QC
987
A7
R42
1952

RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTUEES P[illegible] LEMOIS DE JANVIER 1952

DATES	TEMPERATURES MINIMA EN DEGRES CENTIGRADES						TEMPERATURES MAXIMA EN DEGRES CENTIGRADES					
	Fort-de-France (Desaix)	Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	Pointe-à-Pitre (Hôpital)	Gustavia (St-Barthélemy)	Rochambeau (Guyane Française)	Désirade (Guadeloupe)	Fort-de-France (Desaix)	Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	Pointe-à-Pitre (Hôpital)	Gustavia (St-Barthélemy)	Rochambeau (Guyane Française)	Désirade (Guadeloupe)
1	21.0	19.0	21.0	23.3	21.9	23.0	27.0	28.6	28.0	28.0	30.3	27.8
2	22.0	19.2	20.8	23.2	22.0	22.5	27.5	28.0	27.0	27.5	29.1	28.0
3	21.8	17.8	20.5	21.9	23.0	22.5	27.2	28.5	28.2	28.6	31.4	27.5
4	21.1	16.0	18.0	22.5	22.2	22.4	26.8	26.6	28.0	28.0	26.8	27.5
5	21.5	16.8	19.0	22.2	22.3	22.2	27.0	27.5	28.2	28.0	31.2	27.5
6	21.3	16.0	19.2	22.5	22.6	.	27.2	28.5	29.0	29.3	30.6	.
7	21.5	17.4	19.8	21.7	22.2	23.3	27.8	28.5	28.0	29.0	31.2	29.2
8	22.7	17.2	20.0	20.1	24.0	23.7	28.3	29.7	29.4	29.7	31.0	30.0
9	22.8	20.0	22.0	21.7	22.4	24.5	27.7	28.4	28.4	28.6	30.6	29.5
10	21.6	20.2	20.9	23.3	23.0	23.0	27.0	27.1	28.1	28.5	28.5	27.8
11	21.5	17.8	20.0	21.9	22.8	21.6	27.3	28.0	28.0	29.5	27.8	28.6
12	20.0	17.8	21.0	21.7	23.3	24.0	27.4	27.6	28.2	28.0	29.8	28.8
13	21.2	18.2	20.4	20.6	22.5	.	27.2	28.4	28.2	27.2	28.8	.
14	21.0	17.4	21.4	20.5	21.8	23.6	27.0	29.3	28.0	28.9	30.6	29.0
15	21.8	17.6	20.0	21.1	23.4	22.3	27.3	27.8	27.0	27.7	29.1	28.2
16	21.4	17.2	19.2	22.4	23.4	23.0	28.0	28.5	28.0	27.2	29.0	28.0
17	20.9	20.4	19.4	22.8	24.4	22.0	28.0	27.3	27.4	27.5	30.6	27.5
18	22.2	21.2	21.0	23.1	23.8	22.0	25.6	27.7	28.0	27.8	31.2	27.2
19	22.4	20.6	20.6	22.2	22.3	22.0	27.2	28.3	27.8	28.2	27.9	27.0
20	21.8	20.4		21.4	22.0		27.2	26.9	27.2	27.4	28.4	.
21	21.0	21.4	21.0	22.2	23.4	22.5	26.1	25.8	27.4	27.6	31.0	26.8
22	20.9	20.6	20.3	22.2	23.2	23.2	26.0	25.9	28.1	27.8	30.4	26.4
23	21.0	17.8	19.8	22.8	24.1	23.0	26.7	27.8	27.2	27.2	29.5	27.1
24	21.6	18.8	19.4	21.6	22.6	21.6	26.8	27.4	27.4	27.2	30.5	27.0
25	20.3	16.8	19.0	22.2	21.8	21.7	26.9	28.0	26.0	28.0	30.0	27.8
26	21.3	19.2	19.2	22.2	23.8	21.3	27.2	27.0	27.2	28.0	29.1	27.5
27	21.5	17.0	19.8	21.7	23.5	.	27.3	29.0	28.0	28.0	29.6	.
28	21.0	20.8	20.0	23.1	22.8	22.6	27.5	27.4	28.2	28.1	27.5	27.7
29	21.8	19.8	19.5	21.9	23.6	22.3	28.5	28.0	27.1	28.1	28.0	27.6
30	21.8	19.9	19.0	23.2	24.4	23.0	28.5	28.7	27.8	28.8	29.6	29.1
31	21.8	21.2	20.4	22.2	23.7	22.3	28.5	28.7	28.0	28.2	31.0	28.8

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

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

Aug-Sept. miss
(never recd)

DEC 10 1952

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES - GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOISDE JANVIER 1952

Etablissement prématuré du régime stable et sec d'hiver avec distribution symétrique des hautes pressions Atlantiques réparties en deux cellules occidentale et orientale séparées par un talweg ou couloir central semi permanent. Les Petites Antilles se trouvent ainsi placées sous le régime des alizés stables de NE commandés par la cellule occidentale. Deux courtes périodes du 8 au 10 et du 20 au 23 ont été marquées par un accroissement relatif de l'instabilité dû à la poussée vers les Antilles de la cellule orientaleet de la circulation tropicale d'Est qui lui correspond.

G U Y A N E .-

Mois normal d'hiver de pluies d'alizés.

DATES	DUREEDE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES					HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN M/M (1)						
	Fort-de-France (Desaix)	Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	Gustavia (St-Barthélemy)	Rochambeau (Guyane Française)	Désirade (Guadeloupe)	Fort-de-France (Aérodrome)	Fort-de-France (Desaix)	Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	Pointe-à-Pitre (Hôpital)	Gustavia (St-Barthélemy)	Rochambeau (Guyane Française)	Désirade (Guadeloupe)
1	7.7	8.7	8.8	0.0		1.7	0.4	2.4	12.5	.	44.6	.
2	8.2	3.9	9.2	0.0		.	1.2	4.6	12.2	.	0.6	2.3
3	6.0	10.3	8.9	3.6		1.1	2.8	.	1.0	0.0	11.9	0.5
4	10.2	6.2	9.1	1.0		.	.	0.5	.	0.1	12.2	.
5	9.8	9.0	6.0	4.4		0.0	.	.	.	.	1.8	.
6	10.3	6.5	9.2	2.4		.	.	.	.	.	.	.
7	9.0	9.0	9.2	7.3		.	.	.	.	.	.	.
8	5.2	4.2	6.9	8.3		1.4	4.8	1.3	.	.	0.0	.
9	6.4	6.0	7.8	6.3		0.2	5.0	10.0	4.0	.	2.2	6.6
10	9.0	5.7	6.8	0.0		.	.	4.1	13.2	0.6	25.1	11.0
11	8.8	7.2	8.7	0.0		4.9	0.3	21.3	8.8	2.4	12.0	2.6
12	8.0	6.7	3.7	2.9		2.6	1.5	4.8	4.6	32.4	1.8	.
13	9.3	7.3	0.6	0.3		6.5	3.3	4.0	3.6	9.8	12.8	.
14	9.1	7.0	8.2	6.6		.	.	0.8	.	3.8	15.2	2.4
15	8.6	5.9	8.0	1.1		.	0.4	1.0	0.7	1.0	53.9	.
16	8.5	9.0	7.7	1.9		1.1	0.0	8.0	0.3	.	12.0	2.6
17	9.2	4.7	7.2	3.2		.	.	18.2	2.1	.	0.0	13.4
18	0.0	2.3	5.8	4.8		0.0	0.0	19.1	11.7	0.2	53.3	6.1
19	8.0	9.7	2.7	0.4		0.0	0.0	3.5	20.0	11.2	11.3	.
20	7.7	5.1	5.3	0.7		6.5	1.3	51.1	11.6	1.4	19.5	0.3(2)
21	0.3	0.0	7.9	5.1		6.4	11.0	13.9	32.7	.	2.0	3.2
22	2.2	1.8	6.6	5.6		5.7	4.0	1.4	6.9	0.9	1.9	1.8
23	10.3	7.5	6.9	4.0		0.0	0.0	2.3	1.3	5.4	0.3	2.7
24	10.6	8.0	6.8	7.0		0.0	.	0.6	2.0	.	4.0	0.8
25	8.9	8.5	8.4	1.5		1.0	0.2	7.4	1.4	4.5	3.1	7.2
26	10.3	6.1	8.9	1.3		1.3	1.5	3.3	5.3	0.4	43.4	.
27	10.8	9.1	7.9	1.8		1.2	0.3	6.5	2.0	0.4	64.2	2.7(3)
28	11.5	2.6	8.5	0.0		1.6	0.4	27.1	5.6	2.1	23.4	4.2
29	8.8	5.4	6.9	0.0		0.0	.	10.0	2.6	2.8	69.9	0.6
30	11.0	9.0	7.4	0.6		2.9	1.2	2.7	3.2	1.0	8.6	9.2
31	10.5	3.3	8.4	3.5		0.0	.	.	1.1	.	15.3	.

(1) - 0.0 indique qu'il est tombé une quantité d'eau non mesurable c'est-à dire plus petite que 0,1m/m
. indique qu'il n'est pas tombé d'eau du tout.
(2) - pour la période du 19 à 2000 locales.
(3) - pour la période du 26 à 2000 au 28 à 0800 locales.

STATIONS	Pression Moyenne en mbs au niveau de la Station 1/4(Px+Pn+Px+Pn)	TEMPERATURES EN DEGRES CENTIGRADES						
		Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Date	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Date	Moyenne $1/12(T_2+T_4+..T_{24})$
Fort-de-France (Desaix)	997.9	27.3	28.5	29-30 31	21.5	20.0	12	23.7
Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	1014.2	27.9	29.7	8	18.8	16.0	4-6	23.0
Pointe-à-Pitre (Hôpital)		27.8	29.4	8	20.1	18.0	4	23.9*
Rochambeau (Guyane Française)	1010.8	29.7	31.4	3	23.0	21.8	14-25	25.5
Gustavia (St-Barthélemy)	1016.4	28.1	29.7	8	22.1	20.1	8	25.0
Désirade (Guadeloupe)	1012.6	28.0	30.0	8	22.6	21.3	26	25.3*
St-Laurent-du-Maroni (Guyane Française)	1011.6	30.4	32.7	3	22.1	20.2	25	25.3
Saint-Pierre (Martinique)		30.3	32.6	31	21.0	19.0	26	25.7*
Neuf-Chateau (Capesterre Guadeloupe)		25.4	28.0	8	19.4	18.0	5	22.4*

* - Température moyenne Pointe-à-Pitre(Hôpital), Désirade(Guadeloupe), Saint-Pierre(Martinique), Capesterre(Guadeloupe) calculée selon la formule $T = \frac{Tx+Tn}{2}$

A Désirade(Guadeloupe) les observations ont été effectuées 26 jours sur 31.

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %							TENSION DE VAPEUR EN MILLIBARS			
	Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Date	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Date	Moyenne ($1/12(U_2+U_4+..U_{24})$)	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU
Fort-de-France (Desaix)	91[1]	96	9-10 16-17 22	62	50	26	79	22.5	22.7	23.4	23.2
Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	97	98	*	62	49	16	86	24.3	22.6	24.2	24.8
Pointe-à-Pitre (Hôpital)										25.4	
Rochambeau (Guyane Française)	97	99	14 20-21	70	57	8	88	28.1	27.8	28.7	28.6
Gustavia (St-Barthélemy)	84	94	8-13	65	57	2	75	23.2	22.8	23.0	24.5
Désirade (Guadeloupe)	88	95	17-30	72	62	23		25.7		25.8	26.6
St-Laurent-du-Maroni (Guyane Française)	94	99	16	64	50	8	86	27.5	25.9	28.5	27.8
Saint-Pierre (Martinique)										25.0	
Neuf-Chateau (Capesterre Guadeloupe)										22.4	

1 * - les 1er-6-8-11-12-14-15-16-19-20-22

A Désirade (Guadeloupe) les observations ont été effectuées 26 jours sur 31.

STATIONS	INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN M/M ET DIXIEMES	NOMBRE DE JOURS DE CIEL		PRECIPITATIONS			PHENOMENES DIVERS NOMBRE DE JOURS				
			Clair (1)	Couvert (1)	Hauteur en m/m	Maximum en 24h.	Nombre de jours (2)	d'orage	d'éclairs	de brouillard(3)	de coup de vent(4)	de tempête (Hurricane)
Fort-de-France (Desaix)	254.2	114.9	2	0	39.6	11.0	17	0	0	0	0	0
Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	195.7	76.0	0	3	229.7	51.1	26	0	0	0	0	0
Pointe-à-Pitre (Hôpital)		62.2			170.4	32.7	25					
Rochambeau (Guyane Française)	85.6	91.0	0	20	526.3	69.9	27	0	0	2	0	0
Gustavia (St-Barthélemy)	224.4	95.7	1	1	80.4	32.4	18	0	0	0	7	0
Désirade (Guadeloupe)		116.8	1	0	80.2	13.4	19	0	0	0		0
St-Laurent-du-Maroni (Guyane Française)	83.5	45.9			245.2	38.3	27	3	0	0		0
Saint-Pierre (Martinique)	229.5	68.0			48.3	30.5	9					0
Neuf-Chateau (Capesterre Guadeloupe)	131.6	41.5			345.1	41.3	23					

(1)- On compte comme jour de ciel clair toute journée où la nébulosité totale aura été inférieure ou égale à 2/8 aux trois observations principales de la journée.
On compte comme jour de ciel couvert toute journée où la nébulosité totale aura été supérieure ou égale à 6/8 aux trois observations principales de la journée.

(2)- On compte comme jour de pluie tous les jours au cours desquels la hauteur d'eau recueillie a été supérieure ou égale à 0,1m/m

(3)- On compte comme jour de brouillard tous les jours où la visibilité moyenne au lieu d'observation s'est à un moment quelconque de la journée et en l'absence de pluieabaissée au dessous de 1kilomètre.

(4) -On compte comme jour de coup de vent tous les jours où la vitesse du vent aura été à un moment quelconque de la journée supérieure ou égale à 16m/s

N.B.- A Désirade(Guadeloupe) les observations ont été effectuées 26 jours sur 31.

DEC 10 1952

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES - GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS DE FEVRIER 1952

I - ANTILLES.-

Mois normal de saison d'hiver soumis à l'influence du front polaire et de la circulation d'Ouest. On ne retrouve pas toutefois le schéma simple du mois précédent caractérisé par une distribution symétrique des hautes pressions sur l'Atlantique oriental et occidental avec un talweg constamment refermé au Nord des Antilles. Au contraire, en février la circulation est dominée par une grande diversité dans la structure isobarique des centres d'action accompagnée de fréquentes ruptures dans la circulation des alizés sous l'effet du passage rapide des talwegs d'Ouest au Nord de la zone tropicale. Cette situation n'a pas permis le développement des lignes d'instabilité zonales caractérisant les fronts d'alizés dont la formation ne s'est manifestée qu'a deux courtes périodes marquant, à la GUADELOUPE et à la MARTINIQUE, le début de la 1ère et de la 3è décade par des pluies d'instabilité relativement abondantes.

II.- GUYANE.-

Régime général d'alizés humides accompagnés d'importantes pluies d'instabilité principalement la nuit. Activité d'ondes de la zone de convergence intertropicale au début du mois et apparition de la saison sèche dite du "petit été de mars" dans les derniers jours.

RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTUEES PENDANT LE MOIS DE FEVRIER 1952

DATES	TEMPERATURES MINIMA EN DEGRES CENTIGRADES						TEMPERATURES MAXIMA EN DEGRES CENTIGRADES					
	Fort-de-France (Desaix)	Pointe-à-Pitre (Aéroport)	Pointe-à-Pitre (H[illegible])	(St-[illegible])	(Guyane	[illegible]	Fort-de-France (Desaix)	Pointe-à-Pitre (Aéroport)	Pointe-à-Pitre (H[illegible])	St-Barthélemy (St-Barthélemy)	Rochambeau (Guyane Française)	Désirade (Guadeloupe)
1	20.8	17.8	18.2	22.4	23.6	23.5	28.5	29.0	28.4	28.9	30.5	28.5
2	20.9	17.4	19.0	21.8	23.9	22.8	27.9	26.9	28.0	26.7	26.1	28.5
3	20.8	19.3	18.9	21.7	23.0		27.9	26.4	28.3	28.5	29.2	.
4	21.0	21.0	18.8	22.5	23.1	21.7	25.8	26.6	27.0	27.7	29.8	28.0
5	21.2	18.0	20.9	22.8	23.8	21.8	27.0	27.5	27.3	28.7	30.8	27.5
6	21.2	19.2	21.5	21.8	21.9	23.5	25.8	28.6	27.4	29.0	30.7	28.0
7	21.1	17.4	20.7	21.6	24.0	22.[illegible]	[illegible]	28.6	27.3	28.0	30.0	28.0
8	21.2	20.4	21.[illegible]	21.1	20.0	21.[illegible]	[illegible]	28.[illegible]	28.0	28.5	30.0	27.5
9	21.[illegible]	17.4	20.[illegible]	21.8	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	28.2	28.3	29.8	27.4
10	21.0	18.0	20.4	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	28.5	28.2	29.5	30.6	.
11	21.[illegible]	17.[illegible]	20.[illegible]	[illegible]	[illegible]	27.[illegible]	28.8	27.4	27.8	29.6	30.6	29.1
12	21.8	20.[illegible]	20.8	20.8	[illegible]	[illegible]	[illegible]	28.5	28.1	29.5	29.[illegible]	29.8
13	21.4	19.[illegible]	20.3	20.[illegible]	22.8	[illegible]	28.3	28.[illegible]	28.2	27.7	28.5	29.0
14	22.2	19.2	21.0	21.8	23.8	24.0	27.2	28.8	28.4	27.2	29.5	29.0
15	21.5	18.[illegible]	20.8	22.[illegible]	21.4	23.4	27.3	28.[illegible]	28.[illegible]	29.2	30.2	28.7
16	21.8	20.8	21.2	23.5	22.9	21.[illegible]	27.[illegible]	28.2	28.0	28.7	29.0	28.5
17	22.1	20.[illegible]	20.5	22.[illegible]	23.4	[illegible]	[illegible]	28.3	27.5	29.4	29.6	
18	21.6	18.6	21.4	22.8	24.0	21.[illegible]	27.8	28.4	28.2	29.1	29.7	28.8
19	21.6	16.2	21.2	23.0	24.1	23.0	28.0	27.6	28.0	29.2	31.2	28.2
20	21.4	19.8	20.8	22.2	24.1	22.4	27.6	27.8	28.5	29.7	30.3	28.3
21	20.4	19.8	21.0	23.1	24.6	23.5	27.2	27.8	28.8	28.4	29.3	28.0
22	20.7	18.2	20.9	23.0	24.2	22.2	26.9	28.4	28.5	30.2	28.4	27.2
23	20.9	21.0	21.8	23.0	22.8	24.0	27.7	28.2	29.0	29.7	29.9	29.3
24	21.5	16.8	20.3	22.9	23.8		28.8	28.9	28.2	29.8	28.0	
25	22.2	19.8	21.6	23.3	24.0	23.0	28.5	29.4	29.2	29.6	30.0	30.9
26	22.1	18.8	21.2	21.6	24.0		29.0	29.0	29.0	30.0	29.5	
27	22.0	17.9	21.4	23.1	23.4	23.6	28.8	29.0	29.2	29.4	29.9	30.2
28	22.3	18.8	20.3	23.3	24.5	23.8	28.8	29.7	29.3	30.7	29.6	29.8
29	22.6	21.3	22.7	23.9	24.5	24.0	28.1	29.7	29.8	31.2	30.4	29.6

DATES	DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES					HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN M/M(1)						
	Fort-de-France (Desaix)	Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	Gustavia (St-Barthélemy)	Rochambeau (Guyane Française)	Désirade (Guadeloupe)	Fort-de-France (Aérodrome)	Fort-de-France (Desaix)	Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	Pointe-à-Pitre (Hôpital)	Gustavia (St-Barthélemy)	Rochambeau (Guyane Française)	Désirade (Guadeloupe)
1	7.7	10.1	5.3	3.1		1.9	2.4	2.0	0.5	9.1	22.4	5.8
2	10.7	4.1	6.3	0.0		1.5	1.6	9.3	7.5	.	89.9	0.3(2)
3	7.9	4.1	8.0	0.8		1.5	4.3	18.7	13.3	.	50.1	5.9(3)
4	6.1	1.0	5.0	4.7		9.0	13.5	1.7	17.9	0.1	11.9	0.3
5	9.5	6.5	8.9	6.1		2.0	0.5	0.2	.	.	0.1	.
6	6.7	9.9	8.9	8.0		0.9	2.2	.	.	6.9	0.5	0.3
7	6.9	8.6	7.3	6.7		4.6	1.6	0.9	.	2.6	4.1	5.1
8	6.6	9.8	7.6	3.7		0.0	1.2	.	2.5	0.5	16.0	.
9	10.9	7.7	8.2	4.3		0.7	1.1	0.7	.	.	13.3	.
10	10.5	10.9	9.3	6.7		0.0	.	.	.	0.6	.	.
11	6.5	5.5	9.1	3.7		2.4	0.3	9.9	21.5	.	27.0	.
12	11.0	10.9	9.6	3.8		.	.	0.6	5.4	3.9	7.1	6.5
13	9.9	10.3	4.8	3.4		0.0	.	.	.	2.0	10.0	.
14	10.5	7.1	6.3	5.5		0.1	0.6	0.8	.	0.3	0.8	0.6
15	10.0	7.1	9.2	8.8		0.6	2.6	1.5	7.1	1.0	0.4	1.1
16	6.0	10.7	8.6	3.3		0.0	0.0	0.3	.	0.4	34.3	.
17	11.0	9.2	8.2	0.0		.	.	0.3	.	.	8.1	2.5(4)
18	10.8	9.3	7.7	4.2		.	.	0.1	.	1.1	1.0	.
19	10.3	4.2	9.3	7.7		.	0.0	2.9	.	.	0.4	1.3
20	11.0	6.1	9.1	4.7		3.6	2.9	7.0	6.0	.	0.5	0.0
21	8.1	5.4	8.1	1.8		8.6	5.1	4.7	1.8	.	12.0	2.6
22	3.8	7.7	8.9	1.5		4.2	8.6	0.7	.	1.6	14.4	.
23	11.0	9.8	6.5	1.0		.	.	.	4.0	0.4	17.7	.
24	10.5	11.0	8.8	0.6		2.0	1.3	.	.	.	9.1	.
25	10.0	11.1	9.5	5.8		.	.	.	.	0.5	31.3	.
26	10.9	9.2	9.0	2.0		.	.	.	.	0.2	2.0	.
27	10.2	11.4	9.6	2.0		0.0	0.0	.	.	.	0.5	.
28	10.3	11.3	6.1	2.1		0.0	0.0	.	1.0	.	1.5	.
29	10.0	9.9	8.4	6.7		.	0.0	.	.	.	0.0	.

