05h.	0	0	0	0	0	0	0	17	31	0
11h.	0	0	0	0	0	0	0	5	31	0
17h.	0	0	0	0	0	0	1	10	31	0
23h.	0	0	0	0	0	0	1	19	31	0

Heures	Pressim niveau Station	NUAGES BAS (Nébul. de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs								
		<50 m	<100 m	<200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
05h.	1011.9	0	0	0	0	0	0	0	1	0
11h.	1013.8	0	0	0	0	1	17	17	18	18
17h.	1011.7	0	0	0	0	1	3	3	3	3
23h.	1013.3	0	0	0	0	3	5	5	5	5

NUAGES. BAS (Nébulosité = 8 Octas)-Fréquence des hauteurs									
Heures	<50 m	<100 m	<200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	< 2000 m	< 2500 m
05h.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11h.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17h.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23h.	0	0	0	0	1	0	0	0	0

TEMPÉRATURE ET VENT EN ALTITUDE

POINTE-A-PITRE

Dates	Niveau 850 mb.			Niveau 700 mb.			Niveau 500 mb.			Niveau 300 mb.			Niveau 200 mb.		
	Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT		Temp	VENT	
		D	V		D	V		D	V		D	V		D	V
1	13.2	08	05	10.6	07	06	-06.8	11	04	-35.5	34	08	-55.0	31	11
2	14.7	08	04	11.3	07	04	-06.4	11	03	-32.9	32	09	-56.4	28	12
3	14.5	09	07	07.0	01	07	-05.7	36	03	-34.9	32	11	-56.2	29	21
4	16.2	10	05	09.1	09	05	-04.4	03	04	-34.7	34	19	-55.6	29	21
5	15.4	11	05	08.8	12	04	-05.4	04	09	-35.0	34	14	-56.6	30	19
6	15.2	10	08	07.0	11	07	-05.0	07	07	-35.3	31	09	-56.2	30	14
7	16.7	11	08	06.8	10	09	-05.3	09	04	-34.6	30	11	-55.1	27	23
8	15.5	10	07	05.7	17	02	-06.2	10	06	-35.5	29	13	-54.8	29	30
9	16.2	09	08	09.7	02	05	-06.8	20	02	-34.1	31	22	-55.2	28	35
10	15.8	07	08	06.6	10	07	-07.2	30	06	-35.0	29	21	-54.0	27	38
11	15.7	11	08	07.4	12	07	-08.1	27	06	-33.3	28	20	-54.9	26	38
12	14.5	21	04	06.0	25	07	-07.6	26	16	-34.1	28	12	-56.1	27	32
13	16.4	21	02	08.3	26	06	-08.0	28	07	-31.7	25	21	-55.1	25	29
14	16.6	21	02	08.4	23	04	-09.6	35	05	-34.2	29	15	-55.3	25	32
15	18.3	20	02	09.0	22	05	-07.7	35	14	-34.7	35	20	-54.0	27	37
16	17.2	09	01	07.9	35	02	-08.8	03	07	-35.9	35	15	-53.4	29	25
17	15.8	06	05	10.9	07	04	-03.2	05	13	-34.5	02	16	-55.4	32	13
18	14.9	10	05	09.9	06	07	-07.0	06	11	-34.9	01	18	-56.9	01	18
19	15.0	09	06	10.0	08	07	-05.3	07	12	-33.9	04	08	-56.0	35	12
20	16.3	13	09	11.3	13	12	-04.1	12	08	-33.1	02	08	-55.0	36	08
21	14.8	13	10	07.5	13	07	-07.3	12	08	-34.0	03	06	-56.9	31	03
22	16.1	10	12	09.0	10	12	-08.1	12	11	-33.4	05	05	-55.4	32	05
23	15.5	14	09	09.5	12	08	-09.5	07	07	-36.4	34	07	-56.2	27	15
24	15.1	12	10	09.0	14	03	-10.2	17	04	-38.6	24	08	-56.0	26	25
25	14.9	14	10	09.2	13	10	-10.4	25	05	-38.6	23	20	-56.6	24	35
26	16.3	10	16	06.1	15	03	-10.4	23	09	-36.8	19	19	-57.9	21	29
27	15.5	13	05	07.3	13	05	-09.2	24	08	-37.1	17	19	-57.1	29	12
28	16.9	13	04	07.0	14	02	-08.9	29	03	-32.9	32	19	-55.0	28	26
29	15.6	08	01	05.3	21	08	-05.6	25	07	-35.2	27	17	-56.0	26	28
30	15.2	01	04	06.8	23	05	-08.2	27	08	-34.0	26	19	-55.4	25	30
31	14.8	07	07	08.1	27	05	-07.3	27	08	-33.6	26	25	-56.0	25	22
Max.	18.3			11.3			-03.2			-31.7			-53.4		
Min.	13.2			05.3			-10.4			-38.6			-57.9		
Moy.	15.6			08.3			-07.0			-34.8			-55.7		

