QC
987
.A7
RH2
1955

A-Tilles

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES - GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS DE JANVIER 1955

PETITES ANTILLES.-

Le minimum dépressionnaire formé à la fin de décembre à l'est des Petites Antilles continue son déplacement vers l'ouest évoluant en cyclone tropical modérément actif (Alice) qui passe sur ST-BARTHELEMY le 2 janvier et entre en Caraïbe où il dégénère rapidement . Il est accompagné de pluies et fortes averses qui n'intéressent que le nord de l'Archipel.

Une dépression très creuse et très étendue s'établit ensuite sur l'Atlantique Nord avec persistance d'une faible dorsale entre 15 et 20N reliant la cellule orientale rejetée au large du MAROC à la cellule de FLORIDE. Il en résulte sur les Petites Antilles une période sèche avec vents faibles qui persiste jusqu'au 21 janvier. A cette date l'air polaire de nord qui intéressait la côte Est des U.S.A. et les BAHAMAS s'étend à toutes les Antilles et la cellule occidentale reconstituée se déplace rapidement vers l'Est avec reprise d'un courant d'alizé assez fort et instable qui s'atténue en fin de mois.

Le total des précipitations, normal pour la saison en MARTINIQUE, est très inférieur à la moyenne en GUADELOUPE.

G U Y A N E.-

Courant de perturbations modérées d'Est interrompu pendant une grande partie de la deuxième quizaine.

Les pluies ont été plus importantes dans la première décade et les trois derniers jours du mois. Cependant le total des précipitations reste inférieur à la moyenne.

LIBRARY
AUG 16 1955
103 068
WEATHER BUREAU

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

103 068

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

RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTUEES PENDANT LE MOIS DE JANVIER 1955

DATES	TEMPERATURES MINIMA EN DEGRES CENTIGRADES						TEMPERATURES MAXIMA EN DEGRES CENTIGRADES					
	FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRAIE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)	FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRAIE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	16.3	18.2	17.6	21.9	21.6	21.8	28.4	27.2	27.5	27.2	26.6	29.9
2	16.0	18.5	20.3	21.9	22.9	20.6	29.3	28.2	27.7	xxxx	27.2	29.2
3	15.9	19.9	20.0	xxxx	23.8	23.2	30.1	28.8	27.8	25.4	27.4	30.2
4	18.2	20.6	19.4	21.5	23.1	21.8	29.9	28.7	28.7	27.5	28.8	30.2
5	18.6	20.1	18.0	22.0	22.8	23.3	30.1	29.6	28.0	26.5	27.0	30.2
6	18.8	21.6	18.5	21.4	23.8	21.6	28.6	28.3	27.1	26.4	27.6	29.0
7	18.9	22.0	19.7	21.7	23.9	22.1	29.2	28.7	28.0	28.2	26.8	30.3
8	18.4	21.8	17.2	21.6	23.8	22.8	29.1	28.2	27.9	28.4	28.2	30.2
9	20.1	22.0	16.2	21.9	23.4	23.7	28.9	28.2	28.8	28.2	28.0	29.4
10	21.5	21.6	15.8	22.3	23.4	22.8	28.4	28.0	28.5	26.9	27.8	29.5
11	21.0	21.6	16.6	22.4	23.8	24.5	28.8	27.8	27.8	27.7	28.6	29.5
12	18.9	21.7	17.2	21.6	23.8	23.6	29.2	29.6	28.8	28.1	27.6	31.2
13	18.9	21.7	15.8	22.6	22.2	23.0	29.7	29.8	27.8	27.3	29.4	30.1
14	16.8	20.4	16.2	23.4	22.1	22.4	28.7	30.2	28.8	27.3	28.0	29.9
15	17.5	20.4	15.6	23.2	22.3	23.5	30.1	29.0	28.2	26.8	28.5	29.5
16	18.1	21.4	16.7	21.6	23.8	23.5	28.3	27.4	28.2	27.0	27.2	29.5
17	19.4	21.5	17.6	22.2	24.0	23.4	28.6	27.3	28.8	27.7	28.0	29.6
18	19.5	21.6	17.2	22.2	24.1	21.5	28.8	27.9	27.7	28.2	28.6	29.5
19	21.6	21.3	15.2	22.0	23.9	19.6	28.4	27.3	29.5	28.2	28.6	29.6
20	17.4	21.3	17.0	22.9	23.7	19.8	28.9	28.1	29.6	27.3	28.4	29.2
21	15.2	17.8	15.8	20.4	22.4	22.2	29.1	27.4	25.0	25.7	30.0	29.0
22	21.0	20.2	16.5	22.0	21.4	23.9	27.4	26.0	27.6	25.4	25.6	29.2
23	22.9	21.2	16.9	22.7	23.4	22.5	27.9	27.2	26.9	26.0	26.5	28.8
24	22.5	21.2	19.1	22.0	23.0	20.6	27.9	26.2	28.4	26.8	26.6	28.5
25	22.6	20.8	19.8	22.6	22.8	21.6	27.6	26.0	28.6	26.2	27.4	29.0
26	19.1	20.0	20.0	20.9	21.9	19.8	27.7	26.4	27.7	26.1	26.9	28.5
27	19.9	20.1	18.8	20.9	22.2	22.3	27.4	26.7	27.0	27.1	26.8	27.7
28	21.5	20.8	21.9	21.6	21.7	20.8	27.8	27.1	28.7	27.3	27.6	28.2
29	21.2	20.1	22.0	23.4	22.6	20.1	27.7	26.8	28.6	28.0	27.4	29.9
30	22.8	21.9	19.5	23.0	24.0	22.6	28.4	27.7	28.5	28.1	27.4	29.6
31	21.5	21.4	17.6	23.1	23.8	21.6	28.8	27.7	29.1	28.7	28.6	29.5

DATES	DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES					HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN M/M ET DIXIEMES					
	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)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	7.5	9.2	7.5		4.0	.	.	5.2	0.6	7.0	29.0
2	8.9	6.1	0.0		3.3	0.0	.	.	XXX	.	3.2
3	9.6	5.4	XXX		4.5	.	.	0.1	2.0	.	0.9
4	9.1	4.6	7.7		8.6	.	.	.	.	3.0	16.0
5	9.4	5.4	8.3		4.8	.	.	.	.	.	25.9
6	7.5	2.7	9.2		1.4	.	.	.	.	.	1.0
7	7.2	0.0	9.2		7.3	.	.	.	.	.	8.2
8	5.3	2.0	8.3		6.5	.	.	1.8	.	.	27.3
9	8.5	6.7	7.6		4.0	.	.	.	.	.	12.6
10	8.9	6.1	6.7		8.9	.	.	.	.	.	1.1
11	9.0	10.1	8.1		3.0	.	.	.	.	.	4.2
12	6.1	9.3	9.1		9.4	.	0.7	.	.	.	0.4
13	5.5	10.5	9.1		5.7	.	.	.	.	.	32.9
14	9.0	8.4	8.0		5.6	.	.	.	.	.	17.3
15	1.9	10.1	7.5		6.3	14.4	33.2	0.1	.	.	0.0
16	9.7	7.0	7.5		7.8	.	.	0.5	.	.	.
17	9.4	10.0	7.7		9.6	.	.	.	.	.	.
18	9.0	5.0	8.6		9.6	1.6	0.8	0.6	.	.	3.1
19	9.4	9.3	9.1		8.5	1.2	0.4	.	.	.	0.0
20	6.0	10.7	9.1		7.2	0.1	0.9	.	2.6	.	6.0
21	5.7	0.0	7.5		7.9	5.0	3.0	6.0	.	.	0.2
22	9.2	10.1	8.0		4.2	.	.	.	.	6.8	0.4
23	8.6	1.9	1.6		4.4	0.0	.	0.2	.	.	3.4
24	4.4	10.1	7.7		3.1	0.6	0.8	0.0	0.1	0.2	12.2
25	6.9	9.3	5.8		8.8	6.8	6.7	6.0	0.8	.	.
26	7.4	7.0	7.3		8.8	8.5	8.3	4.5	5.8	3.7	0.2
27	7.8	1.8	8.2		0.0	9.8	15.8	13.8	3.5	5.3	1.2
28	6.9	9.6	7.8		0.0	24.2	12.2	.	0.2	3.0	0.0
29	7.8	9.6	9.5		5.2	1.8	1.7	.	.	.	43.5
30	9.3	10.3	9.4		5.9	.	.	0.0	.	.	1.3
31	9.5	10.6	8.1		6.2	0.4	.	.	.	.	26.9

Jan 1955

STATIONS	Pression moyenne en mbs au niveau de la Station 1/4(Pn+Px+Pn+Px)	TEMPERATURES EN DEGRES CENTIGRADES												
		MAXIMA				MINIMA				MOYENNE				
		Moyenne	Ecart à la normale	Maxima absolus	Date	Moyenne	Ecart à la normale	Minima absolus	Date	à 00.00 T.U.	à 06.00 T.U.	à 12.00 T.U.	à 18.00 T.U.	
FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	1013.3	28.7		30.1	3	19.4		15.2	21	23.0	20.9	23.0	27.5	23
FORT-de-FRANCE (Desaix)	997.4	27.8	+0.1	30.2	14	20.8	-0.5	17.8	21	22.8	22.0	23.8	26.1	23
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	1013.8	28.1	+0.2	29.6	20	17.9	-0.5	15.2	19	22.8	19.7	20.9	27.3	22
ROCHAMBEAU (Guyane Fse)	1011.0	29.5	+0.4	31.2	12	22.1	-0.2	19.6	19	24.1	23.1	25.4	28.4	25
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	1009.5	27.2	-0.6	28.7	31	22.1	+0.2	20.4	21	23.6	23.2	23.6	26.5	24
DESIRADE (Guadeloupe)		27.7	+0.3	30.0	21	23.1	+0.2	21.4	22					
ST-LAURENT-DU MARONI (Guyane Fse)	1010.9	29.9	0.0	31.8	3	21.7	-0.2	18.8	25	24.5	22.7	25.1	28.6	25
SAINT-PIERRE (Martinique)		28.8		30.2	31	20.4		17.5	3			25.6		
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)		26.0		27.6	15	18.7		16.7	15			20.1		
CAMOPI (Guyane Fse)		32.4		34.8	11 12	21.6		19.6	29			25.3	28.8	
MARIPASOULA (Guyane Fse)		30.6		32.2	29	20.9		19.0	24 25			23.7	29.3	
SAUL (Guyane Fse)		29.8		31.5	12	21.7		19.0	28			24.6	28.0	

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %									TENSION DE VAPEUR EN MBS				INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN M/M ET DIXIEMES
					MOYENNE										
	Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Moyenne des Minima	Minimum absolu	à 00,00 T.U.	à 06.00 T.U.	à 12.00 T.U.	à 18.00 T.U.	$1/12(U_0+U_2+\ldots U_{22})$	à 00.00 T.U.	à 06.00 T.U.	à 12.00 T.U.	à 18.00 T.U.		
FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	96	100	59	47	87	91	86	66	81	24.1	22.4	23.9	24.3		126.6
FORT-de-FRANCE (Desaix)	90	97	60	45	83	86	78	70	79	22.9	22.4	23.0	23.5	240.4	105.5
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	95	99	59	40	84	91	91	65	84	23.2	20.8	22.2	23.1	218.9	91.7
ROCHAMBEAU Guyane Franse)	97	99	66	55	92	94	87	70	86	27.4	26.5	28.0	27.3	180.5	77.0
GUSTAVIA St-Barthélemy)	83	100	60	50	75	76	74	64	72	21.7	21.7	21.3	22.1	229.2	143.7
DESIRADE (Guadeloupe)															
ST-LAURENT-DU MARONI (Guyane Fse)	96	98	61	35	90	94	87	70	85	27.4	25.8	27.4	26.9		56.7
SAINT-PIERRE (Martinique)							78					25.4		247.1	59.0
NEUF-CHATEAU (Capesterre Guadeloupe)							87					20.5			53.5
CAMOPI (Guyane Fse)							89	74				28.4	29.0		76.6
MARIPASOULA (Guyane Fse)							92	70				26.9	27.8		
SAUL (Guyane Fse)							86	62				25.5			77.5

STATIONS	VENT (1)						NOMBRE DE JOURS DE CIEL		PHENOMENES DIVERS NOMBRE DE JOURS				
	Vitesse moyenne				Vitesse maximum								
	à 00.00 T.U.	à 06.00 T.U.	à 12.00 T.U.	à 18.00 T.U.	Valeur	Direction	Clair (2)	Couvert (2)	d'orage	d'éclairs	de brouillard (3)	de coup de vent (4)	de tempête
FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	02	01	02	05	13	E	0	0	0	1	0	0	0
FORT-de-FRANCE (Desaix)	04	04	04	05	18	E			0	0	0	3	0
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	01	01	01	04	11	S	1	7	0	0	1	0	0
ROCHAMBEAU (Guyane Fran^se)	01	00	01	04	10	ESE	0	9	0	0	5	0	0
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	03	03	04	05	18	S	5	1	0	0	0	1	0
DESIRADE (Guadeloupe)													
ST-LAURENT-DU-MARONI (Guyane Fse)	01	00	01	04	11	NE			1	0	0	0	0
SAINT-PIERRE (Martinique)													0
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)													
CAMOPI (Guyane Fse)									4		3		
MARIPASOULA (Guyane Fse)									4		0		
SAUL (Guyane Fse)									4		3		

(1) - La vitesse du vent est exprimée en m/s
(2) - 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
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
(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 1km -
(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

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée (m.m)	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
MARTINIQUE			
ajou	65	- 50	8
ma	152	-210	15
ses d'Arlets	34	xxx	3
alata	134	-112	14
asse-Pointe	77	- 1	10
arbet	18	- 54	5
eux-Choux	151	-215	16
iamant	52	xxx	6
ort-de-France Desaix)	84	- 7	12
ort-de-France Aérodrome)	74	xxx	12
ourniols	75	-123	14
rançois			
alion	31	- 50	10
ouvence	68	xxx	16
arin	29	-53	3
orne-des-Cadets	79	-142	16
etit-Bourg	38	- 64	3
abuchon	74	- 87	8
aint-Esprit	97	xxx	6
ainte-Marie	20	xxx	8
aint-Pierre	56	xxx	7
rois-Ilets	70	xxx	8
auclin	40	- 38	7

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée (m.m)	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
GUYANE FRANCAISE			
Adieu Vat	135		21
Bélizon	204		16
Bienvenue	111		23
Bourda	165		17
Camopi	150		26
Cayenne-Ville	229		18
Crique Jacques	123		14
Dégrad Edmond	158		19
Dégrad Roche	114		11
Dégrad Samson	108		9
Grand Santi	132		23
Iles du Salut	xxx		xx
Iracoubo	137		17
Kaw	155		20
Kourou	147		14
Langa-Tabiki	98		19
Mana	76		9
Maripasoula	114		11
Ouanary	97		16
Régina	199		23
Rochambeau	278		25
Saül	115		26
Saut-Sabbat	140		16
Saint-Elie	123		15
Saint-Georges	212		12
Saint-Jean	114		14
Saint-Laurent	107		20
Sinamary	152		13

Précipitations Janvier 1955

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m.m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
GUADELOUPE			
Anse-Bertrand.....	23		4
Basse-Terre.....	32	- 60	9
Deshaies.....	84		10
Duval.....	23	-- 36	4
Gosier.....	65	- 12	15
Gourbeyre.....	35		4
Lamentin(La Rosière)....	67		9
Lubeth.....	29	- 28	7
Marie-Thérèse.....	17	- 36	1
Morne-à-l'Eau.....	26		9
Moule.....	27		5
Neuf-Chateau.....	69		17
Petit-Bourg.....	42		6
Petit Canal.....	42		11
Pigeon.....	42	- 55	5
Pointe-à-Pitre (Aérodrome).....	39		11
Port-Louis.....	28		9
Sainte-Anne.....	25		7
Saint-Claude.....	66	-208	8
Saint-François.....	25		5

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m.m	Ecart à la moyenne
GUADELOUPE		
Sainte-Rose.....	35	
Vieux-Habitants.....	13	
Ile de DESIRADE		
Baie-Mahault.....	29	-22
Grande Anse.....	14	
Ile de MARIE-GALANTE		
Grand'Anse.....	41	
Pirogue.....	32	-48
Saint-Louis.....	19	
Ile de SAINT-BARTHELEMY		
Gustavia.....	16	

R E M A R Q U E S

I°/ Les écarts de température ont été calculés par rapport aux moyennes établies sur :

20 ans pour FORT-de-FRANCE(Desaix)
9 ans pour GUSTAVIA(Saint-Barthélemy) et DESIRADE
7 ans pour ROCHAMBEAU(Cayenne)
6 ans pour SAINT-LAURENT-DU-MARONI
5 ans pour POINTE-à-PITRE(Aérodrome)

2°/ Les écarts de hauteur d'eau ont été calculés par rapport aux moyennes établies sur :

23 ans pour BALATA, GALION, RABUCHON, VAUCLIN
22 ans pour ACAJOU, FOURNIOLS, MARIN, MORNE-des-CADETS, PETIT-BOURG
20 ans pour FORT-de-FRANCE(Desaix), BASSE-POINTE
I9 ans pour ALMA, DEUX-CHOUX
I6 ans pour SAINT-CLAUDE
I4 ans pour CARBET
I2 ans pour DUVAL, LUBETH, MARIE-THERESE
II ans pour GOSIER
I0 ans pour PIGEON, BAIE-MAHAULT(Désirade),PIROGUE

R E M A R Q U E S

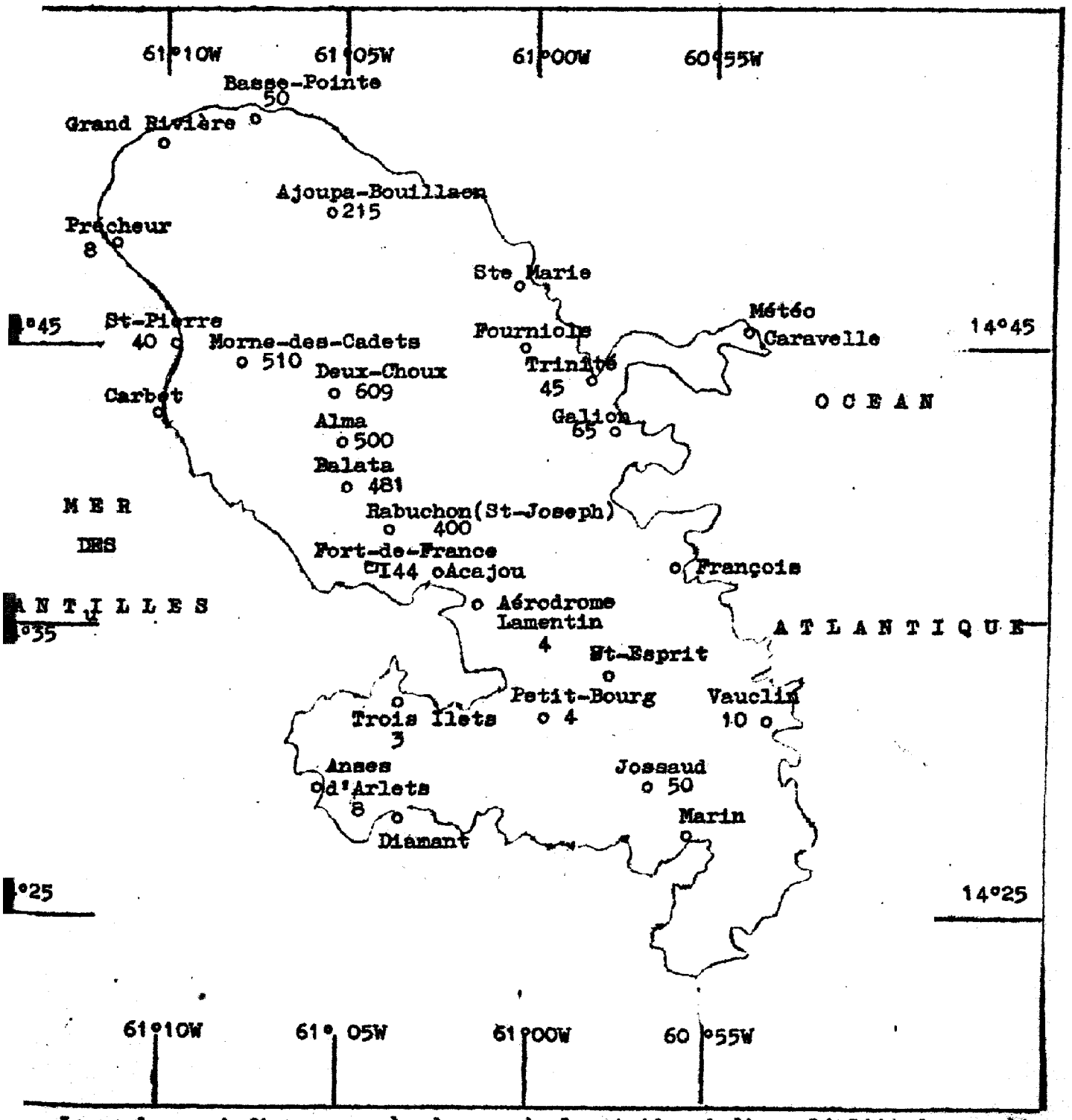
I°/ Les écarts de température ont été calculés par rapport aux moyennes établies sur :

20 ans pour FORT-de-FRANCE(Desaix)
9 ans pour GUSTAVIA(Saint-Barthélemy) et DESIRADE
7 ans pour ROCHAMBEAU(Cayenne)
6 ans pour SAINT-LAURENT-DU-MARONI
5 ans pour POINTE-à-PITRE(Aérodrome)

2°/ Les écarts de hauteur d'eau ont été calculés par rapport aux moyennes établies sur :

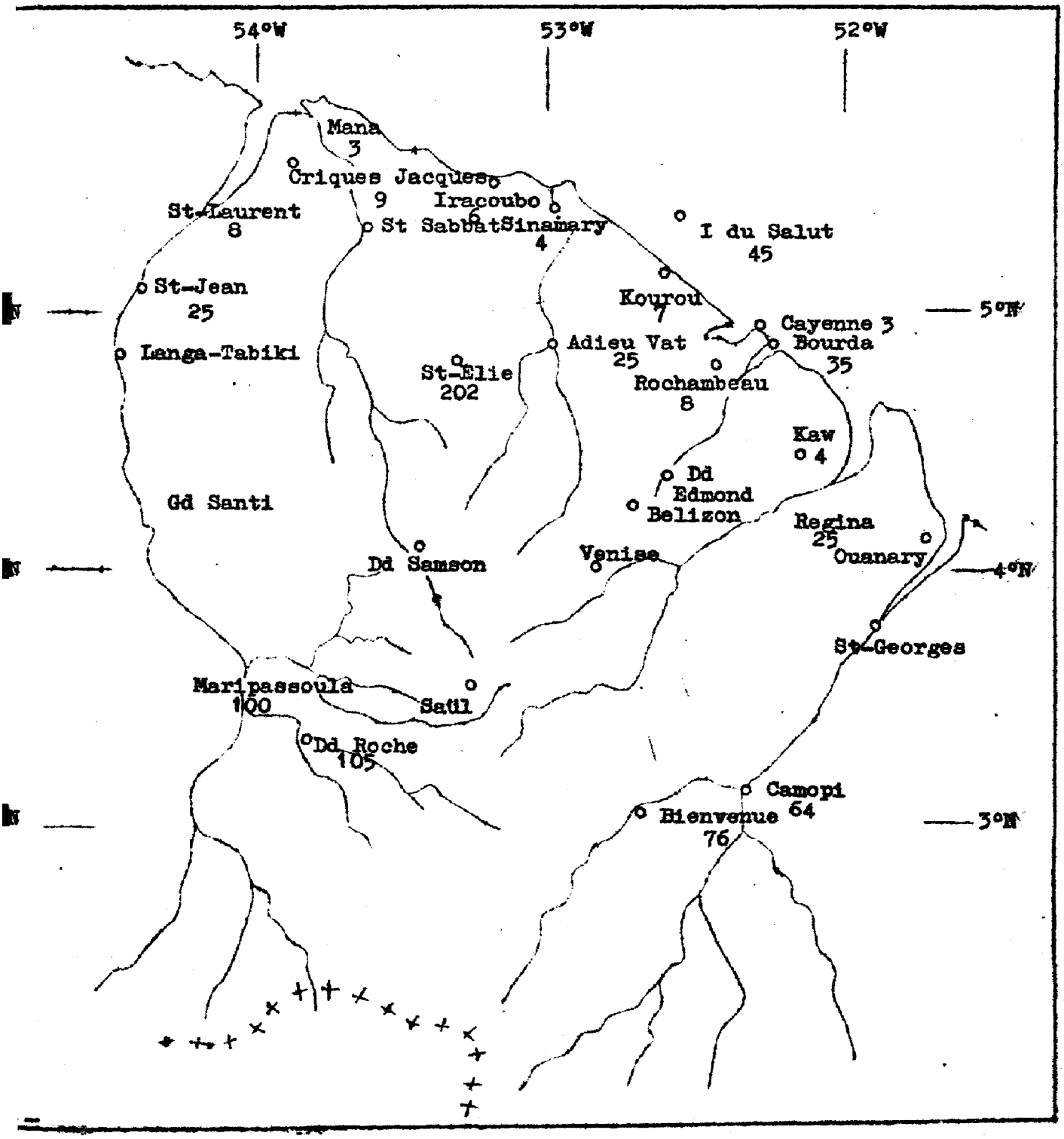
23 ans pour BALATA, GALION, RABUCHON, VAUCLIN
22 ans pour ACAJOU, FOURNIOLS, MARIN, MORNE-des-CADETS, PETIT-BOURG
20 ans pour FORT-de-FRANCE(Desaix), BASSE-POINTE
I9 ans pour ALMA, DEUX-CHOUX
I6 ans pour SAINT-CLAUDE
I4 ans pour CARBET
I2 ans pour DUVAL, LUBETH, MARIE-THERESE
II ans pour GOSIER
I0 ans pour PIGEON, BAIE-MAHAULT(Désirade),PIROGUE

Réseau des Stations pluviométriques de la MARTINIQUE



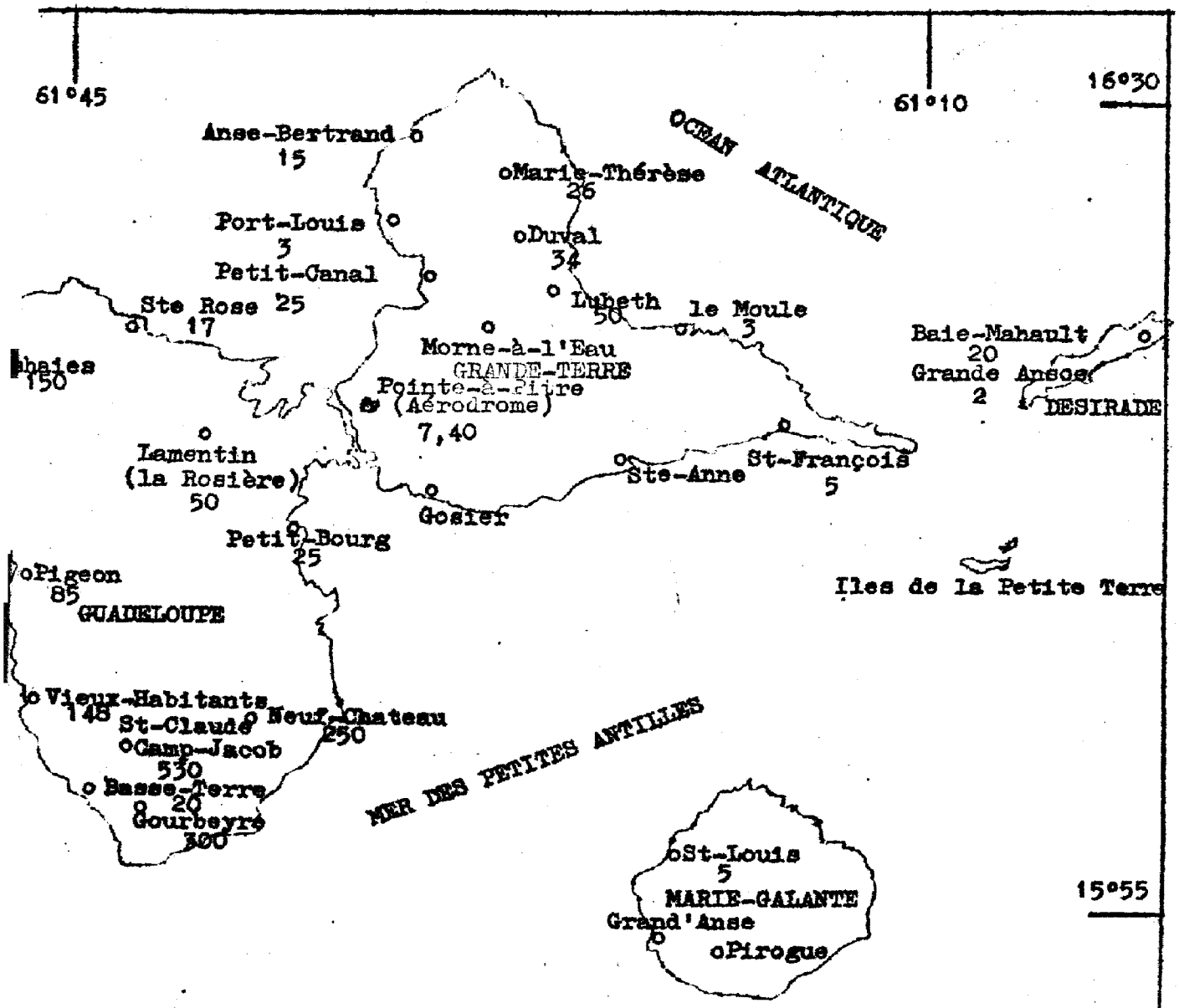
Le nombre qui figure auprès du nom de la station indique l'altitude en mètres

Réseau des Stations pluviométriques de la GUYANE FRANCAISE



Le nombre qui figure auprès du nom de la station indique l'altitude en mètres.