(1) - 0.0 indique qu'il est tombé une quantité d'eau non mesurable c(est-à-dire plus petite que 0,1m/m
. indiquequ'il n'est pas tombé d'eau du tout.
(2) - pour la période du 2 à 08.00 locales au 2 à 20.00 locales
(3) - pour la période du 2 à 20.00 locales au 4 à 08.00 locales
(4) - pour la période du16 à 20.00 locales au 18 à 08.00 locales

STATIONS	Pression Moyenne en mbs au niveau de la Station 1/4(Px+Pn+Px+Pn)	TEMPERATURES EN DEGRES CENTIGRADES						
		Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Date	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Date	Moyenne $1/12(T_2+T_4+..T_{24})$
Fort-de-France (Desaix)	997.7	27.7	29.0	26	21.5	20.4	21	23.9
Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	1014.0	28.4	29.7	28-29	18.9	16.2	19	23.4
Pointe-à-Pitre (Hôpital)		28.3	29.8	29	20.6	18.2	1er	
Rochambeau (Guyane Française)	1010.4	29.7	31.2	19	23.4	21.4	15	26.0
Gustavia (St-Barthélemy)	1015.8	29.1	31.2	29	22.3	20.8	12	25.3
Désirade (Guadeloupe)	1012.3	28.7	30.9	25	22.8	21.0	13	
St-Laurent-du-Maroni (Guyane Française)	1011.1	30.3	32.1	4	22.4	20.7	20	25.5
Saint-Pierre (Martinique)		30.9	33.5	25	21.3	19.0	20	
Neuf-Chateau (Capesterre Guadeloupe)		22.5	23.6	6 10-28	19.2	18.0	1-11 19-28	

STATIONS	HUMIDITE RELATIVEEN %							TENSION DE VAPEUR EN MILLIBARS			
	Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Date	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Date	Moyenne $1/12(U_2+U_4+..U_{24})$	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU
Fort-de-France (Desaix)	91	97	22	57	42	19	77	22.3	22.6	22.9	22.[illegible]
Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	97	99	20	59	51	1er-7	84	24.1	22.4	24.4	24.[illegible]
Pointe-à-Pitre (Hôpital)										26.3	
Rochambeau (Guyane Française)	96	99	4-13	72	59	29	86	27.8	27.9	28.8	29.[illegible]
Gustavia (St-Barthélemy)	86	93	2	62	55	6	74	23.7	23.2	23.2	24.[illegible]
Désirade (Guadeloupe)	88	98	19	70	63	5-6		26.0	25.6	25.8	26.2
St-Laurent-du-Maroni (Guyane Fse)	93	97	3-4	63	53	15	84	27.3	26.1	28.4	27.7
Saint-Pierre (Martinique)										24.9	
Neuf-Chateau (Capesterre Guadeloupe)										22.3	

STATIONS	INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN M/M ET DIXIEMES	NOMBRE DE JOURS DE CIEL		PRECIPITATIONS			PHENOMENES DIVERS NOMBRE DE JOURS				
			Clair (1)	Couvert (1)	Hauteur en m/m	Maximum en 24h.	Nombre de jours (2)	d'orage	d'éclairs	de brouillard(3)	de coup de vent (4)	de tempête (Hurricane)
Fort-de-France (Desaix)	265.3	126.2	0	3	49.8	13.5	16	0	0	0	4	0
Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	239.9	89.9	0	4	62.3	18.7	18	0	0	0	0	0
Pointe-à-Pitre (Hôpital)		77.5			88.5	21.5	12	0	0	0	0	0
Rochambeau (Guyane Française)	112.7	112.5	0	18	386.4	89.9	27	0	0	2	0	0
Gustavia (St-Barthélemy)	231.6	91.0	1	2	31.2	9.1	16	0	0	0	2	0
Désirade (Guadeloupe)	[redacted]	100.2	1	1	32.3	6.5	12	0	0	0	0	0
St-Laurent-du-Maroni (Guyane Française)	176.3	56.1			127.6	21.8	22	0	0	0	0	0
Saint-Pierre (Martinique)	211.4	78.8			30.4	13.5	5	0	0	0		0
Neuf-Chateau (Capesterre Guadeloupe)	142.5	56.7			276.3	90.1	20					0

(1) - On compte comme jour de ciel clair toute journée où la nébulosité totale aura été inférieure ou égale à 2/8 aux trois observations principales de la journée.
On compte comme jour de ciel couvert toute journée où la nébulosité totale aura été supérieure ou égale à 6/8 aux trois observations principales de la journée.

(2) - On compte comme jour de pluie tous les jours au cours desquels la hauteur d'eau recueillie a été supérieure ou égale à 0,1m/m.

(3) - On comme jour de brouillard tous les jours où la visibilité moyenne au lieu d'observation s'est à un moment quelconque de la journée et en l'absence de pluie abaissée au dessous de 1kilomètre.

(4) - On compte comme jour de coup de vent tous les jours où la vitesse du vent aura été à un moment quelconque de la journée supérieure ou égale à 16m/s

N.B.- A Désirade(Guadeloupe) les observations ont été effectuées 24 jours sur 29.

RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTUEES PENDANT LE MOIS DE MARS 1952

DATES	TEMPERATURES MINIMA EN DEGRES CENTIGRADES						TEMPERATURES MAXIMA EN DEGRES CENTIGRADES					
	Fort-de-France (Desaix)	Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	Pointe-à-Pitre (Hôpital)	Gustavia (St-Barthélemy)	Rochambeau (Guyane Française)	Désirade (Guadeloupe)	Fort-de-France (Desaix)	Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	Pointe-à-Pitre (Hôpital)	Gustavia (St-Barthélemy)	Rochambeau (Guyane Française)	Désirade (Guadeloupe)
1	22.2	18.4	21.7	24.5	24.5	24.0	27.9	29.6	29.0	30.8	30.6	29.2
2	22.0	18.3	21.9	24.2	24.8	.	28.4	29.2	28.2	30.0	30.2	.
3	21.9	18.2	20.3	24.2	24.4	21.6	28.1	29.0	28.3	29.5	30.9	28.5
4	21.7	17.0	20.0	24.3	21.7	21.8	28.2	26.8	28.1	29.1	30.7	27.6
5	21.8	16.4	19.8	23.8	20.0	23.2	28.7	29.2	28.2	29.3	30.4	28.5
6	21.2	16.6	19.0	20.8	21.0	23.0	28.8	28.4	28.2	30.0	30.7	28.8
7	21.0	15.5	17.8	20.0	23.4	22.4	28.2	28.6	28.1	30.0	30.6	29.5
8	20.9	14.8	18.0	19.1	22.2	21.5	29.1	28.7	28.2	29.5	31.3	29.2
9	21.3	14.9	18.1	20.6	23.3	.	28.7	29.0	28.2	29.0	30.2	.
10	22.3	16.0	18.5	24.1	23.0	22.1	27.4	28.9	28.0	29.0	31.7	29.0
11	23.1	20.2	22.1	24.8	22.2	24.5	28.6	29.2	28.0	28.5	30.9	28.7
12	22.5	18.2	21.0	24.8	23.2	24.0	28.0	29.4	28.3	30.0	31.0	29.2
13	22.5	18.0	22.0	25.3	24.0	25.0	28.2	29.1	29.0	30.0	30.7	29.0
14	21.8	16.5	19.5	22.7	22.1	23.4	29.0	29.4	28.4	30.2	31.2	29.9
15	22.2	16.2	20.2	22.8	20.5	23.6	27.5	29.3	29.0	29.5	31.2	31.5
16	22.1	18.9	21.2	22.3	23.8	—	29.2	29.0	29.0	29.8	29.0	—
17	22.0	19.0	22.8	21.3	24.3	24.0	30.0	29.3	29.3	30.5	31.9	30.8
18	23.0	17.4	20.0	21.9	23.2	24.0	30.2	30.2	28.2	31.8	31.5	30.5
19	23.0	21.2	22.0	23.9	23.7	23.1	30.0	28.2	26.0	28.0	30.8	30.2
20	22.5	20.0	21.1	23.2	24.0	.	29.1	29.4	28.1	28.6	29.8	.
21	22.2	17.5	20.2	23.3	21.8	24.5	28.4	28.2	28.2	29.0	30.8	27.7
22	22.2	19.2	21.9	23.9	20.4	24.8	27.3	28.6	28.0	29.2	30.9	27.7
23	21.4	21.7	22.3	23.3	23.4		25.4	28.4	28.0	29.7	30.9	
24	21.9	22.5	22.9	24.4	23.5	24.0	28.0	29.8	29.0	29.9	29.6	28.5
25	21.2	21.7	22.5	22.5	23.8	23.9	27.0	28.8	28.0	29.2	30.4	27.7
26	22.2	19.6	22.0	24.1	22.8	23.0	27.2	30.2	29.0	29.5	30.9	28.7
27	22.6	20.0	21.8	23.9	23.0	22.3	28.0	28.8	28.2	30.0	29.7	28.6
28	23.0	21.6	22.8	24.7	24.0	24.2	28.8	30.0	29.2	30.8	29.4	30.3
29	21.8	19.8	21.8	23.6	24.1	21.4	28.9	29.6	29.2	30.5	29.9	30.1
30	22.7	19.7	21.9	23.8	23.8		29.1	30.0	29.2	29.7	30.0	
31	22.3	21.4	22.0	22.2	24.0	22.2	28.7	27.8	28.0	28.7	30.8	29.4

N.B.- A Désirade (Guadeloupe) les observations ont été faites 25 jours sur 31.

LIBRARY
MAR 19 1953
FISHERIES BUREAU

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES - GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS DE MARS 1952

Faible instabilité des alizés en dehors des perturbations d'ailleurs actives formées par les conflits de circulation des cellules antagonistes occidentale et orientale.

Persistance de la sécheresse relative du petit été de mars en GUYANE due à la fréquence des dorsales correspondant aux poussées méridiennes de la cellule tropicale orientale.

Sur la GUADELOUPE l'activité du front des alizés s'est manifestée activement à trois reprises les 11, 19 et 30 mars, journées qui ont vu tomber les 4/5 des précipitations totales du mois.

Sur la MARTINIQUE les maxima de précipitations se sont répartis dans les périodes du 14 au 15, du 23 au 26 et dans la journée du 31, fournissant les 5/6 de la quantité d'eau tombée pendant le mois entier. Les précipitations ont été dues principalement à l'effet des poussées du courant d'Est de la circulation tropicale venue renforcer l'instabilité de l'alizé.

En ce qui concerne plus spécialement la période du 23 au 26, il s'agissait proprement d'une ondulation du front des alizés.

Pour les Antilles, un faible excédent thermique est observé par rapport à la moyenne des 17 dernières années.

DATES	DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES					HAUTEUR DES PRECIPITATIONS M/M (1)						
	Fort-de-France (Desaix)	Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	Gustavia (St-Barthélemy)	Rochambeau (Guyane Française)	Désirade (Guadeloupe)	Fort-de-France (Aérodrome)	Fort-de-France (Desaix)	Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	Pointe-à-Pitre (Hôpital)	Gustavia (St-Barthélemy)	Rochambeau (Guyane Française)	Désirade (Guadeloupe)
1	8.2	8.8	8.7	6.9		1.1	1.4	0.6	.	0.6	1.6	.
2	9.5	9.7	9.4	3.2		0.2	0.3	2.7	9.1	.	1.3	6.5*
3	10.0	10.4	8.6	7.0		12.6	1.5	0.5	0.6	.	.	0.3
4	10.9	2.6	9.9	9.5		1.2	0.0	5.4	2.1	.	.	5.4
5	9.5	11.3	9.6	8.0		0.2	0.0	.	.	.	.	.
6	11.3	7.0	9.5	5.0		.	.	.	.	.	0.3	.
7	9.0	10.1	8.4	5.7		.	.	.	.	.	.	.
8	9.0	11.2	9.6	5.0		.	.	.	.	.	15.4	XXXX
9	11.8	10.8	9.0	3.5		0.0	0.2	.	.	.	.	.
10	4.2	6.7	8.3	9.2		1.7	0.9	0.5	0.5	.	0.3	.
11	10.0	4.2	8.0	7.0		.	.	15.6	33.2	0.5	0.5	.
12	11.7	9.1	5.5	9.0		.	.	.	.	0.5	13.6	.
13	11.1	9.7	9.3	3.8		.	0.0	.	.	.	2.7	.
14	7.1	11.8	9.8	9.7		1.5	4.7	.	.	.	.	.
15	1.7	10.7	10.1	9.2		0.0	15.0	.	.	.	3.2	XXX
16	9.8	9.7	7.3	0.4		0.0	.	.	.	1.3	13.9	
17	11.1	11.3	9.2	6.7		.	0.0	.	.	.	.	.
18	11.0	10.9	9.3	6.3		.	.	1.5	0.9	.	7.0	.
19	10.7	0.0	5.2	7.7		0.0	0.2	22.7	6.6	0.5	.	13.3
20	5.6	9.8	6.2	6.1		3.6	3.6	0.0	.	.	0.0	.
21	11.4	7.0	7.7	7.8		0.1	0.0	.	.	.	.	.
22	7.6	11.0	8.1	9.0		7.9	3.4	.	.	0.3	.	.
23	0.6	1.8	8.8	8.7		19.6	11.6	0.2	0.7	.	5.3	.
24	11.5	10.1	9.6	2.5		19.4	12.8	1.3	0.9	7.1	18.9	.
25	6.3	10.6	10.0	5.2		1.6	1.7	0.5	.	1.3	2.2	1.1
26	5.1	10.8	7.0	8.0		4.6	12.2	0.7	1.4	0.0	.	3.9
27	12.5	8.6	8.4	3.7		1.0	0.0	0.4	.	0.4	1.8	1.8
28	11.5	10.9	10.1	2.9		1.0	0.2	0.6	.	.	3.2	1.6
29	11.0	11.5	8.6	3.1		.	.	1.1	.	.	1.9	1.6
30	10.0	2.6	7.2	2.7		.	0.0	22.2	9.7	3.7	2.4	17.7§
31	5.6	2.3	5.8	8.0		50.3	11.8	0.3	1.9	0.5	.	11.3

(1) - 0.0 indique qu'il est tombé une quantité d'eau non mesurable c'est-à-dire plus petite que 0,1m/m.
. indique qu'il n'est pas tombé d'eau du tout.
* du 1er à 00.00 au 3 à 08.00 locales
§ du 29 à 20.00 au31 à 08.00 locales.

STATIONS	Pression moyenne en mbs au niveau de la Station 1/4(Px+Pn+Px+Pn)	TEMPERATURES EN DEGRES CENTIGRADES						
		Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Date	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Date	Moyenne 1/12(T2+T4+..T24)
Fort-de-France (Desaix)	997.7	28.5	30.8	17	22.1	20.9	8	24.5
Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	1014.1	29.0	30.2	18-26	18.6	14.8	8	23.8
Pointe-à-Pitre (Hôpital)		28.4	29.3	17	20.9	17.9	7	24.7*
Rochambeau (Guyane Française)	1011.1	30.6	31.9	17	23.1	20.0	5	26.2
Gustavia (St-Barthélemy)	1016.0	29.7	31.8	18	23.1	19.1	8	25.7
Désirade (Guadeloupe)	1012.2	29.2	31.5	15	23.2	21.4	29	26.2*
St-Laurent-du-Maroni (Guyane Française)	1011.7	31.2	32.2	29-31	21.5	19.4	5	25.8
Saint-Pierre (Martinique)		31.0	33.4	16	21.9	18.8	9	26.5*
Neuf-Chateau (Capesterre Guadeloupe)		26.0	28.2	11	19.2	16.0	10	22.6*

Température moyenne Pointe-à-Pitre(Hôpital), Désirade(Guadeloupe), Saint-Pierre(Martinique), Capesterre(Guadeloupe) calculée selon la formule $T = \frac{Tx+Tn}{2}$

A Désirade(Guadeloupe) les observations ont été effectuées 26 jours sur 31.

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %							TENSION DE VAPEUR EN MILLIBARS			
	Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Date	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Date	Moyenne $(1/12(U_2+U_4+U_6+..U_{24})$	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU
Fort-de-France (Desaix)	89	95	14	55	46	17-21	75	23.0	22.9	23.2	21.8
Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	96	98	*	57	43	21	81	23.9	21.9	24.6	24.0
Pointe-à-Pitre (Hôpital)										26.1	
Rochambeau (Guyane Française)	94	98	6-9	61	51	15-19	80	27.1	26.9	27.8	26.4
Gustavia (St-Barthélemy)	83	93	8	58	48	7	72	23.5	23.1	23.0	23.6
Désirade (Guadeloupe)	90	100	31	70	56	18		26.5		26.8	27.1
St-Laurent-du-Maroni (Guyane Française)	93	98	8	56	45	10-23	80	27.1	24.9	27.7	26.4
Saint-Pierre (Martinique)										24.5	
Neuf-Chateau (Capesterre Guadeloupe)										22.7	

* - A Pointe-à-Pitre (Aérodrome) l'humidité a atteint 98 les 2-3-4-6-8-9-10-12-13-14-19

A Désirade (Guadeloupe) les observations ont été effectuées 26 jours sur 31.

