Cameroons (French). SERVICE MÉTÉOROLOGIQUE DU CAMEROUN

QC
991
.C17
R4
1956

RESUME MENSUEL DU TEMPS

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

JANVIER 1956

LIBRARY
WEATHER BUREAU

Imprimerie Commerciale, Douala

National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue 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 Environmental Data Rescue 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, Inc.
Imaging Subcontractor
Beltsville, MD
December 20, 2000

COORDONNEES GEOGRAPHIQUES DES STATIONS CITEES

-:-:-:-

Légende :

Coordonnées horizontales ou altitude approchées

\+ Pluie : Nombre d'Années d'Observations $\geqslant$ 10

98620

-oooOooo-

LIBRARY
FEB 10 1958
WEATHER BUREAU

A. STATIONS D'OBSERVATIONS

N O M		LATITUDE (N) degrés et minutes	LONGITUDE (E.G.) degrés et minutes	ALTITUDE mètres	
MOKOLO	+	10.45	13.49	794	
MAROUA-SALAK		10.28	14.16	405	#
GUIDER	+	09.56	13.57	356	
KAELE	+	10.05	14.27	387	#
GAROUA	+	09.20	13.23	249	
POLI	+	08.29	13.15	436	#
NGAOUNDERE	+	07.17	13.19	1.119	#
BANYO	+	06.47	11.49	1.110	#
TIBATI	+	06.29	12.36	867	#
MEIGANGA	+	06.32	14.22	1.000	#
DSCHANG	+	05.20	10.03	1.398	
BAFOUSSAM	+	05.30	10.24	1.460	
KOUNDJA		05.37	10.45	1.217	
YOKO	+	05.33	12.22	1.031	
BETARE-OYA	+	05.36	14.04	804	
DOUALA	+	04.04	09.41	13	
NKONGSAMBA	+	04.56	09.55	877	
YABASSI	+	04.29	10.00	40	#
NGAMBE	+	04.16	10.36	650	#
BAFIA	+	04.44	11.15	498	
BATSCHENGA	+	04.20	11.40	522	#
NANGA-EBOKO	+	04.39	12.24	624	
BERTOUA	+	04.36	13.44	671	
BATOURI	+	04.25	14.24	655	
EDEA	+	03.46	10.04	32	
ESEKA	+	03.37	10.44	399	
LOLODORF	+	03.16	10.44	498	#
YAOUNDE	+	03.52	11.32	760	
AYOS	+	03.54	12.31	692	
ABONG-MBANG	+	03.58	13.12	689	
LOMIE	+	03.09	13.37	640	#
YOKADOUMA	+	03.31	15.06	640	
CAMPO	+	02.22	09.48	27	
KRIBI	+	02.56	09.54	19	
EBOLOWA	+	02.54	11.10	628	
AMBAM	+	02.23	11.17	602	
SANGMELIMA	+	02.56	11.57	713	
MOLOUNDOU	+	02.02	15.10	380	#