Réseau des Stations pluviométriques de la GUADELOUPE et Dépendances



Coordonnées de Gustavia (St-Barthélemy) :	
Latitude	: 17°54'N
Longitude	: 62°52'W
Altitude de la Station	: 46m7

nombre qui figure auprès du nom de la station indique l'altitude en mètres.

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES-GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS DE FEVRIER 1955

1°/ PETITES ANTILLES.-

Pendant la première semaine du mois persistance du régime d'alizé modéré avec passage de thalwegs d'Est modérément actifs. Une forte cellule anticyclonique axée le long de la côte des U.S.A. se décale rapidement vers le SW, sous l'action d'une puissante invasion polaire le front froid correspondant intéresse les petites antilles du 5 au 8 avec pluies abondantes et durables. Après une courte période d'alizé instable, une nouvelle invasion polaire touche les grandes Antilles et le nord des Petites Antilles à partir du I4. Temps très instable par intrusion de l'air polaire évolué dans le courant général d'Est. Formation d'un minimum dépressionnaire au nord de HAITI à la fin de la deuxième décade du mois et établissemant d'un vaste thalweg atlantique, donnant des passages pluvieux. Le courant de Nord puis de Nord-Est se rétablit après l'éloignement du centre dépressionnaire; le régime d'alizé franc ne reprend qu'en fin de mois.

Au total mois pluvieux, les hauteurs d'eau recueillies sont nettement supérieures à la normale, principalement en GUADELOUPE.

2°/ G U Y A N E.-

Les premiers jours du mois la GUYANE a été sous l'influence d'un faible courant d'Est avec passage d'ondes peu actives.

Du 4 au IO la prédominance d'un thalweg lié au système dépressionnaire de l'Atlantique Central maintient un régime de beau temps avec très rares averses convectives et une aggravation temporaire du 11 au 13.

Pendant la 2ème quinzaine du mois rétablissement du régime d'alizé d'Est, précipitations peu abondantes, excepté du 15 au 20 et les 26 et 27.

Le total des précipitations est resté en dessous de la moyenne normale de février.

OCT 6 1955

RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTUEES PENDANT LE MOIS DE FEVRIER 1955

DATES	TEMPERATURES MINIMA EN DEGRES CENTIGRADES						TEMPERATURES MAXIMA EN DEGRES CENTIGRADES					
	FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	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)	GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	21.1	21.5	19.0	22.0	23.9	22.7	28.3	27.7	28.6	28.0	28.4	29.9
2	22.8	21.2	18.9	22.9	23.8	22.0	28.2	26.9	28.1	27.0	28.2	28.5
3	22.8	21.3	20.1	23.0	24.3	23.3	27.7	26.2	28.2	26.6	27.8	29.3
4	23.2	21.4	17.8	22.2	23.8	24.0	28.3	27.0	28.2	27.6	27.9	29.1
5	21.5	20.7	19.9	22.2	20.4	22.8	27.2	25.9	28.0	26.9	27.8	28.0
6	20.7	20.0	21.3	21.4	21.6	22.0	27.2	25.2	26.2	25.1	26.1	29.6
7	20.9	20.4	21.2	21.1	22.4	23.6	26.8	25.1	27.0	25.7	24.8	28.4
8	21.9	20.4	19.7	20.0	22.3	22.6	27.6	26.5	27.3	26.1	25.8	29.7
9	21.8	20.8	19.4	21.0	22.0	23.2	27.9	26.8	28.1	27.4	28.0	29.9
10	19.8	20.9	17.2	21.6	23.0	23.3	28.0	26.8	28.0	26.9	26.6	29.0
11	21.1	21.2	20.2	20.8	22.7	23.1	27.5	26.7	28.6	26.6	27.4	27.8
12	21.5	21.0	20.6	21.0	22.6	22.8	27.8	26.7	27.6	26.6	26.0	28.6
13	22.4	21.0	17.7	21.2	24.3	23.5	27.9	27.0	29.2	26.8	26.1	28.2
14	21.0	19.4	18.8	20.3	22.0	21.9	27.4	26.0	28.0	26.2	26.7	29.2
15	22.4	20.8	17.8	22.7	23.0	21.2	27.3	26.0	28.5	27.3	26.6	28.4
16	21.2	19.5	21.5	22.0	22.3	22.8	27.3	26.9	26.6	26.2	26.0	27.6
17	21.1	19.4	20.3	22.4	22.3	22.6	27.6	26.2	27.8	26.9	26.8	27.9
18	23.0	21.2	21.2	22.0	23.0	24.5	27.7	26.4	27.2	27.2	27.0	29.0
19	21.8	21.4	20.8	23.0	22.0	23.4	28.5	27.7	27.8	27.2	27.6	28.0
20	20.7	21.5	21.7	23.3	24.0	22.0	28.9	29.4	28.3	28.8	26.9	28.9
21	19.9	[illegible]	19.7	21.0	22.3	22.8	29.9	28.9	29.8	26.1	29.0	29.7
22	18.0	[illegible]	21.6	22.0	23.2	23.4	28.9	28.8	28.0	26.7	26.3	30.0
23	16.8	20.5	16.9	22.0	23.0	23.6	28.4	27.5	28.7	25.7	25.6	30.4
24	15.4	19.0	21.2	21.8	22.0	21.8	27.9	26.3	27.2	25.4	26.6	30.6
25	14.6	17.3	19.9	20.4	20.6	22.7	29.5	28.0	27.7	26.2	26.2	30.4
26	16.8	19.8	18.5	20.0	21.2	24.2	26.5	26.6	27.9	27.0	26.0	29.5
27	18.8	18.8	16.3	20.0	23.6	21.8	27.3	27.1	28.6	27.2	25.9	28.3
28	18.8	18.7	18.9	22.0	20.0	22.7	27.5	27.3	28.6	27.0	27.6	28.6

DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES					HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN M/M ET DIXIEMES					
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)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
8.3	9.2	6.9		5.8	3.9	6.4	4.1	0.1	.	2.7
4.9	4.1	9.1		3.3	8.0	9.9	0.2	.	0.2	14.7
3.6	9.1	5.8		5.7	0.9	0.5	2.6	1.1	.	0.0
7.2	2.3	10.2		3.6	13.2	0.8	0.5	0.8	0.2	.
4.8	xxx	9.2		0.4	14.3	5.1	2.8	.	2.9	.
5.5	xxx	5.4		3.0	33.5	63.0	0.0	.	.	0.0
5.8	5.7	6.8		0.9	.	.	0.0	0.6	.	2.6
10.4	4.8	8.5		8.9	0.3	.	.	0.4	0.2	.
10.2	11.1	6.9		9.9	.	.	.	0.9	.	.
10.3	xxx	8.9		5.5	.	.	1.0	4.1	0.8	0.6
7.7	8.5	8.4		1.1	1.1	.	.	4.9	0.6	43.5
8.0	8.3	8.8		1.2	1.4	1.5	3.7	2.1	0.3	1.0
9.5	8.4	7.8		0.2	7.6	11.7	3.1	5.7	0.6	0.5
9.4	11.0	8.4		5.2	0.5	.	.	.	.	.
9.8	11.4	10.1		3.1	0.1	0.4	0.0	0.3	.	58.7
10.0	5.5	9.1		0.6	0.0	1.6	2.5	0.3	1.8	7.7
3.6	8.0	8.8		3.5	0.5	0.7	5.0	1.8	0.8	10.2
7.9	9.6	9.3		7.5	0.1	0.1	0.2	0.1	1.2	5.1
8.9	9.5	9.9		0.2	.	.	0.6	.	.	20.4
5.4	6.9	8.5		4.9	.	.	0.2	3.9	3.1	21.1
8.5	9.6	10.2		6.5	.	.	.	.	0.2	5.4
7.0	11.2	10.6		4.9	.	.	.	.	.	0.4
10.1	9.6	6.6		4.3	.	.	.	0.1	.	.
3.5	7.0	7.1		9.7	.	.	0.2	1.1	0.4	0.0
9.1	8.8	10.4		4.4	.	.	0.6	0.7	0.5	2.1
3.4	9.8	9.2		0.5	0.2	0.6	.	3.4	.	10.1
9.8	8.9	9.4		0.0	0.0	0.5	3.0	.	0.7	31.9
9.5	8.5	10.3		1.3	.	0.3	0.6	0.6	.	3.1

STATIONS	Pression moyenne en mbs au niveau de la Station 1/4(Pn+Px+Pn+Px)	TEMPERATURES EN DEGRES CENTIGRADES												
		MAXIMA				MINIMA				MOYENNE				
		Moyenne	Ecart à la moyenne	Maxima absolus	Date	Moyenne	Ecart à la moyenne	Minima absolus	Date	à 00.00 T.U.	à 06.00 T.U.	à 12.00 T.U.	à 18.00 T.U.	Moyenne
ORT-de-FRANCE (Aérodrome)	1013.5	27.9		29.9	21	20.4		14.6	25	23.1	22.0	23.6	27.0	24.
ORT-de-FRANCE (Desaix)	997.3	26.9	+ 0.1	29.4	20	20.4	-0.9	17.3	25	22.2	21.7	23.1	25.5	23.
OINTE-à-PITRE (Aérodrome)	1014.1	28.0	0.0	29.8	21	19.5	+0.8	16.0	23	22.9	21.1	22.4	27.5	23.
ROCHAMBEAU (uyane Fran^se)	1010.2	29.0	0.0	30.6	24	22.9	+0.2	21.2	15	24.5	23.7	25.6	27.7	25.
GUSTAVIA (t-Barthélemy)	1010.3	26.7	-1.4	28.8	20	21.6	-0.3	20.0	8	23.3	23.0	23.5	25.9	23.
DESIRADE (Guadeloupe)		26.8	-0.7	29.0	21	22.6	-0.3	20.4	5					
T-LAURENT-DU-MARONI (Guyane Fse)	1010.4	29.4	-0.4	31.7	24	21.9	-0.2	20.0	9-10	24.5	23.0	24.9	28.0	25.
SAINT-PIERRE (Martinique)		28.8		32.5	20	19.8		16.4	26			24.5		
NEUF-CHATEAU (Capesterre Guadeloupe)		25.6		28.1	21	18.9		17.1	25			20.4		
CAMOPI (Guyane Fse)		29.6		34.0	1	21.8		20.6	20			24.5	26.8	
MARIPASOULA (Guyane Fse)		30.1		32.2	1	20.1		18.7	19			23.6	28.8	
SAUL (Guyane Fse)		28.1		31.2	24	21.3		18.0	4			23.8	25.7	

ATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %									TENSION DE VAPEUR EN MBS				INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN M/M et DIXIEMES
					MOYENNE										
	Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Moyenne des Minima	Minimum absolu	à 00.00 T.U.	à 06.00 T.U.	à 12.00 T.U.	à 18.00 T.U.	$1/12(U_0+U_2+\ldots U_{22})$	à 00.00 T.U.	à 06.00 T.U.	à 12.00 T.U.	à 18.00 T.U.		
ORT-de-FRANCE (Aérodrome)	93	99	59	48	82	86	82	67	78	23.1	22.5	23.5	23.6		143.2
ORT-de-FRANCE (Desaix)	89	97	60	47	81	84	78	67	78	21.7	21.5	21.9	21.8	217.1	109.7
OINTE-à-PITRE (Aérodrome)	93	98	56	39	81	87	84	60	77	22.4	21.7	22.6	21.6	206.8	114.6
ROCHAMBEAU (Guyane Fran^se)	95	99	69	57	89	92	86	75	85	27.0	26.7	27.9	27.5	106.1	81.6
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	83	95	60	47	74	76	72	67	72	21.1	21.2	20.8	22.0	240.6	145.3
DESIRADE (Guadeloupe)															
-LAURENT-DU-MARONI (Guyane Fran^se)	96	98	65	47	89	94	89	71	85	27.0	26.0	27.7	26.9		52.6
SAINT-PIERRE (Martinique)							83					25.5		184.0	74.5
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)							88					21.0			55.2
CAMOPI (Guyane Fran^se)							92	81				28.0	28.4		50.0
MARIPASOULA (Guyane Fran^se)							93	70				27.0	27.6		
SAUL (Guyane Fran^se)							88	82				25.8	26.6		47.7

STATIONS	VENT (1)						NOMBRE DE JOURS DE CIEL		PHENOMENES DIVERS NOMBRE DE JOURS				
	Vitesse moyenne				Vitesse maximum								
	à 00.00 T.U.	à 06.00 T.U.	à 12.00 T.U.	à 18.00 T.U.	Valeur	Direction	Clair (1)	Couvert (2)	d'orage	d'éclairs	de brouillard (3)	de coup de vent (4)	de tempête (hurricane)
FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	03	03	03	06	14	E	0	2	0	0	0	0	0
FORT-de-FRANCE (Desaix)	06	06	06	08	23	N/E						6	0
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	01	01	01	05	11	E	0	4	0	0	0	0	0
ROCHAMBEAU (Guyane Fran^se)	02	01	03	04	11	E	0	15	2	0	1	0	0
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	05	05	04	05	09	NNE	2	1	0	0	0	0	0
DESIRADE (Guadeloupe)													
ST-LAURENT-DU MARONI (Guyane Fran^se)	01	00	01	04	12	E			1	0	0	0	0
SAINT-PIERRE (Martinique)													
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)													
CAMOPI (Guyane Fse)									4		I		
MARIPASOULA (Guyane Fse)									I		6		
SAUL (Guyane Fse)									5		4		

(I)- La vitesse du vent est exprimé en m/s

(2)- 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
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

(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 Ikm

(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 I6m/s -

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations	Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
MARTINIQUE				GUYANE FRANCAISE			
				Adieu Vat	192		21
				Bélizon			
				Bienvenue	333		27
Acajou.....	123	+ 41	11	Bourda	170		16
Alma.....	389	+142	18	Camopi	384		28
Anses d'Arlets.....	33	xxx	3	Cayenne-Ville	236		17
Balata.....	226	+ 44	17	Crique Jacques	233		16
Basse-Pointe.....	86	- 1	14	Dégrad Edmond	300		19
Carbet.....	52	+ 10	6	Dégrad Samson	300		
Deux-Choux.....	393	+102	17	Grand Santi	265		19
Diamant.....	25	xxx	5	Iles du Salut	154		11
Fort-de-France				Iracoubo	213		19
(Desaix).....	103	+ 38	16	Kaw	180		19
Fort-de-France				Kourou	199		13
(Aérodrome).....	86	xxx	15	Langa-Tabiki			
Fourniols.....	205	+ 46	17	Mana	190		13
François.....				Maripasoula	215		17
Galion.....	26	- 26	8	Ouanary	475		20
Jouvence.....	286	xxx	19	Régina	445		20
Marin.....	35	- 22	3	Rochambeau	242		19
Morne-des-Cadets.....	267	+107	21	Saül	296		25
Petit-Bourg.....				Saut-Sabbat	152		11
Rabuchon.....	115	- 2	14	Saint-Elie	214		19
Saint-Esprit.....	61	xxx	6	Saint-Georges	428		18
Sainte-Marie.....	36	xxx	6	Saint-Jean	179		18
Trois-Ilets.....	47	xxx	x	Saint-Laurent	177		18
Saint-Pierre.....	165	xxx	8	Dégrad Roche	283		15
Vauclin.....	9	- 43	3	Sinamary	178		11

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moy.	Nombre de jours de précipitations
GUADELOUPE			
Anse-Bertrand.....	39		8
Basse-Terre.....	21	- 41	10
Deshaies.....	59		14
Duval.....	13	- 22	3
Gosier.....	14	- 44	8
Gourbeyre.....	28		6
Lamentin(La Rosière)..	52		11
Lubeth.....	12	- 15	3
Marie-Thérèse.....	16	- 24	3
Morne-à-l'Eau.....	27		12
Moule.....	23		6
Neuf-Chateau.....	96		17
Petit-Bourg.....	34		6
Petit-Canal.....	17		11
Pigeon.....	50	- 30	11
Pointe-à-Pitre (Aérodrome).....	31		17
Port-Louis.....	26		8
Sainte-Anne.....	13		4
Saint-Claude.....	70	-104	14
Saint-François.....	26		6
Sainte-Rose.....	46		7
Vieux-Habitants.....	néant		nt

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
GUADELOUPE			
Ile de DESIRADE			
Baie-Mahault.....	15	- 17	16
Grande Anse.....	49		5
Ile de MARIE-GALANTE			
Grand'Anse.....	Néant		Néant
Pirogue.....	32	-22	3
Saint-Louis.....	29		8
Ile de SAINT-BARTHELEMY			
Gustavia.....	33		20

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES-GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS DE MARS 1955

PETITES ANTILLES.-

Pendant la première quinzaine du mois une zone de hautes pressions persiste des ACORES à la FLORIDE constituée par des cellules qui se décalent vers le Nord-Est. Le courant d'alizés reste modérément instable avec passage de quelques ondes de l'Est assez peu actives.

Pendant la deuxième quinzaine un fort courant d'ouest s'établit au nord de 30°N et les hautes pressions atlantiques rejetées vers le Sud sont le plus souvent morcelées entre 20 et 30N. le courant d'alizés reste généralement faible et peu instable. à partir du 20 les les averses deviennent rares sur la partie moyenne de l'archipel antillais, les ondes d'Est n'intéressant guère que l'extrême sud des Iles.

Dans l'ensemble le mois á été sec, les hauteurs d'eau recueillies nettement déficitaires pour la MARTINIQUE et la GUADELOUPE.

G U Y A N E.-

Au cours de la 1ère décade activité modérée de la Z.I.C., passage de plusieurs ondes du courant de NE, donnant des précipitations importantes du 5 au 7.

Du 10 au 15 averses d'instabilité assez nombreuses.

Après le 15, activité plus marquée de la Z.I.C. avec passages successifs d'ondes de NE et poussées de Sud-Est accompagnés de passages pluvieux étroits. Activité orageuse importante sur la moitié nord du pays.

Pour l'ensemble du mois précipitations très excédentaires Les hauteurs d'eau recueillies ont été très supérieures à la normale, près du double pour la moitié nord du pays.

LIBRARY
NOV 21 1955
WEATHER BUREAU

RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTUEES PENDANT LE MOIS DE MARS 1955

DATES	TEMPERATURES MINIMA EN DEGRES CENTIGRADES						TEMPERATURES MAXIMA EN DEGRES CENTIGRADES					
	FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)	FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	18.5	20.0	16.8	21.0	23.0	23.8	28.2	27.6	28.6	26.6	26.8	30.0
2	21.0	19.6	16.1	22.4	23.0	21.9	28.3	26.9	28.6	25.0	27.3	30.0
3	22.6	20.4	16.0	21.4	22.5	23.8	28.0	27.6	28.6	27.4	27.5	29.6
4	20.2	19.9	17.2	20.8	21.7	22.8	26.9	26.5	27.7	26.1	26.5	27.6
5	21.7	20.3	19.0	19.8	23.0	21.8	27.9	26.8	28.5	26.2	26.6	28.4
6	22.2	20.4	20.7	20.1	22.6	22.6	27.0	26.3	28.6	26.6	25.0	25.9
7	21.7	20.5	18.4	21.6	22.0	22.6	27.7	27.0	28.4	28.4	26.4	24.6
8	21.0	20.2	16.8	21.4	23.0	21.3	27.8	26.6	28.8	27.3	26.7	29.8
9	22.1	20.4	19.6	21.2	21.4	23.4	27.8	27.0	28.2	26.2	27.0	30.2
10	21.1	20.2	20.6	21.8	21.0	23.6	27.7	27.0	28.2	27.4	26.5	29.8
11	20.0	18.8	16.5	21.4	22.7	23.9	27.6	26.7	27.6	25.4	26.6	29.6
12	21.8	20.7	20.1	18.5	20.9	22.6	27.6	27.2	28.8	26.1	27.0	27.3
13	20.2	20.1	18.2	22.4	24.4	22.6	27.2	27.0	28.3	26.9	26.5	30.0
14	21.2	20.2	17.4	21.9	21.2	23.7	27.9	27.7	28.2	27.0	26.6	30.4
15	22.6	20.9	16.3	20.4	23.0	22.9	28.1	28.2	28.7	27.0	27.0	29.8
16	22.9	20.4	17.0	22.4	23.2	23.2	27.8	27.3	28.3	26.9	27.6	29.2
17	22.4	20.9	16.8	22.4	23.4	23.2	26.7	26.8	28.5	27.4	25.8	28.8
18	21.3	20.8	17.8	22.4	21.0	23.8	27.8	27.3	28.0	27.2	26.7	30.2
19	22.7	21.0	19.2	22.4	21.7	23.0	27.6	27.2	28.4	27.0	28.2	28.1
20	23.1	21.4	15.3	22.2	23.7	22.8	28.2	27.4	29.5	27.1	25.9	29.0
21	22.4	20.6	15.0	20.4	21.0	22.8	27.5	27.6	28.9	26.8	27.4	28.4
22	21.7	21.2	18.2	22.4	22.0	22.9	27.9	27.7	28.8	26.6	27.5	30.2
23	22.8	21.3	16.4	22.1	23.0	23.3	27.9	27.9	28.4	27.7	27.6	26.8
24	22.6	21.2	16.6	22.4	22.5	23.0	27.8	27.4	27.6	27.6	27.6	28.3
25	21.8	21.0	16.9	21.9	23.0	23.6	28.0	28.3	29.2	29.2	30.0	28.8
26	22.3	20.9	21.0	20.8	23.0	23.5	28.8	28.6	29.4	27.4	28.0	28.0
27	24.2	21.9	21.2	21.6	24.3	23.4	28.5	28.5	29.5	28.0	27.2	29.2
28	23.2	22.3	23.3	23.4	23.5	24.9	28.4	28.6	29.3	29.0	28.5	30.8
29	22.2	22.0	19.9	23.2	23.9	23.5	28.7	28.1	28.8	29.0	29.0	30.8
30	22.6	21.4	17.7	22.8	23.2	23.5	29.5	29.8	29.7	30.0	29.6	29.9
31	23.0	21.4	20.0	22.8	24.0	24.0	29.0	29.4	28.8	28.8	28.0	29.1

DATES	DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES					HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN M/M ET DIXIEMES					
	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)	FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	11.2	7.1	10.3		5.4	0.1	0.3	1.7	.	.	0.5
2	10.1	9.9	9.0		10.7	0.0	1.1	.	1.7	.	1.1
3	9.5	10.4	10.6		3.9	0.2	2.2	.	0.2	.	9.2
4	5.8	8.2	9.7		0.4	3.3	1.9	2.3	1.3	0.2	9.6
5	10.9	10.2	9.9		3.0	0.0	.	0.6	0.2	.	87.5
6	9.6	10.0	9.7		0.0	2.3	1.1	0.6	0.2	.	19.7
7	9.6	10.2	9.2		0.0	0.9	3.1	.	1.2	.	67.9
8	8.5	9.3	10.5		2.8	1.5	1.6	7.1	0.3	.	0.0
9	9.7	10.6	9.7		7.0	6.7	3.6	1.7	0.3	2.5	9.1
0	7.5	10.4	10.4		5.6	2.3	3.4	.	.	.	11.9
1	9.3	8.4	4.1		0.2	0.7	.	4.6	16.9	1.1	0.0
2	7.8	7.7	10.4		0.2	12.2	1.8	2.0	.	0.2	26.2
3	8.8	8.5	9.7		4.0	5.1	1.5	0.1	.	0.8	10.1
4	10.0	8.9	10.7		3.7	.	0.1	7.2	5.6	0.3	17.1
5	10.7	10.0	10.5		8.3	.	0.3	0.1	.	.	7.0
6	10.7	6.5	10.8		4.7	0.0	.	0.7	.	1.1	13.9
7	4.8	10.7	10.8		1.6	9.1	2.6	0.4	.	3.8	5.1
8	10.4	8.5	10.2		2.5	.	.	1.9	.	.	12.3
9	9.8	10.6	7.8		0.2	0.2	.	.	.	.	89.4
0	9.9	10.0	9.5		1.1	0.2	1.2	.	2.4	.	7.2
1	9.9	11.4	10.2		2.2	.	.	.	.	.	14.6
2	8.3	10.7	10.9		7.3	.	.	.	.	.	73.4
3	8.8	10.0	11.3		0.0	0.0	.	.	.	.	32.1
4	9.6	7.4	11.3		1.0	.	.	.	.	.	18.7
5	10.0	11.0	11.0		3.4	0.0	.	.	3.5	.	63.2
6	9.3	10.7	7.7		1.6	0.0	0.3	.	.	.	74.1
7	8.8	11.0	9.1		2.8	0.6	0.3	.	.	.	2.6
8	6.8	8.6	10.0		6.6	.	.	3.3	.	.	1.7
9	9.2	10.3	9.8		7.4	0.0	.	.	.	.	0.1
0	9.6	10.9	10.2		4.1	0.0	.	0.1	.	.	3.1
1	9.4	10.2	10.0		0.3	.	.	.	.	0.6	10.5