STATIONS	INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN M/M ET DIXIEMES	NOMBRE DE JOURS DE		PRECIPITATIONS			PHENOMENES DIVERS NOMBRE DE JOURS				
			Clair (1)	Couvert (1)	Hauteur en m/m	Maximum en 24h.	Nombre de jours (2)	d'orage	d'éclairs	de brouillard (3)	de coup de vent (4)	de tempête (Hurricane)
Fort-de-France (Desaix)	276.5	144.0*	3	3	81.5	15.0	16	0	0	0	5	0
Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	263.0	92.0	2	4	76.8	22.7	17	0	0	0	0	0
Pointe-à-Pitre (Hôpital)		99.0			67.6	33.2	12	0	0	0	0	0
Rochambeau (Guyane Française)	190.5	151.0	0	5	95.5	18.9	18	0	0	0	0	0
Gustavia (St-Barthélemy)	262.2	111.4	3	2	16.7	7.1	11	0	0	0	6	0
Désirade (Guadeloupe)		126.4	3	1	64.5	17.7	11	0	0	0		0
St-Laurent-du-Maroni (Guyane Française)	230.9	81.3			47.5	13.5	16	0	0	0		0
Saint-Pierre (Martinique)	245.8§	87.9			89.7	18.5	11					0
Neuf-Chateau (Capesterre Guadeloupe)		66.1			152.3	39.0	17					

(1) - On compte comme jour de ciel clair toute journée où la nébulosité totale aura été inférieure ou égale à 2/8 aux trois observations principales de la journée.
On compte comme jour de ciel couvert toute journée où la nébulosité totale aura été supérieure ou égale à 6/8 aux trois observations principales de la journée.

(2) - On compte comme jour de pluie tous les jours au cours desquels la hauteur d'eau recueillie a été supérieure ou égale à 0,1m/m.

(3) - On compte comme jour de brouillard tous les jours où la visibilité moyenne au lieu d'observation s'est à un moment quelconque de la journée et en l'absence de pluie abaissée au-dessous de 1 kilomètre.

(4) - On compte comme jour de coup de vent tous les jours où la vitesse du vent aura été à un moment quelconque de la journée supérieure ou égale à 16m/s.

* - Evaporation calculée sur 29 jours.

§ - Insolation mesurée sur 27 jours.
A Désirade (Guadeloupe) les observations ont été effectuées 26 jours sur 31.

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES -GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS D'AVRIL 1952

Mois relativement sec sur la MARTINIQUE et la GUYANE, plus humide sur la GUADELOUPE et le nord des Antilles soumises plus directement au régime des fronts d'alizés formés vers le 20è parallèle au sud de l'anticyclone des BERMUDES, dans la partie occidentale des "shear line" constituées par les conflits de circulations de l'Atlantique.

Dans l'ensemble circulation des alizés fréquemment troublée le plus souvent indirectement par induction dans le courant d'Est des perturbations liées à la circulation d'Ouest.

Dans la 1ère quinzaine, le régime de circulation est commandé par la cellule occidentale tendant à occuper presque toujours une position centrale sur la zone Atlantique, ce qui réduit dans une certaine mesure l'effet de divergence existant normalement dans les circulations froides commandées par cette cellule. Une poussée d'alizé tropical d'Est amenée par le décalage de cette cellule sur l'Atlantique central à partir du 6 amène une situation perturbée sur la MARTINIQUE.

La 2è quinzaine voit s'affirmer de plus en plus l'influence de la circulation des alizés tropicaux atlantique d'Est commandée par un anticyclone Atlantique très développé et plutot centré vers la partie orientale.

Durant cette période la présence d'un puissant thalweg dévellopé à travers la mer Caraïbe et l'Atlantique occidental ou central explique la stabilité relative de cette circulation au niveau des Petites Antilles où s'exerce la divergence apportée dans le courant d'Est par la composante méridienne rattachée à la circulation orientale de ce thalweg.

Fait exception la période du 20 au 23 où la proximité immédiate de l'axe du thalweg a pour conséquence un régime d'Est perturbé très instable particulièrement au Nord du 15è parallèle.

Dans l'ensemble sauf à ces deux périodes du 6 au 8 et du 20 au 23 les Petites Antilles se sont trouvées en dehors des zones d'activité des fronts ou perturbations d'alizés localisés pour la 1ère quinzaine sur le centre Atlantique ou la mer Caraïbe et pour la 2è quinzaine sur la Caraïbe centrale et l'Atlantique occidental.

RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTUEES PENDANT LE MOIS D'AVRIL 1952

DATES	TEMPERATURES MINIMA EN DEGRES CENTIGRADES						TEMPERATURES MAXIMA EN DEGRES CENTIGRADES					
	Fort-de-France (Desaix)	Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	Pointe-à-Pitre (Hôpital)	Gustavia (St-Barthélemy)	Rochambeau (Guyane Française)	Désirade (Guadeloupe)	Fort-de-France (Desaix)	Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	Pointe-à-Pitre (Hôpital)	Gustavia (St-Barthélemy)	Rochambeau (Guyane Française)	Désirade (Guadeloupe)
1	21.6	18.5	20.4	20.3	21.4	21.9	30.2	29.2	29.0	30.4	31.4	29.9
2	22.4	20.0	22.2	23.3	24.1	23.8	29.1	29.8	29.2	30.5	29.0	29.4
3	23.4	21.0	23.0	23.9	22.9	25.6	29.1	29.9	29.3	31.0	29.5	29.6
4	23.5	21.2	23.0	24.4	23.7	25.8	28.6	30.5	30.0	30.5	29.9	29.0
5	22.9	22.9		24.9	23.0	25.3	29.1	29.6	29.0	29.6	30.0	27.9
6	22.2	20.5	23.0	24.4	24.9		28.5	29.4	29.0	28.5	30.4	
7	21.5	22.4	23.2	23.6	24.2		27.0	29.4	29.0	29.4	30.4	28.3
8	21.6	19.6	22.0	24.4	24.0	23.7	28.3	30.2	29.4	31.2	29.0	28.7
9	20.8	22.2	22.8	22.7	23.3	25.0	28.0	29.8	29.0	30.5	31.0	29.3
10	22.8	21.2	22.6	23.6	22.8	23.2	28.8	29.8	30.0	31.1	31.9	29.9
11	22.6	20.0	21.9	22.6	23.0		29.0	29.8	29.0	30.7	31.0	
12	22.8	18.4	22.0	22.2	23.1	24.9	28.8	30.1	29.1	30.5	30.6	28.7
13	21.7	19.7	22.0	23.1	23.5		28.4	29.2	29.1	[illegible]	30.2	
14	22.5	17.6	21.2	23.6	23.2		29.3	30.6	30.0	31.0	29.0	
15	22.4	21.0	22.4	22.8	22.4		29.0	30.2	29.0	30.3	30.7	29.6
16	22.1	20.4	23.0	21.8	21.9	25.6	28.0	29.8	29.0	30.5	30.8	30.2
17	22.9	20.7	23.0	24.5	21.4	23.7	29.0	30.0	29.1	30.8	31.2	29.8
18	22.7	20.9	23.4	24.7	23.4	24.3	29.0	30.4	29.2	31.1	28.4	30.2
19	22.9	21.6	22.8	25.0	23.6	25.6	29.6	30.6	30.0	30.9	31.1	29.6
20	22.8	20.5	23.0	24.4	23.6		29.2	30.7	30.0	31.2	31.2	
21	23.3	21.7	22.8	24.8	22.2	24.4	30.2	30.6	30.2	31.4	30.5	30.2
22	22.0	21.8	21.5	24.4	24.0	23.7	29.0	29.4	29.0	30.7	29.3	29.6
23	22.9	20.3	23.4	21.9	23.5	24.9	29.8	29.4	28.2	29.0	28.8	29.7
24	23.0	22.6	24.0	21.7	22.9	25.2	29.2	30.1	30.0	29.5	31.2	30.6
25	23.8	22.7	24.0	25.1	22.5	26.0	28.5	29.8	30.0	30.7	31.4	31.3
26	23.3	22.0	24.8	25.0	22.2	26.0	29.2	29.8	29.4	31.0	31.2	29.9
27	22.4	23.0	21.5	25.4	20.6		28.9	27.2	29.0	31.5	31.5	
28	22.9	21.4	24.0	24.6	22.4	25.9	29.4	29.4	29.0	31.2	31.3	29.6
29	23.2	20.7	23.3	24.8	22.3	25.5	29.8	29.4	29.0	30.6	31.3	30.0
30	23.0	23.7	24.2	25.3	23.7	25.1	31.8	29.8	29.3	30.1	31.4	30.1

N.B.- A Désirade (Guadeloupe) les observations ont été faites 24 jours sur 30.

DATES	DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES					HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN M/M (1)						
	Fort-de-France (Desaix)	Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	Gustavia (St-Barthélemy)	Rochambeau (Guyane Française)	Désirade (Guadeloupe)	Fort-de-France (Aérodrome)	Fort-de-France (Desaix)	Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	Pointe-à-Pitre (Hôpital)	Gustavia (St-Barthélemy)	Rochambeau (Guyane Française)	Désirade (Guadeloupe)
1	3.8	11.1	9.7	7.9		0.3	1.6	.	1.5	.	0.3	.
2	11.3	11.2	9.7	0.4		1.4	1.6	8.4	1.1	.	17.9	4.7
3	11.6	11.8	9.5	6.3		4.7	0.6	.	.	0.2	0.6	.
4	9.2	11.4	9.3	5.9		.	.	.	.	1.5	0.3	.
5	10.6	1.0	6.1	7.0		2.5	0.1	3.2	16.2	.	2.4	6.1
6	8.2	1.0	8.4	6.1		17.6	24.6	.	.	.	.	.
7	7.5	11.2	8.9	7.2		.	.	.	.	.	3.4	.
8	11.8	11.6	9.5	0.7		5.0	3.5	1.5	6.5	8.6	1.6	5.0
9	8.2	5.6	9.5	1.7		1.8	1.8	.	.	.	22.7	.
10	10.6	11.8	10.7	4.6		.	.	.	3.1	.	0.5	12.4
11	11.6	11.7	8.6	3.8		.	.	.	.	2.4	7.0	.
12	9.9	2.4	10.4	6.7		1.2	0.4	0.1	.	0.2	0.0	.
13	5.4	5.9	4.5	5.0		.	.	.	.	0.3	1.5	.
14	11.9	10.0	10.7	0.0		0.0	0.7	1.0	2.7	4.2	4.7	0.5(2)
15	10.2	5.7	9.8	6.5		2.9	5.2	11.2	1.2	6.8	.	0.8
16	7.4	11.8	10.4	1.7		4.6	7.4	0.1	1.0	0.1	.	4.8
17	11.4	11.2	10.5	8.6		1.8	0.7	0.3	4.0	.	31.3	0.3
18	10.5	9.8	10.4	0.0		0.2	0.2	0.1	8.0	.	14.3	.
19	10.9	12.3	9.6	8.9		3.8	2.1	0.4	.	.	7.7	.
20	10.0	11.5	9.0	7.6		0.2	1.7	0.4	3.7	2.8	.	4.8(3)
21	7.4	4.2	9.9	4.2		16.2	9.4	8.2	36.2	0.2	0.6	5.7
22	9.4	5.9	9.6	1.8		0.9	0.0	45.5	18.5	16.3	51.4	.
23	9.5	9.4	6.2	1.0		0.0	0.2	5.7	11.4	12.3	15.3	0.8
24	4.4	11.7	9.7	7.2		.	.	2.0	0.5	.	.	.
25	1.5	12.0	10.6	9.8		2.3	1.4	0.1	.	.	.	.
26	10.8	7.9	10.3	10.4		6.7	1.4	3.2	2.0	.	.	1.6
27	4.6	0.0	7.5	9.5		0.9	0.9	10.8	4.5	0.7	.	.
28	11.4	12.1	10.8	6.0		.	.	0.6	.	.	.	.
29	11.0	11.7	7.1	7.0		.	.	.	0.4	.	1117	.
30	11.1	11.1	10.9	5.8		0.0	0.0	2.0	.	.	4.1	.

(1) 0.0 indique qu'il est tombé une quantité d'eau non mesurable c'est-à-dire plus petite que 0,1m/m.
. indique qu'il n'est pas tombé d'eau du tout.
(2) du 12 à 20.00 au 15 à 08.00 légales
(3) du 19 à 20.00 au 21 à 08.00 légales.

STATIONS	Pression moyenne en millibars au niveau de la Station 1/4(Px+Pn+Px+Pn)	TEMPERATURES EN DEGRES CENTIGRADES						
		Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Date	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Date	Moyenne 1/12(T_2+T_4+..T_{24})
Fort-de-France (Désaix)	997.3	29.1	31.8	30	22.6	20.8	9	25.1
Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	1013.4	29.8	30.7	20	21.0	17.6	14	25.3
Rochambeau (Guyane Française)	1011.2	30.5	31.9	10	23.0	20.6	27	26.2
Pointe-à-Pitre (Hôpital)		29.3	30.2	21	22.8	20.4	1er	
Gustavia (St-Barthélemy)	1015.1	30.6	31.5	27	23.8	20.3	1er	26.7
Désirade (Guadeloupe)	1011.6	29.6	31.3	25	24.7	21.9	1er	
St-Laurent-du-Maroni (Guyane Française)	1012.0	31.6	33.3	17	22.1	20.6	17	26.0
Saint-Pierre (Martinique)		32.1	34.0	14	22.9	21.5	8/9	
Neuf-Chateau (Capesterre Guadeloupe)		26.9	28.4	25	20.8	18.0	1er	

A Désirade(Guadeloupe) les observations ont été effectuées 24 jours sur 30

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %							TENSION DE VAPEUR EN MILLIBARS			
	Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Date	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Date	Moyenne $1/12(U_2+U_4+..U_{24})$	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU
Fort-de-France (Desaix)	91	96	6-7 15	58	45	14	77	24.5	24.6	24.9	23.6
Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	95	98	1-16 22	58	44	14	80	25.8	24.6	26.5	25.7
Pointe-à-Pitre (Hôpital)										28.4	
Rochambeau (Guyane Française)	96	99	10-24	63	52	26	84	28.1	27.6	29.0	27.4
Gustavia (St-Barthélemy)	85	98	23	61	42	8	73	25.8	25.0	25.0	26.1
Désirade (Guadeloupe)	87	98	10	72	64	7		28.2		27.7	29.2
St-Laurent-du-Maroni (Guyane Française)	93	99	19	59	47	27	83	28.0	25.8	29.0	28.1
Neuf-Chateau (Capesterre Guadeloupe)										25.1	
Saint-Pierre (Martinique)										26.0	

STATIONS	INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN M/M ET DIXIEMES	NOMBRE DE JOURS DE CIEL		PRECIPITATIONS			PHENOMENES DIVERS NOMBRE DE JOURS				
			Clair (1)	Couvert (1)	Hauteur en m/m	Maximum en 24h.	Nombre de jours (2)	d'orage	d'éclairs	de brouillard(3)	de coup de vent(4)	de tempête (Hurricane)
Fort-de-France (Desaix)	273.1	133.7	0	3	65.5	24.6	20	0	0	0	1	0
Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	266.0	91.1	0	5	104.8	45.5	20	0	3	0	0	0
Pointe-à-Pitre (Hôpital)		112.5			122.5	36.2	18					0
Rocharbeau (Guyane Fran^se	159.3	120.5	0	4	199.3	51.4	20	1	1	1	0	0
Gustavia (St-Barthélemy)	277.8	96.8	2	0	56.6	16.3	14	1	2	0	1	0
Désirade (Guadeloupe)		101.2	0	1	47.5	12.4	12	0	0	0		0
St-Laurent-du-Maroni (Guyane Française)	192.6	66.9			202.2	67.6	18	3	0	0		0
Saint-Pierre (Martinique)	248.4	97.0			101.7	44.0				0		0
Nou-Chateau (Capesterre Guadeloupe)	139.5	56.3			392.8	51.0	24					0

(1) - On compte comme jour de ciel clair toute journée où la nébulosité totale aura été inférieure ou égale à 2/8 aux trois observations principales de la journée.
On compte comme jour de ciel couvert toute journée où la nébulosité totale aura été supérieure ou égale à 6/8 aux trois observations principales de la journée.

(2) - On compte comme jour de pluie tous les jours au cours desquels la hauteur d'eau recueillie a été supérieure ou égale à 0,1m/m

(3) - On compte comme jour de brouillard tous les jours où la visibilité moyenne au lieu d'observation était à un moment quelconque de la journée et en l'absence de pluie abaissée au dessous de 1 kilomètre.

(4) - On compte comme jour de coup de vent tous les jours où la vitesse du vent aura été à un moment quelconque de la journée supérieure ou égale à 16m/s.

N.B. A Désirade(Guadeloupe) les observations ont été effectuées 24 jours sur 30.

RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTUEES PENDANT LE MOIS DE MAI 1952

DATES	TEMPERATURES MINIMA EN DEGRES CENTIGRADES						TEMPERATURES MAXIMA EN DEGRES CENTIGRADES					
	Fort-de-France (Desaix)	Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	Pointe-à-Pitre (Hôpital)	Gustavia (St-Barthélemy)	Rochambeau (Guyane Française)	Désirade (Guadeloupe)	Fort-de-France (Desaix)	Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	Pointe-à-Pitre (Hôpital)	Gustavia (St-Barthélemy)	Rochambeau (Guyane Française)	Désirade (Guadeloupe)
1	23.6	23.3	24.3	25.3	22.6	24.7	31.4	30.4	30.0	30.7	31.6	29.1
2	24.4	23.4	24.0	24.1	24.2	26.3	30.4	30.5	30.4	31.0	29.2	30.6
3	24.3	25.0	25.4	26.1	23.8	26.1	31.1	30.8	30.2	30.9	30.6	31.2
4	23.7	21.8	23.0	26.3	23.8	26.0	31.0	30.6	30.1	30.5	28.5	30.9
5	23.4	21.6	23.0	23.9	22.2	25.9	31.3	30.4	30.3	33.4	30.5	31.2
6	22.1	20.5	22.3	24.3	22.1	26.0	30.9	30.8	31.0	30.2	31.6	31.3
7	23.9	20.6	22.9	25.4	22.6	25.1	31.0	31.2	31.0	30.1	31.1	31.7
8	23.9	21.6	22.5	25.2	22.4	25.2	31.7	30.0	30.0	29.9	30.9	31.3
9	22.5	21.2	23.9	25.8	23.2	26.5	27.7	30.4	30.0	30.4	30.0	31.3
10	23.9	23.5	23.9	25.9	22.8	25.0	30.2	30.6	30.0	31.2	25.4	31.8
11	24.3	20.8	23.0	25.9	21.8	26.8	31.4	31.2	30.0	31.5	30.7	31.6
12	24.2	23.3	24.5	26.5	22.5	24.7	31.1	30.3	30.0	31.8	30.4	31.1
13	23.7	21.0	22.8	26.1	23.4	26.0	28.9	30.2	30.0	31.6	28.3	31.3
14	23.4	21.5	23.2	25.0	23.2	26.4	30.2	30.8	30.0	30.4	30.7	30.2
15	23.5	23.1	23.5	26.0	23.0	25.2	30.1	30.6	30.0	31.1	27.4	31.3
16	24.7	23.2	24.8	23.7	23.6	26.8	30.2	31.0	31.0	31.0	28.9	31.3
17	24.9	21.7	24.3	26.6	22.9	27.0	30.3	31.2	30.0	31.2	31.1	31.3
18	24.8	22.5	24.0	26.4	22.6	26.6	30.2	31.7	30.2	31.3	31.1	30.0
19	24.8	21.0	23.4	23.3	23.9	24.1	30.3	30.3	30.1	31.0	30.0	29.8
20	23.0	21.0	22.5	23.4	23.0	25.7	30.1	27.8	28.0	29.5	26.8	30.5
21	22.6	21.2	22.3	25.2	22.1	23.3	29.9	30.6	30.0	31.5	30.8	29.9
22	23.5	23.8	23.0	25.0	23.0	25.8	29.4	30.6	30.0	31.2	27.9	29.0
23	23.0	21.4	24.0	25.0	23.8	26.5	29.0	30.4	30.0	31.0	29.2	29.6
24	22.8	22.9	23.0	23.8	23.1	25.3	28.1	30.1	30.0	30.3	30.0	30.6
25	23.5	22.2	23.0	25.2	23.4	25.4	29.1	30.5	30.0	30.4	26.2	30.6
26	23.2	22.1	23.9	24.2	21.4	22.6	29.4	29.3	29.0	31.0	30.4	30.4
27	23.1	22.9	23.4	26.4	23.2	24.3	29.8	29.4	30.0	31.8	28.8	27.9
28	23.5	21.9	24.3	26.2	22.2	26.3	30.0	30.7	30.0	31.5	30.4	30.5
29	23.2	21.3	23.5	25.7	23.0	26.0	29.3	30.2	30.0	31.5	28.8	30.8
30	23.5	25.2	24.0	26.8	23.0	26.8	29.9	30.8	30.0	31.5	29.4	31.2
31	24.0	23.2	24.4	26.7	22.4	26.9	30.2	31.0	30.0	32.1	30.8	31.8

LIBRARY
SEP 30 1953
WEATHER BUREAU

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES - GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS DE MAI 1952

Mois sec et relativement chaud principalement sur la Martinique. Prédominance de circulation méridienne de sud commandée par la cellule orientale, consécutive à l'alimentation en air chaud du talweg quasi permanent de la mer Caraïbe, et à l'activité des talwegs polaires d'W sur l'atlantique occidental au nord de la mer Caraïbe. Cette situation a eu pour corollaire la formation de fronts d'alizés entre le courant tropical d'Est et le courant frais commandé par la cellule occidentale; disposition qui a favorisé les précipitations au Nord et au NW des antilles, plus proches de la zone de conflit. Au contraire vers le sud des Petites Antilles, le courant normal tropical humide d'Est a été troublé par l'effet de divergence résultant de la circulationd'air de SE vers la zone perturbée.