B. POSTES PLUVIOMETRIQUES

N O M		LATITUDE (N) degrés et minutes	LONGITUDE (E.G.) degrés et minutes	ALTITUDE mètres	
			- REGION COTIERE DU NORD -		
BONABERI-GARE	+	04.05	09.41		
BONABERI-SOLT.		04.06	09.41		
DIZANGUE	+	03.45	10.00		
DOUALA-DEIDO	+	04.05	09.42		
DOUALA-HOPITAL	+	04.04	09.38		
HAUT-PENJA	+	04.43	09.41		#
LOUM-CHANTIERS	+	04.43	09.44	240	#
MANOKA	+	03.49	09.37		
MBANGA	+	04.30	09.33	120	#
MOUANKO		03.39	09.50	5	
NDOM		04.28	10.40		
NYOMBE		04.35	09.39		
PENJA-SOLIDITIT		04.40	09.40		
SAKBAYEME	+	04.02	10.54	230	#
YINGUI		04.31	10.13		
			- REGION MONTAGNEUSE DE L'OUEST -		
BABADJOU	+	05.48	10.10	1.580	#
BANA	+	05.11	10.15	1.300	#
BANGANGTE	+	05.10	10.30	1.340	#
BANGOA	+	05.13	10.28		
BANSOA	+	05.30	10.14	1.400	#
BAZOU	+	05.06	10.26	1.700	#
NKOLA		04.50	09.51		
MBOUROUKOU		05.01	09.57		
NKONDJOCK		04.54	10.13		
			- REGION FORESTIERE DU SUD -		
AKONO		03.30	11.22		
AKONOLINGA	+	03.47	12.15		
AWAE		03.54	11.54		
BENGBIS	+	03.27	12.25		
DJOUM	+	02.40	12.35		
DOUME	+	04.15	13.18		
EWODOULA		04.06	11.17		
FANG-BILOUNG		04.01	12.41		
MAKAK		03.33	11.10		
MBALMAYO (ETF)		03.32	11.31		
MB-"-(ENSEIGN)	+	03.32	11.31		
METET		03.26	11.46		
MESSAMENA		03.45	12.50		
MINDOUROU	+	04.07	14.37		
MFOU		03.39	11.38		
NGOULEMAKONG	+	02.50	11.12		
NKOEMVONE		02.45	11.10		
NKOLAFAMBA	+	03.48	11.40		
NKOLBISSON			Environs de Yaoundé		
NYABESSAN		02.30	10.40		
OBALA	+	04.10	11.33		
OTELE		03.33	11.19		

- B.(Suite) -

N O M		LATITUDE (N) degrés et minutes	LONGITUDE (E.G.) degrés et minutes	ALTITUDE mètres
		- REGION DE LA SAVANE DU CENTRE -		
BATOURI-VILLE	+	04.25	14.24	
BENGUE-TIKO		05.05	14.39	
BOMBI	+	04.51	13.37	
GOURA		04.34	11.28	
KENTZOU	+	04.08	15.08	615
LINTE		05.23	11.39	
MANKIM		05.03	12.03	606
NACHTIGAL	+	04.20	11.38	
NGUELEBOCK		04.10	14.20	
NITOUKOU		04.38	10.54	
NDIKINIMEKI	+	04.45	10.48	
NTUI		04.30	11.39	
SAA	+	04.23	11.27	
YANGBEN		04.28	11.04	
		- PLATEAU DE L'ADAMAOUA -		
FOUMBAN	+			1.100
FOUMBOT	+	05.33	10.33	1.100 #
KOUNDEN		05.40	10.35	
MAYO-DARLE	+	06.33	11.34	
NGAOUNDERE-AG.		07.17	13.51	
TIGNERE		07.25	12.40	
		- REGION DU NORD -		
BOURRAH		10.15	13.31	
CHOLLIRE		08.40	14.10	
FORT-FOUREAU	+	12.05	15.00	
GAROUA-(PTT)		09.18	13.24	
GUETALE		10.55	13.53	
HINA		10.20	13.52	
KOLOFATA		11.12	14.00	
LAM		10.04	14.08	
LARA		10.11	14.31	
MADA		10.54	14.08	
MAROUA-AGR.	+	10.34	14.18	
MORA	+	11.03	14.38	
NDUKLA		10.08	15.00	
REY-BOUBA	+	08.42	14.08	
SAKDJE		08.12	13.46	
TOUBORO		07.45	15.25	
YAGOUA	+	10.21	15.17	

RESUME MENSUEL DU TEMPS AU CAMEROUN - JANVIER 1956

G E N E R A L I T E S

EVOLUTION DE LA SITUATION GENERALE

Comme au cours du mois précédent, le Cameroun reste en marge de la zone d'influence des perturbations d'origine polaire qui circulent sur l'Afrique du Nord. Le principal centre d'action intéressant le Territoire est l'anticyclone centré en moyenne sur le Sahara Oriental, qui dirige, d'une manière continue, un puissant flux de Nord-Est maintenant le FIT aux alentours du cinquième parallèle.

Cependant, du 9 au 11, une poussée anticyclonique d'origine australe se manifeste dans le Golfe de Guinée, débordant largement l'Equateur. Des courants de mousson assez épais - 1500 mètres - s'établissent alors sur tout le Sud du Territoire.

Cette rentrée d'air maritime, donnant lieu à des convergences importantes, provoque une forte instabilité, se traduisant par des grains violents, qui s'organisent en ligne dans la journée du 10.