STATIONS	Pression moyenne en mbs au niveau de la Station 1/4(Pn+Px+Pn+Px)	TEMPERATURES MAXIMA en 1/10 de degré				TEMPERATURES MINIMA en 1/10 de degré				TEMPERATURES MOYENNES en 1/10 de degré				
		Moyenne	Ecart à la normale	Maxima absolus	Date	Moyenne	Ecart à la normale	Minima absolus	Date	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU	Moyenne 1/12(T0+T2+...T22)
FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	10139	279		295	30	219		185	1	239	234	249	272	248
FORT-de-FRANCE (Desaix)	9978	276	+02	298	30	207	-07	188	11	226	219	239	261	236
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	10149	286	00	297	30	181	-04	150	21	233	202	230	277	235
ROCHAMBEAU (Guyane Fse)	10095	290	-04	308	28	232	+03	213	8	245	240	256	273	253
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	10113	273	-14	300	30	217	-04	185	12	236	230	238	267	244
DESIRADE (Guadeloupe)	10120	272	-08	300	25	226	-03	209	12	243	240	246	269	250
ST-LAURENT-DU-MARONI (Guyane Fse)	10099	282	-15	301	11	226	+06	210	7	243	233	248	267	247
SAINT-PIERRE (Martinique)		299		342	30	199		174	1			247		
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)		255		263	17	186		171	20			210		
CAMOPI (Guyane Fran^{se})		307		326	21	218		200	19			249		
MARIPASOULA (Guyane Fran^{se})		292		313	16	215		190	17			239	282	
SAUL (Guyane Fran^{se})		289		309	9	215		198	2			239	272	7

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %									TENSION DE VAPEUR EN MBS				INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN M/M ET DIXIEMES
					MOYENNE										
	Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Moyenne des Minima	Minimum absolu	à 0000 T.U.	à 06.00 T.U.	à 12.00 T.U.	à 18.00 T.U.	$1/12(U_0+U_2+\ldots U_{22})$	à 00.00 T.U.	à 06.00 T.U.	à 12.00 T.U.	à 18.00 T.U.		
FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	89	98	60	42	78	79	74	68	75	23.0	22.7	22.9	24.1		234.6
FORT-de-FRANCE (Desaix)	87	94	51	28	77	80	72	60	72	21.0	20.9	21.0	19.9	2843	176.3
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	93	99	50	38	76	87	80	57	74	21.6	20.5	22.1	20.6	2983	153.3
ROCHAMBEAU (Guyane Fran^se)	97	99	73	54	92	94	89	80	88	27.9	27.8	28.8	28.4	1020	72.6
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	83	95	59	46	75	78	73	62	72	21.7	21.4	21.2	21.7	3050	156.6
DESIRADE (Guadeloupe)	85	93	69	61	83	82	80	71	79	25.0	24.3	24.5	25.1		144.1
ST-LAURENT-DU-MARONI (Guyane Fse)	97	98	74	59	93	95	92	82	90	27.9	27.0	28.3	28.1		36.2
SAINT-PIERRE (Martinique)							81					25.0			104.0
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)							83					20.6		2144	76.7
CAMOPI (Guyane Fran^se)							93					29.1			53.6
MARIPASOULA (Guyane Fran^se)							95					27.8	28.9		
SAUL (Guyane Fran^se)							90					26.4	26.8		51.3

STATIONS	VENT (1)						NOMBRE DE JOURS DE CIEL		PHENOMENES DIVERS NOMBRE DE JOURS				
	Vitesse moyenne				Vitesse maximum								
	à 00.00 T.U.	à 06.00 T.U.	à 12.00 T.U.	à 18.00 T.U.	Valeur	Direction	Clair (2)	Couvert (2)	d'orage	d'éclairs	de brouillard(3)	de coup de vent(4)	de tempête(hurricane)
FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	04	05	05	07	13	E	0	0	0	0	0	0	0
FORT-de-FRANCE (Desaix)	07	08	08	10	18	E			0	0	0	9	0
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	01	01	02	05	11	E	0	1	0	0	0	0	0
ROCHAMBEAU (Guyane Fran^se)	02	01	02	04	14	E	0	22	8	1	1	0	0
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	05	05	05	05	10	(NNE N	5	0	0	0	0	0	0
DESIRADE (Guadeloupe)	09		10	09			1	1	0	0	0		
ST-LAURENT-DU MARONI (Guyane Fran^se)	02	01	01	04	12	ENE			1	0	0	0	0
SAINT-PIERRE (Martinique)													
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)													
CAMOPI (Guyane Fran^se)									3		17		
MARIPASOULA (Guyane Fran^se)									1				
SAUL (Guyane Fran^se)									5		6		

(1) - La vitesse du vent est exprimée en m/s -
(2) - 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 - 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
(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 1km -
(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 -

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations	Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
MARTINIQUE				**GUYANE FRANCAISE**			
				Adieu Vat	715		26
				Bélizon	506		29
				Bienvenue	485		31
Acajou	35	- 32	9	Bourda	738		27
Alma	181	- 51	18	Camopi	460		29
Anses d'Arlets	19	xx	5	Cayenne-Ville	763		27
Balata	137	- 36	18	Crique Jacques	861		26
Basse-Pointe	46	- 15	11	Dégrad Edmond	694		26
Carbet	17	xx	5	Dégrad Roche	521		26
Deux-Choux	171	-118	22	Dégrad Samson	576		26
Diamant	3	xxx	2	Grand Santi	413		30
Fort-de-France				Iles du Salut	616		23
(Desaix)	26	- 34	17	Iracoubo	638		27
FFort-de-France				Kaw	xxx		xx
(Aérodrome)	45	xxx	15	Kourou	743		xx
Fourniols	79	- 63	15	Langa Tabiki	348		30
François	xx	xxx	xx	Mana	647		21
Galion	26	- 18	8	Maripasoula	639		25
Jouvence	134	xxx	20	Ouanary	652		26
Marin	13	- 38	2	Régina	774		29
Morne-des-Cadets	xxx	xxx	xx	Rochambeau	799		29
Petit-Bourg	8	- 58	6	Saul	402		27
Rabuchon	49	- 68	10	Saut Sabbat	862		30
Saint-Esprit	20	xxx	4	Saint-Elie	615		29
Sainte-Marie	23	xxx	3	Saint-Georges	642		26
Trois-Ilets	29	xxx	6	Saint-Jean	660		30
Vauclin	9	- 37	3	Saint-Laurent	703		30
Saint-Pierre	59	xxx	11	Sinamary	753		27

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
GUADELOUPE			
Anse-Bertrand.....	36	xx	7
Basse-Terre.....	12	- 24	9
Deshaies.....	24	xx	7
Duval.....	26	- 19	4
Gosier.....	2	- 27	4
Gourbeyre.....	25	xx	7
Lamentin(La Rosière).	37	xx	10
Lubeth.....	12	- 30	3
Marie-Thérèse.....	14	- 38	1
Morne-à-l'Eau.....	5	xx	4
Moule.....	7	xx	4
Neuf-Chateau.....	47	xx	16
Petit-Bourg.....	19	xx	3
Petit-Canal.....	24	xx	10
Pigeon.....	29	- 32	4
Pointe-à-Pitre (Aérodrome).....	34	xx	17
Port-Louis.....	17	xx	6
Sainte-Anne.....	14	xx	5
Saint-Claude.....	40	- 82	9
Saint-François.....	15	xx	4
Sainte-Rose.....	17	xx	7
Vieux-Habitants.....	4	xx	1

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
GUADELOUPE			
Ile de DESIRADE			
Baie-Mahault.....	11	-29	9
Grande Anse.....	22	xx	6
Ile de MARIE-GALANTE			
Grand'Anse.....	18	xx	2
Pirogue.....	16	-49	3
Saint-Louis.....	38	xx	8
Ile de SAINT-BARTHELEMY			
Gustavia.....	34	xx	12

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES - GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS D'AVRIL 1955

1°/ PETITES ANTILLES.-

Pendant la première décade le courant perturbé d'ouest circule à les latitudes méridionales sur l'Atlantique occidental et le courant tropical d'Est reste peu actif. Précipitations peu abondantes, marquées seulement le 11 dans le nord de l'archipel au passage de la partie méridionale d'un thalweg d'Ouest qui se comble progressivenent en traversant les Antilles.

Le courant d'Est reprend de l'activité pendant la deuxième décade. Il est commandé par une zone de hautes pressions, complexe, sur l'ouest Atlantique. Averses plus nombreuses sur les îles. Les 20 et 21 un front froid du courant d'Ouest traversera les Petites Antilles en donnant des averses assez fortes. Après son passage établissement d'un thalweg Atlantique au nord des Antilles, régime d'Est à Sud-Est avec rares averses.

Pour l'ensemble du mois les hauteurs d'eau recueillies sont déficitaires, particulièrement pour la MARTINIQUE ou le déficit atteint 50% par rapport à la normale. En GUADELOUPE déficit faible, marqué seulement sur le Sud de l'île.

2°/ En GUYANE.-

Activité modérée de la zone intertropicale de convergence du 1 au 10, passages pluvieux et averses nombreuses mais modérées. Du 10 au 25, persistance de beau temps, à l'exception des 14 et 15. En fin de mois reprise de l'activité de la ZIT, développement orageux les 26 et 27, principalement sur le continent. Dans l'ensemble les précipitations ont été légèrement déficitaires, surtout dans le quart Nord-Ouest de la GUYANE.

LIBRARY
NOV 25 1955
WEATHER BUREAU

RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTUEES PENDANT LE MOIS D'AVRIL 1955

DATES	TEMPERATURES MINIMA EN DEGRES CENTIGRADES						TEMPERATURES MAXIMA EN DEGRES CENTIGRADES					
	FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	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-A-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (Saint - Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	20.9	21.0	16.2	22.4	23.0	23.2	29.0	29.5	28.6	29.5	28.0	29.
2	19.2	20.9	15.8	22.4	23.3	24.5	29.0	29.0	29.3	28.1	29.0	29.
3	23.2	21.5	21.8	23.2	24.2	21.2	28.3	28.0	29.3	29.0	26.7	29.
4	22.6	21.9	19.2	23.2	23.7	22.9	27.0	27.4	29.7	29.2	28.5	29.
5	20.9	21.4	20.1	23.0	23.6	23.1	28.7	28.4	30.0	30.1	29.0	27.
6	21.2	21.4	17.2	22.0	23.0	23.1	29.0	28.7	27.8	28.2	28.0	26.
7	22.2	20.7	18.2	22.0	23.0	22.9	28.5	28.4	26.9	27.2	26.8	29.
8	23.3	21.8	20.7	22.3	22.3	23.2	28.9	28.7	29.0	27.3	28.6	28.
9	22.8	21.5	18.2	22.8	23.2	23.8	28.9	28.3	28.8	26.8	27.7	29.
10	22.4	21.2	17.6	20.6	24.0	22.9	28.8	28.4	29.5	28.1	26.8	30.
11	20.0	18.9	20.4	22.7	22.9	20.8	28.2	28.2	27.2	27.3	xxxx	29.
12	20.9	20.3	15.8	21.6	xxxx	20.1	28.2	28.1	29.1	27.3	28.2	30.
13	22.3	21.4	19.7	22.3	22.5	20.8	28.3	28.0	29.0	27.2	27.3	30.
14	23.4	21.0	19.7	23.1	23.7	24.0	28.2	28.0	28.6	28.1	28.0	29.
15	22.7	21.3	19.2	21.2	23.0	24.2	28.4	28.8	29.6	27.2	28.7	30.
16	23.3	22.2	18.2	20.0	23.9	24.5	29.2	29.4	29.7	27.3	28.6	30.
17	22.3	22.2	20.0	22.9	24.5	22.9	29.7	30.0	29.9	27.2	27.8	30.
18	22.9	22.3	20.0	22.8	23.4	23.8	29.7	29.6	29.6	29.2	28.8	29.
19	23.2	22.7	22.6	23.4	24.3	24.0	29.8	29.7	27.9	27.4	27.3	30.
20	22.8	23.0	21.8	20.0	24.6	21.2	28.4	27.9	27.0	27.3	26.4	30.
21	21.8	21.3	20.6	19.9	22.5	21.1	28.3	28.3	27.7	28.1	27.0	30.
22	20.9	20.3	18.0	21.3	22.0	20.3	29.6	30.5	29.5	28.2	28.6	30.
23	19.8	22.2	20.2	22.8	22.0	20.4	30.3	30.7	28.2	28.7	28.8	29.
24	20.3	22.3	20.5	23.0	25.4	22.3	30.8	30.8	30.1	29.8	28.5	30.
25	22.5	22.6	20.1	23.2	23.4	23.0	29.8	30.2	28.6	29.1	28.8	30.
26	22.0	22.4	18.2	23.0	24.0	23.6	29.8	30.0	29.6	29.4	28.6	29.
27	19.3	22.3	18.0	23.2	24.0	22.6	30.4	30.9	29.6	28.3	29.8	24.
28	22.0	22.7	23.8	23.4	25.0	22.8	29.8	30.3	30.0	29.4	30.0	28.
29	24.4	23.2	22.9	24.3	25.0	24.0	30.0	30.2	30.0	29.6	29.5	30.
30	22.0	22.5	20.2	24.0	23.6	22.6	29.6	30.0	30.0	29.3	29.6	28.

DATES	DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES					HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN M/M ET DIXIEMES					
	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-A-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	10.1	7.2	10.0		0.0	0.0	.	.	.	.	1.1
2	8.8	7.8	9.5		1.3	.	0.2	.	.	0.5	4.6
3	5.2	9.0	10.3		4.9	.	.	.	.	.	4.5
4	3.4	10.7	8.2		1.1	10.6	6.2	.	.	.	9.7
5	5.8	11.5	9.5		0.1	.	0.1	.	.	.	29.7
6	9.3	5.5	9.3		0.0	0.0	.	8.2	.	.	1.5
7	9.6	2.2	9.8		1.7	0.0	.	0.9	.	.	14.0
8	10.5	11.5	7.0		0.0	1.4	0.4	.	1.8	.	9.2
9	11.0	6.6	4.3		6.8	.	.	2.3	6.6	.	0.4
10	10.9	7.2	7.5		6.7	6.5	2.2	2.4	.	.	0.9
11	4.3	1.6	9.5		4.3	2.6	6.1	0.8	1.3	.	.
12	10.3	9.3	6.8		10.9	0.1	0.8	1.7	1.6	2.0	.
13	6.8	3.1	8.5		8.6	1.4	1.5	13.8	1.6	7.3	0.3
14	4.4	6.2	9.1		6.5	0.1	.	0.3	4.2	0.6	4.5
15	9.6	9.7	6.2		3.0	1.8	0.0	.	34.8	.	6.3
16	10.7	7.7	9.7		8.1	.	.	0.1	0.1	.	.
17	6.4	7.8	8.4		7.0	.	.	.	1.3	4.0	.
18	5.2	9.5	6.7		8.3	0.0	.	.	.	.	0.0
19	4.8	0.8	1.7		8.7	0.2	0.2	0.2	10.2	.	.
20	0.0	1.3	1.8		9.8	11.1	1.9	13.0	29.0	36.1	.
21	1.9	2.3	10.3		10.8	9.9	17.0	12.7	.	2.0	.
22	6.2	10.9	10.3		10.9	.	.	1.1	.	1.2	.
23	9.8	8.9	9.4		1.3	.	.	0.1	.	.	.
24	9.3	9.6	8.9		6.3	0.4	0.3	.	.	.	2.7
25	11.2	7.2	10.7		6.8	.	.	8.9	.	.	30.5
26	11.8	11.7	10.5		1.6	.	.	.	.	.	80.4
27	9.4	11.6	10.8		0.0	.	0.0	.	.	.	46.6
28	8.1	10.9	9.3		2.1	0.2	0.0	.	.	.	7.6
29	10.1	11.5	10.7		7.8	.	.	.	.	0.5	0.6
30	9.9	12.1	10.2		0.8	.	0.1	.	.	.	9.4

	Pression moyenne en mbs au niveau de la Station 1/4(Pn+Px+Pn+Px)	TEMPERATURES MAXIMA en 1/10 de degré				TEMPERATURES MINIMA en 1/10 de degré				TEMPERATURES MOYENNES en 1/10 de degré				
		Moyenne	Ecart à la normale	Maxima absolus	Date	Moyenne	Ecart à la normale	Minima absolus	Date	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU	Moyenne 1/4(Pn+Px+Pn+Px)
FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	1013.0	291		308	24	219		192	2	242	233	257	283	252
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	996.9	291	+11	309	27	217	-04	189	11	233	228	247	273	246
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	1013.5	290	-04	301	24	195	-10	158	2/12	240	207	244	279	242
ROCHAMBEAU (Guyane Fran^se^)	1010.2	295	-02	308	13	227	-01	201	12	244	237	266	282	256
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	1009.4	283	-11	301	5	224	-06	199	21	241	234	246	276	250
DESIRADE (Guadeloupe)	1010.7	283	-05	300	28	236	-02	220	22	252	248	257	276	258
ST-LAURENT-DU MARONI (Guyane Fse)	1010.4	298	-05	316	22	221	-02	198	13/21	247	230	259	287	254
SAINT-PIERRE (Martinique)		313		342	25	211		165	2			268		
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)		272		309	29	191		172	12			219		
CAMOPI (Guyane Fran^se^)		300		330	(13 (25	219		200	22			253		
MARIPASOULA (Guyane Fran^se^)		300		326	24	214		198	(13 (24			241	289	
SAUL (Guyane Fran^se^)		295		318	(2 (22	212		185	13	233	218	244	277	

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %									TENSION DE VAPEUR EN MBS				INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN M/M ET DIXIEMES
					MOYENNE										
	Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Moyenne des Minima	Minimum absolu	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU	$1/12(U_0+U_2+\ldots U_{22})$	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU		
FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	92	98	57	47	82	85	76	64	77	24.6	24.0	24.9	24.2		1672
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	89	96	54	42	83	85	76	63	76	23.6	23.3	23.8	22.8	2348	1614
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	94	98	56	45	81	91	81	63	78	24.2	22.2	24.6	23.4	2329	1204
ROCHAMBEAU (Guyane Fran^se)	97	99	67	55	91	93	82	74	85	27.6	27.0	28.2	27.7	1462	918
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	84	97	61	46	78	79	73	65	74	23.3	22.4	22.4	23.7	2548	1197
DESIRADE (Guadeloupe)	86	100	72	59	82	83	80	74	80	26.0	25.7	26.3	27.3		1206
ST-LAURENT-DU MARONI (Guyane Fse)	96	98	65	53	90	95	87	71	85	27.5	26.4	28.6	27.6	1668	590
SAINT-PIERRE (Martinique)							75					26.2		2618	
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)							89					23.2			566
CAMOPI (Guyane Fse)							92					29.2			583
MARIPASOULA (Guyane Fse)							93	72				27.4	28.5		
SAUL (Guyane Fse)					90	93	86	75				26.1	26.7		639

STATIONS	VENT (1) Vitesse moyenne à 00,00 TU	à 06,00 TU	à 12,00 TU	à 18,00 TU	Vitesse maximum Valeur	Direction	NOMBRE DE JOURS DE CIEL Clair (2)	Couvert (2)	PHENOMENES DIVERS NOMBRE DE JOURS d'orage	d'éclairs	de brouillard (3)	de coup de vent(4)	de tempête
FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	02	03	04	05	12	E	0	7	0	0	0	0	
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	05	05	06	08	16	E			0	0	0	4	
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	01	00	02	04	09	ESE	0	9	0	0	0	0	
ROCHAMBEAU (Guyane Fran^se)	01	01	03	04	10	E	0	12	3	0	1	0	
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	03	03	03	04	11	N	1	3	0	2	0	0	
DESIRADE (Guadeloupe)	06		06	07			0	3	0	0	0		
ST-LAURENT-DU-MARONI (Guyane Fse)	01	01	01	04	11	NE			3				
SAINT-PIERRE (Martinique)													
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)													
CAMOPI (Guyane Fse)									12		4		
MARIPASOULA (Guyane Fse)									0	0	2		
SAUL (Guyane Fse)									10	0	4		

(1) - La vitesse du vent est exprimée en m/s -
(2) - 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 - 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
(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 1km -
(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 -

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
MARTINIQUE			
cajou.....	33	- 58	4
lma.....	xx	xx	x
nses d'Arlets.....	Nt	xx	Nt
alata.....	58	-165	14
asse-Pointe.....	29	- 79	5
arbet.....	16	- 23	2
eux-Choux.....	114	-233	15
iamant.....	13	xxx	3
ort-de-France (Desaix).....	37	- 42	13
ourniols.....	67	-123	17
rançois.....	18	xxx	4
alion.....	37	- 36	6
ouvence.....	66	xxx	4
ort-de-France (Aérodrome).....	46	xxx	13
arin.....	38	- 23	xx
orne-des-Cadets.....	64	- 80	16
etit-Bourg.....	7	- 77	4
abuchon.....	74	- 76	11
aint-Esprit.....			
ainte-Marie.....	40	xxx	6
rois-Ilets.....	19	xxx	7
auclin.....	30	- 58	7
aint-Pierre.....	16	xxx	6

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
GUYANE FRANÇAISE			
Adieu Vat.....	241		18
Bélizon.....	209		18
Bienvenue.....	241		26
Bourda.....	305		14
Camopi.....	305		20
Cayenne-Ville.....	381		13
Crique Jacques.....	261		13
Dégrad Edmond.....	307		17
Dégrad Roche.....	422		16
Dégrad Samson.....	334		26
Grand Santi.....	272		21
Iles du Salut.....	265		13
Iracoubo.....	347		17
Kaw.....	240		11
Kourou.....	301		xx
Langa Tabiki.....	259		27
Mana.....	255		11
Maripasoula.....	362		18
Ouanary.....	406		19
Régina.....	401		17
Rochambeau.....	265		20
Saül.....	323		20
Saut Sabbat.....	194		14
Saint-Elie.....	162		14
Saint-Georges.....	370		18
Saint-Jean.....	228		16
Saint-Laurent.....	261		21
Sinamary.....	244		13

Stations Postes ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
GUADELOUPE			
Anse-Bertrand.....	43	xxx	9
Basse-Terre.....	29	- 27	9
Deshaies.....	106	xxx	13
Duval.....	41	- 5	6
Gosier.....	60	+ 5	12
Gourbeyre.....	71	xxx	5
Lamentin(La Rosière)....	55	xxx	10
Lubeth.....	xx	xxx	xx
Marie-Thérèse.....	153	+115	xx
Morne-à-l'Eau.....	46	xxx	10
Moule.....	52	xxx	7
Neuf-Chateau.....	184	xxx	20
Petit-Bourg.....	90	xxx	11
Petit-Canal.....	56	xxx	10
Pigeon.....	43	xxx	7
Pointe-à-Pitre(Aérodrome)	67	xxx	15
Port-Louis.....	86	xxx	10
Sainte-Anne.....	37	xxx	7
Saint-Claude.....	145	- 66	9
Saint-François.....	47	xxx	10
Sainte-Rose.....	108	xxx	10
Vieux-Habitants.....	22	xxx	3

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours
GUADELOUPE			
Ile de DESIRADE			
Baie-Mahault.....	54	+ 6	8
Grande Anse.....	110	xxx	7
Ile de MARIE-GALANTE			
Grand'Anse.....	14	xxx	3
Pirogue.....	17	- 44	3
Saint-Louis.....	41	xxx	7
Ile de SAINT-BARTHELEMY			
Gustavia.....	93	xxx	11

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES-GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS DE MAI 1955

1°/ PETITES ANTILLES.- Du 1er au 5 la situation est caractérisée par la stabilité de la cellule anticyclonique centrée au SW des ACORES avec de faibles oscillations en latitude et la persistance d'un large thalweg axé SW-NE des Grandes Antilles aux Bermudes avec divergence sur les Petites Antilles et périole sèche.

Du 5 au 9, la cellule atlantique occupe une position très méridionale Persistance d'un thalweg en Caraïbe orientale. Sur l'archipel on note le passage de petites perturbations pluvieuses, dans le courant de SE.

Du 9 au 15, une faible cellule au SW des BERMUDES se raccorde à la cellule des ACORES par une faible dorsale entre le 25 et 30°N. Régime d'alizé franc avec instabilité modérée. Après le 15 disparition progressive des hautes pressions nord Grandes Antilles et cellule unique centrée très au Sud-Ouest des ACORES, régime d'Est faiblement perturbé. A partir du 20 la cellule directrice des ACORES se décale vers le Nord-Est, renforcement du courant d'Est et passage de faibles thalwegs avec averses plus nombreuses Après le 24 la cellule reprend une position plus occidentale, vers le 35°N, instabilité modérée jusqu'à la fin du mois et passage d'une onde d'est le 25 donnant des pluies abondantes. Les hauteurs d'eau recueillies pour l'ensemble du mois sont voisines de la normale en MARTINIQUE et très déficitaires en GUADELOUPE ou ce déficit est de l'ordre de 40%.

En GUYANE.- Activité presque continue de la Z.I.T. particulièrement intense les 1,2,8,9, du 15 au 20 et du 29 au 30. Pluies abondantes notamment sur la moitié nord de la GUYANE et sur le littoral. Les hauteurs d'eau recueillies sont très excédentaires par rapport à la normale. L'excédent atteint 40 à 50% dans le nord de la région.