Dans l'ensemble les périodes de paroxysmes pluviométriques ont correspondu sur la Martinique et la Guadeloupe aux poussées du flux normal des alizés sur la face sud de la cellule occidentale.

Pas de régime perturbé net du courant tropical d'Est, sauf sur l'extrême sud, qui a échappé, en partie, à l'effet du front d'alizés rattaché plus directement à la circulation polaire.

IMPRIME

Monsieur le Directeur du Weather Bureau

POSTE ... R.P. 14 55 7-8 1953 MARTINIQUE

Washington

STATIONS	Pression moyenne en mbs au niveau de la Station $1/4(P_x+P_n+P_x+P_n)$	TEMPERATURES EN DEGRES CENTIGRADES						
		Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Dates	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Dates	Moyenne $1/12(T_2+T_4+\ldots T_{24})$
Fort-de-France (Desaix)	997.6	30.1	31.7	8	23.6	22.1	6	26.1
Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	1013.6	30.5	31.7	18	22.3	20.5	6	26.1
Pointe-à-Pitre (Hôpital)		30.0	31.0	6 7-16	23.6	22.3	6-21	
Rochambeau (Guyane Française)	1011.7	29.6	31.6	6	22.9	21.4	26	25.6
Gustavia (St-Barthélemy)	1015.3	31.1	33.4	5	25.3	23.3	19	27.8
Désirade (Guadeloupe)	1011.9	30.7	31.8	10-31	25.7	22.6	26	
Saint-Laurent (Guyane Française)	1012.4	30.9	32.9	26	22.4	21.2	19	25.5
Saint-Pierre (Martinique)		32.9	36.1	11	23.5	22.0	1er-4	
Neuf-Chateau (Capesterre Gpe)		28.3	30.5	3	21.7	19.2	20	

N.B.- A Désirade(Guadeloupe) les observations ont été effectuées 25 jours sur 31.

DATES	DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES					HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN M/M (1)						
	Fort-de-France (Desaix)	Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	Gustavia (St-Barthélemy)	Rochambeau (Guyane Française)	Désirade (Guadeloupe)	Fort-de-France (Aérodrome)	Fort-de-France (Desaix)	Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	Pointe-à-Pitre (Hôpital)	Gustavia (St-Barthélemy)	Rochambeau (Guyane Française)	Désirade (Guadeloupe)
1	9.5	13.0	7.9	3.8		2.3	1.9	.	.	.	14.7	.
2	7.0	11.6	5.9	2.2		10.7	0.0	1.0	.	.	16.0	1.6
3	11.5	11.7	9.9	5.8		0.0	0.0	7.3	0.7	0.2	5.9	.
4	10.8	12.2	9.8	1.0		.	0.0	0.3	.	.	29.0	.
5	11.5	10.4	6.7	7.2		.	.	.	.	.	2.7	.
6	6.0	7.8	5.9	8.9		26.4	3.6	0.3	.	4.2	.	.
7	6.2	12.1	7.0	7.7		.	6.2	18.8	52.0	0.5	0.6	.
8	9.3	5.6	7.9	5.6		5.5	0.8	5.1	7.0	.	8.5	0.4
9	1.6	11.1	10.1	3.8		3.4	9.8	1.8	3.2	.	13.4	0.4
10	10.8	11.9	10.6	0.0		.	.	.	.	.	52.9	.
11	11.0	6.0	10.2	6.0		.	.	1.2	.	.	2.1	.
12	8.9	1.0	10.6	1.4		2.7	0.2	6.6	5.0	.	35.7	6.2
13	7.4	11.1	10.1	0.0		2.1	3.4	0.3	1.2	3.0	19.4	0.0
14	9.3	11.8	7.6	3.3		4.2	5.4	4.5	17.5	11.6	13.5	2.5
15	9.5	9.9	8.9	0.0		0.8	3.1	11.1	0.8	19.7	9.4	5.7
16	10.7	11.1	9.6	0.0		0.0	.	.	.	.	23.0	.
17	11.7	11.8	10.3	6.2		.	.	0.3	.	.	5.9	.
18	10.2	10.3	10.4	8.7		0.2	.	.	.	6.3	.	.
19	10.3	12.1	1.4	0.0		4.0	0.9	.	0.2	2.6	52.4	1.2
20	10.6	0.0	7.3	0.0		2.5	1.6	17.4	5.0	0.9	26.3	20.7
21	10.5	1.8	7.1	1.5		3.0	3.8	.	.	1.5	3.8	.
22	9.8	12.3	6.7	0.0		0.7	3.0	0.4	.	1.5	17.7	.
23	9.0	0.0	8.6	0.0		11.9	10.0	12.4	16.5	9.3	29.4	2.3
24	7.7	1.2	9.3	0.0		2.7	2.9	2.0	3.8	.	13.7	1.0
25	10.2	8.8	9.5	0.0		1.5	1.9	0.6	.	1.0	23.4	7.8*
26	8.3	0.0	6.6	7.4		3.8	0.9	3.2	3.3	0.5	7.5	0.3
27	8.5	5.6	9.9	1.9		2.0	2.7	3.8	5.2	.	4.1	12.2
28	8.9	12.2	9.0	3.0		3.2	2.3	13.1	20.0	3.8	31.2	.
29	10.0	5.0	7.8	2.9		5.8	3.9	1.8	2.7	.	33.3	.
30	10.0	12.4	10.1	0.0		.	0.3	.	.	.	12.6	.
31	10.8	9.6	10.2	9.2		.	0.1	.	.	.	5.9	.

(1) - 0.0 indique qu'il est tombé une quantité d'eau non mesurable c'est-à-dire plus petite que 0,1m/m

. indique qu'il n'est pas tombé d'eau du tout.

* du 24 à 2000 au 26 à 0800

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %							TENSION DE VAPEUR EN MILLIBARS			
	Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Date	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Date	Moyenne (1/12 $U_2+U_4+\ldots U_{24}$)	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU
Fort-de-France (Desaix)	91	98	23	57	50	8	79	26.1	26.4	26.9	25.6
Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	97	99	9-28	64	55	18	85	28.3	26.8	29.3	29.3
Pointe-à-Pitre (Hôpital)										29.8	
Rochambeau (Guyane Fse)	98	100	22	72	61	1er-6 21	89	29.1	28.2	29.7	29.2
Gustavia (St-Barthélemy)	86	93	5 19-24	61	56	5	75	27.5	27.1	27.5	27.7
Désirade (Guadeloupe)	86	95	27	71	64	10		29.5		29.9	30.2
Saint-Laurent (Guyane Fse)	95	100	23	65	50	26	87	28.3	26.[illegible]	29.6	29.6
Saint-Pierre (Martinique)										28.2	
Neuf-Chateau (Capesterre Guadeloupe)										26.4	

N.B.- A Désirade(Guadeloupe) les observations ont été effectuées 25 jours sur 31.

STATIONS	INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN M/M ET DIXIEMES	NOMBRE DE JOURS DE CIEL		PRECIPITATIONS			PHENOMENES DIVERS NOMBRE DE JOURS				
			Clair (1)	Couvert (1)	Hauteur	Maximum en 24h.	Nombre de jours(2)	d'orage	d'éclairs	de brouillard(3)	de coup de vent (4)	de tempête (hurricane)
Fort-de-France (Desaix)	284.1	131.7	0	6	68.7	10.0	22	0	3	0	5	0
Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	260.3	81.6	0	3	113.3	18.8	22	3	1	0	0	0
Pointe-à-Pitre (Hôpital)		92.3			144.1	52.0	16					
Rochambeau (Guyane Fse)	97.5	67.1	0	13	494.0	52.4	29	1	1	12	0	0
Gustavia (St-Barthélemy)	262.7	94.7	1	4	66.6	19.7	15	1	0	0	1	0
Désirade (Guadeloupe)		117.4	0	3	62.3	20.7	13	1	0	0		0
Saint-Laurent (Guyane Fse)	135.6	42.9			331.5	78.6	28	6	0	0		0
Saint-Pierre (Martinique)	272.2	72.6			38.5*	10.5	10			0		0
Neuf-Chateau (Capesterre Guadeloupe)	164.5	64.7			445.6	124.0	23					0

(1) - On compte comme jour de ciel clair toute journée où la nébulosité totale aura été inférieure ou égale à 2/8 aux trois observations principales de la journée.
on compte comme jour de ciel couvert toute journée où la nébulosité totale aura été supérieure ou égale à 6/8 aux trois observations principales de la journée.

(2) - On compte comme jour de pluie tous les jours au cours desquels la hauteur d'eau recueillie a été supérieure ou égale à 0,1m/m.

(3) - On compte comme jour de brouillard tous les jours où la visibilité moyenne au lieu d'observation s'est à un moment quelconque de la journée et en l'absence de pluie abaissée au-dessous de 1 kilomètre.

(4) - On compte comme jour de coup de vent tous les jours où la vitesse du vent aura été à un moment quelconque de la journée supérieure ou égale à 16/mètres/seconde.

* - A Désirade l'évaporation des 1er et 4 n'a pas été relevée.

N.B.- A Désirade(Guadeloupe) les observations ont été effectuées 25 jours sur 31.

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES - GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS DE JUIN 1952

PETITES ANTILLES.-

Dès le début du mois une puissante cellule anticyclonique orientale régit la circulation sur tout l'Atlantique et maintient des pressions élevées et un gradient assez serré sur les Petites Antilles. Ce mois est caractérisé à partir du 10 par un régime fortement perturbé avec passages d'ondes de l'Est particulièrement actives dans leur partie méridionale et par une remontée du FIT dont l'activité a été également remarquable.

Ce type de temps a fortement favorisé du point de vue pluviométrique le sud des Petites Antilles et fait apparaître un écart de 60 m/m en faveur de la MARTINIQUE par rapport à la GUADELOUPE.

G U Y A N E.-

En GUYANE les précipitations ont été nombreuses au voisinage du FIT et leur total reste voisin de la moyenne.

IHPNIHES

Service Météorologique
du Groupe Antilles-Guyane
FORT-de-FRANCE

Monsieur le Directeur du Weather Bureau
Washington

103 070

RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTUEES PENDANT LE MOIS DE JUIN 1952

DATES	TEMPERATURES MINIMA EN DEGRES CENTIGRADES						TEMPERATURES MAXIMA EN DEGRES CENTIGRADES					
	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	POINTE-à-PITRE (Hôpital)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	POINTE-à-PITRE (Hôpital)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	24.4	22.1	21.8	26.2	26.5	22.8	30.1	30.7	30.0	33.3	30.0	30.[illegible]
2	23.8	21.2	22.0	26.3	26.4	23.4	29.8	31.0	30.0	31.5	31.0	30.[illegible]
3	23.5	22.1	22.0	25.6	26.9	22.4	30.5	30.8	30.0	32.1	31.1	31.[illegible]
4	24.0	24.1	22.3	27.0	26.5	22.2	31.0	30.7	30.1	32.4	34.4	31.[illegible]
5	23.7	21.9	22.0	26.1	27.0	22.0	30.1	31.7	31.0	32.7	31.1	30.8
6	24.1	24.2	23.0	27.0	27.0	23.6	29.9	31.8	31.0	32.4	30.8	30.[illegible]
7	25.2	22.8	23.0	27.2	27.3	23.0	29.8	32.6	31.0	32.4	31.4	30.[illegible]
8	25.0	24.4	23.0	27.0	26.9	23.4	29.8	32.2	30.0	33.1	30.8	30.[illegible]
9	24.0	23.0	23.2	27.0	25.7	21.1	30.3	30.2	31.0	32.3	30.3	30.[illegible]
10	20.8	21.6	23.0	24.4	22.4	22.8	26.1	25.4	30.0	32.7	27.4	29.[illegible]
11	24.0	24.7	21.8	26.5	27.0	21.6	29.5	30.4	30.0	31.3	29.8	30.[illegible]
12	25.3	24.6	23.0	27.6	26.8	22.0	29.0	30.8	30.0	32.6	30.0	31.[illegible]
13	23.2	24.8	24.0	26.8	25.9	21.9	29.6	30.8	30.0	31.4	30.8	30.[illegible]
14	23.9	23.3	23.8	26.8	26.6	21.3	29.9	31.0	31.0	32.4	30.2	31.[illegible]
15	24.2	22.7	23.0	26.7		22.5	30.0	31.2	30.0	31.6		29.[illegible]
16	24.0	22.4	20.0	26.2		21.4	29.8	30.0	30.0	31.4		28.[illegible]
17	23.8	21.6	22.0	24.8		21.2	29.9	29.8	30.0	30.2		31.[illegible]
18	23.4	20.7	22.0	25.3		22.1	29.4	31.2	30.0	31.9		30.[illegible]
19	24.2	24.4	22.0	27.0		22.2	29.2	30.9	30.0	31.8		28.[illegible]
20	23.5	24.2	24.9	26.8		22.3	29.0	31.3	30.0	32.6		31.[illegible]
21	24.8	22.8	24.3	25.8		21.1	29.5	31.2	29.0	30.4		31.6
22	20.5	23.2	23.0	25.4	26.6	23.0	27.1	30.1	29.0	31.9	29.8	28.9
23	23.0	23.3		27.4	26.7	22.7	29.0	31.3	30.4	30.9	30.2	29.8
24	24.1	23.0	25.2	27.1	26.8	21.8	28.3	31.4	30.0	32.8	30.0	29.8
25	22.4	23.0	23.8	27.1	25.2	22.2	26.9	28.9	29.0	32.1	28.3	30.3
26	23.2	22.4	23.0	26.1	25.3	22.1	29.2	29.8	29.3	31.6	30.3	29.4
27	24.8	23.5	25.0	26.5	26.6	22.3	29.4	30.2	29.0	31.6	30.5	31.2
28	23.6	21.0	23.8	26.2	25.3	21.9	28.9	30.4	29.0	31.1	29.3	30.3
29	22.8	22.2	23.8	25.0	23.4	22.6	28.9	30.2	29.0	31.4	29.4	30.4
30	23.0	23.0	23.8	26.6	25.9	22.2	29.0	30.6	30.0	32.2	30.4	29.7

N.B.- A Désirade (Guadeloupe) la station a été ouverte 18 jours sur 30.

DATES	DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES					HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN M/M ET DIXIEMES(1)						
	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)	FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	POINTE-à-PITRE (Hôpital)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	11.0	11.5	10.0		5.0	0.0	1.7	0.0	.	.	.	11.7
2	11.6	12.4	8.5		0.0	1.6	0.5	0.9	.	.	.	2.2
3	7.9	6.5	10.9		4.2	3.8	1.8	3.2	2.5	.	.	5.2
4	12.2	11.3	10.7		9.6	2.3	1.6	.	.	.	.	0.2
5	10.6	11.2	9.8		6.5	2.0	4.0	.	.	.	.	8.4
6	10.3	2.7	9.9		3.0	0.7	0.3	0.2	.	.	.	0.7
7	11.0	11.4	9.8		4.6	2.2	0.4	.	.	.	.	8.6
8	11.1	12.1	10.1		6.8	0.0	0.9	1.5	.	.	5.3	2.0
9	11.0	9.6	10.0		5.9	13.7	7.9	2.2	24.0	0.1	.	13.8
10	0.0	0.0	6.5		0.0	29.9	61.8	26.4	.	4.5	32.0	6.5
11	5.2	2.7	7.6		7.2	4.5	1.6	.	.	.	0.6	3.0
12	2.8	5.9	9.1		9.8	2.7	3.5	0.0	.	0.2	1.7	6.9
13	10.5	6.4	8.1		4.0	.	0.0	0.6	.	.	.	2.9
14	11.1	6.9	9.4		0.0	0.0	0.0	.	.	0.1	.	1.1
15	9.7	12.5	8.7		0.0	.	.	4.2	7.0	.	.	57.7
16	9.0	.	6.6		3.1	1.4	.	0.7	3.0	3.8		17.5
17	8.5	9.2	5.1		9.9	2.5	3.3	0.7	.	2.5		0.5
18	7.2	0.0	7.5		5.3	5.3	4.5	0.8	1.3	.		16.7
19	6.0	9.5	10.6		2.6	1.2	2.2	3.1	.	1.7		5.0
20	9.8	7.9	8.0		8.8	0.8	0.5	1.3	22.0	3.4		8.8
21	10.2	9.8	8.4		9.9	0.9	1.2	12.3	5.0	0.9	0.3	22.6
22	0.1	3.5	7.7		5.8	48.0	37.5	7.4	2.5	.		4.1
23	7.9	10.7	9.0		2.6	4.1	1.8	0.8	.	.	.	24.4
24	4.8	11.6	10.4		3.4	24.0	15.9	11.4	20.0	0.1	10.3	19.2
25	0.2		10.3		5.0	12.0	1.8	8.9	12.5	.	3.1	27.6
26	10.1	8.0	10.2		5.2	2.4	1.4	6.7	2.5	0.6	2.0	7.4
27	11.2	11.9	10.6		9.0	0.8	0.4	.	17.0	0.1	0.5	15.2
28	11.9	4.1	7.5		2.3	2.2	8.9	10.3	3.0	2.4	6.0	3.7
29	9.7	11.5	10.1		6.2	8.0	6.1	5.0	6.5	2.3	2.3	19.7
30	9.2	0.0	10.1		7.1	7.2	1.8	4.8	3.0	0.3	.	1.7

(1) - 0.0 indique qu'il est tombé une quantité d'eau non mesurable c'est-à-dire plus petite que 0,1 m/m
. indique qu'il n'est pas tombé d'eau du tout.