RESEAU PLUVIOMETRIQUE

POSTES	Total en m/m	Ecart à moyenne	Maxi en 24 h.	Nbre de jours	POSTES	Total en m/m	Ecart à moyenne	Maxi en 24 h.	Nbre de jours
MARTINIQUE					**GUADELOUPE**				
Acajou	127	-25	16	18	Anse-Bertrand	89	-18	53	11
Anses-d'Arlets...	161	+85	38	15	Basse-Terre	72	-26	22	14
Balata (La Donis)	195	-125	40	15	Deshaies	40	- 80	30	5
Basse-Pointe.....	185	+ 28	34	17	Gosier	-	-	-	-
Deux Choux.....	336	+122	44	24	Gourbeyre	146	-31	36	16
Diamant	162	+ 77	30	18	Lamentin.....	82	- 35	40	9
Fourniols (forêt)	-	-	-	-	Moule	105	- 25	33	9
François	193	+ 57	74	9	Neuf-Château.....	432	+122	154	24
Galion	-	-	-	-	Petit-Bourg.....	62	-101	20	14
Jouvence	160	- 91	21	26	Philisbourg.....	131	+ 27	50	16
Marin	153	+ 42	50	11	Port-Louis	192	+ 87	73	13
Rabuchon	175	- 39	-	-	Ste-Anne	73	- 7	25	15
Ste-Marie	192	+ 32	60	15	St-François	75	- 18	32	8
St-Pierre	95	- 37	33	14	Ste-Rose	171	+ 50	55	15
Trois-Ilets	147	+ 46	41	13	Pirogue (Marie-Gal)	-	-	-	-
Vauclin(Paquemar)	154	+ 42	40	14	Désirade	73	- 6	22	8
					GUYANE FRANCAISE				
Bienvenue	-	-	-	-	Ouanary	-	-	-	-
Camopi	178	+ 3	51	21	Pierrette.....	-	Fermé	-	
Cayenne-Ville....	175	- 63	27	30	Régina	313	- 6	43	27
Dd Edmond	284	- 58	96	23	Saint-Elie	253	- 76	43	26
Gd Santi	200	+ 9	63	16	Saül	259	+ 98	34	26
Ile Royale	103	-113	16	17	Sinnamary	187	- 70	46	23
Iracoubo	325	+113	42	23	Sophie	-	Fermé	-	
Mana	88	-100	24	14	Saut Sabbat	-	-	-	-

LISTES DES STATIONS ET DES POSTES

MARTINIQUE				GUADELOUPE				GUYANE			
	Lat. N	Long. W	Alt. en mètres		Lat. N	Long. W	Alt. en mètres		Lat. N	Long. W	Alt. en mètres
FORT-de-FRANCE	14°37	61°04	144	POINTE-à-PITRE	16°15	61°31	7	ROCHAMBEAU	04°50	52°22	8
LE LAMENTIN	14°36	61°00	4	St-CLAUDE	16°02	61°42	530	St-LAURENT	05°30	54°02	4
MORNE DES CADETS	14°44	61°08	510	GUSTAVIA	17°54	62°52	47	St-GEORGES	03°53	51°48	2
				(St-Barthélémy)				MARIPASOULA	03°38	54°02	104
ACAJOU	14°38	61°01	102	ANSE-BERTRAND	16°29	61°30	15	BIENVENUE	03°09	52°38	73
ANSES-D'ARLETS	14°29	61°05	15	BASSE-TERRE	16°00	61°44	.50	CAMOPI	03°10	52°20	62
BALATA-DONIS	14°41	61°05	482	DESHAIES	16°19	61°48	85	CAYENNE-VILLE	04°57	52°20	3
BASSE-POINTE	14°52	61°07	50	GOSIER	16°13	61°29	16	Dd EDMOND	04°37	52°27	8
DEUX CHOUX	14°44	61°06	605	GOURBEYRE	16°00	61°41	300	Gd SANTI	04°19	54°25	48
DIAMANT	14°29	61°02	5	LAMENTIN	16°16	61°38	50	ILE ROYALE	05°16	52°35	25
FOURNIOLS-Forêts	14°45	61°02	270	MOULE	16°20	61°21	6	IRACOUBO	05°29	53°12	2
FRANCOIS	14°37	60°55	8	NEUF-CHATEAU	16°05	61°36	250	MANA	05°40	53°47	2
GALION	14°43	60°57	45	PETIT-BOURG	16°12	61°36	25	OUANARY	04°13	51°41	10
JOUVENCE	14°43	61°03	437	PHILISBOURG	16°27	61°28	25	PIERRETTE	04°01	52°34	21
MARIN	14°28	60°53	30	PORT-LOUIS	16°25	61°32	3	REGINA	04°19	52°07	3
RABUCHON	14°41	61°04	431	STE-ANNE	16°14	61°23	5	SAINT-ELIE	04°49	53°16	100
SAINTE-MARIE	14°47	61°00	10	St-FRANCOIS	16°15	61°17	8	SAUL	03°37	53°12	220
SAINT-PIERRE	14°45	61°11	40	STE-ROSE	16°20	61°42	17	SINNAMARY	05°23	52°57	2
TROIS-ILETS	14°32	61°01	3	PIROGUE (Marie-Gal)	15°54	61°17	110	SOPHIE	03°58	53°30	98
VAUCLIN (Paquemar)	14°31	60°51	10	DESIRADE (île)	16°20	61°01	27	SAUT SABBAT	05°25	53°40	6