LIBRARY
FEB 16 1955

RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTUEES PENDANT LE MOIS DE MAI 1955

DATES	TEMPERATURES MINIMA EN DEGRES CENTIGRADES						TEMPERATURES MAXIMA EN DEGRES CENTIGRADES					
	FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	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-A-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (Saint-Barthelemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	20.8	22.3	20.0	24.0	26.2	21.8	30.0	29.7	29.9	29.4	28.8	25.6
2	22.2	22.2	22.8	24.3	24.5	22.7	30.0	30.0	30.2	29.4	30.0	24.1
3	21.3	22.5	22.3	24.3	24.2	21.8	30.3	30.5	30.1	29.9	30.2	30.2
4	22.2	21.8	22.0	22.6	23.0	23.0	30.3	30.3	31.2	29.4	29.6	31.0
5	22.6	21.7	21.4	24.4	25.0	22.8	29.2	28.4	29.2	29.2	29.6	30.6
6	21.3	21.6	22.5	23.6	25.4	22.7	29.7	29.8	30.2	29.4	29.8	29.2
7	21.5	22.8	22.4	24.0	24.8	23.2	30.0	30.0	29.7	29.2	30.5	29.8
8	22.6	21.4	20.8	24.8	24.8	23.1	29.1	28.4	29.6	30.0	28.3	30.4
9	22.8	23.2	24.1	24.4	23.5	22.4	29.8	29.2	30.0	29.6	30.0	29.2
10	23.5	22.7	20.5	24.7	24.6	22.4	29.2	29.0	30.4	29.1	29.6	30.1
11	23.6	22.6	19.0	24.2	22.4	21.9	29.6	29.4	27.8	29.3	28.0	30.2
12	22.0	22.1	19.6	24.4	23.5	22.8	29.0	29.0	30.3	29.8	29.8	26.2
13	21.3	22.0	22.2	24.3	22.5	22.8	29.5	28.9	29.9	29.5	29.6	25.6
14	23.8	22.3	20.9	22.8	24.3	22.0	29.8	29.2	30.4	29.6	29.4	29.3
15	24.4	23.2	20.5	24.6	26.2	23.5	29.2	28.5	30.8	29.4	29.0	29.3
16	24.3	23.4	24.4	24.0	24.3	23.0	30.3	30.2	30.9	29.9	30.0	29.7
17	23.8	23.6	24.5	25.0	24.5	22.8	29.3	29.8	30.4	30.2	30.0	29.6
18	23.8	23.7	23.5	25.0	25.5	23.2	30.0	29.6	30.0	30.0	29.7	29.6
19	24.4	23.4	24.2	25.2	25.9	23.4	30.0	29.0	30.7	30.1	28.2	29.0
20	22.2	21.4	24.6	25.1	25.5	23.0	29.1	29.0	30.6	29.4	29.4	28.9
21	23.4	22.5	24.0	22.5	23.9	23.0	29.9	28.9	31.2	29.8	28.6	30.2
22	24.3	23.4	23.2	25.0	25.8	22.4	29.6	29.2	31.4	30.2	28.3	30.2
23	22.0	21.5	21.2	23.9	23.9	23.0	29.3	29.4	30.2	29.3	29.2	29.4
24	19.4	22.4	19.4	24.0	24.0	21.6	29.9	29.6	30.2	29.4	29.6	29.8
25	23.6	22.5	21.4	23.3	25.4	22.4	30.2	29.5	31.0	29.3	30.6	30.7
26	24.0	21.5	21.7	23.0	24.4	23.4	27.6	26.1	30.7	28.6	30.6	29.6
27	23.4	21.9	22.7	23.5	25.4	23.6	29.7	28.4	30.1	29.4	29.5	30.5
28	24.3	23.6	21.5	25.0	25.5	23.0	29.7	28.3	30.1	30.2	29.6	29.2
29	24.4	23.4	23.8	23.4	25.7	22.9	30.0	29.5	30.6	30.5	28.4	29.2
30	22.7	22.4	23.2	21.8		22.6	30.4	29.7	30.3	27.2		29.5
31	22.6	21.9	22.2	21.9	24.0	21.3	28.9	27.4	29.0	28.5	28.8	25.7

DATES	DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES					HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN M/M ET DIXIEMES					
	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-A-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	10.3	10.8	10.5		0.0	1.5	0.6	0.4	.	.	39.3
2	9.7	11.0	9.2		0.0	1.2	0.3	0.6	.	.	15.5
3	8.7	8.2	10.3		5.0	3.0	1.1	0.4	2.8	1.9	0.2
4	7.8	11.5	9.2		9.2	9.9	8.4	.	.	.	2.6
5	1.0	1.9	8.5		8.6	16.1	23.2	16.4	0.6	.	2.7
6	1.1	5.2	6.2		2.8	1.9	13.8	11.2	2.9	.	19.0
7	10.9	8.1	10.3		2.5	0.2	0.5	12.6	.	.	36.8
8	1.7	5.3	9.6		9.0	13.3	12.6	2.0	3.9	4.5	164.1
9	10.6	10.9	10.6		3.4	1.2	.	2.3	.	.	16.6
10	9.1	9.5	10.1		5.7	1.7	0.0	0.5	.	2.5	.
11	10.4	5.8	10.2		6.2	4.1	5.0	4.5	.	.	16.1
12	8.9	11.1	9.0		0.0	2.8	4.3	0.1	.	15.0	25.1
13	9.8	11.4	10.4		0.0	0.0	0.1	0.0	0.9	.	91.8
14	10.9	10.3	7.8		6.8	.	.	0.0	.	.	17.5
15	5.8	11.6	9.5		5.6	0.3	0.2	0.0	1.1	.	53.9
16	7.2	10.7	9.5		2.5	.	.	.	.	.	9.0
17	7.0	11.7	10.6		6.4	0.0	0.0	.	.	.	15.0
18	10.5	11.1	10.6		3.2	0.0	1.1	0.8	.	.	10.6
19	10.4	11.8	10.9		3.6	3.7	0.9	.	.	.	60.5
20	9.5	10.0	8.1		5.5	5.6	3.0	.	4.7	2.9	11.4
21	8.3	10.0	10.9		8.6	0.1	.	.	.	.	34.3
22	10.9	11.2	8.8		5.2	0.7	.	4.0	0.2	.	8.8
23	5.0	8.6	9.1		0.6	.	0.4	0.5	2.6	1.5	4.4
24	7.0	10.3	8.5		4.8	0.0	0.3	0.7	1.0	.	10.4
25	7.0	8.6	0.6		7.6	0.9	0.1	0.2	9.2	0.4	9.2
26	0.0	6.2	7.1		0.8	16.6	58.0	12.2	4.1	.	4.7
27	5.3	5.9	9.5		4.3	0.0	0.0	.	0.1	.	31.3
28	6.1	7.9	6.2		0.2	3.3	1.4	.	0.6	.	6.1
29	8.0	10.3	8.5		3.6	2.6	1.0	0.4	0.7	.	31.4
30	9.0	5.6	1.0		2.5	6.2	8.7	10.0	38.4	3.0	36.5
31	8.4	10.5	5.5		0.0	1.0	1.1	.	.	1.1	16.1

STATIONS	Pression moyenne en mbs au niveau de la station 1/4(Pn+Px+Pn+Px)	TEMPERATURES EN 1/10 DE DEGRE												
		Maxima				Minima				Moyenne				
		Moyenne	Ecart à la normale	Maxima absolus	Date	Moyenne	Ecart à la normale	Minima absolus	Date	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU	1/12(T+T+T+T)
FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	1013.7	296		304	30	228		194	24	252	239	267	290	260
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	997.7	291	+04	305	3	225	-06	214	8) 20)	244	238	259	279	253
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	1014.2	302	+01	314	22	221	-01	190	11	255	234	264	293	260
ROCHAMBEAU (Guyane Fran^se)	1011.1	291	-03	310	4	227	00	213	31	245	236	254	279	253
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	1010.1	295	-09	305	29	240	-02	218	30	258	251	262	286	264
DESIRADE (Guadeloupe)	1011.5	294	-03	306	25	246	-02	224	11	264	260	269	289	271
ST-LAURENT-DU MARONI (Guyane Fse)	1011.4	289	-14	310	18	226	+01	213	11	245	233	249	274	250
SAINT-PIERRE (Martinique)		315	xxx	338	30	222	xxx	200	11) 20)			266		
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)		282	xxx	318	25	203	xxx	191	12) 13)			237		
CAMOPI (Guyane Fse)		313	xxx	338	23	220	xxx	210	5			257		
MARIPASOULA (Guyane Fse)		293	xxx	310	11	225	xxx	212	1			242	273	
SAUL (Guyane Fse)		293	xxx	313	5	214	xxx	200	17	229	219	242	271	

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %									TENSION DE VAPEUR EN MBS				INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN M/M ET DIXIEMES
	MAXIMA		MINIMA		MOYENNE										
	Moyenne	Maxima absolus	Moyenne	Minima absolus	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU	$1/12(U_0+U_2+...U_{22})$	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU		
FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	93	98	59	47	81	87	75	65	78	25.8	25.7	26.1	25.7		159.2
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	90	97	56	45	82	84	75	64	77	24.9	24.6	24.8	23.8	236.3	162.3
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	92	97	55	45	79	87	75	61	75	25.4	24.8	25.7	24.4	283.0	79.8
ROCHAMBEAU (Guyane Fran^se)	98	99	73	55	94	97	91	77	90	28.7	27.8	29.1	28.7	124.2	59.2
GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	86	97	63	55	78	79	75	67	75	25.7	25.0	25.4	26.0	266.8	127.4
DESIRADE (Guadeloupe)	86	98	68	62	81	83	79	72	78	27.7	27.5	27.7	28.2		151.5
ST-LAURENT-DU MARONI (Guyane Fse)	97	99	73	59	94	96	92	81	91	28.6	27.2	28.7	29.0	89.1	33.0
SAINT-PIERRE (Martinique)							80					27.4		251.9	107.0
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)							86					24.8			61.6
CAMOPI (Guyane Fse)							93					30.3			47.8
MARIPASOULA (Guyane Fse)							93	79				27.7	26.4		
SAUL (Guyane Fse)					93	93	90	78				27.1	27.6		43.2

STATIONS	VENT (1)						NOMBRE DE JOURS DE CIEL		PHENOMENES DIVERS NOMBRE DE JOURS				
	Vitesse moyenne				Vitesse maximum								
	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU	Valeur	Direction	Clair (2)	Couvert (2)	d'orage	d'éclaires	de brouillard (3)	de coup de vent (4)	de tempête
FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	03	02	05	06	14	E	0	10	0	0	0	0	0
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	06	06	07	08	21	ESE			0	0	0	6	0
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	01	01	03	05	10	E	1	9	0	0	0	0	0
ROCHAMBEAU (Guyane Fse)	01	01	01	04	10	E	0	17	7	2	10	0	0
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	03	03	03	04	09	NE	1	5	0	0	0	0	0
DESIRADE (Guadeloupe)	07		09	08			0	6	0	0	0		0
SAINT-LAURENT (Guyane Fse)	01	00	01	03	10	NE			2	0	3	0	0
SAINT-PIERRE (Martinique)													
NEUF-CHATEAU (Gapesterre Gpe)													
CAMOPI (Guyane Fse)									3		18		
MARIPASOULA (Guyane Fse)									1		0		
SAUL (Guyane Fse)									16		7		

(1) - La vitesse du vent est exprimée en m/s -
(2) - 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 - 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
(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 km -
(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 -

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations	Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
MARTINIQUE				GUYANE FRANCAISE			
Acajou.....	106	- 51	8	Adieu-Vat.....	502	xxx	30
Alma.....	284	-104	23	Bélizon.....	422	xxx	30
Anses d'Arlets.....	50	xxxx	5	Bienvenue.....	360	xxx	29
Balata.....	259	- 39	20	Bourdá.....	993	xxx	30
Basse-Pointe.....	67	- 76	19	Camopi.....	418	xxx	27
Carbet.....	23	- 33	4	Cayenne(Ville).....	860	xxx	27
Deux-Choux.....	313	- 89	24	Crique Jacques.....	722	xxx	24
Diamant.....	62	xxxx	13	Dégrad Edmond.....	752	xxx	29
Fort-de-France				Dégrad Roches.....	553	xxx	24
(Desaix).....	146	+ 27	23	Dégrad Samson.....	340	xxx	xx
Fourniols.....	165	-105	25	Grand Santi.....	409	xxx	29
Galion.....	101	- 33	11	Iles du Salut.....	745	xxx	24
Jouvence.....	198	xxxx	25	Iracoubo.....	900	xxx	25
Fort-de-France				Kaw.....	xxx	xxx	xx
(Aérodrome).....	98	xxxx	23	Kourou(Village).....	862	xxx	25
Marin.....	56	- 41	7	Langa-Tabiki.....	xxx	xxx	xx
Morne-des-Cadets.....	121	- 67	25	Mana.....	637	xxx	27
Petit-Bourg.....	xxx	xxxx	xx	Maripasoula.....	496	xxx	28
Rabuchon.....	196	- 31	24	Ouanary.....	589	xxx	20
St-Esprit.....	72	xxxx	9	Régina.....	724	xxx	30
Ste-Marie.....	20	xxxx	6	Rochambeau.....	801	xxx	30
Trois-Ilets.....	46	xxxx	7	Saul.....	424	xxx	30
Vauclin.....	83	- 40	8	Saut-Sabbat.....	915	xxx	28
Saint-Pierre.....	31	xxxx	9	Saint-Elie.....	388	xxx	25
				Saint-Georges.....	631	xxx	29
				Saint-Jean.....	547	xxx	27
				Saint-Laurent.....	577	xxx	29
				Sinamary.....	962	xxx	24

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
GUADELOUPE			
Anse-BERTRAND.....	60	xx	10
Basse-Terre.....	79	- 31	20
Deshaies.....	59	xx	12
Duval.....	69	- 31	10
Gosier.....	47	- 91	14
Gourbeyre.....	101	xx	14
Lamentin(La Rosière)...	105	xx	11
Lubeth.....	75	- 33	7
Marie-Thérèse.....	61	- 15	5
Moule.....	78	xx	13
Neuf-Chateau.....	213	xx	22
Petit-Bourg.....	118	xx	13
Petit-Canal.....	74	xx	14
Pigeon.....	26	- 80	6
Pointe-à-Pitre (Aérodrome).....	80	xx	19
Port-Louis.....	77	xx	15
Sainte-Anne.....	xx	xx	xx
Saint-Claude.....	xx	xx	xx
Saint-François.....	68	xx	7
Sainte-Rose.....	122	xx	15
Vieux-Habitants.....	31	xx	3

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
GUADELOUPE			
Ile de DESIRADE			
Baie-Mahault.....	33	-23	9
Grande-Anse.....	20	xxx	7
Ile de MARIE - GALANTE			
Grand'Anse.....	83	xxx	8
Pirogue.....	90	-10	5
Saint-Louis.....	xx	xxx	x
Ile de SAINT-BARTHELEMY			
GUSTAVIA.....	74	xxx	16

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES - GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS DE JUIN 1955

1°/.- PETITES ANTILLES.- Jusqu'au 5 la situation est commandée par la forte cellule anticyclonique centrée au SW des ACORES entre 40 et 45°W et oscillations faibles en latitude entre 30° et 35°N. Persistance d'un thalweg accusé de CUBA à TERRE-NEUVE. En bordure SW de la cellule atlantique quelques averses isolées sur l'archipel antillais.

Du 5 au 14 le thalweg s'est comblé une dorsale s'établit sur 25°N en prolongement de la cellule anticyclonique. Régime stable d'Est donnant quelques averses d'instabilité sur les îles principalement le jour.

Du 14 au 17 le centre anticyclonique occupe une position plus Sud-Ouest, les zones de convergence en bordure des hautes pressions sont un peu plus actives.

Après le 18, effondrement des hautes pressions sur le 45°W et formation d'un thalweg entre la cellule des BERMUDES et le centre des ACORES qui s'éloigne vers le Sud. Ce thalweg se comblera sur place à partir du 21 et la cellule anticyclonique reprend sa position moyenne entre 30 et 35°N, 40 et 50°W en dirigeant un courant d'Est plus actif sur les Antilles. Pluies abondantes les 27 et 28 liées au passage d'une onde d'Est caractérisée qui traversera toute la Caraïbe.

Dans l'ensemble les hauteurs d'eau recueillies sont nettement déficitaires pour la GUADELOUPE et très voisines de la normale pour la MARTINIQUE.

2°/.- En GUYANE.- Du 1 au 8 activité modérée à assez forte de la Z.I.C., période pluvieuse, nombreuses averses.

Du 8 au 15 renforcement de l'instabilité et passage d'ondes d'Est actives avec orages principalement sur l'intérieur du pays.

Du 15 au 26 période de beau temps dans l'ensemble, quelques orages isolés. Après le 26 instabilité orageuse assez forte généralisée et nombreuses averses.

Les hauteurs d'eau recueillies du fait des nombreux orages ont été un peu supérieures à la normale et plus spécialement sur la région côtière et l'Ouest du pays.

LIBRARY
FEB 28 1956
METEOROLOGICAL BUREAU

RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTUEES PENDANT LE MOIS DE JUIN 1955

DATES	TEMPERATURES MINIMA EN DEGRES CENTIGRADES						TEMPERATURES MAXIMA EN DEGRES CENTIGRADES					
	FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	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)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	22.8	22.8	24.0	24.6	24.0	21.6	29.5	28.5	29.8	29.3	29.0	27.6
2	22.2	22.6	19.8	24.3	25.0	22.4	30.2	29.0	29.8	29.5	30.0	29.8
3	22.2	23.3	24.0	24.8	24.4	22.7	31.0	29.4	30.4	29.2	29.6	28.6
4	24.7	23.4	25.2	24.5	24.0	22.1	30.2	29.7	30.8	30.2	29.6	29.8
5	23.8	23.4	22.3	25.1	25.5	22.0	30.1	29.0	30.9	30.0	28.4	29.9
6	23.0	22.7	22.5	24.8	24.0	22.4	30.0	29.1	28.4	30.4	30.0	29.4
7	24.3	23.5	24.8	24.7	26.0	22.3	30.0	28.5	30.2	30.3	31.2	27.6
8	22.5	21.7	23.9	25.6	26.0	21.5	29.4	28.4	30.9	30.4	30.6	30.0
9	23.5	23.4	24.0	25.4	25.7	21.4	30.0	29.1	31.1	30.5	31.0	30.2
10	22.4	23.3	20.7	25.2	25.8	21.1	29.8	28.9	31.0	30.6	29.9	30.0
11	24.4	23.0	23.3	25.6	25.8	21.4	29.6	28.7	31.6	30.6	29.6	29.3
12	24.0	23.4	23.4	25.0	24.6	22.2	30.0	28.9	30.7	30.4	28.8	28.3
13	22.8	23.4	21.7	23.5	23.6	22.0	29.5	28.4	31.2	30.9	30.0	29.8
14	24.0	22.3	20.6	24.7	25.7	21.3	29.8	28.0	30.7	30.2	29.6	30.2
15	23.1	22.2	24.0	25.7	23.4	23.1	29.2	28.1	29.6	29.5	29.0	29.6
16	24.8	23.4	24.6	25.6	24.0	22.6	29.8	28.3	30.6	30.8	29.6	28.2
17	23.3	23.0	20.8	25.4	25.5	22.0	29.4	27.9	29.4	29.9	29.0	29.8
18	23.4	22.4	23.2	23.8	26.0	21.7	26.6	25.3	29.8	30.0	28.0	29.7
19	24.8	23.3	24.4	25.3	25.8	21.5	29.2	28.3	30.6	30.6	27.9	29.4
20	24.2	23.4	23.8	25.3	25.0	20.7	29.4	27.8	31.1	30.2	29.0	30.2
21	24.0	23.1	23.6	25.4	26.0	21.0	28.9	28.1	31.1	30.2	30.4	31.0
22	24.8	23.4	21.2	24.9	25.6	21.0	29.6	28.5	31.0	30.0	30.6	29.8
23	25.0	23.4	21.2	25.0	24.3	20.0	29.6	28.3	31.4	30.2	29.6	30.8
24	25.2	23.9	21.8	23.4	26.0	20.7	30.2	28.5	31.0	30.6	29.6	31.7
25	25.0	23.4	23.7	25.8	26.0	20.7	30.0	28.4	31.3	30.0	30.0	30.6
26	23.9	22.4	23.5	24.5	25.8	20.7	30.4	27.9	32.0	29.9	28.4	30.8
27	22.4	21.4	24.0	25.6	24.0	21.2	27.2	25.5	28.4	29.4	28.0	29.8
28	23.0	22.9	23.0	23.9	22.0	21.0	29.2	27.8	30.2	29.4	28.7	28.0
29	24.7	23.1	24.0	25.3	23.2	22.5	29.6	28.2	30.3	30.4	29.5	29.3
30	24.4	23.2	21.0	25.2	25.7	22.2	29.5	28.3	30.5	30.3	29.6	29.6

	DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES						HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN M/M ET DIXIEMES					
	FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	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)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
		10.2	10.1	10.0		1.6	.	.	2.1	0.1	.	16.4
2		8.5	8.7	10.0		6.4	0.3	0.1	0.1	1.1	0.3	2.2
3		8.1	8.4	5.6		2.2	1.0	0.8	0.0	0.2	6.7	10.5
4		9.9	10.7	8.9		7.8	0.1	0.4	3.3	.	2.4	1.0
5		8.7	11.2	11.0		4.0	16.3	12.4	1.3	.	0.3	113.4
6		5.5	4.9	9.3		1.5	3.1	4.6	8.6	4.5	.	39.7
7		4.6	9.4	10.0		3.4	10.2	10.7	0.2	.	.	32.4
8		2.9	11.7	10.0		7.8	4.4	0.4	.	.	.	22.8
9		10.6	11.5	11.0		10.9	0.2	.	.	.	.	0.0
0		9.3	9.5	8.8		6.9	0.3	0.7	1.2	.	.	0.2
1		9.3	10.0	11.3		6.4	1.9	7.6	1.3	1.5	.	60.7
2		9.4	5.3	8.8		1.3	7.9	1.4	4.1	5.6	7.1	50.6
3		7.8	10.3	11.0		5.1	0.2	5.1	0.0	0.1	.	2.9
4		7.1	10.1	9.5		10.2	11.7	17.8	8.3	.	17.9	38.8
5		2.3	5.8	8.9		7.3	9.5	5.6	0.5	.	0.3	1.9
6		8.1	10.4	8.1		6.3	0.2	0.0	.	.	.	.
7		7.7	10.6	10.8		9.9	0.0	0.9	3.9	1.1	0.3	9.6
8		0.1	3.0	9.6		8.8	16.2	23.1	.	0.6	0.7	11.1
9		4.8	6.1	10.3		4.6	4.6	5.0	0.4	.	.	3.8
0		6.8	6.9	8.2		10.8	5.9	6.0	1.5	.	.	.
1		2.3	9.9	9.7		10.1	3.0	0.9	.	.	.	.
2		10.4	11.9	8.0		6.1	.	.	1.6	1.2	0.7	6.9
3		8.8	11.0	10.9		7.2	0.3	0.4	4.6	3.6	.	3.9
4		6.3	7.9	9.6		8.0	1.0	1.9	4.8		1.6	13.9
5		6.4	7.4	7.9		6.7	.	0.1	0.7	0.3	0.8	39.1
6		7.8	10.1	9.5		10.8	5.7	10.2	3.5	0.4	3.2	.
7		0.0	0.0			6.1	51.7	41.7	50.6	11.1	41.2	3.8
8		5.9	8.4	4.2		4.6	0.3	.	0.0	.2	.	23.5
9		9.0	6.6	10.7		3.3	0.5	0.0	0.7	0.1	.	23.0
0		8.6	10.6	9.0		4.1	11.2	8.6	0.1	.	.	7.6

STATIONS	Pression moyenne en mbs au niveau de la station 1/4(Pn+Px+Pn+Px)	TEMPERATURES EN 1/10 DE DEGRE												
		Maxima				Minima				Moyenne				
		Moyenne	Ecart à la normale	Maxima absolus	Date	Moyenne	Ecart à la normale	Minima absolus	Date	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 1200 TU	à 18.00 TU	1/12(T_0+T_3+...T_{22})
FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	1013.6	296		310	3	238		222	2	256	250	270	287	26[illegible]
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	997.6	283	-02	297	4	230	-04	214	27	245	241	257	271	25[illegible]
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	1014.3	305	00	320	26	229	00	198	2	260	243	271	297	26[illegible]
ROCHAMBEAU (Guyane Fse)	1011.5	296	-04	317	24	216	-04	200	23	243	226	252	285	25[illegible]
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	1010.2	301	-10	309	13	249	+01	234	24	265	258	271	292	27[illegible]
DESIRADE (Guadeloupe)	1011.6	295	-03	312	7	250	-04	220	28	269	266	273	290	27[illegible]
SAINT-LAURENT (Guyane Fse)	1011.4	305	-03	334	27	222	+01	210	20	246	230	253	286	25[illegible]
SAINT-PIERRE (Martinique)		309		326	5	226		215	6			263		
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)		277		290	9	217		203	2			242		
CAMOPI (Guyane Fse)		319		354	27	212		200	19) 23)			255		
MARIPASOULA (Guyane Fse)		300		323	23	217		206	10) 24)			239	271	
SAUL (Guyane Fse)		297		319	22	206		192	19) 21)			244	281	

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %									TENSION DE VAPEUR EN MBS				INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN M/M ET DIXIEMES
	Maxima		Minima		Moyenne										
	Moyenne	Maxima absolus	Moyenne	Minima absolus	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU	$1/12(U_0+U_2+\ldots U_{22})$	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU		
FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	93	98	66	52	85	86	78	73	81	27.4	27.1	27.6	28.2		142.5
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	92	99	66	54	86	87	80	73	82	26.2	25.7	26.3	25.9	207.2	123.0
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	93	98	59	47	82	88	76	64	78	27.2	26.7	27.1	26.2	258.4	130.5
ROCHAMBEAU (Guyane Fran^se)	98	99	65	52	93	97	91	74	88	28.1	26.6	28.8	28.3	190.2	57.2
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	86	96	66	56	79	81	76	69	76	27.0	26.8	26.9	28.0	270.6	130.0
DESIRADE (Guadeloupe)	92	97	74	64	85	87	82	77	83	29.7	30.0	29.5	30.5		132.0
SAINT-LAURENT (Guyane Fse)	97	99	64	48	92	96	90	76	88	28.2	26.7	28.6	29.0	161.4	40.5
SAINT-PIERRE (Martinique)							79					26.7		260.3	82.5
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)							90					26.9			53.7
CAMOPI (Guyane Fse)							93					29.8			
MARIPASOULA (Guyane Fse)							92	77				26.9	26.6		
SAUL (Guyane Fse)							88	70				26.6	25.8		57.6