N.B.- A Désirade(Guadeloupe) la station a été ouverte 18 jours sur 30

STATIONS	Pression moyenne en mbs au niveau de la Station $1/4(P_x+P_n+P_x+P_n)$	TEMPERATURES EN DEGRES CENTIGRADES						
		Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Dates	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Dates	Moyenne $1/12(T_2+T_4+\ldots T_{24})$
FORT-de-FRANCE (Desaix)	998.6	29.3	31.0	4	23.7	20.5	22	26.1
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	1014.9	30.6	32.6	7	22.9	20.7	18	26.6
POINTE-à-PITRE (Hôpital)		30.0	31.0	5-14	23.0	21.8	1-18	
ROCHAMBEAU (Guyane Française)	1012.4	30.3	31.7	4	22.2	21.1	9-21	25.5
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	1016.7	31.9	33.3	1er	26.4	24.4	10	28.5
DESIRADE (Guadeloupe)	1013.2	30.2	31.4	4-7	26.1	22.4	10	
SAINT-LAURENT (Guyane Française)	1013.0	31.3	33.3	20	26.7	20.4	30	25.5
SAINT-PIERRE (Martinique)		31.8	34.3	4	23.5	21.2	6	
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)		27.9	29.0	4-8-29	21.9	19.0	13	

N.B. - A Désirade(Guadeloupe) la station a été ouverte 18 jours sur 30

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %							TENSION DE VAPEUR EN MILLIBARS			
	Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Date	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Date	Moyenne 1/12(T2+T4+...T24)	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU
RT-de-FRANCE (Desaix)	91	95	5 22-24	62	45	4	79	26.4	26.3	26.5	25.7
OINTE-à-PITRE (Aérodrome)	96	99	26	63	49	7	82	28.2	27.3	29.3	28.5
OINTE-à-PITRE (Hôpital)										30.0	
ROCHAMBEAU Guyane Fran^se)	99	100	5 -10 24-27	67	56	17	88	28.9	27.3	29.5	28.5
GUSTAVIA St-Barthélemy)	82	90	22	59	51	9	72	27.6	27.6	27.9	28.0
DESIRADE (Guadeloupe)	87	99	10	75	66	2		30.9		31.0	31.7
SAINT-LAURENT (Guyane Fse)	95	98	1-23	61	48	17	87	28.1	26.3	29.2	29.7
SAINT-PIERRE (Martinique)											
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)										27.3	

N.B.- A Désirade(Guadeloupe) la station a été ouverte 18 jours sur 30

STATIONS	INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN M/M ET DIXIEMES	NOMBRE DE JOURS DE CIEL		PRECIPITATIONS			PHENOMENES DIVERS NOMBRE DE JOURS				
			Clair (1)	Couvert (1)	Hauteur	Maximum en 24h.	Nombre de jours(2)	d'orage	d'éclairs	de brouillard(3)	de coup de vent(4)	de tempête(ouragan)
FORT-de-FRANCE (Desaix)	251.8	141.7	0	5	173.3	61.8	26	3	2	0	13	0
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	220.8	84.7	0	5	113.4	26.4	22	3	2	0	1	0
POINTE-à-PITRE (Hôpital)		102.5			131.8	24.0	15					0
ROCHAMBEAU (Guyane Française)	152.8	74.7	0	8	325.0	57.7	30	5	7	16	0	0
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	271.2	105.8	1	5	23.0	4.5	15	3	0	0	1	0
DESIRADE (Guadeloupe)		84.3	0	3	64.1	32.0	11	1	1	0	1	0
SAINT-LAURENT (Guyane Française)	134.7	38.6			276.1	44.3	29	12	0	0		0
SAINT-PIERRE (Martinique)	230.2	75.5			211.9	39.5	17		0			0
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)	153.5				294.7	48.0	24					

(1) - On compte comme jour de ciel clair toute journée où la nébulosité totale aura été inférieure ou égale à 2/8 aux trois observations principales de la journée.
On compte comme jour de ciel couvert toute journée où la nébulosité totale aura été supérieure ou égale à 6/8 aux trois observations principales de la journée.

(2) - On compte comme jour de pluie tous les jours au cours desquels la hauteur d'eau recueillie a été supérieure ou égale à 0,1 m/m

(3) - On compte comme jour de brouillard tous les jours où la visibilité moyenne au lieu d'observation s'est à un moment quelconque de la journée et en l'absence de pluie abaissée au-dessous de 1 kilomètre

(4) - On compte comme jour de coup de vent tous les jours où la vitesse du vent aura été à un moment quelconque de la journée supérieure ou égale à 16m/s

N.B.-A Désirade(Guadeloupe la station a été ouverte 18 jours sur 30
A Saint-Pierre(Martinique) l'insolation a été mesurée 28 jours sur 30.

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES - GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS DE JUILLET 1952

La circulation est commandée pendant ce mois par la forte cellule anticyclonique des ACORES qui subit cependant du 10 au 16 une interruption marquée par une invasion sur l'Atlantique central des perturbations du front polaire. L'alizé austral, pendant la première semaine, puis, au milieu du mois, l'influence des intrusions polaires donneront des passages d'ondes dépressionnaires sur les Petites Antilles, la MARTINIQUE bénéficiant des plus fortes précipitations. A la fin du mois, un affaiblissement de l'alizé consécutif à un affaissement des hautes pressions Atlantique sera marqué par des pluies convectives.

En GUYANE les précipitations restent supérieures à la normale, par predominance du courant humide de SUD-EST.

RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTUEES PENDANT LE MOIS DE JUILLET 1952

DATES	TEMPERATURES MINIMA EN DEGRES CENTIGRADES						TEMPERATURES MAXIMA EN DEGRES CENTIGRADES					
	Fort-de-France (Desaix)	Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	Pointe-à-Pitre (Hôpital)	Gustavia (St-Barthélemy)	Désirade (Guadeloupe)	Rochambeau (Guyane Française)	Fort-de-France (Desaix)	Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	Pointe-à-Pitre (Hôpital)	Gustavia (St-Barthélemy)	Désirade (Guadeloupe)	Rochambeau (Guyane Française)
1	24.0	24.8	25.7	27.2	26.9	22.9	29.2	31.2	30.3	32.3	31.0	30.0
2	22.8	21.2	23.8	26.4	25.7	22.6	28.5	31.1	30.0	31.7	29.8	30.1
3	22.1	21.7	22.8	24.6	24.2	22.7	29.0	30.5	30.0	31.4	30.0	28.9
4	23.3	22.1	22.3	26.4	26.3	22.9	29.0	30.4	30.0	32.9	30.1	28.2
5	25.0	23.4	25.4	27.4	27.1	22.1	29.0	30.8	30.0	32.0	30.1	30.3
6	22.6	21.6	24.8	27.4	25.4	22.0	27.8	30.5	30.1	32.0	29.7	30.2
7	21.4	23.3	23.8	24.0	24.2	22.5	25.5	28.6	30.0	30.2	29.4	29.6
8	22.2	22.8	24.0	25.0	23.9	22.0	28.9	26.8	29.0	30.9	29.3	28.0
9	22.5	22.1	24.0	24.7	24.5	21.3	29.0	29.8	29.0	28.1	30.1	30.4
10	22.4	21.6	22.5	23.9	24.8	21.3	29.0	29.8	28.0	27.6	30.1	30.0
11	24.9	22.0	24.0	22.3	26.9	21.0	27.9	30.0	30.0	31.0	29.7	30.5
12	23.8	22.6	23.0	24.5	24.9	21.4	28.3	28.6	29.4	30.2	29.3	31.0
13	24.2	22.0	24.0	25.3	26.3	21.9	28.9	30.2	29.2	30.5	30.5	31.0
14	22.5	21.2	23.0	22.9	23.4	22.0	28.3	29.8	29.3	31.0	28.7	31.0
15	23.4	24.0	24.0	24.1	26.2	20.4	28.7	30.2	29.4	30.7	29.0	30.7
16	22.9	23.5	25.0	26.2	25.8	22.6	27.6	29.2	29.0	29.7	30.0	31.2
17	23.9	23.3	25.0	24.4	25.0	21.9	28.9	30.5	30.0	30.7	30.0	30.9
18	24.3	24.2	23.0	26.5	25.0	20.9	28.8	31.3	30.0	30.8	30.2	31.8
19	24.4	23.3	24.0	26.2	25.7	20.9	28.6	31.0	30.0	30.6	29.7	31.0
20	23.8	23.0	23.0	26.2	26.4	21.2	28.4	31.1	29.3	30.2	30.1	31.0
21	23.3	23.1	23.9	25.1	26.5	21.8	29.6	30.6	30.0	30.5	30.3	30.5
22	23.9	22.3	23.9	25.0	25.8	20.8	28.5	30.4	30.0	30.5	30.2	31.1
23	24.6	23.3	23.0	26.8	25.9	20.6	29.2	31.5	30.0	30.8	30.4	30.0
24	21.6	22.1	23.6	24.0	26.4	20.8	28.6	31.6	30.0	30.3	30.3	31.0
25	22.8	21.8	23.9	25.4	25.2	21.8	27.3	30.4	30.0	31.0	30.7	29.8
26	23.3	22.8	23.4	26.1	26.0	21.5	29.2	31.0	30.0	31.5	31.2	29.8
27	24.5	21.6	23.9	25.6	26.7	21.6	28.8	31.2	30.0	31.7	29.9	31.0
28	23.2	23.3	23.4	24.8	27.1	21.8	29.1	31.0	30.0	29.8	30.5	29.9
29	24.1	23.5	24.0	24.8	27.5	22.6	29.0	30.0	31.0	30.9	32.1	30.7
30	23.8	22.0	25.0	25.4	26.6	21.4	28.9	30.6	30.0	30.8	31.2	30.4
31	23.0	22.3	23.8	26.4	26.4	22.1	29.2	30.8	29.8	31.0	31.3	29.6

DATES	DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES					HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN M/M (1)						
	Fort-de-France (Desaix)	Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	Gustavia (St-Barthélemy)	Rochambeau (Guyane Française)	Désirade (Guadeloupe)	Fort-de-France (Aérodrome)	Fort-de-France (Desaix)	Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	Pointe-à-Pitre (Hôpital)	Gustavia (St-Barthélemy)	Désirade (Guadeloupe)	Rochambeau (Guyane Française)
1	10.0	.	10.7	5.6		0.8	7.2	1.3	.	0.6	0.4	14.2
2	10.5	5.4	9.9	5.8		18.5	13.5	21.1	12.5	4.9	4.4	14.0
3	9.4	5.8	10.3	4.0		2.4	2.3	5.1	0.2	2.3	0.8	23.9
4	9.8	9.9	7.3	1.6		5.8	5.2	2.8	1.2	.	0.0	14.9
5	10.5	8.7	9.6	5.1		6.5	1.6	.	0.3	.	0.0	9.7
6	4.0	9.7	9.7	8.0		31.9	32.1	18.1	19.7	6.2	13.0	1.8
7	0.0	0.0	6.4	3.6		69.3	56.1	20.4	12.5	5.9	0.4	1.2
8	5.6	0.0	8.0	0.0		1.7	0.8	29.7	7.8	4.2	17.9	29.6
9	1.3	0.0	.	6.2		1.0	1.5	2.8	35.0	14.1	2.5	0.2
10	6.2	0.0	1.0	7.6		8.3	6.2	27.8	19.0	17.4	1.9	8.0
11	9.3	.	8.4	9.6		1.4	0.9	14.3	4.2	6.9	1.6	0.0
12	7.6	0.0	8.6	9.3		12.4	2.0	26.2	3.0	2.9	0.2	.
13	12.0	5.6	10.0	10.1		3.1	2.9	0.4	1.2	1.1		4.2
14	4.5	1.4	6.7	6.7		22.6	17.8	11.1	5.6	16.2	31.3	24.7
15	4.9	0.0	8.9	10.2		29.5	24.9	28.1	25.0	3.7	2.3	5.9
16	0.5	0.0	3.5	10.0		10.9	16.9	14.8	7.5	9.0	2.5	5.0
17	10.6	2.8	9.8	9.5		7.4	0.9	5.9	0.5	2.5	6.6	3.8
18	8.4	10.3	9.3	10.1		0.4	0.2	0.2	2.5	0.6	.	.
19	11.6	8.2	10.9	7.9		0.7	3.4	0.3	4.0	2.5	0.5	11.8
20	10.7	11.0	7.2	8.3		2.0	0.1	4.8	4.3	5.2		11.9
21	10.7	12.3	8.4	5.9		.	0.5	0.6	0.6	15.1	4.6	0.6
22	10.5	7.0	9.2	6.9		6.0	2.4	5.6	1.3	.	0.3	.
23	7.9	8.3	10.7	5.4		1.1	14.4	5.4	3.0	5.2	.	15.2
24	9.7	12.2	10.2	3.6		2.8	0.9	0.0	2.5	1.1	7.4	17.8
25	3.4	7.3	9.8	1.9		6.8	16.0	6.6	3.5	.	0.5	36.6
26	11.0	11.3	9.3	4.2		0.1	0.1	.	11.5	0.2	.	8.7
27	8.2	7.2	9.8	4.9		17.4	12.8	5.1	7.5	17.3		8.4
28	7.2	8.6	2.2	7.0		6.8	4.3	5.4	8.2	3.1	0.1	.
29	8.6	5.9	11.2	5.5		6.6	10.9	.	22.2	1.4	.	3.0
30	8.4	7.8	7.6	8.9		6.6	14.5	38.1	.	0.1	0.9	29.0
31	9.9	9.0	10.0	5.2		3.9	5.6	0.4	.	.	1.1	5.9

(1) - 0.0 indique qu'il est tombé une quantité d'eau non mesurable c'est-à-dire plus petite que 0,1m/m
. indique qu'il n'est pas tombé d'eau du tout.

STATIONS	Pression moyenne en mbs au niveau de la Station $1/4(P_x+P_n+P_x+P_n)$	TEMPERATURES EN DEGRES CENTIGRADES						
		Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Date	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Date	Moyenne $1/12(T_2+T_4+\ldots T_{24})$
Fort-de-France (Desaix)	998.6	28.6	29.6	21	23.4	21.4	7	25.6
Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	1014.8	30.3	31.6	24	22.6	21.2	2 et 14	26.3
Pointe-à-Pitre (Hopital)		29.8	31.0	29	23.8	22.3	4	
Rochambeau (Guyane Française)	1013.0	30.3	31.8	18	21.7	20.4	15	25.0
Gustavia (St-Barthélemy)	1016.8	30.8	32.9	4	25.5	22.3	11	27.9
Désirade (Guadeloupe)	1013.1	30.2	32.1	29	25.8	23.4	14	
Saint-Laurent (Guyane Française)	1013.5	31.9	33.6	21	21.5	20.3	11	25.5
Saint-Pierre (Martinique)		30.9	32.2	3	23.3	21.6	8	
Neuf-Chateau (Capesterre Guadeloupe)		28.0	30.0	29	21.9	19.0	14	

N.B.- A Désirade(Guadeloupe) les observations ont été effectuées 25 jours sur 31.

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %							TENSION DE VAPEUR EN MILLIBARS			
	Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Date	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Date	Moyenne $1/12(U_2+U_4+\ldots U_{24})$	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU
Fort-de-France (Desaix)	93	98	6-7	69	60	19	83	26.7	26.6	27.5	27.4
Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	97	99	1-2-8	67	56	24	85	29.0	27.9	29.6	29.8
Pointe-à-Pitre (Hôpital)										30.3	
Rochambeau (Guyane Française)	99	100	5-10-30	66	58	18-19	89	28.2	26.7	28.9	28.1
Gustavia (St-Barthélemy)	86	94	15	65	56	7	77	28.0	28.0	28.6	29.2
Désirade (Guadeloupe)	91	95	22	80	74	2-8		31.7		32.0	33.4
Saint-Laurent (Guyane Française)	95	99	1er	57	47	25	85	27.8	25.6	28.7	28.8
Saint-Pierre (Martinique)										28.6	
Neuf-Chateau) (Capesterre Guadeloupe)										27.3	

STATIONS	INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN M/M ET DIXIEMES	NOMBRE DE JOURS DE CIEL		PRECIPITATIONS			PHENOMENES DIVERS NOMBRE DE JOURS				
			Clair (1)	Couvert (1)	Hauteur	Maximum en 24h.	Nombre de jours(2)	d'orage	d'éclairs	de brouillard(3)	de coup de vent(4)	de tempête (hurricane)
Fort-de-France (Desaix)	242.9	101.3	0	7	278.9	56.1	31	8	3	0	8	0
Pointe-à-Pitre (Aéroport)	175.7	81.5	0	4	302.4	38.1	27	12	1	0		0
Pointe-à-Pitre (Hôpital)		84.1			226.3	35.0	28					0
Rochambeau (Guyane Fran^se)	198.6	72.7	0	6	310.0	36.6	26	14	2	20	0	0
Gustavia (St-Barthélemy)	254.6	87.3	3	4	149.7	17.4	26	4	1	0	5	0
Désirade (Guadeloupe)		≥109.7	0	5	101.2		≥22		2	0		0
Saint-Laurent (Guyane Fran^se)	136.2	40.3			345.3	88.6	26	13		1	0	0
Saint-Pierre (Martinique)	≥237.8	51.3			291.8	77.8	26					0
Neuf-Chateau (Capesterre Guadeloupe)	134.0	51.5			370.1	63.5	29					0

(1) - On compte comme jour de ciel clair toute journée où la nébulosité totale aura été inférieure ou égale à 2/8 aux trois observations principales de la journée.
on compte comme jour de ciel couvert toute journée où la nébulosité totale aura été supérieure ou égale à 6/8 aux trois observations principales de la journée.

(2) - On compte comme jour de pluie tous les jours au cours desquels la hauteur d'eau recueillie a été supérieure ou égale à 0,1m/m.

(3) - On compte comme jour de brouillard tous les jours où la visibilité moyenne au lieu d'observation s'est à un moment quelconque de la journée et en l'absence de pluie abaissée au-dessous de 1 kilomètre.

(4) - On compte comme jour de coup de vent tous les jours où la vitesse du vent aura été à un moment quelconque de la journée supérieure ou égale à 16m/s

N.B.- A Désirade(Guadeloupe) les observations ont été effectuées 25 jours sur 31.

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES - GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS D' AOUT 1952

La première décade du mois est caractérisée par la présence d'un talweg axé entre 50 et 55ºW entre les deux cellules anticycloniques de l'Atlantique. Activité orageuse sur les Petites Antilles.

Pendant la deuxième décade une perturbation orageuse formée sur la partie sud du talweg stationne au nord des GUYANES. La fin de la deuxième décade est marquée par de la divergence à l'avant d'une perturbation cyclonique originaire du CAP VERT et il en résulte une diminution de la pluviosité. Cette première perturbation cyclonique dégénérera avant d'atteindre les Antilles.

Le 24, un cyclone formé sur une onde de l'Est est repéré sur le 55ºW. Il se dirige vers la FLORIDE et sa trajectoire reste au nord de la chaîne des Antilles qu'elle ne touche pas.
Ce cyclone provoque une panne des alizés et une forte convection avec pluies abondantes en GUYANE, par appel d'air équatorial sur cette dernière.

RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTUEES PENDANT LE MOIS D'AOUT 1952

DATES	TEMPERATURES MINIMA EN DEGRES CENTIGRADES						TEMPERATURES MAXIMA EN DEGRES CENTIGRADES					
	FORT-DE-FRANCE (Desaix)	POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	POINTE-A-PITRE (Hôpital)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Fse)	FORT-DE-FRANCE (Desaix)	POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	POINTE-A-PITRE (Hôpital)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Fse)
1	22.8	24.0	24.8	25.6	26.8	21.4	28.8	31.1	30.0	31.6	31.1	29.1
2	24.2	23.9	24.3	24.2	26.9	22.9	29.4	31.2	30.0	31.9	32.1	29.0
3	23.9	23.9	24.3	27.4	26.7	22.0	29.4	32.1	30.0	32.2	31.7	31.0
4	24.6	22.8	24.5	26.6	27.5	21.6	29.1	31.9	30.2	30.8	31.4	31.0
5	23.0	23.5	24.0	25.0	24.6	22.0	29.0	30.6	30.0	31.0	31.4	30.0
6	23.6	23.3	24.8	26.2	26.2	21.4	29.1	31.0	30.1	31.4	31.4	30.0
7	22.0	21.8	24.0	26.9	23.4	21.5	29.4	31.4	30.0	31.5	30.9	31.0
8	24.0	23.0	22.0	22.7	25.0	21.9	29.8	31.3	29.3	29.7	30.9	31.2
9	23.1	22.3	24.0	26.8	27.3	21.2	29.6	31.2	30.0	31.4	30.8	31.2
10	22.9	22.0	23.0	26.2	24.9	21.5	28.8	31.1	30.0	31.0	30.8	31.6
11	23.8	23.1	24.0	26.5	26.7	22.6	29.0	31.4	30.0	32.0	30.7	31.0
12	22.9	25.2	25.0	25.4	26.5	21.0	29.2	31.2	30.2	31.2	30.8	30.5
13	23.3	24.7	24.8	26.5	26.9	21.4	29.2	31.5	31.0	31.8	29.9	31.4
14	22.8	24.8	25.5	26.2	26.2	22.1	29.0	30.6	34.0	31.9	28.0	31.5
15	24.0	22.3	24.5	24.6	25.9	23.2	29.8	31.1	32.0	31.1	31.2	28.9
16	24.6	22.8	24.0	26.2	27.0	22.2	29.8	31.4	31.0	31.2	32.0	31.2
17	24.7	22.2	24.8	26.1	27.0	21.8	29.9	31.4	31.0	31.0	32.1	30.8
18	23.8	22.6	24.8	24.6	27.0	21.6	30.2	30.8	31.0	31.8	31.1	31.0
19	22.8	22.0	24.7	25.0	26.2	22.3	29.2	31.4	31.0	31.5	31.9	31.0
20	22.8	22.0	24.0	22.9	25.4	22.1	30.6	31.1	31.0	31.6	30.9	31.0
21	24.0	21.8	23.0	25.5	26.4	22.0	29.9	31.5	31.0	31.2	32.2	31.0
22	23.9	22.5	23.2	27.1	25.7	21.3	29.2	32.0	31.2	31.5	31.7	30.1
23	23.4	22.6	23.1	25.6	26.6	20.5	29.9	31.3	31.2	31.1	31.3	32.4
24	24.4	22.2	24.0	25.7	27.1	21.6	29.8	31.0	29.0	31.9	30.8	31.4
25	22.4	22.0	24.1	25.3	26.4	22.6	30.0	31.8	30.0	33.2	31.9	31.9
26	22.9	22.9	24.0	26.3	26.0	21.7	30.4	31.8	30.0	32.5	32.4	30.6
27	23.7	23.2	25.5	24.6	26.5	21.8	31.2	31.6	29.0	30.4	32.1	29.7
28	24.2	24.0	26.5	26.1	24.3	21.0	30.2	29.8	28.4	30.6	30.3	31.9
29	22.6	22.7	25.0	24.8	23.2	21.6	26.6	26.8	28.3	27.6	27.3	32.0
30	23.2	23.2	25.0	23.9	25.2	22.1	29.3	30.9	28.3	27.9	30.7	32.2
31	22.7	23.2	26.8	24.6	24.6	21.6	28.8	30.6	28.0	29.1	30.0	31.9

DATES	DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES					HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN M/M (1)						
	FORT-DE-FRANCE (Desaix)	POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)	FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	FORT-DE-FRANCE (Desaix)	POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	POINTE-A-PITRE (Hôpital)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	10.4	11.3	8.3		7.8	3.0	7.2	0.1	.	4.2	.	6.1
2	11.1	12.3	10.3		3.8	3.1	3.1	2.0	.	0.4	.	11.7
3	9.3	4.9	10.4		9.2	0.2	2.3	5.6	.	0.2	.	.
4	10.3	9.1	9.9		7.9	12.5	6.0	3.1	.	11.4	5.0	26.5
5	9.2	11.7	8.0		7.4	12.7	16.7	.	2.5	4.1	0.5	10.3
6	10.3	11.2	10.2		7.9	3.5	16.1	1.5	11.3	0.2	4.6	11.5
7	8.4	.	9.8		9.7	7.3	9.6	21.5	8.0	20.4	13.2	.
8	6.4	4.3	3.6		8.0	4.2	18.4	0.6	24.0	.	.	.
9	9.7	11.3	8.6		8.0	3.1	9.0	5.4	4.5	1.7	0.4	1.4
10	9.6	11.5	10.7		.	4.5	0.7	0.1	2.0	0.2	2.0	2.7
11	10.4	11.5	10.3		.	31.4	31.2	4.5	3.0	6.0	13.9	.
12	9.4	6.2	8.6		7.5	18.2	24.2	8.1	8.5	0.5	2.5	11.0
13	7.4	9.1	9.0		10.3	20.8	42.9	.	9.0	.	.	0.0
14	4.9	2.0	9.2		8.7	3.5	2.0	3.9	9.0	7.7	0.1	.
15	11.5	6.8	7.0		0.8	0.3	0.0	.	.	8.1	1.4	21.1
16	10.9	11.8	9.5		9.7	.	.	.	0.5	.	.	.
17	10.9	12.1	10.5		9.5	.	.	0.0	.	.	0.4	4.6
18	10.2	5.7	9.0		5.4	4.6	18.0	0.4	1.0	18.4	2.2	49.7
19	11.1	5.1	9.8		4.5	0.4	.	0.2	.	.	10.2	0.3
20	8.9	11.8	6.4		0.9	0.4	0.0	4.4	.	24.0	0.7	5.4
21	10.3	11.3	9.1		7.6	0.8	2.4	0.3	14.0	0.3	0.5	0.3
22	10.9	8.2	10.5		4.1	1.5	0.6	4.4	.	1.8	0.8	2.4
23	9.1	8.3	9.9		9.7	5.3	2.7	3.0	2.0	5.3	2.9	.
24	7.0	0.6	10.5		4.4	0.3	1.8	7.2	32.0	.	.	14.0
25	10.3	10.9	9.0		5.4	.	.	.	.	.	3.1	14.5
26	10.8	12.0	9.4		4.4	0.3	0.3	0.8	.	41.4	.	2.7
27	11.0	6.6	0.0		4.1	2.7	1.5	7.8	.	0.9	4.9	4.0
28	9.8	0.8	5.8		9.3	29.0	12.0	5.8	8.7	9.8	53.4	0.0
29	0.0	2.8	1.5		10.2	46.1	11.9	5.5	1.5	14.2	25.5	0.3
30	2.0	4.1	0.0		10.5	5.5	35.6	8.2	7.5	40.1	.	0.8
31	5.8	5.1	0.4		10.5	31.1	76.3	16.3	9.5	19.9	8.0	0.0

(1)- 0.0 indique qu'il est tombé une quantité d'eau non mesurable c'est-à-dire plus petite que 0,1m/m

. indique qu'il n'est pas tombé d'eau du tout.

STATIONS	Pression moyenne en mbs au niveau de la Station $1/4(P_1+P_2+P_3+P_4)$	TEMPERATURES EN DEGRES CENTIGRADES						
		Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Dates	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Dates	Moyenne $1/12(T_2+T_4+\ldots T_{24})$
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	997.4	29.5	31.2	27	23.5	22.0	7	26.1
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	1013.4	31.1	32.1	3	23.0	21.8	7-21	26.8
POINTE-A-PITRE (Hôpital)		30.2	34.0	14	24.4	22.0	8	
ROCHAMBEAU (Guyane Française)	1012.3	30.9	32.4	23	21.8	20.5	23	25.5
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	1015.1	31.1	33.2	25	25.5	22.7	8	28.0
DESIRADE (Guadeloupe)	1011.7	31.0	32.4	26	26.0	23.2	29	
ST-LAURENT-DU-MARONI (Guyane Dse)	1012.7	32.7	34.6	29	21.9	20.8	31	25.9
SAINT-PIERRE (Martinique)		31.6	33.8	28	22.9	21.8	18	
NEUF-CHATEAU (Capesterre Guadeloupe)		29.0	32.0	26	22.3	20.0	8	

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %							TENSION DE VAPEUR EN MILLIBARS			
	Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Date	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Date	Moyenne $1/12(U_2+U_4+\ldots U_{24})$	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU
ORT-DE-FRANCE (Desaix)	93	97	7	66	55	19	82	26.8	26.6	28.5	27.8
OINTE-A-PITRE (Aérodrome)	97	99	31	65	56	19	84	29.5	27.2	30.3	30.1
OINTE-A-PITRE (Hôpital)										32.3	
ROCHAMBEAU (Guyane Fse)	98	100	3-23	64	55	7	87	28.3	26.5	29.3	28.4
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	88	96	20-27 30	67	60	3-11-20	78	28.9	28.6	29.1	30.1
DESIRADE (Guadeloupe)	92	99	7	78	69	19		32.1	31.4	32.3	33.7
T-LAURENT-DU-MARONI (Guyane Fse)	95	100	1er	52	42	23-30	84	27.9	25.9	28.7	27.8
SAINT-PIERRE (Martinique)										29.4	
NEUF-CHATEAU Capesterre Gpe)										27.8	

STATIONS	INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN M/M ET DIXIEMES	NOMBRE DE JOURS DE CIEL		PRECIPITATIONS			PHENOMENES DIVERS NOMBRE DE JOURS				
			Clair(1)	Couvert(1)	Hauteur	Maximum en 24h.	Nombre de jours (2)	d'orage	d'éclairs	de brouillard(3)	de coup de vent(4)	de tempête(hurricane)
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	277.3	97.3	0	4	352.5	76.3	25	9	4	0	4	0
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	240.4*	90.1	0	7	120.7	21.5	25	11	6	0	0	0
POINTE-A-PITRE (Hôpital)		89.9			158.5	32.0	19					0
ROCHAMBEAU (Guyane Fse)	207.2*	86.1	1	4	201.3	49.7	21	19	4	3	0	0
GUSTAVIA (St-BARTHELEMY)	245.2	79.1	3	5	241.2	41.4	24	6	4	0	2	0
DESIRADE (Guadeloupe)		112.7*	0	6	156.2	53.4	22	5	4	0		0
ST-LAURENT-DU-MARONI (Guyane Fse)	127.0	58.5			180.6	56.5	21	12	3	0		0
SAINT-PIERRE (Martinique)	256.8	51.6			212.4	55.2	21			0		0
NEUF-CHATEAU (Capesterre Guadeloupe)	198.5	59.6			333.0	79.0	23					0

(1)- On compte comme jour de ciel clair toute journée où la nébulosité totale aura été inférieure ou égale à 2/8 aux trois observations principales de la journée.
On compte comme jour de ciel couvert toute journée où la nébulosité totale aura été supérieure ou égale à 6/8 aux trois observations principales de la journée.

(2)- On compte comme jour de pluie tous les jours au cours desquels la hauteur d'eau recueillie a été supérieure ou égale à 0,1m/m.

(3)- On compte comme jour de brouillard tous les jours où la visibilité moyenne au lieu d'observation s'est à un moment quelconque de la journée et en l'absence de pluie abaissée au-dessous de 1 kilomètre.

(4)- On compte comme jour de coup de vent tous les jours où la vitesse du vent aura été à un moment quelconque de la journée supérieure ou égale à 16m/s.

NB-* A ROCHAMBEAU l'insolation a été mesurée 29 jours sur 31
A POINTE-A-PITRE(Aérodrome) l'insolation a été mesurée 30 jours sur 31
A DESIRADE l'évaporation a été mesurée 28 jours sur 31

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES-GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS DE SEPTEMBRE 1952

1º/ ANTILLES.-

Pendant l'ensemble du mois la situation reste commandée par la cellule anticyclonique orientale qui dirige sur les Petites Antilles une circulation perturbée du courant tropicah humide d'Est. Cette circulation est toutefois momentanément interrompue du II au I3 et du 28 au 30 par la présence au nord de l'archipel d'un fort talweg qui y favorise la convection orageuse.

La circulation cyclonique ne se manifeste qu'au début et à la fin du mois par des perturbations remontant vers le NW au large des Petites Antilles.

En définitive le mois est caractérisé par de fortes précipitations atteignant le double de la moyenne.

2º/ En GUYANE on assiste à l'établissement tardif de la saison sèche d'été, le mois restant cependant excédentaire du point de vue pluviométrique.

DATES	TEMPERATURES MINIMA EN DEGRES CENTIGRADES					TEMPERATURE MAXIMA EN DEGRES CENTIGRADES				
	FORT-DE-FRANCE (Desaix)	POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)	FORT-DE-FRANCE (Desaix)	POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	23.7	21.7	24.1	24.7	21.8	30.9	29.7	32.3	30.3	32.5
2	22.6	23.3	24.3	23.5	20.9	29.3	30.2	29.3	30.1	31.2
3	23.3	24.0	25.2	27.3	20.5	30.0	31.2	30.2	31.0	31.9
4	24.7	22.4	26.2	26.8	20.3	29.9	31.5	31.0	30.6	31.9
5	22.7	23.5	25.9	24.5	20.9	29.2	31.4	31.5	30.8	30.8
6	23.0	23.2	26.2	24.5	21.8	29.8	29.8	30.4	30.9	32.1
7	24.0	23.2	26.0	25.3	21.8	30.0	29.6	31.2	29.2	32.0
8	23.9	22.5	26.1		20.4	29.8	29.0	31.3		32.8
9	24.0	22.2	26.2		20.4	30.2	30.0	31.0		32.5
10	22.0	23.1	24.8	26.0	20.9	30.3	31.5	30.9	30.5	34.2
11	22.0	23.4	24.0	23.7	21.0	28.2	29.0	29.2	26.7	32.6
12	21.6	23.2	25.1	23.4	20.9	26.1	26.4	31.3	27.6	32.0
13	24.0	21.0	25.8	25.4	21.9	30.0	30.8	31.0	30.7	32.2
14	24.0	22.4	25.0	26.4	22.2	30.1	31.2	30.1	30.2	33.1
15	24.0	21.6	26.0	27.1	23.6	29.8	31.3	31.1	31.0	32.6
16	24.4	23.0	26.4	27.5	21.2	29.9	31.1	31.5	30.3	32.7
17	22.0	23.0	26.4	26.7	21.4	28.7	31.8	30.6	31.0	32.8
18	23.8	23.4	24.1	25.6	22.0	29.8	30.5	30.4	30.6	33.2
19	22.9	22.7	27.0	25.3	21.8	28.4	31.4	31.0	30.3	32.4
20	20.9	23.5	26.4	22.9	20.9	25.8	30.8	30.7	29.8	32.8
21	22.2	22.0	26.4	24.2	21.4	27.5	28.8	30.5	30.1	32.2
22	24.0	24.8	22.8	23.6	21.4	28.8	29.2	28.5	30.2	32.4
23	23.9	22.6	24.1	26.4	21.4	30.2	30.9	30.0	31.2	34.0
24	23.2	23.5	25.5	25.8	22.9	29.0	30.6	30.5	30.2	33.8
25	23.8	22.0	25.3	27.1	21.8	29.5	31.2	31.0	30.3	32.0
26	24.0	21.4	25.6	27.2	20.8	30.2	31.6	30.0	30.0	32.6
27	22.2	22.0	24.8	26.8	21.8	31.0	29.5	31.1	31.0	33.2
28	22.4	22.0	25.0	26.7	21.3	31.9	30.6	30.9	30.8	33.0
29	24.0	23.5	25.6	26.0	22.2	30.2	31.0	32.1	30.5	32.4
30	24.0	21.9	24.4	26.4	21.4	29.4	30.9	32.2	30.6	32.4

DATES	DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES				HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN M/M ET DIXIEMES (1)					
	FORT-DE-FRANCE (Desaix)	POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)	FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	FORT-DE-FRANCE (Desaix)	POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	6.9	2.7	6.9	10.8	5.9	3.3	4.7	6.1	16.4	.
2	5.0	10.1	0.0	10.0	10.7	2.5	16.8	4.6	.	.
3	11.0	4.6	9.4	10.5	0.6	0.2	.	4.0	.	.
4	10.2	9.3	10.0	10.7	12.0	5.9	1.7	0.4	2.3	.
5	10.8	11.8	9.9	8.3	1.9	2.3	0.6	1.3	3.3	6.4
6	8.3	11.6	8.3	9.5	4.4	14.8	4.0	0.2	3.7	.
7	6.5	1.6	8.8	12.0	50.5	2.5	11.5	.	.	.
8	9.7	1.0	8.9	9.5	2.0	1.0	35.5	.	.	.
9	9.0	7.6	9.9	7.5	1.6	0.5	1.8	.	1.0	.
10	9.0	4.7	9.8	9.4	46.3	89.8	57.3	2.8	40.0	.
11	1.0	0.3	6.6	10.0	48.0	21.1	12.3	16.8	15.3	.
12	0.0	0.2	9.4	9.3	85.3	42.6	9.3	.	23.3	.
13	9.1	6.5	8.2	7.1	1.5	2.9	8.6	.	.	.
14	10.4	11.0	9.9	5.9	1.5	1.7	.	.	.	2.5
15	10.5	10.8	10.1	7.1	0.6	1.1	0.3	.	.	.
16	8.9	5.1	10.0	7.5	4.5	4.9	6.6	.	.	.
17	4.3	6.8	3.6	9.8	17.0	66.3	6.7	20.3	11.2	.
18	3.6	5.0	3.3	7.8	20.6	23.3	28.2	2.5	7.6	.
19	3.9	3.6	10.1	6.1	9.7	12.6	2.0	.	0.9	20.3
20	0.0	0.0	7.5	5.5	26.6	15.5	26.8	.	21.3	0.0
21	0.5	0.5	8.0	9.8	5.1	2.7	28.4	2.1	15.3	.
22	2.4	3.0	0.2	10.3	7.9	1.0	35.8	34.2	3.8	.
23	6.3	2.9	9.4	10.0	7.9	4.0	1.8	5.2	5.7	.
24	4.7	2.2	3.6	9.6	3.8	11.3	1.8	1.8	.	.
25	10.1	10.5	9.9	9.1	6.6	0.2	1.1	.	0.2	4.7
26	10.8	10.6	8.5	8.4	.	.	.	3.2	0.0	.
27	11.2	4.7	10.0	10.4	0.6	.	7.9	4.3	.	.
28	6.9	5.1	7.6	10.5	0.0	68.2	3.4	.	7.7	.
29	6.8	6.0	9.6	9.4	0.8	45.7	1.0	.	1.4	.
30	5.8	11.4	8.6	10.2	13.9	8.9	.	.	.	.

(1)- 0.0 indique qu'il est tombé une quantité d'eau non mesurable c'est-à-dire plus petite que 0,1m/m

. indique qu'il n'est pas tombé d'eau du tout.

STATIONS	Pression moyenne en mbs au niveau de la Station $1/4(P_x+P_n+P_x+P_n)$	TEMPERATURES EN DEGRES CENTIGRADES						
		Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Date	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Date	Moyenne $1/12(T2+T4+\ldots T24$
FORT-DE-FRANCE(Desaix)	996.3	29.5	31.9	28	23.2	21.6	12	25.
POINTE-A-PITRE(Raizet)	1012.1	30.4	31.8	17	22.7	21.0	13	26.
ROCHAMBEAU(Guyane Fse)	1011.6	32.5	34.2	10	21.4	20.3	4	26.
GUSTAVIA(St-Barthélemy)	1013.7	30.8	32.3	1er	25.4	22.8	22	27.
DESIRADE(Guadeloupe)	1010.5	30.2	31.2	23	25.6	22.9	20	.
ST-LAURENT-DU-MARONI (Guyane Française)	1012.0	33.5	35.2	25	21.6	20.2	2	26.
SAINT-PIERRE(Martinique)		30.8	33.5	3	23.0	21.5	29	
NEUF-CHATEAU(Capesterre Guadeloupe)		28.8	31.0	29-30	21.5	20.0	13	

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %							TENSION DE VAPEUR EN MILLIBARS			
	Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Date	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Date	Moyenne $1/12(U_2+U_4+\ldots U_{24})$	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	93	98	11	68	55	26	83	27.2	26.7	28.3	27.5
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	97	99	1-18-21	68	57	30	87	29.3	27.4	29.6	30.2
ROCHAMBEAU (Guyane Fse)	97	99	1- 2-23	55	46	11	82	28.4	26.2	29.7	27.4
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	89	98	1er	68	60	30	79	28.4	28.4	29.2	29.8
DESIRADE Guadeloupe)	90	100	20	78	62	18		31.1	30.6	31.3	32.3
ST-LAURENT-DU-MARONI (Guyane Fse)	96	99	19	49	38	14	81	28.7	25.7	28.5	26.5
SAINT-PIERRE (Martinique)										29.8	
NEUF-CHATEAU (Capesterre Guadeloupe)										26.1	

STATIONS	INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN M/M ET DIXIEMES	NOMBRE DE JOURS DE CIEL		PRECIPITATIONS			PHENOMENES DIVE NOMBRE DE JOURS				
			Clair (1)	Couvert (1)	Hauteur	Maximum en 24h.	N. de jours (2)	d'orage	d'éclairs	de brouillard(3)	de coup de vent(4)	de tempête (hurricane)
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	203.6	83.2	0	6	456.8	89.8	28	16	3	0	2	0
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	171.2	61.5	0	6	315.9	57.3	26	9	9	0	0	0
ROCHAMBEAU (Guyane Fse)	272.0	134.1	7	1	33.9	20.3	4	4	2	3	0	0
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	236.0	52.4	2	1	109.8	34.2	16	3	1	0	0	0
DESIRADE (Guadeloupe)		95.3	0	9	180.4	40.0	18	6	2	0		0
ST-LAURENT-DU-MARONI (Guyane Fse)	266.2	75.1			43.4	8.1	14	13	2	2		0
SAINT-PIERRE (Martinique)	203.7	40.7			154.4	35.0	14			0	0	0
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)	95.5	51.4			665.1	74.0	25					0

(1) - On compte comme jour de ciel clair toute journée où la nébulosité totale aura été inférieure ou égale à 2/8 aux trois observations principales de la journée.
On compte comme jour de ciel couvert toute journée où la nébulosité tota aura été supérieure ou égale à 6/8 aux trois observations principales de la journée.

(2) - On compte comme jour de pluie tous les jours au cours desquels la hauteu d'eau recueillie a été supérieure ou égale à 0,1m/m.

(3) - On compte comme jour de brouillard tous les jours où la visibilité moyen au lieu d'observation s'est à un moment quelconque de la journée et en 1 l'absence de pluie abaissée au dessous de 1 kilomètre.

(4) - On compte comme jour de coup de vent tous les jours où la vitesse du ve aura été à un moment quelconque de la journée supérieure ou égale à 16m/

N.B.- A DESIRADE(GUADELOUPE) les observations ont été effectuées 24 jours su

A ST-PIERRE(MARTINIQUE) l'évaporation et l'insolation ont été relevées 27 jours sur 30.

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES - GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS D'OCTOBRE 1952

1°/ ANTILLES.-

La première quinzaine est marquée par la persistance de divergence à proximité des Petites Antilles et des précipitations faibles ou nulles, en raison de la panne durable des alizés provoquée par le voisinage d'un cyclone tropical originaire du CAP VERT et qui demeure sensiblement stationnaire sur le 55°W du 6 au 12 avant de dégénérer.

La deuxième quinzaine est caractérisée par le retour au régime perturbé d'Est avec alternance de poussées convectives d'alizé suivies de divergence après chaque passage des perturbations. La pluviosité moyenne de ce mois est voisine de la normale.

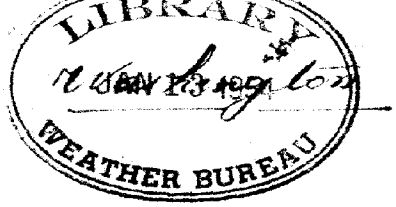
2°/ En GUYANE,

persistance du beau temps pendant le mois, excepté rares précipitations orageuses du 4 au 6, le 13 et du 22 au 24. Nombreux brouillards en fin de nuit.

IMPRIME

Service Météorologique
du Groupe Antilles-Guyane
FORT-de-FRANCE

Monsieur le Directeur du Weather Bureau



RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTUEES PENDANT LE MOIS D'OCTOBRE 1952

DATES	TEMPERATURES MINIMA EN DEGRES CENTIGRADES						TEMPERATURES MAXIMA EN DEGRES CENTIGRADES					
	PORT-DE-FRANCE (Desaix)	POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	POINTE-A-PITRE (Hôpital)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)	PORT-DE-FRANCE (Desaix)	POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	POINTE-A-PITRE (Hôpital)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	23.0	21.2	24.0	22.6	25.9	20.0	30.4	31.2	30.0	31.5	31.3	32.8
2	23.9	22.2	24.2	23.0	26.4	21.5	31.5	31.8	31.0	31.2	31.2	32.2
3	23.8	22.8	24.0	23.7	25.9	22.0	29.0	30.9	29.0	32.2	31.1	32.7
4	23.3	22.0	23.0	25.5	26.2	22.1	29.5	29.8	29.2	32.5	31.4	33.2
5	24.4	21.3	24.0	26.4	27.0	22.8	29.3	31.2	29.2	32.0	31.0	33.1
6	24.2	23.0	23.0	25.9	26.[illegible]	21.6	29.8	29.4	28.2	32.8	32.0	33.6
7	25.2	21.5	23.2	26.8	27.1	21.2	29.0	31.2	29.0	31.5	30.3	32.1
8	24.3	22.0	24.0	25.8	26.2	21.7	30.2	30.3	29.0	32.3	31.8	33.1
9	24.0	21.6	24.0	24.6	26.8	20.4	31.0	29.8	29.0	30.8	30.1	32.5
10	22.6	22.4	23.0	25.1	24.9	21.8	31.9	29.8	29.0	31.5	30.8	33.1
11	22.1	22.6	23.1	26.1	25.8	21.7	30.0	29.1	29.0	30.8	29.7	33.3
12	22.2	23.8	23.2	25.1	25.3	21.4	29.8	30.6	29.1	30.1	30.4	33.0
13	22.8	23.6	23.0	24.6	26.2	24.2	30.5	30.4	28.0	30.9	30.7	33.1
14	24.7	23.0	23.0	24.9	24.0	21.4	29.2	28.2	28.0	29.5	28.4	32.8
15	23.0	22.0	23.0	25.6	25.9	21.5	28.4	30.4	28.0	31.0	30.0	33.0
16	23.5	24.2	23.1	22.9	23.9	21.8	29.3	29.7	28.0	30.6	29.6	33.9
17	24.3	24.8	24.0	26.8	26.4	21.0	29.0	31.2	29.0	30.6	30.1	33.4
18	24.0	23.0	24.0	25.2	26.0	21.7	29.0	30.7	30.0	30.1	30.8	33.0
19	24.0	22.7	23.0	25.8	25.5	21.5	29.2	31.2	30.0	31.1	30.8	33.0
20	24.1	23.7	24.0	25.6	26.8	22.0	29.2	31.0	29.0	31.0	31.2	33.0
21	23.3	22.4	24.2	26.8	25.6	21.4	28.7	31.1	30.0	31.8	31.4	33.0
22	24.8	23.6	24.0	27.0	24.9	22.2	29.0	31.5	29.0	30.9	30.4	32.8
23	23.4	25.1	23.0	26.0	26.4	22.3	29.3	29.5	29.0	30.1	30.5	32.8
24	24.9	22.7	23.2	24.8	25.2	22.7	28.8	30.1	28.0	27.6	30.7	33.0
25	24.5	21.1	23.3	26.4	26.3	22.0	29.2	30.4	28.1	30.3	30.1	32.0
26	23.5	23.8	22.3	25.9	26.0	21.8	29.0	29.6	30.0	30.6	29.7	32.0
27	24.5	22.2	24.0	26.6	25.4	21.2	29.0	30.3	30.2	30.5	30.3	33.0
28	25.0	22.6	23.0	24.8	25.6	20.7	29.2	30.4	31.0	31.0	30.4	32.7
29	25.0	24.4	23.8	26.3	27.2	21.0	29.2	30.7	28.0	31.0	30.4	32.8
30	23.3	21.6	23.3	25.3	26.8	22.3	28.4	30.9	27.0	30.2	29.6	32.4
31	22.5	22.0	22.5	24.5	26.0	21.7	28.5	30.4	26.0	30.0	29.7	33.1

DATES	DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES					HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN M/M (1)						
	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)	FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	FORT-DE-FRANCE (Desaix)	POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	POINTE-A-PITRE (Hôpital)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	8.3	10.4	9.8		8.9	1.1	.	.	.	.	.	.
2	9.7	9.9	8.9		9.0	.	.	.	.	.	2.6	1.5
3	1.9	0.0	9.7		10.0	6.9	0.0	44.9	2.2	.	2.5	.
4	8.9	9.9	5.3		8.3	.	0.5	45.7	.	0.2		0.6
5	9.8	7.6	9.7		10.4	6.1	5.0	2.8	.	.	1.8	.
6	10.0	6.6	7.3		9.8	9.1	0.6	1.2	8.5	0.4	.	.
7	6.7	11.1	8.9		10.4	.	.	3.9	.	.	0.2	.
8	9.8	1.2	9.6		9.8	.	.	7.2	6.7	4.8	.	.
9	7.9		9.7		10.0	.	0.8	42.7	15.0	.	3.9	.
10	5.7	10.8	9.3		10.0	2.8	16.5	0.0	6.0	.	3.3	.
11	2.8	2.7	7.9		9.1	18.7	34.4	58.8	3.0	2.0	1.1	.
12	6.3	2.5	1.2		10.0	0.4	.	0.9	18.0	26.0	5.2	1.2
13	7.6	3.0	3.5		5.7	.	.	40.8	15.5	2.3	18.1	.
14	3.0	0.0	2.1		10.0	16.4	9.7	7.4	44.6	0.4	16.5	.
15	4.9	3.7	9.3		10.0	0.6	7.2	0.5	4.5	2.4	0.6	.
16	10.7	10.8	0.0		9.9	6.4	5.8	11.6	2.5	26.8	.	.
17	5.5	4.8	6.7		9.9	0.9	4.7	1.8	.	3.4	1.5	.
18	4.4	8.0	4.0		8.1	10.2	15.7	.	.	1.8	.	.
19	10.6	10.9	8.5		8.6	0.8	2.9	0.3	.	0.7	2.1	0.0
20	10.7	10.0	9.8		8.9	10.8	2.9	2.1	7.5	.	.	.
21	5.1	5.8	9.8		8.0	4.4	12.7	1.6	6.5	.	.	.
22	9.4	10.9	10.1		6.0	17.0	14.0	11.6	4.5	2.1	14.3	0.0
23	10.0	1.0	5.8		10.9	0.7	1.3	14.3	10.0	.	2.5	.
24	9.5	1.3	0.0		9.8	0.7	0.0	6.7	12.0	6.8	2.7	.
25	10.4	10.6	7.8		8.3	12.0	19.0	1.2	4.5	6.8	0.8	19.1
26	9.8	1.8	4.6		3.6	.	.	2.8	4.0	0.2	5.1	.
27	10.1	4.0	9.1		10.6	0.2	0.0	3.6	13.0	7.1	2.8	.
28	7.6	9.3	9.1		10.0	1.8	0.0	2.6	0.8	1.2	0.4	.
29	11.3	4.8	8.4		10.3	8.6	1.4	.	16.0	5.3	.	0.3
30	9.4	9.4	8.7		9.2	10.5	7.5	3.4	0.4	2.1	1.3	.
31	7.0	10.7	8.5		9.7	24.2	25.0	9.9	31.3	1.6	8.2	.

(1) - 0.0 indique qu'il est tombé une quantité d'eau non mesurable c'est-à-dire plus petite que 0,1 m/m
. indique qu'il n'est pas tombé d'eau du tout.

STATIONS	Pression moyenne en mbs au niveau de la Station 1/4(Px+Pn+Px+Pn)	TEMPERATURES EN DEGRES CENTIGRADES						
		Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Dates	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Dates	Moyenne $1/12(T_2+T_4+T_6+\ldots T_{24})$
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	996.1	29.5	31.9	2 et 10	23.8	22.1	11	26.2
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	1012.0	30.4	31.8	2	22.7	21.1	25	26.2
POINTE-A-PITRE (Hôpital)		28.9	31.0	2-28	23.4	22.3	26	
ROCHAMBEAU (Guyane Française)	1010.6	32.9	33.9	16	21.7	20.0	1er	26.8
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	1013.6	30.9	32.8	6	25.4	22.6	1er	27.8
DESIRADE (Guadeloupe)	1010.3	30.5	32.0	6	25.9	23.9	16	
SAINT-LAURENT (Guyane Française)	1011.0	33.8	35.3	7	21.7	20.8	10	26.6
SAINT-PIERRE (Martinique)		31.0	32.4	8	23.5	22.4	13	
NEUF-CHATEAU (Capesterre Guadeloupe)		29.0	31.0	2-8-10	21.9	20.0	4-5-9	

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %							TENSION DE VAPEUR EN MILLIBARS			
	Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Dates	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Dates	Moyenne 1/12(U2+U4+...U24)	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	92	98	11	65	47	10	81	26.8	26.6	28.2	27.5
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	96	98	5-9-24	65	56	19	86	28.8	27.5	29.4	30.0
POINTE-A-PITRE (Hôpital)										31.2	
ROCHAMBEAU (Guyane Fran^se)	97	100	31	54	43	31	80	28.4	26.5	29.3	27.3
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	87	97	1er	66	59	3	77	28.3	28.1	28.3	29.0
DESIRADE (Guadeloupe)	89	97	14	75	68	6		30.7	30.7	30.9	31.9
SAINT-LAURENT (Guyane Fran^se)	96	99	17	49	37	6	81	28.9	26.0	28.9	27.0
SAINT-PIERRE (Martinique)										29.4	
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)										26.8	

STATIONS	INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN M/M ET DIXIEMES	NOMBRE DE JOURS DE CIEL		PRECIPITATIONS			PHENOMENES DIVERS NOMBRE DE JOURS				
			Clair (1)	Couvert (1)	Hauteur	Maximum en 24h.	Nombre de jours (2)	d'orage	d'éclairs	de brouillard (3)	de coup de vent (4)	de tempête (hurricane)
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	244.8	103.9	1	10	187.6	19.0	20	10	3	0	10	0
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	193.5*	63.6	0	7	330.3	58.8	26	10	5	0	0	0
POINTE-A-PITRE (Hôpital)		68.0			237.0	44.6	23					0
ROCHAMBEAU (Guyane Fse)	283.2	135.6	2	3	22.7	19.1	5	2	4	3	0	0
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	223.1	77.0	1	2	104.4	26.8	21	5	4	0	0	0
DESIRADE (Guadeloupe)		120.7§	0	5	97.5	18.1	22	2	3	0		0
SAINT-LAURENT (Guyane Fse)	244.3	80.9			62.4	17.6	14	13	2	2		0
SAINT-PIERRE (Martinique)	240.2				165.1	51.0	19					0
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)	118.5	55.4			439.0	52.3	25					0

(1) - On compte comme jour de ciel clair toute journée où la nébulosité totale aura été inférieure ou égale à 2/8 aux trois observations principales de la journée.
On compte comme jour de ciel couvert toute journée ou la nébulosité totale aura été supérieure ou égale à 6/8 aux trois observations principales de la journée.

(2) - On compte comme jour de pluie tous les jours au cours desquels la hauteur d'eau recueillie a été supérieure ou égale à 0,1 m/m.

(3) - On compte comme jour de brouillard tous les jours où la visibilité moyenne au lieu d'observation s'est à un moment quelconque de la journée et en l'absence de pluie abaissée au-dessous de 1 kilomètre.

(4) - On compte comme jour de coup de vent tous les jours où la vitesse du vent aura été à un moment quelconque de la journée supérieure ou égale à 16 m/s.

* - A POINTE-A-PITRE(Aérodrome) : Insolation mesurée 30 jours sur 31

A DESIRADE (Guadeloupe) : Evaporation mesurée 30 jours sur 31

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES-GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS DE NOVEMBRE 1952

1°/ ANTILLES.-

Pendant la première quinzaine de ce mois, régime d'alizé perturbé, courant d'Est épais et homogène avec averses d'instabilité et activité orageuse modérée. La deuxième quinzaine est caractérisée par l'établissement d'un couloir polaire d'ouest axé Sud-Ouest-Nord Est au nord de l'arc des Petites Antilles.

La circulation d'Ouest aux niveaux supérieurs puis moyens induit une shear line dans le courant inférieur d'Est avec forte convection orageuse, donnant le maximum pluviométrique de l'année pour la MARTINIQUE et la GUADELOUPE. Cette deuxième quinzaine sera aussi marquée par une panne persitante des alizeés et des pressions relativement basses.

2°/ GUYANE.-

En GUYANE le temps demeure beau peu nuageux, sauf une période pluvieuse du 8 au 15 correspondant à une remontée de la zone intertropicale de convergence peu avant l'établissement du couloir polaire intéressant les Antilles.

Imprimés
Service Météorologique
du Groupe Antilles-Guyane
FORT-de-FRANCE

FORT-DE-FRANCE R.P.
14 55
28 - 12
1953
MARTINIQUE

FORT-DE-FRANCE
MARTINIQUE

Monsieur le Directeur du Weather Bureau
Washington D.C.

LIBRARY
FEB 18 1954
WEATHER BUREAU

RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTUEES PENDANT LE MOIS DE NOVEMBRE 1952

	TEMPERATURES MINIMA EN DEGRES CENTIGRADES					TEMPERATURES MAXIMA EN DEGRES CENTIGRADES				
	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aerodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthelemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	22.9	21.6	25.7	.	22.0	28.8	30.1	30.8	.	32.8
2	23.5	20.8	26.0	.	21.2	28.8	30.5	31.0	.	33.2
3	23.2	22.0	25.8	23.8	21.4	30.0	28.6	30.8	30.2	33.0
4	22.9	21.7	26.5	24.0	21.2	30.1	30.2	31.0	30.3	33.2
5	23.0	20.9	24.3	26.0	20.8	31.2	30.4	31.6	30.2	33.4
6	24.1	20.6	25.0	25.7	22.1	28.6	30.2	30.2	29.9	33.0
7	23.9	21.7	24.9	26.8	23.0	28.4	30.5	30.8	30.0	29.0
8	22.5	21.8	25.0	24.7	22.9	28.4	28.8	31.5	30.2	30.5
9	22.8	20.4	24.8	26.4	22.8	27.8	30.2	30.8	29.1	31.9
10	22.4	21.6	25.0	25.8	24.1	28.8	30.4	31.2	30.3	31.6
11	23.4	21.0	26.0	25.4	23.2	28.2	30.5	31.3	29.5	31.5
12	22.4	21.4	26.4	26.8	23.5	28.0	30.4	31.2	30.0	31.3
13	22.6	20.4	24.0	26.1	23.2	27.6	30.5	30.6	29.3	25.9
14	21.8	19.2	23.7	25.3	22.2	27.8	30.5	30.5	29.9	29.0
15	22.5	22.0	23.5	24.2	22.8	28.6	30.4	29.1	29.6	31.5
16	22.8	21.5	26.3	26.0	22.4	27.0	29.4	30.7	29.0	30.0
17	22.8	21.0	26.1	25.6	22.8	28.2	30.4	31.0	29.9	31.5
18	21.4	22.0	20.9	23.[illegible]	21.4	27.2	27.2	29.8	29.4	31.6
19	21.4	21.4	21.2	22.1	20.5	25.6	28.1	28.6	27.4	31.6
20	22.4	20.8	23.2	26.0	21.4	29.7	29.9	30.8	30.2	32.2
21	23.4	21.4	23.9	25.3	21.2	30.6	30.4	30.9	29.5	31.2
22	23.8	20.3	23.3	25.5	22.9	28.5	29.8	30.1	29.7	29.5
23	22.9	20.4	22.6	23.1	22.8	30.2	30.5	31.2	29.1	30.1
24	22.3	21.8	25.0	20.7	22.0	28.9	29.6	29.5	29.4	32.0
25	21.0	19.6	23.1	21.9	22.3	28.2	29.6	30.3	29.4	32.0
26	22.1	18.9	20.5	24.4	21.7	29.0	30.1	29.5	29.7	31.4
27	22.0	22.6	23.4	24.0	22.8	29.4	29.2	30.0	28.4	31.2
28	22.2	21.4	19.4	23.8	22.4	27.1	28.0	29.3	26.0	32.1
29	22.9	21.0	19.0	24.8	24.0	27.8	28.7	29.9	28.4	31.2
30	22.6	21.6	22.8	25.3	22.8	28.4	29.2	29.4	29.1	32.0