STATIONS	VENT (1)						NOMBRE DE JOURS DE CIEL		PHENOMENES DIVERS NOMBRE DE JOURS				
	Vitesse moyenne				Vitesse maximum								
	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU	Valeur	Direction	Clair (2)	Couvert (2)	d'orage	d'éclairs	de brouillard (3)	de coup de vent (4)	de tempête
FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	04	03	05	06	14	E	0	7	1	1	0	0	0
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	07	06	08	09	23	E			2	2	0	5	0
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	02	01	03	05	13	E	0	4	1	0	0	0	0
ROCHAMBEAU (Guyane Fran^se)	00	00	01	03	10	ENE) ESE)	0	7	14	1	16	0	0
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	03	03	03	04	10	E	0	3	1	0	0	0	0
DESIRADE (Guadeloupe)	08		09	09			0	2	2				
SAINT-LAURENT (Guyane Fse)	00	00	01	02	12	E			17	0	3	0	0
SAINT-PIERRE (Martinique)													0
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)													0
CAMOPI (Guyane Fse)									3		18		
MARIPASOULA (Guyane Fse)									2		0		
SAUL (Guyane Fse)									15		16		

(1) - La vitesse du vent est exprimée en m/s -
(2) - 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 - 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
(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 1km -
(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 -

STATIONS OU POSTES METEOROLOGIQUES	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
MARTINIQUE			
ajou.....	228	+ 54	19
ma.....	xxx	xxx	xx
ses d'Arlets.....	100	xxx	13
lata.....	xxx	xxx	xx
sse-Pointe.....	215	+ 69	19
rbet.....	95	- 29	16
ux-Choux.....	499	+ 66	26
amant.....	95	xxx	13
rt-de-France Desaix).....	166	- 10	24
urniols.....	276	+ 18	29
alion.....	130	- 14	18
uvence.....	309	xxx	26
rt-de-France érodrome).....	168	xxx	26
arin.....	136	- 1	9
rne-des-Cadets.....	299	+ 25	24
etit-Bourg.....	xxx	xxx	xx
abuchon.....	327	+ 82	27
t-Esprit.....	149	xxx	7
te-Marie.....	125	xxx	11
rois-Ilets.....	175	xxx	14
auclin.....	114	- 38	6
aint-Pierre.....	173	xxx	23

STATIONS OU POSTES METEOROLOGIQUES	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
GUYANE FRANCAISE			
Adieu-Vat.....	330		24
Bélizon.....	xxx		xx
Bienvenue.....	207		27
Bourda.....	274		16
Camopi.....	129		17
Cayenne(Ville).....	395		20
Crique Jacques.....	373		20
Dégrad Edmond.....	388		26
Dégrad Roche.....	208		14
Dégrad Samson.....	273		14
Grand Santi.....	402		21
Iles du Salut.....	279		20
Iracoubo.....	246		23
Kaw.....	xxx		xx
Kourou(Village).....	328		19
Langa-Tabiki.....	214		28
Mana.....	295		18
Maripasoula.....	350		18
Ouanary.....	456		20
Régina.....	460		24
Rochambeau.....	540		25
Saül.....	210		21
Saut-Sabbat.....	279		22
Saint-Elie.....	248		16
Saint-Georges.....	xxx		xx
Saint-Jean.....	240		25
Saint-Laurent.....	349		24
Sinamary.....	250		17

STATIONS OU POSTES METEOROLOGIQUES	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations	STATIONS OU POSTES METEOROLOGIQUES	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
GUADELOUPE				GUADELOUPE			
Anse-Bertrand.....	65	xxx	7	Ile de DESIRADE			
Basse-Terre.....	169	- 4	12	Baie-Mahault.....	84	- 5	14
Deshaies.....	175	xxx	20	Grande-Anse.....	75	xxx	13
Duval.....	48	- 23	7				
Gosier.....	91	- 15	11	Ile de			
Gourbeyre.....	182	xxx	12	MARIE - GALANTE			
Lamentin(La Rosière)..	122	xxx	11	Grand'Anse.....	53	xxx	7
Lubeth.....	61	- 10	4	Pirogue.....	88	xxx	3
Marie-Thérèse.....	70	+ 7	3	Saint-Louis.....	xx	xxx	xx
Morne-à-l'Eau.....	66	xxx	11				
Moule.....	88	xxx	11	Ile de			
Neuf-Chateau.....	277	xxx	24	SAINT-BARTHELEMY			
Petit-Bourg.....	270	xxx	18	Gustavia.....	32	xxx	15
Petit-Canal.....	79	xxx	15				
Pigeon.....	164	- 35	12				
Pointe-à-Pitre (Aérodrome).....	103	xxx	22				
Port-Louis.....	105	xxx	13				
Sainte-Anne.....	93	xxx	14				
Saint-Claude.....	450	+ 80	21				
Saint-François.....	74	xxx	15				
Sainte-Rose.....	170	xxx	17				
Vieux-Habitants.....	113	xxx	8				

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES-GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS DE JUILLET 1955

1°/ PETITES ANTILLES.- Du 1er au 4 la situation est commandée par la forte cellule anticyclonique centrée au large des ACORES sur le 40°W. Passage d'ondulations faibles sur le Sud de l'archipel liées à la Z.I.C. et donnant quelques orages modérés.

Apartir du 4, le centre directeur est rejeté vers le Nord et un col se forme sur l'océan vers 50°W. Cellule quasi-stationnaire au large SW des BERMUDES. Une onde d'Est peu active traverse les Antilles le 6.

Après le 6, la cellule directrice reprend sa position au Sud des ACORES et se prolonge par une dorsale en direction de la FLORIDE. Passage de creux d'Est peu actifs jusqu'au 15.

Après cette date, instabilité convective faible sur les îles et formation d'un thalweg CUBA-TERRE-NEUVE qui se décale lentement vers le Nord-Est; même type de temps jusqu'au 20, activité orageuse n'affectant que les Grandes Antilles.

Le 20 et le 25 passage de thalwegs accompagnés de fortes averses orageuses sur les Petites Antilles.

Jusqu'à la fin du mois la cellule directrice oscillera faiblement du Nord au Sud et, au large des Antilles, creusement progressif sur l'océan, avec passage le 30 d'une petite dépression du courant d'Est dont le centre se déplacera sur mer, au large Nord Est de l'archipel.

Dans l'ensemble, du fait des averses orageuses ce mois a été pluvieux. Les hauteurs d'eau recueillies sont légèrement excédentaires en MARTINIQUE, mais nettement inférieures à la normale pour la GUADELOUPE.

2°/ En GUYANE.- Temps assez beau du 1 au 8, marqué par des brouillards matinaux et un passage orageux le 4. Jusqu'au 14, la Z.I.C. a une activité modérée, pluies assez fréquentes.

Du 15 au 25, l'instabilité se renforce, averses et orages nombreux.

Du 26 au 31, assez belle période, brouillards matinaux et faible instabilité diurne avec orages isolés.

Les précipitations ont été légèrement inférieures à la normale dans l'intérieur du pays, un peu excédentaires sur la région côtière.

LIBRARY
MAR 19 1956
WEATHER BUREAU

RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTUEES PENDANT LE MOIS DE JUILLET 1955

DATES	TEMPERATURES MINIMA EN DEGRES CENTIGRADES						TEMPERATURES MAXIMA EN DEGRES CENTIGRADES					
	FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	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-A-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	23.7	22.4	20.3	25.3	25.8	22.2	29.4	28.0	31.0	30.4	29.5	29.0
2	23.9	23.4	20.3	25.5	25.1	22.5	29.4	27.9	31.2	30.4	29.3	29.5
3	24.8	23.6	25.0	25.6	26.6	21.5	29.1	27.5	31.2	30.3	28.6	30.7
4	22.2	21.4	24.7	25.6	25.0	21.0	27.8	25.6	31.2	30.4	28.5	29.9
5	25.1	21.2	22.3	25.4	26.0	22.5	29.5	28.3	31.4	29.9	29.5	27.9
6	24.6	23.0	21.7	23.8	25.6	22.1	29.0	27.8	30.3	30.4	28.6	29.7
7	25.2	23.8	23.1	25.3	25.0	20.2	29.1	28.0	30.0	30.6	29.0	30.4
8	24.5	23.3	21.5	25.3	24.4	21.0	29.4	28.5	30.4	29.4	29.5	30.8
9	26.0	24.3	24.4	24.8	26.0	22.5	29.7	28.0	31.0	30.9	29.7	30.4
10	24.2	23.0	22.7	24.5	26.7	22.6	29.9	28.3	31.1	29.4	28.8	29.8
11	24.3	22.5	21.2	24.3	25.0	21.8	29.4	28.1	30.5	30.4	29.4	29.4
12	23.4	22.9	22.6	24.4	24.7	21.8	29.3	28.8	30.7	30.2	29.4	28.6
13	24.8	23.7	22.5	26.1	26.0	22.0	29.5	28.9	31.2	30.8	29.2	30.3
14	23.2	23.4	22.5	25.3	25.7	22.4	29.7	28.9	31.1	31.1	29.5	29.0
15	25.1	23.2	23.7	25.9	25.0	21.0	29.8	28.8	30.8	31.0	30.3	29.6
16	23.5	23.6	22.6	26.0	26.0	21.0	30.2	29.5	31.2	31.0	30.9	30.3
17	21.8	23.6	21.4	25.6	24.1	20.1	30.4	29.5	28.6	32.2	29.3	28.3
18	21.8	21.4	21.6	25.4	23.0	20.4	29.7	28.1	30.5	30.7	30.0	29.0
19	22.8	22.0	22.2	24.6	24.1	20.8	29.2	28.4	30.6	30.2	29.0	30.2
20	24.0	23.4	21.6	23.4	26.0	20.4	29.8	28.3	30.4	30.4	28.0	30.7
21	23.8	22.5	23.1	23.3	24.6	21.2	30.0	29.2	29.5	29.3	28.0	29.4
22	24.5	23.7	23.3	25.9	23.9	21.3	29.8	28.6	31.2	30.4	29.2	30.2
23	23.4	22.9	21.8	24.7	25.0	21.5	30.0	28.7	30.2	30.7	29.5	27.2
24	22.4	22.6	22.5	24.4	25.9	22.0	29.7	28.7	30.0	30.3	28.8	29.5
25	23.3	22.4	25.2	25.6	25.0	22.1	29.5	28.4	31.4	31.2	29.4	29.6
26	24.2	23.9	23.7	25.9	25.2	20.9	29.7	28.6	31.8	30.4	30.0	30.8
27	23.1	23.1	22.0	26.3	24.0	21.0	29.7	28.7	31.0	30.8	30.0	31.2
28	22.0	23.4	20.2	25.8	26.0	21.2	30.0	29.2	30.0	30.9	30.0	30.7
29	20.9	23.4	20.3	25.2	25.4	21.4	29.9	29.7	30.4	31.8	31.3	28.9
30	20.2	22.6	21.6	25.4	26.0	22.0	30.8	30.5	30.0	31.7	31.5	29.4
31	20.1	21.4	21.0	25.5	26.7	21.8	30.7	30.4	30.4	31.3	29.5	30.8

	DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES						HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN M/M ET DIXIEMES					
	FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	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-A-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1		6.4	11.0	10.5		5.9	4.3	6.7	4.7	.	2.4	5.7
2		8.0	9.7	8.3		6.0	5.5	3.8	0.5	.	2.4	0.6
3		6.4	6.6	9.6		9.7	30.4	24.7	3.2	1.2	2.0	.
4		0.1	6.9	9.1		6.1	41.4	33.8	1.6	0.6	.	38.4
5		9.3	11.1	9.7		1.5	0.0	0.3	2.2	.	2.0	11.9
6		4.9	3.4	7.2		8.3	1.6	3.2	21.8	0.3	2.2	9.9
7		9.0	10.3	11.0		10.7	0.7	1.6	0.2	.	1.8	.
8		9.8	11.4	5.1		4.6	0.3	0.8	1.9	6.3	.	3.4
9		8.0	10.1	10.6		6.7	4.2	1.6	.	1.6	.	0.7
10		8.6	7.6	6.8		4.5	1.4	6.4	0.0	.	.	42.7
11		10.2	10.2	11.0		3.7	4.6	5.7	1.0	1.0	2.7	8.4
12		9.5	9.0	10.2		4.7	1.3	2.5	0.1	.	.	15.2
13		10.4	9.7	10.9		5.6	13.7	3.5	0.2	1.9	1.1	8.9
14		9.0	12.0	9.1		6.3	1.8	2.8	1.2	.	3.8	14.5
15		9.2	11.6	9.8		7.6	0.7	0.1	0.0	0.1	.	4.3
16		9.4	11.7	7.0		7.0	.	.	.	.	.	12.4
17		6.2	4.9	10.3		6.2	13.7	20.4	33.5	0.4	34.0	9.5
18		5.2	6.6	10.2		5.5	23.5	28.7	0.0	2.1	11.5	3.5
19		7.7	8.5	8.9		8.7	.	.	2.1	3.5	0.4	1.3
20		4.5	5.1	6.9		7.3	38.7	44.2	16.2	6.5	13.3	11.0
21		10.2	4.4	6.1		8.0	1.5	0.4	3.4	0.1	12.4	5.1
22		10.2	10.8	9.7		6.8	5.8	5.5	0.6	0.7	3.9	11.7
23		9.8	8.3	10.8		1.5	3.8	0.8	2.2	2.4	0.3	17.7
24		8.6	10.3	9.0		6.1	36.4	27.5	2.3	1.1	.	0.7
25		7.1	10.1	9.7		7.1	4.5	1.1	0.0	0.1	.	2.8
26		8.5	8.5	9.7		9.2	3.9	3.5	0.1	.	9.5	9.5
27		11.2	8.0	10.0		9.9	0.3	.	0.5	0.1	.	.
28		11.5	1.4	8.0		9.2	.	.	85.7	1.5	.	0.0
29		5.8	1.2	11.1		5.3	2.6	.	0.6	0.2	0.0	16.2
30		5.9	4.4	9.5		3.2	25.3	11.9	1.5	.	.	3.2
31		6.9	7.8	9.8		6.1	27.0	2.4	0.5	.	.	0.0

STATIONS	Pression Moyenne en mbs au niveau de la station 1/4(Pn+Px+Pn+Px)	TEMPERATURES EN 1/10 DE DEGRE												
		Maxima				Minima				Moyenne				
		Moyenne	Ecart à la moyenne	Maxima absolus	Date	Moyenne	Ecart à la moyenne	Minima absolus	Date	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU	1/1[illegible]
FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	1013.5	297		308	30	235		201	31	254	246	267	284	26[illegible]
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	997.5	286	+02	305	30	229	-05	212	5	246	242	258	270	25[illegible]
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	1014.1	307	00	318	26	223	-05	202	28	261	238	269	296	26[illegible]
ROCHAMBEAU (Guyane Fran^{se})	1011.8	297	-09	312	27	215	00	201	17	243	225	248	282	24[illegible]
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	1009.9	306	-04	322	17	252	+02	233	21	269	262	273	298	27[illegible]
DESIRADE (Guadeloupe)	1011.3	295	-04	315	30	253	+02	230	18	270	267	273	292	27[illegible]
SAINT-LAURENT (Guyane Fse)	1011.7	310	-07	326	28	220	+02	211	17) 19)	244	228	254	282	25[illegible]
SAINT-PIERRE (Martinique)		313		330	23	226		214	24			269		
NEUF-CHATEAU (Capesterre Guadeloupe)		277		300	30	215		200	19			241		
CAMOPI (Guyane Fse)		327		351	27	208		199	8			242		
MARIPASOULA (Guyane Fse)		302		320	8	217		204	9			236	279	
SAUL (Guyane Fse)		302		322	28	203		190	18) 19)			237	282	

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %									TENSION DE VAPEUR EN MBS				INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN M/M ET DIXIEMES
	Maxima		Minima		Moyenne										
	Moyenne	Maxima absolus	Moyenne	Minima absolus	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU	$1/12(U_0+U_2+U_4+..U_{22})$	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU		
FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	94	99	68	55	88	90	84	77	84	28.2	27.5	29.3	29.3		121.3
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	92	98	68	58	85	88	84	76	83	26.1	26.3	27.5	26.6	247.5	102.4
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	95	98	60	51	84	91	82	68	81	28.3	26.5	28.5	27.6	252.6	118.0
ROCHAMBEAU (Guyane Fran^se^)	99	100	62	51	94	98	91	73	88	28.1	26.4	28.1	27.2	199.0	58.6
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	84	97	62	54	77	79	84	65	74	27.0	26.7	26.8	27.2	285.6	138.7
DESIRADE (Guadeloupe)	92	98	77	72	87	89	86	80	85	30.7	30.8	30.8	31.8		125.4
SAINT-LAURENT (Guyane Fse)	97	98	60	48	92	96	89	76	87	27.9	26.3	28.5	28.7	189.8	47.0
SAINT-PIERRE (Martinique)							78					26.9		257.0	
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)							92					27.4			55.3
CAMOPI (Guyane Fran^se^)							91					27.2			51.0
MARIPASOULA (Guyane Fran^se^)							91	73				26.4	26.7		
SAUL (Guyane Fran^se^)							89	66				26.1	25.0		64.6

STATIONS	VENT (I)						NOMBRE DE JOURS DE CIEL		PHENOMENES DIVERS NOMBRE DE JOUR			
	Vitesse moyenne				Vitesse maximum							
	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à I2.00 TU	à I8.00 TU	Valeur	Direction	Clair (2)	Couvert (2)	d'orage	d'éclairs	de brouillard(3)	de coup de vent(4)
FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	03	03	04	06	I5	E	0	4	7	0	0	0
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	06	06	06	08	20	E			7	0	0	7
POINTE-A-PITRE (Aéroport de)	0I	0I	02	04	I3	NE	0	2	I	3	0	0
ROCHAMBEAU (Guyane Fran^se)	00	00	0I	03	II	SE	I	6	I5	5	I5	0
GUSTAVIA (Saint-Barth.)	04	03	04	04	II	E	0	I	I	I	0	0
DESIRADE (Guadeloupe)	07		08	07			I	2	I	0	0	
SAINT-LAURENT (Guyane Fse)	00	00	0I	03	I2	NNE			I7	I	I	0
SAINT-PIERRE (Martinique)												
NEUF-CHATEAU (Capesterre Guadeloupe)												
CAMOPI (Guyane Fse)									8		22	
MARIPASOULA (Guyane Fse)									2		I	
SAUL (Guyane Fse)									I9		9	

(I) - La vitesse du vent est exprimée en m/s

(2) - 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
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

(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 Ikm

(4) - On compte comme jour de coup de vent tous les jours où la vitesse du vent aura été égale ou supérieure à I6m/s

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
MARTINIQUE			
Acajou.....	250	+ I5	I4
Alma.....	xxx	xx	xx
Anses d'Arlets.....	I45	xx	I2
Balata.....	450	- 38	23
Basse-Pointe.....	I74	- I4	24
Carbet.....	207	+ 32	I0
Deux-Choux.....	5I3	- 46	26
Diamant.....	83	xx	I0
Fort-de-France (Desaix).....	244	+ 39	26
Fort-de-France (Aérodrome).....	299	xx	27
Marin.....	I26	- 34	xx
Fourniols.....	527	+I99	24
Galion.....	I77	- II	2I
Jouvence.....	34I	xx	26
Morne-des-Cadets....	582	+ 82	30
Petit-Bourg.....	xxx	xx	xx
Rabuchon.....	326	+ 37	22
Saint-Esprit.....	23I	xx	I2
Sainte-Marie.....	II5	xx	I5
Trois-Ilets.....	I26	xx	xx
Vauclin.....	I24	- 26	8
Saint-Pierre.....	3I4	xx	25

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
GUYANE FRANCAISE			
Adieu Vat.....	I73		26
Bélizon.....	xxx		xx
Bienvenue.....	229		26
Bourda.....	222		I8
Camopi.....	I80		2I
Cayenne(Ville).....	I80		I8
Crique Jacques.....	I42		I4
Dégrad Edmond.....	xxx		xx
Dégrad Roche.....	246		I9
Dégrad Samson.....	I3I		I7
Grand Santi.....	258		25
Iles du Salut.....	I7I		I7
Iracoubo.....	2I6		I8
Kaw.....	xxx		xx
Kourou(Village).....	I85		I3
Langa Tabiki.....	457		29
Mana.....	I36		II
Maripasoula.....	260		22
Ouanary.....	27I		I7
Régina.....	332		23
Rochambeau.....	269		26
Saül.....	I35		2I
Saut-Sabbat.....	274		2I
Saint-Elie.....	I62		I5
Saint-Jean.....	I98		24
Saint-Laurent.....	2I5		24
Sinamary.....	I36		I2

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations	Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
GUADELOUPE				GUADELOUPE			
Anse-Bertrand.....	78	xxx	11				
Basse-Terre.....	101	-77	19	Ile de DESIRADE			
Deshaies.....	203	xxx	22	Baie-Mahault.....	103	+25	
Duval.....	50	-29	8	Grande Anse.....	66	xx	
Gosier.....	58	-48	9				
Gourbeyre.....	133	xx	11	Ile de			
Lamentin(La Rosière)..	224	xx	19	MARIE-GALANTE			
Lubeth.....	43	-32	4	Grand'Anse.....	57	xx	
Marie-Thérèse.....	54	-19	11	Pirogue.....	84	-24	
Morne-à-l'Eau.....	87	xx	12	Saint-Louis.....	25	xx	
Moule.....	52	xx	11				
Neuf-Chateau.....	261	xx	24				
Petit-Bourg.....	160	xx	16	Ile de			
Petit-Canal.....	77	xx	14	SAINT-BARTHELEMY			
Pigeon.....	258	-12	15	Gustavia.....	32	xx	
Pointe-à-Pitre (Aérodrome).....	188	xx	25				
Port-Louis.....	145	xx	16				
Sainte-Anne.....	78	xx	8				
Saint-Claude.....	307	-95	22				
Saint-François.....	64	xx	13				
Sainte-Rose.....	104	xx	17				
Vieux-Habitants.....	142	xx	6				

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES - GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS D'AOUT 1955

1°/ PETITES ANTILLES.- Du 1er au 4 la forte cellule anticyclonique des ACORES, se prolonge par une dorsale vers les Antilles et le thalweg BERMUDES-ANTILLES recule vers le nord ouest. Pluies et orages fréquents.

Du 4 au 8 circulation commandée par le cyclone "CONNIE" dont la trajectoire dirigée ouest-nord-ouest reste entièrement au large sur l'Océan. Les pluies ne sont abondantes que dans l'extrême nord de l'archipel.

Du 10 au 15, même type de temps la circulation étant commandée par un nouveau cyclone "DIANE" formé au large nord des îles au vent. Le temps reste beau sur les Petites Antilles.

Après le 15, établissement d'un régime perturbé d'Est dirigé par une forte cellule anticyclonique axée sur le 30°N. Passages d'onde de l'Est actives, pluies et orages assez forts.

Un nouveau cyclone "EDITH" se forme sur 21°N 55°W. Sa trajectoire reste également entièrement maritime et s'incurve rapidement vers le Nord puis le Nord Est. Le courant d'Est se rétablit le 27 mais jusqu'au 29 "EDITH" se déplacera très lentement et les faibles creux d'Est ne donnent à leur passage sur les Petites Antilles qu'une très faible instabilité, par effet de divergence.

Dans l'ensemble le mois a été relativement sec. Les hauteurs d'eau recueillies sont légèrement inférieures à la normale en GUADELOUPE et très voisines de la normale en MARTINIQUE.

2°/ En GUYANE.- Du 1er au 5 instabilité faible localement modérée, le temps est beau et nuageux dans l'ensemble .

Du 6 au 7 passage de lignes d'instabilité ~~donnant des~~ orages et averses modérées.

Du 7 au 15 période de beau temps devenant progressivement plus nuageux. Les averses deviennent plus nombreuses jusqu'à la fin du mois. On note du 16 au 19 d'épais brouillards matinaux.

Pour l'ensemble du mois les hauteurs d'eau recueillies ont été voisine de la normale à l'intérieur de la GUYANE et déficitaires dans la région littorale et orientale.

LIBRARY
MAR 19 1956

RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTUEES PENDANT LE MOIS D'AOUT 1955

DATES	TEMPERATURES MINIMA EN DEGRES CENTIGRADES						TEMPERATURES MAXIMA EN DEGRES CENTIGRADES					
	FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	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-A-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	22.4	21.7	22.8	25.0	23.4	21.5	30.6	30.0	28.6	30.1	28.6	31.3
2	19.9	22.3	22.6	25.4	24.0	21.0	30.2	30.2	29.6	31.3	30.0	28.8
3	20.6	23.6	21.4	26.0	24.8	21.6	30.8	29.7	31.2	32.0	31.2	30.3
4	25.0	23.6	22.7	26.8	26.8	21.6	30.9	30.0	32.3	31.9	30.0	30.2
5	23.0	22.8	24.2	26.7	26.0	22.2	31.0	29.6	30.5	30.3	29.0	29.7
6	26.0	24.6	23.5	22.0	23.0	21.9	31.1	29.4	31.5	27.8	30.0	28.8
7	23.2	23.4	26.3	xxxx	27.6	20.4	32.6	30.8	30.5	30.2	29.6	29.7
8	20.9	23.6	24.8	26.4	25.5	20.6	31.8	30.1	30.7	31.2	30.2	30.8
9	23.0	23.8	23.7	25.8	26.3	21.5	31.5	29.6	30.5	31.3	31.6	30.6
10	23.6	23.9	23.6	22.8	25.3	21.9	30.8	30.5	30.0	30.6	31.0	30.9
11	21.6	22.8	22.6	23.4	24.8	20.5	32.3	30.6	30.5	30.4	31.5	31.0
12	22.2	22.8	21.8	25.2	25.3	20.9	32.4	29.8	31.2	31.0	31.6	30.8
13	21.5	24.5	22.2	26.4	26.3	21.5	31.3	30.2	31.0	31.5	31.7	31.0
14	22.0	24.7	22.6	26.2	25.2	20.8	31.6	30.1	31.0	30.6	29.5	30.9
15	23.2	24.3	23.6	25.0	xxxx	20.5	31.0	29.5	31.3	31.0	xxxx	30.7
16	23.3	22.9	23.3	25.6	xxxx	21.7	30.3	29.0	29.0	29.7	xxxx	30.0
17	23.9	24.3	24.0	24.7	24.6	20.8	30.0	28.6	31.6	30.1	29.8	30.5
18	25.0	24.4	23.8	26.1	24.0	20.4	30.4	29.0	31.6	29.6	30.2	32.3
19	23.8	22.9	24.4	25.7	25.4	20.9	29.3	27.1	31.2	30.1	29.5	31.2
20	22.8	23.3	23.0	22.7	24.6	21.5	31.0	29.8	30.7	29.8	30.6	30.5
21	22.6	23.8	23.6	22.9	24.9	22.2	30.0	28.8	31.2	29.8	28.8	31.1
22	23.9	24.2	24.4	26.4	24.0	21.9	30.3	29.0	32.1	30.3	29.8	31.7
23	22.8	21.9	25.2	26.6	24.5	22.1	29.4	28.0	31.7	29.8	29.5	31.5
24	22.6	22.3	23.4	26.2	24.0	21.0	28.1	26.4	30.1	30.1	29.6	31.2
25	21.1	22.7	22.4	25.2	25.2	20.2	30.8	30.0	31.0	30.4	30.0	31.2
26	22.6	24.6	23.1	26.0	26.0	21.2	30.6	29.4	31.6	31.4	30.8	30.8
27	22.6	24.0	23.0	26.6	26.5	21.2	30.2	29.6	31.4	31.8	31.0	30.3
28	23.2	24.0	22.2	26.5	27.0	21.6	30.0	29.8	31.0	31.4	29.7	30.8
29	21.2	24.0	21.6	26.6	26.3	20.2	30.3	29.9	31.2	31.3	30.8	30.1
30	21.6	24.2	21.7	25.1	26.1	21.8	30.4	30.0	31.4	30.6	30.6	31.5
31	24.3	24.5	21.2	25.1	26.5	21.4	30.4	30.1	31.8	31.0	30.7	30.3

DATES	DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES						HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN M/M ET DIXIEMES					
	FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	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-A-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1		2.2	6.4	4.4		7.9	0.0	.	22.4	.	1.5	17.4
2		9.0	7.1	10.1		1.2	35.8	3.9	0.1	0.7	1.2	.
3		10.0	9.3	8.6		5.1	3.4	0.9	.	.	.	5.1
4		10.9	9.0	10.6		1.9	1.3	13.4	0.9	0.1	.	.
5		4.2	3.6	1.2		5.1	0.3	3.3	4.0	xxx	29.5	.
6		5.3	6.6	0.0		1.1	2.1	0.9	0.0	xxx	.	4.4
7		7.5	1.0	8.7		7.1	1.2	2.1	39.9	.	.	30.6
8		11.2	3.7	10.5		10.2	0.3	2.6	6.1	0.3	.	0.2
9		4.1	7.3	3.6		10.6	.	0.0	.	1.9	.	0.0
10		2.2	3.7	3.5		9.0	0.3	0.4	5.0	4.6	.	.
11		12.0	7.6	8.6		10.7	.	.	.	.	.	.
12		6.3	11.8	9.4		10.4	.	52.2	.	.	.	.
13		7.8	10.8	10.4		8.5	2.2	3.6	19.1	.	.	1.6
14		9.8	6.8	10.1		6.2	0.1	.	0.2	2.7	.	8.3
15		10.2	10.0	9.8		8.4	15.9	10.4	3.4	0.3	19.0	1.5
16		6.2	xxxx	6.6		7.2	10.5	15.4	5.6	4.9	16.6	.
17		4.2	xxxx	6.9		7.1	3.7	10.0	1.8	.	.	7.9
18		8.2	11.2	9.7		8.9	9.1	9.1	1.4	0.2	1.5	10.6
19		0.2	4.6	10.0		8.2	9.1	4.2	16.4	5.8	58.5	0.9
20		5.3	8.3	1.9		5.9	2.4	1.5	6.4	19.9	4.3	.
21		6.3	8.4	5.4		6.0	0.3	3.5	0.2	4.6	3.8	.
22		8.5	10.0	10.0		7.3	37.0	42.2	6.4	.	4.1	.
23		2.5	5.8	9.1		9.8	81.2	35.4	4.7	.	.	.
24		0.0	9.6	8.8		10.1	11.9	5.1	.	.	11.0	.
25		7.7	11.7	9.7		10.5	0.0	0.6	0.0	.	.	.
26		10.7	10.8	10.8		9.8	0.7	0.0	.	.	.	1.5
27		11.1	11.5	10.4		6.5	.	.	.	.	.	15.0
28		10.5	12.1	10.6		10.1	.	.	.	.	.	.
29		11.5	11.7	8.5		8.3	.	.	.	1.5	.	0.0
30		11.7	8.0	5.4		8.8	.	.	2.1	5.3	.	.
31		10.4	9.6	9.3		4.4	.	1.8	3.3	1.0	.	.

STATIONS	Pression moyenne en mbs au niveau de la Station 1/4(Pn+Px+Pn+Px)	TEMPERATURES EN 1/10 DE DEGRE												
		Maxima				Minima				Moyenne				
		Moyenne	Ecart à la moyenne	Maxima absolus	Date	Moyenne	Ecart à la moyenne	Minima absolus	Date	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU	1/12(T...)
FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	1011.9	307		326	7	228		199	2	255	241	265	292	26
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	996.1	295	+05	308	7	236	+01	217	1	252	246	263	279	26
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	1012.0	309	00	323	4	232	+04	212	31	263	243	267	298	26
ROCHAMBEAU (Guyane Fse)	1011.4	307	-06	323	18	212	-04	202	25) 29)	248	225	257	292	25
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	1007.2	306	-07	320	3	254	+06	220	6	270	266	273	298	27
DESIRADE (Guadeloupe)	1009.1	302	-03	317	13	253	-03	230	6	272	272	279	298	28
SAINT-LAURENT (Guyane Fse)	1011.2	316	-09	332	26	217	-01	203	7	248	229	258	297	25
SAINT-PIERRE (Martinique)		314		338	11	226		215	5) 23)			270		
NEUF-CHATEAU (Capesterre Guadeloupe)		292		303	8) 9)	212		196	29			243		
CAMOPI (Guyane Fse)		326				210						248	295	
MARIPASOULA (Guyane Fse)		306		324	11	210		190	27			239	280	
SAUL (Guyane Fse)		309		332	8	202		174	25			242	289	

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %									TENSION DE VAPEUR EN MBS				INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN M/M ET DIXIEMES
	Maxima		Minima		Moyenne										
	Moyenne	Maxima absolus	Moyenne	Minima absolus	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU	$1/12(U_0+U_2+\ldots U_{22})$	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU		
FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	97	99	65	54	90	94	88	74	85	28.9	27.9	30.1	29.7		100.5
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	91	96	68	55	86	88	84	76	83	27.2	27.0	28.5	28.1	227.7	84.5
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	96	99	63	55	85	92	87	70	82	28.7	27.8	30.0	29.1	238.0	97.2
ROCHAMBEAU (Guyane Fse)	98	99	58	48	90	97	85	67	84	27.7	26.2	27.8	26.9	232.3	85.5
GUSTAVIA (Saint-Barth.)	86	98	66	54	79	81	79	70	77	28.0	27.8	28.3	29.1	242.6	120.9
DESIRADE (Guadeloupe)	92	99	75	67	86	89	84	76	85	30.6	31.9	31.1	31.7		129.8
SAINT-LAURENT (Guyane Fse)	97	99	60	49	91	95	85	72	86	28.3	26.4	28.9	29.3	202.9 *	57.4
SAINT-PIERRE (Martinique)							79					28.[illegible]		190.[illegible]	
NEUF-CHATEAU (Capesterre Guadeloupe)							92					27.8			49.5
CAMOPI (Guyane Fse)							92					28.6			
MARIPASOULA (Guyane Fse)							89	69				26.2	25.8		
SAUL (Guyane Fse)							88	65				26.2	24.3		77.3

* - Insolation SAINT-LAURENT(Guyane Française) mesurée 26 jours sur 31

STATIONS	VENT (1)						NOMBRE DE JOURS DE CIEL		PHENOMENES DIVERS NOMBRE DE JOURS				
	Vitesse moyenne				Vitesse maximum								
	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU	Valeur	Direction	Clair (2)	Couvert (2)	d'orage	d'éclairs	de brouillard (3)	de coup de vent (4)	de tempête
FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	01	01	02	04	13	E	0	8	5	11	0	0	0
FORT-DE-FRANCE (Desair)	04	04	04	05	17	ENE			7	8	0	2	0
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	01	01	01	04	10	WNW	0	5	11	5	0	0	0
ROCHAMBEAU (Guyane Fran^se)	01	00	02	03	8	S	1	3	11	5	12	0	0
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	04	04	04	04	19	NNW	2	2	6	2	0	1	1
DESIRADE (Guadeloupe)	05		06	06			0	6	3	2	0		
SAINT-LAURENT (Guyane Fse)	01	01	02	03	15	SW			12	0	3	0	0
SAINT-PIERRE (Martinique)											0		
NEUF-CHATEAU (Capesterre)													
CAMOPI (Guyane Fse)									16		4		
MARIPASOULA (Guyane Fse)									11		5		
SAUL (Guyane Fse)									6		21		

(1)- La vitesse du vent est exprimée en m/s -

(2)- 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 -
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 -

(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 1km -

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

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
MARTINIQUE			
Acajou.....	198	- 84	15
Alma.....	xxx	xx	xx
Anses d'Arlets.....	113	xx	13
Balata.....	394	- 9	21
Basse-Pointe.....	154	- 65	18
Carbet.....	242	- 6	18
Deux-Choux.....	606	+ 69	21
Diamant.....	151	xx	11
Fort-de-France (Desaix).....	223	- 6	22
Fourniols.....	218	-124	25
Galion.....	119	- 92	13
Jouvence.....	284	xx	23
Fort-de-France (Aérodrome).....	229	xx	21
Marin.....	104	- 52	11
Morne-des-Cadets.....	458	+111	24
Petit-Bourg.....	xxx	xx	xx
Rabuchon.....	307	- 4	23
Saint-Esprit.....	224	xx	13
Sainte-Marie.....	89	xx	16
Saint-Pierre.....	276	xx	21
Trois-Ilets.....	115	xx	14
Vauclin.....	86	- 95	7

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
GUYANE FRANCAISE			
Adieu-Vat.....	224		25
Bélizon.....	xxx		xx
Bienvenue.....	198		27
Bourda.....	25		5
Camopi.....	133		20
Cayenne(Ville).....	27		7
Crique Jacques.....	50		10
Dégrad Edmond.....	188		16
Dégrad Roche.....	143		15
Dégrad Samson.....	136		18
Grand Santi.....	147		18
Iles du Salut.....	44		11
Iracoubo.....	98		11
Kaw.....	82		15
Kourou(Villagede).....	74		8
Langa Tabiki.....	210		30
Mana.....	64		11
Maripasoula.....	110		16
Ouanary.....	112		13
Régina.....	174		13
Rochambeau(Aérodrome).	105		13
Saül.....	140		19
Saut-Sabbat.....	94		11
Saint-Elie.....	124		16
Saint-Georges.....	51		5
Saint-Jean.....	175		19
St-Laurent-du-Maroni..	185		22
Ouanary.....	26		5

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations	Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
GUADELOUPE				GUADELOUPE			
Anse-Bertrand.....	111	xx	13	Ile de DESIRADE			
Basse-Terre.....	200	+ 15	17	Baie-Mahault.....	151	+ 35	11
Deshaies.....	343	xx	22	Grande Anse.....	138	xx	14
Duval.....	133	+ 17	12				
Gosier.....	73	- 73	9	Ile de MARIE-GALANTE			
Gourbeyre.....	203	xx	13				
Lamentin(La Rosière)..	271	xx	13	Grand'Anse.....	70	xx	5
Lubeth.....	159	+ 26	6	Pirogue.....	202	+ 42	7
Marie-Thérèse.....	162	+ 43	7	Saint-Louis.....	xxx	xx	xx
Morne-à-l'Eau.....	99	xx	18				
Moule.....	144	xx	14	Ile de SAINT-BARTHELEMY			
Neuf-Chateau.....	300	xx	24				
Petit-Bourg.....	422	xx	20	Gustavia.....	54	xx	15
Petit-Canal.....	206	xx	14				
Pigeon.....	282	xx	15				
Pointe-à-Pitre (Aérodrome).....	149	xx	20				
Port-Louis.....	236	xx	14				
Sainte-Anne.....	156	xx	10				
Saint-Claude.....	xxx	xx	xx				
Saint-François.....	99	xx	10				
Sainte-Rose.....	155	xx	22				
Vieux-Habitants.....	305	xx	8				

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES-GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS DE SEPTEMBRE 1955

1°/ PETITES ANTILLES.- Entre le 1er et le 6 la cellule anticyclonique des ACORES centrée au large NW de l'archipel des ACORES se décale lentement vers le Sud, tandis que le cyclone "EDITH" devenu dépression extra-tropicale se déplace très lentement sur le 55°W au large NE des BERMUDES. Un autre cyclone,"FLORA" localisé le 4 sur le 25è parallèle Nord,se décale vers le NW. Sa trajectoire reste entièrement maritime. Sur la MARTINIQUE et la GUADELOUPE passage d'une onde du courant d'Est,orages assez forts le 2. L'activité orageuse cesse sur les Petites Antilles dès le 4.

Entre le 6 et le 12 une dorsale s'établit entre 25° et 30°N en prolongement de la cellule des ACORES. Une faible onde d'Est avec grains et orages traversera l'archipel le 11. Un minimun dépressionnaire se forme sur la tête de l'onde, à la suite d'une invasion froide dégénérée au nord.

Du 12 au 18 le minimun dépressionnaire évolue en cyclone. Ce cyclone "IONE" atteint son plein développement le 14 et commande la circulation sur les Antilles. Son centre passera un peu au nord des îles d'ANTIGUES et de SAINT-BARTHELEMY. Lignes de grains, orages locaux,précipitations abondantes du 16 au 18.

Le courant d'alizé franc reprend le 18, averses faibles au passage de thalwegs peu actifs jusqu'au 22.

A partir du 22, un cyclone sévère "JANET" formé au voisinage de 13°N - 54°W traversera le sud de l'archipel et toute la mer Caraïbe sur le 13è parallèle. Il régit la circulation générale jusqu'au 26.

En fin de mois la partie sud d'un thalweg peu accusé entre 50 et 55°W se décalera vers l'ouest et donne des orages assez forts sur les îles le 28.

Dans l'ensemble les hauteurs d'eau recueillies sont légèrement déficitaires en GUADELOUPE et très supérieures à la normale en MARTINIQUE.

2°/ En G U Y A N E.- Ce mois se présente comme le mois typique de la saison sèche.

Du 1er au 6 quelques averses et orages assez nombreux.

Du 7 au 31, belle période, brouillards matinaux et quelques orages très isolés.

Les hauteurs d'eau recueillies sont inférieures à la normale pour la région côtière et voisines de cette normale pour l'intérieur du pays.

LIBRARY
APR 9 1956
WEATHER BUREAU

RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTUEES PENDANT LE MOIS DE SEPTEMBRE 1955

DATES	TEMPERATURES MINIMA EN DEGRES CENTIGRADES						TEMPERATURES MAXIMA EN DEGRES CENTIGRADES					
	FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	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)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	23.2	22.6	23.1	26.0	26.8	22.6	30.8	29.9	31.6	30.9	31.2	30.5
2	23.3	23.6	23.0	26.6	27.0	21.1	30.6	30.0	31.2	31.6	31.8	30.5
3	22.5	23.3	22.7	26.3	25.2	21.5	30.9	30.0	30.8	29.5	31.0	29.9
4	23.0	22.8	22.5	25.5	26.7	21.2	26.8	26.4	29.2	31.8	29.4	31.0
5	21.3	23.2	22.6	26.4	25.0	21.2	30.8	29.9	30.4	31.3	29.6	30.5
6	22.9	23.4	23.2	24.8	25.0	21.0	29.9	29.4	30.0	30.0	29.6	30.8
7	22.3	23.1	21.8	24.0	26.3	21.5	30.2	29.4	31.0	30.5	31.0	31.2
8	24.2	24.2	23.3	26.9	25.4	21.5	30.1	29.1	31.5	30.6	29.8	31.0
9	24.4	23.9	21.8	26.9	25.7	20.8	30.0	29.3	30.8	30.5	29.7	30.8
10	24.1	24.0	21.5	25.7	25.0	20.5	30.2	29.8	32.2	30.4	29.5	31.2
11	21.5	23.2	21.7	23.8	26.9	20.4	30.2	29.7	31.3	28.7	30.0	32.0
12	23.0	23.3	22.5	25.7	26.0	22.1	29.1	28.9	32.1	30.0	29.7	31.0
13	23.2	23.8	23.6	26.5	25.7	21.6	29.0	28.3	31.0	30.5	29.6	32.0
14	22.7	22.6	24.0	23.9	25.0	21.0	28.0	26.3	30.2	28.2	30.0	31.5
15	23.5	22.0	23.8	24.8	24.7	22.3	30.2	29.0	29.3	29.6	29.0	31.6
16	22.0	23.7	24.4	25.8	24.6	22.6	30.8	30.4	30.8	28.7	29.5	31.6
17	23.5	24.1	24.2	25.4	25.0	22.1	30.1	29.8	31.0	29.7	29.6	32.0
18	22.8	22.2	22.8	24.9	25.2	21.7	28.8	28.1	30.6	29.8	28.8	32.6
19	21.9	22.4	22.3	23.5	24.0	22.5	29.0	28.7	30.2	29.8	29.0	31.8
20	22.0	23.0	21.7	24.0	24.8	22.1	29.7	30.0	30.5	31.8	30.2	31.9
21	22.0	23.7	23.4	26.3	26.0	21.0	30.2	29.9	30.6	32.5	30.7	32.4
22	24.5	23.9	22.9	26.1	25.6	21.8	29.0	28.0	31.6	30.4	29.5	32.4
23	23.8	23.1	24.0	26.4	25.0	21.5	29.4	29.0	30.6	29.8	29.3	31.8
24	22.2	24.3	24.6	24.2	26.6	23.6	31.1	30.5	30.0	31.0	30.6	31.9
25	22.3	24.2	23.2	26.1	26.9	23.7	31.0	31.3	31.0	30.7	29.7	32.6
26	21.9	24.2	23.1	22.8	26.0	20.2	30.6	30.3	30.8	30.0	30.0	31.8
27	22.3	23.8	22.9	22.3	25.8	20.5	31.0	30.2	29.7	30.0	28.5	31.7
28	22.2	22.6	22.8	25.0	23.6	20.2	30.8	29.9	29.6	27.2	27.0	32.0
29	21.4	22.5	22.2	23.6	22.6	20.7	30.9	30.5	28.4	29.6	27.0	31.8
30	22.2	22.8	21.2	25.5	25.2	21.2	30.5	29.8	30.6	31.1	30.0	32.1

DATES	DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES						HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN M/M ET DIXIEMES					
	FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	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)	GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1		9.2	11.2	8.7		5.7	32.3	18.1	5.8	2.2	0.7	16.5
2		10.2	11.0	6.2		8.5	4.1	2.5	1.2	.	.	5.5
3		6.8	1.9	7.9		8.6	11.2	6.3	40.9	0.2	.	10.5
4		0.2	8.4	8.6		7.6	2.4	1.9	5.6	.	9.5	.
5		7.0	7.3	10.3		8.3	14.6	58.8	5.3	3.9	2.5	.
6		8.2	6.9	6.7		6.6	0.2	3.0	1.6	7.6	17.8	3.5
7		11.0	10.8	10.7		9.0	4.9	5.4	2.6	0.2	1.7	.
8		11.0	11.1	9.8		10.3	3.9	0.5	4.4	.	1.0	.
9		9.7	11.2	10.4		10.5	9.4	0.5	3.0	0.3	12.6	.
10		11.0	9.2	8.2		10.7	.	.	.	10.6	.	.
11		7.1	4.8	0.4		9.7	8.7	7.8	.	0.1	.	.
12		2.0	11.7	9.7		10.6	7.0	8.4	2.7	.	1.8	.
13		0.7	7.5	9.6		10.0	37.9	22.4	9.7	5.2	2.3	.
14		0.0	5.5	6.5		8.3	42.9	42.7	1.3	0.5	8.1	.
15		7.2	5.0	9.5		8.7	0.0	.	.	1.4	2.5	.
16		8.4	11.8	1.0		6.4	1.2	4.4	3.2	2.1	9.2	.
17		7.7	7.8	4.4		9.2	6.9	9.5	16.2	4.3	1.2	.
18		3.2	2.2	8.8		9.6	7.5	0.7	36.0	1.5	44.8	.
19		8.3	6.7	10.1		8.9	29.5	5.4	.	0.4	8.5	.
20		8.0	11.4	9.4		8.9	37.7	0.6	3.3	.	.	.
21		6.5	4.3	10.3		10.0	.	3.7	40.5	0.5	2.5	.
22		1.0	7.4	9.5		10.1	24.8	11.8	11.2	.	14.4	.
23		5.4	3.3	9.1		10.6	.	0.2	19.0	15.0	.	.
24		11.5	5.3	6.2		8.1	.	.	0.9	.	.	.
25		8.3	7.5	6.1		10.1	.	0.0	.	27.1		.
26		9.5	1.4	1.2		10.6	8.3	10.4	.	42.6		.
27		7.0	4.6	7.0		10.4	.	0.2	9.8	0.2	5.5	.
28		6.4	5.5	0.2		9.6	9.0	10.0	29.6	1.0	31.0	.
29		7.0	3.7	9.8		10.0	39.8	99.7	0.5	.	31.5	.
30		10.5	9.4	9.1		8.9	.	0.0	4.1	4.4	.	.

STATIONS	Pression moyenne en mbs au niveau de la Station 1/4 (Pn+Px+Pn+Px)	TEMPERATURES EN 1/10 DE DEGRE												
		Maxima				Minima				Moyenne				
		Moyenne	Ecart à la moyenne	Maxima absolus	Date	Moyenne	Ecart à la moyenne	Minima absolus	Date	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU	$1/12(T_0+T_2+\ldots T_{22})$
FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	1011.0	300		311	24	227		213	5	249	238	266	286	259
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	995.3	294	+02	313	25	233	-02	220	15	246	244	266	274	257
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	1011.2	306	+01	322	10	229	+01	212	30	257	240	262	293	264
ROCHAMBEAU (Guyane Française)	1011.0	315	-06	326	18) 25)	215	00	202	26) 28)	252	227	269	307	262
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	1006.7	302	-07	325	21	252	+06	223	27	268	263	271	292	273
DESIRADE (Guadeloupe)	1008.3	297	-05	318	2	254	-01	226	29	272	269	275	289	276
SAINT-LAURENT (Guyane Fran^se)	1010.7	333	+01	346	23) 29)	221	+03	202	11) 27)	253	232	263	316	265
SAINT-PIERRE (Martinique)		309		334	1	225		215	14			273		
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)		292		305	21	212		190	3			246		
CAMOPI (Guyane Fran^se)		352		369	29	212		199	28			262	330	
MARIPASOULA (Guyane Fran^se)		318		332	19	210		198	27			250	293	
SAUL (Guyane Fran^se)		326		335	15	208		190	5			255	295	

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %									TENSION DE VAPEUR EN MBS				INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN M/M & DIXIEMES
	Maxima		Minima		Moyenne										
	Moyenne	Maxima absolus	Moyenne	Minima absolus	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU	1/12(U0+U2+..U22)	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU		
FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	97	99	66	57	92	94	87	75	87	28.7	27.5	30.1	29.0		70.2
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	93	99	69	55	88	90	84	78	85	27.0	27.1	29.1	28.1	210.0	71.6
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	96	98	63	49	89	94	89	72	85	29.0	27.7	29.6	28.9	215.8	77.6
ROCHAMBEAU (Guyane Fran^{se})	98	100	54	48	88	95	81	61	81	28.0	26.1	28.5	26.7	274.5	112.9
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	88	99	67	58	80	82	79	72	78	27.8	27.8	28.0	28.6	225.4	112.1
DESIRADE (Guadeloupe)	89	97	76	69	84	85	83	79	83	30.1	29.7	30.2	31.8		122.8
ST-LAURENT (Guyane Fran^{se})	97	99	51	40	90	92	85	64	82	28.2	25.9	28.7	27.3	242.3	69.1
SAINT-PIERRE (Martinique)							80					28.8			54.5
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)							91					27.8			49.9
CAMOPI (Guyane Fran^{se})							88	78				29.6	38.7		88.1
MARIPASOULA (Guyane Fran^{se})							85	65				26.8	25.3		67.4
SAUL (Guyane Fran^{se})							82	62				26.4	24.0		98.4

STATIONS	VENT (1)						NOMBRE DE JOURS DE CIEL		PHENOMENES DIVERS NOMBRE DE JOURS				
	Vitesse moyenne				Vitesse maximum								
	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU	Valeur	Direction	Clair (2)	Couvert (2)	d'orage	d'éclairs	de brouillard (3)	de coup de vent (4)	de tempête
FFORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	01	01	01	03	12	WSW	0	6	10	15	0	0	0
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	04	03	03	05	18	NE	0	7	12	3	0	2	0
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	00	00	01	03	11	NE	0	10	14	8	0	0	0
ROCHAMBEAU (Guyane Fran^se)	01	00	02	04	07	E	2	1	8	7	13	0	0
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	03	03	04	04	09	ENE	0	1	8	5	0	0	0
DESIRADE (Guadeloupe)	05		06	06			0	8	6	4	0		
ST-LAURENT (Guyane Fse)	01	00	02	03	16	SSW			10	0	7	1	0
SAINT-PIERRE (Martinique)													
NEUF-CHATEAU (Capesterre Guadeloupe)													
CAMOPI (Guyane Fse)									6		26		
Maripasoula (Guyane Fse)									6		9		
SAUL (Guyane Fse)									14		9		

(1)- La vitesse du vent est exprimée en m/s -

(2)- 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 -
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 -

(3)- [illegible]pte comme jour de brouillard, tous les jours où la visibilité moyenne [illegible]à d'observation s'est à un moment quelconque de la journée et en l'ab[illegible] de pluie abaissée au-dessous de 1km -

(4)- [illegible]pte comme jour de coup de vent, tous les jours où la vitesse du vent [illegible]té à un moment quelconque de la journée supérieure ou égale à 16m/s -

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
MARTINIQUE			
Acajou.....	283	+ 8	19
Alma.....	xxx	xxxx	xx
Anses d'Arlets.....	211		16
Balata.....	466	+ 72	22
Basse-Pointe.....	298	+ 67	23
Carbet.....	111	- 72	8
Deux-Choux.....	518	+ 31	26
Diamant.....	115		9
Fort-de-France (Aérodrome).....	344		22
Fort-de-France (Desaix).....	335	+101	25
Fourniols.....	567	+210	28
Galion.....	187	- 32	21
Jouvence.....	566		24
Marin.....	179	+ 8	14
Morne-des-Cadets.....	308	- 3	24
Petit-Bourg.....	xxx	xxxx	xx
Rabuchon.....	540	+210	28
Saint-Esprit.....	311		15
Sainte-Marie.....	166		15
Trois-Ilets.....	141		18
Vauclin.....	163	- 51	13
Saint-Pierre.....	231		19

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
GUYANE FRANCAISE			
Adieu-Vat.....	72		13
Bélizon.....	xx		xx
Bienvenue.....	70		9
Bourda.....	14		2
Canopi.....	78		17
Cayenne(Ville de).....	12		5
Crique Jacques.....	34		2
Dégrad Edmond.....	60		9
Dégrad Roche.....	39		6
Dégrad Samson.....	65		8
Grand Santi.....	120		10
Iles du Salut.....	10		3
Iracoubo.....	12		2
Kaw.....	80		8
Kourou.....	23		1
Langa Tabiki.....	25		23
Mana.....	4		2
Maripasoula.....	100		8
Ouanary.....	15		3
Régina.....	58		9
Rochambeau(Aérodrome)..	36		4
Saül.....	80		7
Saut-Sabbat.....	91		7
Saint-Elie.....	104		6
Saint-Georges.....	xx		xx
Saint-Jean.....	48		11
Saint-Laurent.....	55		9
Sinamary.....	6		2

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	N. de jours de précipitations
GUADELOUPE			
Anse-Bertrand.....	236		16
Basse-Terre.....	91	-144	17
Deshaies.....	192		22
Duval.....	165	+ 19	15
Gosier.....	19	-178	9
Gourbeyre.....	117		10
Lamentin(La Rosière)...	208		22
Lubeth.....	134	- 8	11
Marie-Thérèse.....	161	- 24	7
Morne-à-l'Eau.....	143		15
Moule/.....	98		18
Neuf-Chateau.....	238		26
Petit-Bourg.....	405		20
Petit-Canal.....	138		22
Pigeon.....	122		11
Pointe-à-Pitre (Aérodrome)	258		24
Port-Louis.....	178		18
Sainte-Anne.....	107		9
Saint-Claude.....	xxx	xxxx	xx
Saint-François.....	58		14
Sainte-Rose.....	160		21
Vieux-Habitants.....	97		5

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
GUADELOUPE			
Ile de DESIRADE			
Baie-Mahault.....	209	+ 57	20
Grande-Anse.....	199		18
Ile de MARIE-GALANTE			
Grand'Anse.....	38		5
Pirogue.....	62	-140	6
Saint-Louis.....	34		14
Ile de SAINT-BARTHELEMY			
Gustavia.....	131		22

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES-GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

Library

MOIS D'OCTOBRE 1 9 5 5

1°/ PETITES ANTILLES.- Du 1 au 6 la ceinture des hautes pressions subtropicales occupe une position à des latitudes élevées. Elle est constituée par deux cellules centrées au nord du 40°N. On note la formation d'un large thalweg, axé des BAHAMAS au large de TERRE-NEUVE, dans lequel circule de faibles perturbations. Sur les Antilles le courant d'Est est peu actif et donne quelques orages à partir du 2, plus marqués toutefois en MARTINIQUE qu'en GUADELOUPE.