DATES	DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES					HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN MILLIMETRES (1)						
	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)	FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	POINTE-à-PITRE (Hôpital)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	7.9	9.0	9.4		9.3	3.3	3.1	0.0	11.5	0.3	.	.
2	10.2	9.6	8.9		10.6	0.4	6.4	1.5	2.6	0.1	6.7	0.6
3	5.5	5.4	8.6		9.5	12.2	10.9	45.7	52.1	.	66.1	.
4	10.1	4.3	8.9		10.2	.	.	.	.	0.2	.	.
5	9.1	8.6	8.3		10.8	.	.	.	.	.	.	0.5
6	10.7	10.3	8.0		8.8	0.9	0.9	11.2	.	2.3	0.4	12.4
7	8.0	4.4	7.3		1.9	35.4	25.6	3.1	10.0	2.9	5.1	28.5
8	7.1	3.9	7.6		3.8	9.2	9.1	2.8	0.7	4.6	0.5	1.7
9	10.2	10.7	8.9		8.5	0.0	0.3	1.4	5.7	1.4	0.1	8.8
10	9.5	1.6	8.6		6.6	10.8	17.3	4.0	1.0	.	0.7	.
11	9.6	5.3	8.7		7.8	32.7	15.5	7.3	5.2	.	0.4	12.8
12	8.2	11.0	8.5		5.4	0.0	7.4	0.3	4.7	0.2	0.4	16.0
13	10.1	9.0	8.2		0.2	0.8	0.0	0.8	2.3	3.1	0.7	74.7
14	9.7	6.2	5.8		1.2	9.2	10.0	10.7	7.8	11.2	3.4	0.0
15	9.5	11.3	8.2		7.2	10.6	7.8	1.2	6.1	0.1	0.1	.
16	7.5	6.6	8.7		0.9	17.0	9.8	2.9	1.5	0.1	4.0	.
17	5.1		6.8		6.3	16.6	30.2	5.3	4.9	1.3	0.1	1.3
18	2.8	4.4	2.0		10.6	60.4	33.0	122.5	35.5	32.8	6.7	.
19	1.8		3.7		10.5	1.0	0.5	3.4	121.8	18.7	93.3	0.0
20	9.9	6.9	8.8		10.8	0.5	.	.	0.5	.	1.7	.
21	5.5	10.8	7.2		9.7	0.0	21.7	.	.	.	1.2	6.7
22	9.2	6.0	8.2		2.8	.	0.0	5.9	.	1.0	.	13.9
23	3.6	6.9	9.3		4.4	5.3	1.0	.	2.5	.	31.4	.
24	5.4	8.0	7.3		7.0	.	0.0	9.2	8.2	5.1	58.5	0.9
25	10.0	9.4	8.7		8.8	.	.	.	18.0	2.0	0.2	0.0
26	4.3	9.6	8.6		7.0	.	.	.	.	.		0.7
27	4.0	10.4	8.9		9.8	9.4	0.6	.	.	.	5.0	.
28	0.5		9.0		7.5	5.3	2.4	2.2	.	.	5.8	0.0
29	3.8	2.3	8.5		3.4	5.8	2.4	7.0	10.0	.	0.6	0.0
30	5.8	6.0	8.7		10.6	0.0	.	5.0	3.5	.	.	0.3

(1) - 0.0 indique qu'il est tombé une quantité d'eau non mesurable c'est-à-dire plus petite que 0,1m/m
. indique qu'il n'est pas tombé d'eau du tout.

STATIONS	Pression moyenne en mbs au niveau de la Station 1/4(Px+P1+Px+Pn)	TEMPERATURES EN DEGRES CENTIGRADES						
		Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Date	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Date	Moyenne 1/12(T2+T4+.....T24)
FORT-de-FRANCE (Desaix)	994.7	28.6	31.2	5	22.7	21.0	25	25.0
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	1010.5	29.7	30.5	7	21.1	18.9	26	25.0
POINTE-à-PITRE (Hôpital)								
ROCHAMBEAU (Guyane Française)	1008.8	31.4	33.4	5	22.3	20.5	19	26.2
GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	1012.1	30.5	31.6	5	23.9	19.0	29	26.5
DESIRADE (Guadeloupe)	1009.0	29.4	30.3	10	24.7	20.7	24	
SAINT-LAURENT * (Guyane Française)	1009.7	32.5	34.5	5	21.7	20.5	25	25.8
SAINT-PIERRE (Martinique)		29.7	32.2	7	22.3	20.2	10	
NEUF-CHATEAU (Capesterre Guadeloupe)		27.9	30.2	4	20.6	19.0	19	

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %							TENSION DE VAPEUR EN MBS			
	Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Date	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Date	Moyenne 1/12($U_2+U_4+...U_{24}$)	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU
FORT-de-FRANCE (Desaix)	94	98	5	68	56	21	84	26.0	25.7	26.8	27.0
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	97	98	3	62	44	13	87	27.3	26.2	28.1	27.9
POINTE-à-PITRE (Hôpital)										29.5	
ROCHAMBEAU (Guyane Française)	97	98	7	62	47	2	85	28.8	27.4	29.7	27.7
GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	89	97	23	64	53	29	78	26.3	26.0	26.7	27.1
DESIRADE (GUADELOUPE)	90	100	3	74	63	13		28.5	28.4	29.1	30.0
SAINT-LAURENT* (Guyane Française)	95	98	7	54	40	2	84	28.1	25.7	29.3	27.4
SAINT-PIERRE (Martinique)										28.7	
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)										25.0	

STATIONS	INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN M/M ET DIXIEMES	NOMBRE DE JOURS DE CIEL		PRECIPITATIONS			PHENOMENES DIVERS NOMBRE DE JOURS				
			Clair(1)	Couvert(1)	Hauteur	Maximum en 24h.	Nombre de jours(2)	d'orage	d'éclaires	de brouillard (3)	de coup de vent(4)	de tempête (hurricane)
FORT-de-FRANCE (Desaix)	214.6	81.4	3	5	315.9	133.0	21	11	4	0	6	0
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	197.9 +	57.7	0	3	253.4	122.5	21	7	7	0	0	0
POINTE-à-PITRE (Hôpital)		60.7			316.1	121.8	22					0
ROCHAMBEAU (Guyane Française)	211.9	113.4	0	8	179.8	74.7	15	4	1	2	0	0
GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	238.3	71.0	3	1	87.4	32.8	18	2	0	0	0	0
DESIRADE (Guadeloupe) *		86.0 §	0	5	293.3	93.3	24	2	1	0		0
SAINT-LAURENT (Guyane Française)	92.7	30.9			165.3			6	2	0		0
SAINT-PIERRE (Martinique)	217.4	39.6			181.5	40.7	14			0		0
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)	114.0	44.0			434.5	82.5	24			0		0

(1) - On compte comme jour de ciel clair, toute journée où la nébulosité totale aura été inférieure ou égale à 2/8 aux trois observations principales de la journée.
On compte comme jour de ciel couvert toute journée où la nébulosité totale aura été supérieure ou égale à 6/8 aux trois observations principales de la journée.

(2) - On compte comme jour de pluie, tous les jours au cours desquels la hauteur d'eau recueillie a été supérieure ou égale à 0,1m/m.

(3) - On compte comme jour de brouillard tous les jours où la visibilité moyenne au lieu d'observation s'est à un moment quelconque de la journée et en l'absence de pluie abaissée au-dessous de 1kilomètre.

(4) - On compte comme jour de coup de vent tous les jours où la vitesse du vent aura été à un moment quelconque de la journée supérieure ou égale à 16m/s.

\+ - A POINTE-à-PITRE(Raizet):insolation mesurée 27 jours sur 30.

* - A l'exception de la pluie,les valeurs se rapportant à la station de SAINT-LAURENT-DU-MARONI ont été calculées sur 17 jours.

§ - A DESIRADE : évaporation mesurée 26 jours sur 30.

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES-GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS DE DECEMBRE 1952

1°/ ANTILLES.-

Ce mois marque le début de la saison fraîche, par retour au régime des alizés de Nord Est commandés par la cellule anticyclonique occidentale, tandis que la cellule des ACORES s'éloigne vers l'est. Dans la zone de conflit de l'alizé frais de Nord Est et de la circulation zonale tropicale d'Est, de nombreuses averses marqueront la première quinzaine assez pluvieuse.

Pendant la seconde quinzaine, la poussée de la cellule occidentale continue à s'affermir et rejette vers le sud est au large des Petites Antilles, la zone d'instabilité. La circulation devient homogène et les pluies beaucoup plus rares.

L'ensemble du mois est ainsi caractérisé par une pluviosité moyenne normale, une faiblesse relative des vents et des cellules anticycloniques directrices.

2°/ GUYANE.-

En GUYANE, la zone intertropicale de convergence ayant une position assez méridionale, le temps reste en moyenne peu nuageux, avec, toutefois, de petites périodes d'averses et de pluie et persistance d'une circulation d'Est, pluviosité légèrement inférieure à la moyenne.

LIBRARY
FEB 18 1954
WEATHER BUREAU

RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTUEES PENDANT LE MOIS DE DECEMBRE 1952

DATES	TEMPERATURES MINIMA EN DEGRES CENTIGRADES						TEMPERATURES MAXIMA EN DEGRES CENTIGRADES				
	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	POINTE-à-PITRE (Hôpital)	GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	23.8	20.9	22.0	22.0	26.0	22.3	28.3	28.5	29.1	28.7	31.5
2	22.8	19.9	23.0	22.8	24.0	22.6	27.6	27.4	28.1	28.1	31.2
3	22.9	20.3	21.0	24.0	24.6	22.8	27.6	29.4	27.7	28.4	30.8
4	23.0	22.5	22.5	24.1	24.0	22.0	28.4	27.9	27.8	27.9	28.0
5	22.1	21.8	22.0	22.6	25.1	22.5	27.6	28.5	27.1	28.0	28.9
6	21.9	22.6	23.0	24.4	24.8	23.8	26.6	28.8	29.5	28.0	30.0
7	21.6	22.0	22.0	23.4	25.5	23.8	27.3	29.2	29.8	28.5	30.0
8	22.6	20.5	22.0	22.6	23.8	22.9	27.3	29.1	29.5	28.2	30.2
9	21.9	17.3	22.1	22.9	24.9	23.0	26.9	29.2	29.3	27.9	30.2
10	22.3	16.7	22.0	22.9	24.5	22.5	27.0	28.9	27.2	28.0	29.0
11	21.6	18.5	22.1	19.3	24.5	21.0	25.2	29.0	29.2	28.0	31.3
12	21.4	21.3	21.0	22.3	24.8	21.8	27.5	27.4	29.5	28.0	30.9
13	22.0	20.3	23.0	24.1	25.5	22.5	27.8	28.6	29.2	27.8	31.0
14	21.4	18.4	22.6	21.7		22.5	27.4	27.9	29.2		30.7
15	23.5	21.4	22.6	22.8		23.0	27.4	28.2	29.3		30.8
16	22.8	17.8	22.0	20.7		23.8	27.4	28.1	28.3		30.0
17	21.8	16.7	20.0	21.7		23.4	29.1	26.2	27.3		30.8
18	22.4	16.8	21.5	20.7		22.6	27.4	29.0	27.0		31.0
19	21.0	18.7	20.0	21.1		23.0	25.9	28.0	28.5		30.0
20	21.0	17.2	20.0	20.0		23.0	26.0	28.2	28.6		31.2
21	22.0	17.9	20.0	20.0		23.0	26.8	27.0	27.5		30.6
22	21.8	18.2	22.9	21.9		22.9	27.8	27.0	29.3		30.8
23	22.9	18.0	20.0	20.0		23.6	27.9	28.0	29.5		26.7
24	22.4	16.8	20.0	19.0		23.2	26.7	28.0	27.3		30.4
25	20.8	18.0	20.0	20.0		22.0	26.2	28.6	27.7		30.9
26	20.4	16.1	21.0	21.4		23.0	26.3	28.3	26.2		29.4
27	21.2	17.7	20.0	21.8		21.1	27.0	28.4	27.3		30.2
28	21.7	20.5	20.7	19.4		20.9	27.7	27.8	27.7		30.6
29	21.8	16.5	20.9	22.0		22.9	26.8	28.8	28.4		30.2
30	21.7	15.6	21.5	22.1		22.1	26.8	28.5	29.1		30.0
31	22.0	17.8	21.5	21.4	23.7	21.4	27.1	27.9	29.4	27.3	30.6

DATES	DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES					HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN MILLIMETRES (1)						
	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)	FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	POINTE-à-PITRE (Hôpital)	GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	3.8	1.4	7.3		6.6	.	17.7	0.8	7.5	4.9	.	6.1
2	9.2	0.4	8.6		8.5	4.2	0.0	16.6	12.3	0.4	0.1	9.5
3	8.5	10.7	6.7		6.6	0.1	0.8	4.4	10.3	1.0	3.9	25.0
4	10.0	0.0	6.8		2.1	13.6	8.0	1.2	2.2	14.3	0.0	20.7
5	8.0	4.9	7.7		3.7	4.7	18.6	0.5	2.5	.	.	18.0
6	2.5	10.3	8.4		5.4	57.9	48.6	.	.	.	.	5.1
7	9.2	10.0	8.4		7.4	0.0	0.0	.	.	0.2	.	3.2
8	8.9	9.5	8.2		5.8	4.5	3.0	.	.	0.7	0.5	12.6
9	9.3	11.0	7.1		9.2	0.5	0.0	0.5	.	4.6	0.3	0.4
10	9.7	9.6	7.3		1.8	0.6	0.0	2.7	.	.	.	3.4
11	2.0	8.7	8.5		9.4	12.1	7.1	0.7	2.0	.	.	.
12	4.9	10.5	8.4		8.3	2.6	2.9	2.5	1.5	.		6.3
13	9.4	7.1	8.6		9.8	9.0	8.7	0.8	2.0	.		0.6
14	7.5	7.6	8.6		8.1	0.2	0.1	.	2.0	.		9.5
15	6.7	9.1	8.4		6.4	0.8	0.8	3.1	0.7	.		22.9
16	8.7	3.2	6.9		6.5	0.0	0.0	.	.	0.6		1.4
17	8.2	4.6	8.1		7.8	.	.	0.6	2.0	.		2.6
18	6.4	9.4	4.6		9.9	5.6	5.5	1.7	.	11.6		15.3
19	3.0	3.7	5.7		8.7	10.3	5.1	2.2	0.9	.		5.2
20	9.7	8.5	6.9		7.7	.	0.0	4.1	.	.		1.4
21	9.7	11.7	8.6		5.5	.	.	.	0.4	.		17.5
22	9.8	1.8	7.0		6.0	0.7	.	1.4	0.4	0.1		11.0
23	6.0	4.2	7.6		0.8	0.0	1.0	1.6	2.0	.		6.2
24	10.0	7.5	8.6		9.3	3.3	3.5	1.6	.	2.4		.
25	7.0	10.5	5.0		4.0	2.5	3.2	.	.	3.1		17.0
26	9.1	9.8	6.4		2.1	5.6	.	.	.	1.4		0.1
27	7.4	3.8	8.3		6.8	0.5	0.3	0.6	.	.		.
28	10.3	2.4	8.6		10.2	1.3	0.0	0.3	2.2	.		10.6
29	6.6	7.9	7.7		7.7	0.0	1.1	0.3	1.3	0.3		15.8
30	9.8	7.3	7.6		4.3	.	.	1.1	.	4.5	7.7	17.3
31	9.2	5.2	8.6		7.3	.	.	4.9	2.8	.	0.7	6.8

(1) - 0.0 indique qu'il est tombé une quantité d'eau non mesurable c'est-à dire plus petite que 0,1m/m

. indique qu'il n'est pas tombé d'eau du tout

STATIONS	Pression moyenne en mbs au niveau de la Station $1/12(T_2+T_4+\ldots T_{24})$	TEMPERATURES EN DEGRES CENTIGRADES						
		Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Date	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Date	Moyenne $1/12(T_2+T_4+\ldots T_{24})$
FORT-de-FRANCE (Desaix)	996.3	27.2	29.1	17	22.0	20.4	26	24.0
POINTE-à-PITRE (Aéroport)	1012.9	28.3	29.4	3	18.9	15.6	30	23.4
POINTE-à-PITRE (Hôpital)					21.5	20.0	17	
ROCHAMBEAU (Guyane Française)	1009.6	30.3	31.5	1er	22.6	20.9	28	25.8
GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	1014.6	28.4	29.8	7	21.8	19.0	24	25.3
DESIRADE (Guadeloupe)								
SAINT-LAURENT (Guyane Française)	1010.3	31.2	33.6	18	21.8	20.1	26	25.6
SAINT-PIERRE (Martinique)		28.2	29.6	29	21.9	19.8	22	
NEUF-CHATEAU (Capesterre Guadeloupe)		25.6	28.0	7	19.6	17.5	30	

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %							TENSION DE VAPEUR EN MBS			
	Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Date	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Date	Moyenne 1/12(U2+U4+..U24)	à [illegible].00 TU	à [illegible].00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU
FORT-de-FRANCE (Desaix)	90	98	5	62	46	9	78	22.5	23.3	23.5	23.4
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	97	99	23	56	41	11	83	23.6	22.9	24.3	23.4
POINTE-à-PITRE (Hôpital)										25.3	
ROCHAMBEAU (Guyane Fse)	98	99	5	69	60	1	88	29.3	27.9	29.9	29.3
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	82	94	29	57	45	21	70	22.3	22.0	21.7	22.8
DESIRADE (Guadeloupe)											
SAINT-LAURENT (Guyane Fse)	94	98	8	61	49	11	85	27.9	25.5	29.1	28.5
SAINT-PIERRE (Martinique)										26.8	
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)										22.3	

STATIONS	INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN M/M ET DIXIEMES	NOMBRE DE JOURS DE CIEL		PRECIPITATIONS			PHENOMENES DIVERS NOMBRE DE JOURS				
			Clair (1)	Couvert (1)	Hauteur	Maximum en 24h.	Nombre de jours(2)	d'orage	d'éclairs	de brouillard(3)	de coup de vent(4)	de tempête(hurricane
FORT-de-FRANCE (Desaix)	240.5	129.5	2	2	136.0	48.6	18	0	0	0	8	0
POINTE-à-PITRE (Morne me)	212.3	76.8	0	3	54.2	16.6	23	0	0	0	0	0
POINTE-à-PITRE (Hôpital)		72.7			55.0	12.3	18					0
ROCHAMBEAU (Guyane Fse)	203.7	73.2	0	10	271.5	25.0	28	0	0	8	0	0
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	235.2	102.1	4	0	50.1	14.3	15	0	0	0	1	0
DESIRADE (Guadeloupe)												0
SAINT-LAURENT (Guyane Fse)	96.2	47.1			141.2	23.1	23	3	1	1		0
SAINT-PIERRE (Martinique)	224.3	46.0			112.6	24.0	13					0
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)	100.0	44.5			300.5	65.0	21					0

(1) - On compte comme jour de ciel clair, toute journée où la nébulosité totale aura été inférieure ou égale à 2/8 aux trois observations principales de la journée.
On compte comme jour de ciel couvert, toute journée où la nébulosité totale aura été supérieure ou égale à 6/8 aux trois observations principales de la journée.

(2) - On compte comme jour de pluie tous les jours au cours desquels la hauteur d'eau recueillie a été supérieure ou égale à 0,1m/m.

(3) - On compte comme jour de brouillard, tous les jours où la visibilité moyenne au lieu d'observation s'est à un moment quelconque de la journée et en l'absence de pluie abaissée au-dessous de 1 kilomètre.

(4) - On compte comme jour de coup de vent tous les jours où la vitesse du vent aura été à un moment quelconque de la journée supérieure ou égale à 16m/s.