Entre le 6 et le 12 le thalweg se décale vers l'Est et la cellule des ACORES reprend une position plus méridionale entre les îles ACORES et le MAROC. Une invasion froide sur l'Océan provoque la formation d'un système orageux qui traverse les Antilles le 11, du nord au sud.

Du 12 au 16 régime de transition et établissement d'une forte circulation méridienne commandée par deux dorsales axées respectivement entre 50 et 60°W et entre 15 et 25°W séparées par un profond thalweg au voisinage du 40°W. La MARTINIQUE et la GUADELOUPE restent en marge des perturbations atlantiques.

Le 16 un petit cyclone "KATIE" se forme au sud de HAITI. Sa trajectoire Sud-Nord reste éloignée des Petites Antilles. Ce cyclone commande cependant la circulation jusqu'au 18 avec beau temps jusqu'au 21.

Après le 21 la cellule des BERMUDES se décale en direction des ACORES et un large thalweg atlantique sur la face SW de la cellule donne des orages modérés persistant sur les îles au vent. Le thalweg reste marqué jusqu'à la fin du mois et l'activité orageuse persiste sur les Petites Antilles, principalement sur la moitié sud.

Pour l'ensemble du mois les hauteurs d'eau recueillies ont été un peu supérieures à la normale, l'excédent étant plus marqué en MARTINIQUE.

2°/ En G U Y A N E.- Mois typique de saison sèche. Rares averses et instabilité orageuse faible du 1 au 6.

Du 7 au 13 beau temps avec brouillards matinaux.

Du 14 au 20 l'instabilité est un peu plus marquée et on note quelques orages. Ensuite, jusqu'à la fin du mois, belle période.

Dans l'ensemble les hauteurs d'eau recueillies sont légèrement inférieures à la normale à l'exception du Haut MARONI où des orages locaux ont fourni de fortes précipitations.

LIBRARY
MAR 27 1956

RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTUÉES PENDANT LE MOIS D'OCTOBRE 1 9 5 5

DATES	TEMPERATURES MINIMA EN DEGRES CENTIGRADES						TEMPERATURES MAXIMA EN DEGRES CENTIGRADES					
	FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	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)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	23.2	24.3	22.4	24.8	26.5	21.4	30.2	29.4	30.8	29.9	30.0	31.5
2	23.5	23.1	21.6	26.0	27.1	22.5	28.5	28.6	29.6	29.6	29.5	31.2
3	22.6	23.2	22.0	24.2	26.1	21.2	29.9	28.8	30.8	31.3	29.8	31.8
4	22.8	23.9	22.2	25.4	26.0	23.0	29.9	29.6	31.1	31.0	31.0	31.0
5	23.8	23.6	21.9	26.0	26.5	22.2	30.2	29.7	31.0	31.3	30.6	32.0
6	24.0	23.9	21.8	25.8	26.7	21.8	30.1	29.2	30.9	29.6	30.6	31.6
7	24.1	24.0	23.2	25.7	26.3	21.0	30.2	29.2	30.2	27.2	29.4	32.2
8	23.3	22.6	22.1	23.0	22.0	20.2	29.8	29.2	30.7	30.3	28.6	31.8
9	23.4	23.8	23.2	22.4	25.8	21.5	30.0	29.3	30.5	30.4	29.3	32.3
10	23.7	23.1	22.4	23.8	23.0	21.7	30.3	29.6	31.3	30.4	30.0	33.0
11	23.3	22.6	22.8	26.7	25.4	21.0	30.3	27.9	31.2	30.6	29.8	32.4
12	23.1	23.9	25.3	25.6	25.4	20.0	30.2	30.2	31.2	29.8	30.4	32.6
13	23.3	24.7	24.2	25.0	26.4	19.5	30.4	29.7	31.2	30.8	30.2	32.2
14	24.2	24.2	22.6	26.5	26.0	20.8	29.2	28.4	31.3	30.8	30.4	32.5
15	23.7	24.2	21.4	25.3	26.5	23.3	29.9	29.2	31.2	30.8	30.3	32.2
16	21.2	23.9	21.6	25.3	26.9	23.8	30.4	29.9	31.2	31.0	30.1	31.2
17	23.8	24.7	22.6	26.1	25.9	21.3	30.7	29.5	31.4	31.2	31.5	32.2
18	22.2	23.9	22.8	26.1	26.0	21.2	30.4	29.2	31.4	31.1	30.0	32.1
19	23.2	22.9	19.3	26.0	26.2	20.2	29.8	28.5	30.6	30.2	30.3	31.3
20	23.8	23.5	23.6	24.8	25.0	20.8	30.3	29.2	30.0	30.8	29.4	31.6
21	24.0	23.6	21.8	25.6	25.0	21.5	29.8	29.2	30.4	29.1	29.6	32.0
22	24.2	23.4	22.4	24.7	25.9	21.9	29.8	29.0	28.8	29.4	30.5	31.4
23	22.8	23.8	22.6	24.9	26.1	22.5	29.9	29.2	30.8	30.6	29.3	31.4
24	22.4	22.8	20.8	25.7	25.8	20.2	29.6	28.8	28.6	30.0	30.0	30.8
25	22.4	23.6	21.2	24.8	26.3	19.1	29.0	29.1	30.4	29.3	30.5	32.1
26	22.6	23.4	21.3	25.4	25.0	20.1	28.8	29.1	30.1	31.0	28.6	32.8
27	22.5	23.0	22.2	25.0	24.4	21.1	30.0	28.4	29.8	30.4	30.1	32.0
28	22.5	23.0	21.6	23.2	26.0	20.8	29.4	28.9	28.4	29.0	30.2	32.0
29	22.1	23.2	21.1	24.4	23.4	21.0	29.7	29.0	29.1	29.0	29.5	32.5
30	23.0	22.8	22.1	23.8	23.7	22.0	28.6	28.2	29.6	27.6	28.7	32.0
31	23.9	23.8	21.9	21.6	26.6	19.9	29.8	28.9	30.0	29.6	29.0	32.2

	DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES						HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN M/M ET DIXIEMES					
	FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	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)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
		10.2	4.7	8.9		7.5	2.7	9.5	0.5	.	.	0.0
2		2.6	4.8	8.5		9.0	35.3	29.6	23.0	20.9	.	.
3		5.2	8.8	10.2		9.4	5.5	1.4	0.8	1.2	.	.
4		11.1	10.6	10.2		1.9	9.0	3.7	.	.	.	.
5		9.0	8.3	10.2		8.1	0.8	0.6	0.3	0.2	.	0.1
6		6.4	7.7	4.6		8.2	1.0	1.2	.	0.2	3.1	0.8
7		8.6	2.2	0.0		9.6	41.2	12.1	23.5	4.8	137.5	.
8		4.5	7.1	7.9		9.8	1.0	0.7	16.2	22.6	.	.
9		8.7	6.5	7.6		11.7	6.5	3.5	0.0	11.8	1.0	.
10		4.5	8.3	7.8		10.0	21.1	24.3	0.0	.	1.2	.
11		0.5	7.6	8.7		9.0	9.8	7.5	2.1	0.7	12.0	.
12		7.2	8.4	3.6		10.1	4.1	12.8	0.1	1.5	.	.
13		10.5	8.1	10.1		10.0	4.4	2.2	.	.	.	.
14		2.4	10.7	9.1		8.1	12.2	8.2	.	.	.	0.2
15		10.9	9.5	9.4		8.9	.	.	.	0.3	.	.
16		10.0	10.9	9.8		8.0	0.3	.	.	0.6	.	.
17		9.7	10.6	9.4		7.5	0.0	2.2	.	.	.	.
18		6.3	10.3	9.4		5.6	6.9	9.3	0.0	.	.	0.1
19		9.3	9.2	8.7		7.3	7.8	12.4	10.5	8.6	18.9	.
20		9.0	2.8	9.4		9.1	3.5	6.1	17.5	0.1	10.3	.
21		10.8	4.6	8.8		8.9	10.3	15.7	5.6	0.9	2.5	.
22		11.0	5.8	9.2		9.1	2.9	4.5	10.1	0.2	.	0.0
23		10.6	10.1	8.5		5.9	5.1	0.0	0.0	0.1	1.2	19.6
24		7.7	0.9	6.1		9.7	2.0	0.0	19.5	0.3	.	.
25		4.9	3.5	8.7		10.4	13.6	3.2	8.4		8.7	.
26		5.1	3.4	9.2		10.4	31.7	42.3	43.1	0.2	7.6	.
27		3.2	1.4	9.2		10.4	5.7	3.4	47.6	14.8	1.8	.
28		5.2	1.3	4.5		9.5	1.5	2.2	15.7	0.2	18.0	.
29		5.8	2.5	3.8		9.6	3.4	22.6	28.6	4.1	0.9	0.4
30		1.0	3.5	3.8		8.5	0.3	0.0	0.1	8.4	51.5	.
31		1.3	2.5	9.2		10.5	.	.	6.7	5.9	.	.

STATIONS	Pression moyenne en mbs au niveau de la Station 1/4(Pn+Px+Pn'+Px')	TEMPERATURES EN 1/10 DE DEGRE												
		Maxima				Minima				Moyenne				
		Moyenne	Ecart à la moyenne	Maxima absolus	Date	Moyenne	Ecart à la moyenne	Minima absolus	Date	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU	1/12(T0+T2+...T22)
FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	1010.3	298		307	17	232		212	16	251	240	268	286	261
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	994.7	291	+01	299	16	236	+01	226	8) 11)	248	245	263	277	257
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	1010.8	304	+02	314	17) 18)	222	00	193	19	253	235	257	290	260
ROCHAMBEAU (Guyane Fse)	1009.6	319	-06	330	10	212	-02	191	25	255	226	274	311	263
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	1006.3	301	-06	313	3/5	250	+06	216	31	266	261	271	290	272
DESIRADE (Guadeloupe)	1008.0	299	-02	315	17	256	+04	220	8	270	269	279	290	277
SAINT-LAURENT (Guyane Fse)	1009.5	341	+07	361	17	224	+05	212	20) 25)	258	235	270	319	269
SAINT-PIERRE (Martinique)		308		328	5	226		215	1) 23)			272		
NEUF-CHATEAU (Capesterre Guadeloupe)		292		303	17	212		194	8			244		
CAMOPI (Guyane Fse)		361		383	18	215		198	25			272	330	
MARIPASOULA (Guyane Fse)		321		338	15	210		190	13) 20)			254	296	
SAUL (Guyane Fse)		329		346	15	208		186	25			261	303	

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %									TENSION DE VAPEUR EN MBS				INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN M/M ET DIXIEMES
	Maxima		Minima		Moyenne										
	Moyenne	Maxima absolus	Moyenne	Minima absolus	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU	1/12($U_0+U_2+...U_{22}$)	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU		
FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	97	99	69	59	92	95	87	77	88	29.0	28.0	30.5	30.0		68.6
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	93	98	72	64	89	91	86	79	86	27.7	27.5	29.2	28.7	2132	72.9
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	97	98	65	53	91	92	89	73	86	29.0	26.8	29.8	29.0	1966	72.9
ROCHAMBEAU (Guyane Fran^se^)	98	99	53	42	87	96	79	59	81	28.2	26.0	28.5	26.3	2718	121.4
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	87	96	67	60	80	82	78	71	78	27.4	27.4	27.6	28.1	2445	105.9
DESIRADE (Guadeloupe)	90	98	74	67	84	85	82	79	82	29.7	29.7	30.4	31.3		117.8
SAINT-LAURENT (Guyane Fse)	96	98	50	39	91	95	82	63	82	29.9	27.1	29.0	27.3	2444	78.4
SAINT-PIERRE (Martinique)							78					27.9		1721	45.0
NEUF-CHATEAU (Lapesterre Gpe)							92					27.9			44.8
CAMOPI (Guyane Fran^se^)							83	54				29.9	27.1		127.4
MARIPASOULA (Guyane Fran^se^)							84	63				26.9	26.1		80.9
SAUL (Guyane Fran^se^)							79	57				26.4	25.7		115.6

STATIONS	VENT (1)						NOMBRE DE JOURS DE CIEL		PHENOMENES DIVERS NOMBRE DE JOURS				
	Vitesse moyenne				Vitesse maximum								
	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU	Valeur	Direction	Clair (2)	Couvert (2)	d'orage	d'éclairs	de brouillard (3)	de coup de vent	de tempête
FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	01	01	02	03	11	E	0	6	7	16	0	0	0
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	04	05	04	05	10	E	0	6	8	10	0	1	0
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	01	00	01	06	09	E	0	5	10	12	0	0	0
ROCHAMBEAU (Guyane Fran^se)	01	00	02	03	07	E	0	2	6	2	13	0	0
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	03	03	03	03	08	ESE	0	3	5	3	0	0	0
DESIRADE (Guadeloupe)	06		05	06			0	3	4	4	0		0
SAINT-LAURENT (Guyane Fse)	01	00	02	03	14	SSW			13	1	9	0	0
SAINT-PIERRE (Martinique)											0	0	0
CAMOPI (Guyane Fse)									6		22		
MARIPASOULA (Guyane Fse)									1		1		
SAUL (Guyane Fse)									5		5		

(1)- La vitesse du vent est exprimée en m/s -
(2)- On compte comme jour de ciel clair, toute journée où la nébulosité totale au ra été inférieure ou égale à 2/8 aux trois observations principales -
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 -
(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'ab sence de pluie abaissée au-dessous de 1km -
(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 -

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
MARTINIQUE			
cajou.....	340	+ 74	21
ina.....	xxx	xx	xx
ses d'Arlets.....	213	xx	14
alata.....	339	- 27	26
asse-Pointe.....	370	+118	29
arbet.....	183	+ 15	12
eux-Choux.....	724	+182	28
iamant.....	144	xx	11
ort-de-France (Aérodrome).....	250	xx	28
ort-de-France (Desaix).....	241	+ 31	25
ourniols.....	447	+ 30	30
alion.....	385	+135	24
ouvence.....	682	xx	30
arin.....	225	+ 9	16
orne-des-Cadets.....	470	+152	29
etit-Bourg.....	xxx	xx	xx
abuchon.....	382	+ 81	28
aint-Esprit.....	366	xx	16
ainte-Marie.....	306	xx	22
rois-Ilets.....	269		16
auclin.....	246	- 13	19
aint-Pierre.....	336	xx	19

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
GUYANE FRANCAISE			
Adieu-Vat.....	66		12
Bélizon.....	xx		xx
Bienvenue.....	12		6
Bourda.....	22		3
Camopi.....	61		15
Cayenne(Ville de).....	11		3
Crique Jacques.....	1		1
Dégrad Edmond.....	57		4
Dégrad Roche.....	29		5
Dégrad Samson.....	35		6
Grand Santi.....	69		6
Iles du Salut.....	18		5
Iracoubo.....	28		8
Kaw.....	11		4
Kourou(Village de).....	79		3
Langa Tabiki.....	51		31
Mana.....	24		2
Maripasoula.....	100		8
Ouanary.....	10		1
Régina.....	90		7
Rochambeau(Aérodrome de)	21		6
Saül.....	22		4
Saut-Sabbat.....	42		5
Saint-Elie.....	xx		xx
Saint-Georges.....	8		4
Saint-Jean.....	72		8
Saint-Laurent.....	27		9
Sinamary.....	53		2

Précipitations — Octobre 1955

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
GUADELOUPE			
Anse-Bertrand.....	199	xx	12
Basse-Terre.....	139	- 52	11
Deshaies.....	213	xx	15
Duval.....	153	- 15	11
Gosier.....	83	-130	15
Gourbeyre.....	210	xx	7
Lamentin(La Rosière)	286	xx	19
Lubeth.....	180	+ 36	8
Marie-Thérèse.....	238	+ 73	9
Morne-à-l'Eau.....	263	xx	18
Moule.....	272	xx	12
Neuf-Chateau.....	443	xx	27
Petit-Bourg.....	358	xx	22
Petit-Canal.....	153	xx	15
Pigeon.....	169	- 15	14
Pointe-à-Pitre (Aérodrome).....	280	xx	20
Port-Louis.....	229	xx	14
Sainte-Anne.....	138	xx	12
Saint-Claude.....	xxx	xx	xx
Saint-François.....	237	xx	10
Sainte-Rose.....	301	xx	20
Vieux-Habitants.....	71	xx	5

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
GUADELOUPE			
Ile de DESIRADE			
Baie-Mahault.....	276	+125	15
Grande Anse.....	198	xx	10
Ile de MARIE-GALANTE			
Grand'Anse.....	84	xx	5
Pirogue.....	111	-124	4
Saint-Louis.....	256	xx	26
Ile de SAINT-BARTHELEMY			
Gustavia.....	109	xx	23

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES-GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS DE NOVEMBRE 1955

1°/ PETITES ANTILLES.- Pendant la première semaine du mois les hautes pressions subtropicales sont coupées sur l'Atlantique. Une cellule mobile, au nord de la FLORIDE se décale vers l'Est tandis que la cellule ACORES est rejetée sur le MAROC. Un fort courant d'Ouest circule entre 30 et 45°N. Les Petites Antilles restent dans la partie sud d'un thalweg Atlantique qui rejoint la dépression des ACORES. On note le passage dans le sud de petits minima avec activité orageuse persistante.

A la fin de la semaine une dorsale méridienne s'établit sur 40°W tandis que la dépression ACORES s'éloigne vers l'est. Sur l'archipel instabilité modérée, averses isolées. Jusqu'au 10 la ceinture des hautes pressions prédomine à nouveau du Sud Ouest des ACORES au nord de la FLORIDE en dirigeant sur les Antilles un régime d'Est à Sud Est avec passage de nombreuses lignes de grains.

Du 10 au 18 effondrement de la dorsale atlantique entre 45 et 50°W et creusement d'un thalweg du large ACORES aux Antilles. Passage sur les îles de surge-lines, venant du nord et circulant le long de la face Sud Est des hautes pressions centrées près de la FLORIDE.

Après le 18 la dorsale se reconstitue temporairement; dans le thalweg qui se décale lentement jusqu'au 21, vers l'Ouest, par suite d'une poussée anticyclonique sur le 40°W, circulent des perturbations secondaires n'intéressant pas directement l'archipel.

Du 21 au 28 persistance des hautes pressions centrées au voisinage BERMUDES et d'un thalweg atlantique axé des ACORES aux Antilles. Passage de fronts froids dégénérés rejetés en altitude, sur les îles avec faible activité orageuse.

Du 28 au 30 la cellule anticyclonique se rétablit près des ACORES et un nouveau thalweg se creuse le long des côtes américaines. Régime d'Est sur l'archipel, averses assez nombreuses mais modérées.

Mois assez pluvieux dans l'ensemble. Les hauteurs d'eau recueillies ont été nettement excédentaires par rapport à la normale. Cet excédent atteint 50% en GUADELOUPE et le double de la normale en MARTINIQUE.

2°/ En GUYANE.- Pendant la première quinzaine, beau temps, alizé de Nord Est, instabilité diurne modérée avec quelques orages en particulier les 5,6,9 et 10.

La deuxième quinzaine voit une aggravation à partir du 17, pluies et averses fréquentes, en particulier le 22 passage pluvieux dû au voisinage de la Z.I.C. et orages plus fréquents intéressant surtout le Nord Est du pays.

Dans l'ensemble ce mois a été pluvieux, les hauteurs d'eau recueillies sont supérieures à la normale, principalement sur le littoral Nord Est où la deuxième quinzaine ouvre prématurément la saison des pluies.

LIBRARY
MAY 21 1956
WEATHER BUREAU

DATES	TEMPERATURES MINIMA EN DEGRES CENTIGRADES						TEMPERATURES MAXIMA EN DEGRES CENTIGRADES					
	FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	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)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	23.2	23.8	21.3	23.9	25.3	20.2	29.9	29.8	29.6	29.0	29.4	31.6
2	21.2	23.2	21.0	23.8	25.0	19.4	29.9	30.4	30.3	30.1	30.3	32.4
3	21.0	23.3	22.1	21.1	26.1	20.8	31.3	30.4	30.1	29.0	30.5	32.[illegible]
4	21.2	24.5	20.1	21.8	26.0	20.1	30.4	30.0	30.6	30.3	30.4	32.3
5	22.0	23.8	21.3	25.2	25.9	20.4	30.6	30.2	30.8	31.2	31.0	31.8
6	23.6	22.7	21.0	25.4	24.9	21.0	28.7	28.4	30.6	31.0	29.0	30.5
7	24.2	23.5	21.4	25.2	24.0	20.8	29.3	29.0	30.8	29.4	29.5	30.9
8	23.5	22.8	22.6	25.1	24.4	22.0	29.0	28.6	30.0	29.0	28.6	31.8
9	23.3	23.0	22.6	21.4	24.1	21.3	29.2	28.1	29.8	29.8	29.5	29.8
10	23.2	22.5	22.2	25.8	26.0	21.4	29.6	28.9	30.2	30.2	30.0	30.5
11	23.8	24.0	21.4	25.8	26.0	21.2	29.7	28.8	29.9	28.6	28.2	31.5
12	23.5	22.9	21.0	24.8	25.3	21.1	28.8	27.8	30.6	28.8	29.0	32.0
13	23.4	22.9	23.1	23.8	24.6	20.5	28.4	27.4	29.3	28.4	28.0	31.0
14	23.8	22.8	23.3	23.8	23.7	20.2	29.4	28.4	30.3	28.4	28.5	32.0
15	23.0	22.0	20.7	24.2	26.0	20.6	26.0	25.3	29.5	29.5	29.3	31.9
16	21.2	22.1	21.6	25.2	25.0	20.1	29.9	29.0	29.1	29.2	29.5	32.0
17	22.3	22.8	21.2	22.2	25.4	21.2	29.0	28.4	29.5	29.4	29.6	28.4
18	22.4	22.2	21.7	24.3	26.0	22.0	28.6	27.9	30.3	28.6	29.4	29.5
19	22.4	23.1	19.8	23.8	25.2	22.2	28.6	27.8	30.0	28.4	29.0	30.0
20	21.2	22.4	21.5	24.0	25.4	23.1	29.6	28.6	28.2	28.2	28.8	30.2
21	19.9	22.6	20.0	23.6	24.5	21.8	29.1	28.4	29.6	28.0	28.5	31.1
22	20.6	22.0	21.3	24.2	25.2	21.5	28.0	26.9	29.2	28.3	27.6	31.3
23	21.6	22.2	20.5	23.4	23.5	23.0	28.8	28.1	26.1	27.8	27.0	30.0
24	22.4	23.1	22.2	23.8	23.6	22.0	28.9	27.4	26.4	28.2	27.6	30.3
25	23.1	22.1	22.4	24.8	25.5	21.8	28.6	26.4	29.6	28.4	28.6	30.4
26	23.2	22.8	19.6	24.3	25.0	22.3	29.0	28.4	29.8	28.4	28.6	29.8
27	21.8	23.2	19.1	24.4	25.5	22.1	27.9	28.0	29.7	30.2	28.4	31.1
28	23.8	23.2	22.7	25.5	25.0	22.4	29.0	28.0	30.1	30.2	29.3	30.5
29	23.7	22.4	23.4	24.4	25.0	21.2	28.0	27.6	29.4	29.6	29.0	30.4
30	24.2	23.6	22.8	25.7	25.0	22.6	29.0	28.1	30.0	30.2	29.5	30.9

DATES	DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES						HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN M/M ET DIXIEMES					
	FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	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)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1		5.6	6.6	6.6		10.8	16.4	47.1	0.9	4.8	0.8	.
2		8.6	8.8	6.6		10.2	.	.	0.1	13.8	.	.
3		10.3	5.1	1.2		10.8	.	.	0.5	0.2	.	.
4		11.0	9.3	9.5		10.5	.	0.1	.	.	.	.
5		8.4	7.2	9.2		5.0	8.3	6.2	11.8	.	.	32.0
6		8.0	7.7	9.5		5.0	10.5	11.2	.	.	2.2	.
7		8.4	7.3	7.8		9.9	34.7	41.2	1.2	.	8.3	0.7
8		1.8	7.8	8.1		7.8	29.3	25.4	19.7	5.4	23.0	2.0
9		8.3	4.6	8.9		2.6	5.6	5.7	5.4	1.8	.	0.3
10		10.7	8.9	8.8		5.1	1.1	0.4	6.7	1.4	.	4.0
11		6.1	9.8	8.8		10.7	6.4	17.7	0.1	.	1.5	.
12		9.1	6.8	6.4		10.2	17.3	18.5	7.6	1.6	0.5	.
13		1.6	0.0	7.1		6.2	16.3	51.5	7.1	4.4	11.8	3.2
14		7.3	8.8	5.3		9.8	13.6	13.1	2.6	1.0	.	.
15		0.0	6.3	8.1		10.1	95.2	116.0	2.0	.	0.5	.
16		6.2	3.8	7.7		10.2	0.9	0.6	15.5	1.1	2.8	12.2
17		8.3	1.8	5.2		2.0	11.5	2.5	46.5	7.2	.	18.2
18		2.8	4.4	7.9		3.4	1.2	1.3	.	0.6	.	3.6
19		10.5	5.4	7.1		4.9	3.6	5.7	8.9	.	2.3	2.5
20		7.5	2.3	6.6		3.2	.	8.7	9.5	9.6	.	9.1
21		8.0	6.9	8.0		7.6	2.2	0.0	5.1	1.0	.	.
22		7.2	5.3	7.8		8.0	75.9	44.1	66.8	0.1	66.5	86.4
23		10.4	0.2	7.3		1.5	2.6	2.4	74.7	0.5	25.8	0.7
24		3.2	0.0	7.8		6.7	14.6	26.6	11.0	.	1.0	5.0
25		2.2	6.5	6.2		3.8	5.5	0.7	.	.	.	0.3
26		8.4	6.5	6.6		1.2	0.0	0.0	.	.	.	1.5
27		6.0	6.1	8.8		8.7	12.2	4.1	0.3	.	1.5	13.8
28		7.0	1.6	7.5		8.3	10.6	12.5	36.9	0.3	1.6	0.0
29		3.1	1.9	7.4		5.7	4.6	0.3	13.3	.	0.7	0.1
30		10.1	4.0	4.2		7.2	0.1	0.3	0.0	1.9	.	8.3

STATIONS	Pression moyenne en mbs au niveau de la Station 1/4(Pn+Px+Pn+Px)	TEMPERATURES EN 1/10 DE DEGRE												
		Maxima				Minima				Moyenne				
		Moyenne	Ecart à la moyenne	Maxima absolus	Date	Moyenne	Ecart à la moyenne	Minima absolus	Date	à 00.00 TU	à 06.00 TU moyenne	à 12.00 TU	à 18.00 TU	1/12(T0+T2+...T22)
FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	1010.5	291		313	3	226		199	21	246	238	258	280	254
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	994.8	284	00	304	2) 3)	229	00	220	15) 22)	242	240	257	268	250
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	1010.3	297	-01	308	5) 7)	215	+03	191	27	249	232	248	286	254
ROCHAMPEAU (Guyane Française)	1009.2	309	-07	324	2	213	-04	194	2	248	225	263	294	256
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	1006.9	292	-07	312	5	242	+03	211	3	259	257	264	282	265
DESIRADE (Guadeloupe)	1008.2	291	-04	310	5	251	+03	235	23	267	264	271	285	272
SAINT-LAURENT (Guyane Fse)	1008.9	325	+01	348	2) 15)	222	+03	213	2	251	231	267	300	262
SAINT-PIERRE (Martinique)		290		310	4	220		204	23			262		
CAMOPI (Guyane Fse)		344		376	1	215		207	4			270	315	
MARIPASOULA (Guyane Fse)		316		334	5	210		198	5) 10)			252	291	
SAUL (Guyane Fse)		319		340	2	206		185	5			259	298	

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %									TENSION DE VAPEUR EN MBS				INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN M/M ET DIXIEMES
	Maxima		Minima		Moyenne										
	Moyenne	Maxima absolus	Moyenne	Minima absolus	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU	$1/12(U_0+U_2+..U_{22})$	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU		
FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	97	99	68	51	90	92	87	76	86	27.7	26.8	28.6	28.3		76.9
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	93	99	71	54	88	89	84	78	85	26.5	26.4	27.4	27.2	206.1	74.3
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	96	98	64	54	88	92	89	72	84	27.1	26.0	27.7	27.6	161.7	76.4
ROCHAMBEAU (Guyane Fran^se)	99	99	58	41	92	97	86	67	85	28.4	26.4	29.0	26.9	207.1	82.8
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	85	95	64	49	78	77	74	69	75	25.9	25.4	25.1	26.2	218.0	133.0
DESIRADE (Guadeloupe)	89	99	73	63	84	84	81	76	84	29.0	28.7	29.0	29.4		132.5
SAINT-LAURENT (Guyane Fse)	97	98	55	38	91	95	83	71	85	28.7	26.8	29.2	28.8	192.5*	64.6
SAINT-PIERRE (Martinique)							80					26.9		151.1	
CAMOPI (Guyane Fran^se)							81	63				28.8	29.0		116.7
MARIPASOULA (Guyane Fran^se)							85	67				27.1	26.2		98.5
SAUL (Guyane Fran^se)							81	64				26.6	26.2		94.0

* - Insolation SAINT-LAURENT-DU-MARONI calculée sur 26 jours

STATIONS	VENT (1)						NOMBRE DE JOURS DE CIEL		PHENOMENES DIVERS NOMBRE DE JOURS				
	Vitesse moyenne				Vitesse maximum								
	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU	Valeur	Direction	Clair (2)	Couvert (2)	d'orage	d'éclairs	de brouillard(3)	de coup de vent(4)	de tempête
PORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	02	02	02	04	10	ENE	0	3	1	1	0	0	0
PORT-DE-FRANCE (Desaix)	05	05	05	06	19	ENE	1	6	4	1	0	3	0
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	01	01	01	03	11	ENE	0	4	7	2	0	0	0
ROCHAMBEAU (Guyane Fran^se -)	01	01	01	03	07	ENE	0	4	10	0	13	0	0
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	04	05	04	05	09	E ENE	1	4	1	0	0	0	0
DESIRADE (Guadeloupe)	08		08	07			1	3	0	1	0	0	
SAINT-LAURENT (Guyane Fse)	01	02	01	03	12	ENE			12	2	0	0	0
SAINT-PIERRE (Martinique)											0		
CAMOPI (Guyane Fse)									13		21		
MARIPAOULA (Guyane Fse)									1		3		
SAUL (Guyane Fse)									13		5		

(1) - La vitesse du vent est exprimée en m/s -
(2) - 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 -
(3 On compte comme jour de ciel couvert, toute journée où la nébulosité total aura été supérieure ou égale à 6/8 aux trois observations principales -
(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 1km-
(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/

Précipitations — Novembre 1955

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
MARTINIQUE			
Acajou	458	+149	21
Alma	xxx	xxx	xx
Anses d'Arlets	154	xxx	9
Balata	673	+225	24
Basse-Pointe	385	+ 37	24
Carbet	186	+ 36	16
Deux-Choux	721	+100	26
Diamant	218	xxx	15
Fort-de-France (Aérodrome)	400	xxx	25
Fort-de-France (Desaix)	464	+240	26
Fourniols	402	- 39	26
Galion	419	+106	19
Jouvence	454	xxx	26
Marin	261	+ 47	19
Morne-des-Cadets	457	+132	27
Petit-Bourg	78	xxx	21
Rabuchon	324	- 54	27
Saint-Esprit	320	xxx	15
Sainte-Marie	279	xxx	15
Trois-Ilets	299	xxx	18
Vauclin	269	- 45	14
Saint-Pierre	319	xxx	26

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
GUYANE FRANCAISE			
Adieu-Vat	121		21
Bélizon	xxx		xx
Bienvenue	178		22
Bourda	142		13
Canopi	106		17
Cayenne (Ville)	149		14
Crique Jacques	26		5
Dégrad Edmond	151		19
Dégrad Roche	153		12
Dégrad Samson	xxx		xx
Grand Santi	131		16
Iles du Salut	202		13
Iracoubo	120		15
Kaw	121		15
Kourou (village de)	125		9
Langa Tabiki	133		30
Mana	41		8
Maripasoula	97		11
Ouanary	128		13
Régina	211		17
Rochambeau (Aérodrome)	204		19
Saül	114		15
Saut-Sabbat	152		15
Saint-Elie	xxx		xx
Saint-Georges	134		17
Saint-Jean	117		14
Saint-Laurent	137		16
Sinamary	171		14

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
GUADELOUPE			
Anse-Bertrand.....	97.	xxx	11
Basse-Terre.....	183	+ 37	18
Deshaies.....	273	xxx	19
Duval.....	80	- 45	11
Gosier.....	124	- 53	19
Gourbeyre.....	241	xxx	9
Lamentin(La Rosière)...	460	xxx	18
Lubeth.....	75	- 39	4
Marie-Thérèse.....	109	+ 7	7
Morne-à-l'Eau.....	213	xxx	22
Moule.....	170	xxx	16
Neuf-Chateau.....	xxx	xxx	xx
Petit-Bourg.....	434	xxx	22
Moule.....	170	xxx	16
Petit-Canal.....	95	xxx	16
Pigeon.....	352	+220	17
Pointe-à-Pitre (Aérodrome).....	354	xxx	24
Port-Louis.....	186	xxx	14
Sainte-Anne.....	343	xxx	19
Saint-Claude.....	521	+110	15
Saint-François.....	xxx	xxx	xx
Sainte-Rose.....	192	xxx	21
Vieux-Habitants.....	236	xxx	9

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
GUADELOUPE			
Ile de DESIRADE			
Baie-Mahault.....	151	+ 25	[illegible]
Grande Anse.....	155	xx	1
Ile de MARIE-GALANTE			
Grand'Anse.....	178	xx	1
Pirogue.....	155	- 1	1
Saint-Louis.....	221	xx	2
Ile de SAINT-BARTHELEMY			
Gustavia.....	57	xx	1

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES-GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS DE DECEMBRE 1955

1°/ PETITES ANTILLES.- Du 1er au 5 la forte cellule des ACORES est rapidement rejetée sur l'Europe occidentale, un large thalweg méridien s'établit entre 30 et 40°W sur l'Atlantique et la cellule anticyclonique américaine se décale vers les BERMUDES, en dirigeant sur les Antilles un flux d'origine polaire comportant de faibles discontinuités d'altitude et passages de lignes d'averses.

Du 6 au 11, disparition du thalweg atlantique, établissement d'une dorsale de la Péninsule Ibérique aux grandes Antilles : régime d'alizé franc avec averses généralement faibles sur les îles.

Dès le 11, effondrement des hautes pressions entre ESPAGNE-ACORES et morcellement de la ceinture atlantique de hautes pressions, le centre anticyclonique du voisinage BERMUDES se renforce jusqu'au 15, favorisant l'écoulement de l'air froid entre 30 et 40°W. On note le passage de surgeline sur le nord de l'archipel; précipitations modérées plus importantes dans l'extrême sud où de faibles ondulations liées à la Z.I.T. continuent leur progression d'est en ouest.

Du 15 au 19, régime d'alizé modérément instable, puis à partir du 19 la cellule atlantique s'établit au sud des ACORES en restant séparée du puissant anticyclone continental américain par un thalweg ouvert : panne d'alizé. La cellule américaine se décale ensuite progressivement vers le sud-Est, vient se centrer entre les BERMUDES et PORTO-RICO et le thalweg atlantique se situe entre 40 et 45°W. Jusqu'à la fin du mois la cellule ACORES-PORTUGAL ne subit que de faibles oscillations en latitude la cellule américaine se décale vers le sud, tandis qu'un creux barométrique d'ouest persistera sur les Antilles s'étendant en direction NNE. Descentes froides successives, pluies modérées sur la partie nord de l'arc antillais. Le sud de l'archipel reste par contre intéressé par la partie nord peu active des faibles ondulations circulant dans le courant d'Est.

Pour l'ensemble du mois bien que les averses aient été assez fréquentes, les hauteurs d'eau recueillies ont été faiblement déficitaires en MARTINIQUE et voisines de la normale en GUADELOUPE.

2°/ En GUYANE.- Du 1er au 4, beau temps dans l'ensemble, faible instabilité diurne et brouillards matinaux. Dès le 5 l'activité de la zone intertropicale de convergence se manifeste et devient importante les pluies sont fréquentes, en particulier les 17 et 19, 29 et 30 notamment sur la moitié Est du pays interrompues par une courte amélioration les 14 et 15.

Les hauteurs d'eau recueillies sont très excédentaires par rapport à la normale de ce mois, principalement sur la bande côtière NE et l'Est du pays.

LIBRARY
MAY 21 1956
WEATHER BUREAU

RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTUEES PENDANT LE MOIS DE DECEMBRE 1955

DATES	TEMPERATURES MINIMA EN DEGRES CENTIGRADES						TEMPERATURES MAXIMA EN DEGRES CENTIGRADES					
	FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	FORT-DE-FRANCE (Desaix)	POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Fran^se)	FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	FORT-DE-FRANCE (Desaix)	POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Fse)
1	23.2	22.2	21.6	24.2	25.4	22.5	28.3	27.4	28.7	28.2	28.2	31.1
2	23.7	22.0	20.9	24.0	25.0	21.1	28.4	26.6	28.5	28.1	27.4	30.7
3	21.6	22.8	20.4	24.6	24.0	21.0	28.7	28.0	29.5	28.7	29.0	30.5
4	19.9	21.5	17.1	21.7	24.5	20.2	27.9	27.0	29.0	26.7	27.5	29.6
5	22.0	21.6	19.4	22.0	23.4	20.5	27.7	26.8	28.5	27.8	27.0	29.8
6	21.9	20.9	21.7	23.2	23.0	22.5	28.1	26.9	28.7	28.6	27.9	29.2
7	21.1	22.7	17.7	22.2	24.2	21.8	28.4	27.9	29.2	29.3	29.0	30.5
8	22.8	22.0	22.2	24.0	24.8	20.8	28.2	27.2	28.7	29.8	29.0	28.1
9	22.0	21.6	19.4	24.7	24.8	22.5	28.5	27.6	28.8	29.6	28.6	29.2
10	23.2	22.7	20.4	24.0	23.0	22.5	28.9	27.9	27.0	28.0	29.0	25.8
11	24.0	22.8	18.7	23.7	25.7	21.8	28.2	27.2	28.9	27.5	28.2	27.8
12	23.2	22.2	21.0	22.4	23.1	21.6	28.2	26.7	28.6	27.9	28.0	27.2
13	23.2	22.4	22.8	24.7	25.0	21.5	28.5	27.6	28.8	30.0	29.0	28.2
14	22.1	21.8	22.6	24.0	22.4	22.6	28.8	27.6	29.4	29.3	29.0	29.2
15	23.0	22.7	20.2	23.2	24.0	22.0	28.4	27.7	29.3	29.2	28.5	28.3
16	21.2	22.7	21.3	23.8	25.0	21.4	28.9	28.2	29.2	29.6	29.4	29.9
17	20.9	22.6	19.0	24.1	25.4	22.1	28.7	27.8	29.5	29.2	29.0	28.0
18	23.5	22.4	19.7	22.8	26.0	21.1	27.3	25.8	28.6	27.5	28.4	29.0
19	23.0	21.8	21.8	24.0	24.5	22.2	28.2	27.5	28.7	30.1	29.2	29.2
20	20.5	22.4	20.5	23.4	24.2	21.2	28.6	27.8	28.8	30.0	29.8	29.3
21	18.9	21.6	20.0	23.4	23.4	23.0	29.5	29.3	29.8	27.8	29.2	30.2
22	19.3	22.4	21.2	24.0	24.4	22.0	28.7	28.0	29.2	28.7	29.6	28.5
23	21.0	22.6	20.2	23.8	23.5	23.0	28.9	28.2	28.6	29.4	27.6	28.0
24	22.8	22.2	18.8	24.3	24.2	22.1	28.7	27.8	27.3	28.8	28.0	29.7
25	22.2	22.2	18.5	23.7	24.9	21.5	28.2	27.7	28.6	28.0	27.5	29.2
26	20.9	21.6	19.0	23.9	23.8	21.0	28.1	26.9	27.9	27.6	27.8	29.0
27	21.2	20.6	19.0	21.8	23.5	22.0	28.5	27.8	28.9	29.6	28.4	28.8
28	19.8	22.6	19.0	23.2	24.2	23.0	29.2	28.9	29.7	28.7	29.7	27.1
29	21.2	21.2	19.5	22.9	23.6	23.1	28.6	28.2	28.6	27.2	28.0	29.0
30	20.4	21.7	22.0	22.1	22.6	21.6	27.9	27.4	27.6	25.9	27.0	25.8
31	22.0	21.7	20.3	23.0	24.3	21.9	28.2	27.6	28.5	26.2	28.0	29.1

DATES	DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES						HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN M/M ET DIXIEMES					
	FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	FORT-DE-FRANCE (Desaix)	POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Fse)	FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	FORT-DE-FRANCE (Desaix)	POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Fse)
1		8.4	2.6	7.4		10.5	3.9	2.4	5.4	.	.	.
2		7.5	8.2	7.4		10.1	5.9	1.9	7.0	0.2	2.4	.
3		9.3	10.1	8.0		10.1	0.9	0.3	.	2.7	.	.
4		8.6	8.6	3.0		4.5	4.1	2.1	.	1.9	5.3	0.0
5		6.3	9.8	5.4		8.2	18.1	14.3	5.5	0.6	5.9	17.8
6		6.1	9.0	7.8		2.2	8.8	6.6	.	6.3	0.2	4.5
7		9.0	6.8	8.7		5.9	2.8	1.3	53.5	.	6.4	2.8
8		4.0	2.1	8.1		0.9	0.0	0.5	5.0	.	.	8.7
9		10.0	9.6	7.9		3.0	0.7	2.3	1.5	.	2.1	26.9
10		8.0	0.0	5.5		0.1	.	.	2.9	0.1	.	39.0
11		9.2	8.1	7.7		0.8	0.3	2.8	1.4	8.6	.	22.8
12		4.6	5.4	7.4		1.3	3.1	7.9	5.4	.	1.3	50.5
13		7.8	8.9	7.5		3.2	6.0	6.1	3.3	0.5	8.0	47.6
14		8.5	9.0	6.5		2.1	0.3	.	0.4	1.9	.	0.7
15		9.8	7.7	7.9		6.2	0.9	1.1	0.9	0.8	.	0.7
16		8.4	9.2	7.8		10.0	0.0	0.0	.	0.9	.	19.5
17		8.9	9.7	7.1		0.1	3.2	2.3	0.2	0.6	.	43.6
18		0.4	9.7	5.9		6.1	7.0	4.9	.	.	.	15.3
19		10.0	7.8	8.0		2.3	0.5	.	.	1.3	.	50.1
20		9.3	8.2	7.5		3.6	.	0.0	.	.	6.6	12.4
21		9.1	10.0	6.4		7.4	.	.	2.7	.	.	0.6
22		8.8	5.0	6.3		6.2	.	3.6	1.2	9.5	.	36.5
23		8.8	2.7	4.9		0.5	2.8	0.5	3.7	.	.	8.9
24		6.3	0.9	7.1		5.6	3.4	1.5	1.3	0.4	1.8	10.7
25		9.4	7.0	6.5		3.0	1.5	4.3	1.1	3.7	0.5	.
26		7.5	4.2	8.2		4.8	10.8	11.7	.	4.0	1.2	12.0
27		9.0	3.2	8.1		1.4	.	.	0.5	.	0.5	11.8
28		9.8	9.2	7.4		0.4	0.8	1.1	.	2.0	.	10.7
29		5.7	11.4	4.5		4.2	.	0.6	3.5	1.1	5.5	119.4
30		4.2	6.4	2.6		0.0	11.6	15.1	12.3		1.6	55.2
31		6.4	1.9	2.3		5.4	1.9	0.4	8.2	86.1	.	0.0

STATIONS	Pression moyenne en mbs au niveau de la station 1/4(Pn+Px+Pn+Px)	TEMPERATURES EN 1/10 DE DEGRES CENTIGRADES												
		Maxima				Minima				Moyenne				
		Moyenne	Ecart à la moyenne	Maxima absolus	Date	Moyenne	Ecart à la moyenne	Minima absolus	Date	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU	$1/12(T_0+T_2+\ldots T_{22})$
FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	1012.1	284		295	21	218		189	21	247	232	246	276	249
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	996.2	276	+04	293	21	221	-02	206	27	235	230	242	264	242
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	1012.4	287	+02	298	21	202	+05	171	4	235	214	230	281	242
ROCHAMBEAU (Guyane Fse)	1009.5	289	-10	311	1	218	-03	202	4	242	229	250	275	248
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	1008.6	285	-02	301	19	234	+06	217	4	248	246	249	275	255
DESIRADE (Guadeloupe)	1009.8	285	+02	298	20	242	+04	224	14	258	256	259	279	263
SAINT-LAURENT (Guyane Fse)	1009.5	300	-07	324	2	221	+02	204	5	245	230	252	279	251
SAINT-PIERRE (Martinique)		285		298	23	210		175	9			257		
NEUF-CHATEAU (Capesterre Guadeloupe)		272		299	24	195		172	4			217		
CAMOPI (Guyane Fse)		320		340	6	220		206	4			251	280	
MARIPASOULA (Guyane Fse)		302		316	2 3	216		204	4 5			242	288	
SAUL (Guyane Fse)		297		323	8	209		185	4			248	279	

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %									TENSION DE VAPEUR EN MBS				INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN M/M ET DIXIEMES
	Maxima		Minima		Moyenne										
	Moyenne	Maxima absolus	Moyenne	Minima absolus	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU	$1/12(U_0+U_2+\ldots U_{22})$	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU		
FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	93	99	64	47	86	89	86	70	82	25.3	24.9	26.1	25.7		98.6
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	91	96	66	51	85	87	83	73	82	24.4	24.2	24.9	25.0	239.1	95.8
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	95	98	62	47	89	93	91	67	84	25.7	23.6	25.3	25.1	212.4	82.9
ROCHAMBEAU (Guyane Fse)	99	99	68	48	94	97	91	77	90	28.2	26.9	28.6	28.0	130.1	53.8
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	87	96	63	52	78	79	78	68	75	24.2	24.3	24.3	24.6	206.8	125.5
DESIRADE (Guadeloupe)	87	92	69	55	82	84	80	74	80	26.9	27.3	26.5	27.3		133.5
SAINT-LAURENT (Guyane Fse)	98	98	67	52	93	96	89	77	89	28.4	26.7	28.4	28.2	130.9*	43.8
SAINT-PIERRE (Martinique)							81		84			26.6		214.1	
NEUF-CHATEAU (Capesterre Guadeloupe)							95		95			24.5			43.6
CAMOPI Guyane Fse)							89		89			28.2	27.0		82.2
MARIPASOULA (Guyane Fse)							90	70	90	26		27.0	26.9		69.9
SAUL (Guyane Fse)							85	71				26.4	26.0		56.4

1 * - Insolation à SAINT-LAURENT-DU-MARONI mesurée sur 26 jours -

STATIONS	VENT (1)						NOMBRE DE JOURS DE CIEL		PHENOMENES DIVERS NOMBRE DE JOURS				
	Vitesse moyenne				Vitesse maximum								
	à 00.00 TU	à 06.00 TU	à 12.00 TU	à 18.00 TU	Valeur	Direction	Clair (2)	Couvert(2)	d'orage	d'éclairs	de brouillard(3)	de coup de vent(4)	de tempête
FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	02	02	02	04	11	ENE	0	2	0	0	0	0	0
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	06	06	05	07	16	E	0	2	1	1	0	1	0
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	00	00	01	04	10	E/SE	1	1	1	1	0	0	0
ROCHAMBEAU (Guyane Fse)	00	00	01	02	08	E	0	10	8	1	13	0	0
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	04	04	04	04	09	ENE	0	2	0	0	0	0	0
DESIRADE (Guadeloupe)	06		07	08			1	3	0	0	0		
SAINT-LAURENT (Guyane Fse)	01	00	01	03	13	E			6	0		0	0
CAMOPI (Guyane Fse)									8		12		
MARIPASOULA (Guyane Fse)									11		0		
SAUL (Guyane Fse)									15		8		

(1) - La vitesse du vent est exprimée en m/s -

(2) - 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-
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 -

(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 1km -

(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 -

Stations ou stes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
MARTINIQUE			
ajou.....	113	- 36	17
ma.....	xxx	xx	xx
ses d'Arlets.....	61	xx	7
lata.....	293	- 17	22
sse-Pointe.....	190	+ 49	19
rbet.....	20	- 39	5
eux-Choux.....	365	-127	25
iamant.....	69	xx	7
ort-de-France Aérodrome).....	99	xx	23
ort-de-France Desaix).....	96	-18	24
ourniols.....	154	-120	25
alion.....	160	+ 38	15
ouvence.....	262	xx	26
arin.....	111		12
orne-des-Cadets.....	178	- 86	26
etit-Bourg.....	24	xx	17
abuchon.....	201	- 12	24
aint-Esprit.....	82	xx	7
ainte-Marie.....	126	xx	14
rois-Ilets.....	53	xx	12
uclin.....	105	- 12	10
aint-Pierre.....	78	xx	21

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
GUYANE FRANCAISE			
Adieu-Vat.....	453		28
Bélizon.....	xxx		xx
Bienvenue.....	216		24
Bourda.....	614		22
Camopi.....	181		24
Cayenne(ville de).....	542		27
Crique Jacques.....	353		23
Dégrad Edmond.....	480		23
Dégrad Roche.....	347		18
Dégrad Samson.....	xxx		xx
Grand Santi.....	256		22
Iles du Salut.....	578		23
Iracoubo.....	374		22
Kaw.....	xxx		xx
Kourou(village de).....	645		20
Langa Tabiki.....	373		31
Mana.....	339		24
Maripasoula.....	196		20
Ouanary.....	378		20
Régina.....	536		25
Rochambeau(Aérodrome)..	629		25
Saül.....	209		25
Saut-Sabbat.....	365		25
Saint-Elie.....	xxx		xx
Saint-Georges.....	371		22
Saint-Jean.....	237		22
St-Laurent-du-Maroni...	303		27
Sinamary.....	687		25

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
GUADELOUPE			
Anse-Bertrand.....	100	xx	16
Basse-Terre.....	117	-22	18
Deshaies.....	110	xx	17
Duval.....	65	-20	15
Gosier.....	91	-29	16
Gourbeyre.....	187	xx	13
Lamentin(La Rosière)....	182	xx	12
Lubeth.....	108	+40	10
Marie-Thérèse.....	63	-27	5
Morne-à-l'Eau.....	98	xx	17
Moule.....	119	xx	20
Neuf-Chateau.....	262	xx	23
Petit-Bourg.....	298	xx	17
Petit-Canal.....	110	xx	16
Pigeon.....	114	- 2	15
Pointe-à-Pitre (Aérodrome).....	127	xx	22
Port-Louis.....	64	xx	11
Sainte-Anne.....	181		15
Saint-Claude.....	xxx	xx	xx
Saint-François.....	108	xx	11
Sainte-Rose.....	147	xx	19
Vieux-Habitants.....	40	xx	6

Stations ou Postes Météorologiques	Hauteur d'eau tombée en m/m	Ecart à la moyenne	Nombre de jours de précipitations
GUADELOUPE			
Ile de DESIRADE			
Baie-Mahault.....	49	- 48	15
Grande Anse.....	62	xx	15
Ile de MARIE-GALANTE			
Grand'Anse.....	81	xx	6
Pirogue.....	62	- 43	15
Saint-Louis.....	79	xx	23
Ile de SAINT-BARTHELEMY			
Gustavia.....	133		20