Le FIT remonte alors jusqu'au septième parallèle; l'instabilité orageuse s'étend jusqu'aux confins de l'Adamaoua.

Dès le 11, l'Anticyclone Saharien se renforçant, le FIT reprend sa position primitive.

La mousson qui disparaît complètement par moments, reste en général limitée au littoral et à ses abords immédiats, dans les basses couches de l'atmosphère seulement. Souvent elle se renforce la nuit, provoquant des orages locaux, mais parfois violents, de l'estuaire du Wouri à celui du Ntem.

- RESUME CLIMATOLOGIQUE -

Janvier a été un mois de saison sèche très bien marqué, même pour les régions situées au Sud du FIT. En effet, grâce au régime de Nord-Est prédominant, l'atmosphère est restée très stable (du 9 au 11 excepté). Jusque dans les plaines côtières, des brouillards de rayonnement souvent associés à la brume sèche, ainsi que de belles journées de ciel clair, étaient observés fréquemment.

Pour la grande majorité des stations, le nombre de jours de pluie était inférieur à la moyenne.

Toutefois, l'estuaire du Wouri a reçu des précipitations extrêmement élevées : 241 m/m à DOUALA-Hôpital (maximum de la période d'observation : 51 années).

...../2.-

- RESUME CLIMATOLOGIQUE - (Suite)

A noter aussi les températures anormalement basses relevées au cours des journées du 22 et du 23 dans de nombreux postes de l'intérieur, le minimum absolu de la période d'observation ayant été atteint à ABONG-MBANG (15 ans) avec 11.6, BERTOUA (13 ans) avec 9.8, NANGA-EBOKO (13 ans) avec 12.0, MOLOUNDOU (11 ans) avec 13.8 et enfin YOKADOUMA (15 ans) avec 11.4.-

- INFLUENCE DU TEMPS SUR L'ACTIVITE GENERALE -

Les effets de la sécheresse du mois précedent se sont trouvés accentués en janvier : les cours d'eau les moins importants ont tari, les autres ont considérablement diminué de volume.

Dans les régions d'élevage, les troupeaux ne trouvaient plus assez de nourriture; le bétail maigrissait.

Partout, les villageois, qui ont achevé les récoltes de la campagne précédente ont préparé de nouveaux terrains pour les prochaines cultures.

Le grain survenu dans la soirée du 17 a causé des dégâts importants dans les bananeraies situées à l'Ouest du MANENGOUBA./.-

N. B.-

1°/- Signification des signes conventionnels (page 8) :

≡ Brouillard visibilité < 1 km.

= Brume humide 1 km. ≥ visibilité < 2 km.

∞ Brume sèche visibilité < 5 km.

Eclair

Orage

(Tonnerre entendu

Rosée

F Vent ≥ 16 m/s.

F Vent ≥ 21 m/s.

2°/- Vent en altitude (pages 9 à 13)
L'heure indiquée est celle du début du sondage -

3°/- Valeurs pluviométriques (pages 6 et 19) -

L'Ecart à la moyenne n'est indiqué que pour les Stations dont le nombre d'années d'observations est supérieur ou égal à Dix.

4°/- Renseignements complémentaires pour certains Aérodromes (pages 14 à 17) -

Les fréquences sont exprimées en nombre de jours ./.-

-oooOooo-
-:-

HAUTEURS DES PRECIPITATIONS

JANVIER 1956.-

Dates	DOUALA	NKONG-SAMBA	DSCHANG	KOUNDJA	CAMPO	KRIBI	ATBAM	MOIOU-NDOU	LOMIE	SANGMELIMA	EDEA	ESEKA	YAOUNDE	BATOURI	NANGA-EBOKO	YOKO	NGAOU-NDERE	ABONG-IBANG	GAROUA	MAROUA SALAK
1					0.3															
2																				
3							2.1	33.4												
4							0.1													
5					20.0	4.6	0.3													
6	5.2																			
7	7.4				4.3	0.2														
8	2.5				0.1					14.1										
9					1.6	0.4	55.0		39.4	10.4		22.4	10.0	31.2	11.0			2.4		
10	0.8				4.2	18.2	41.5	16.1	5.2	14.1	22.2	2.5						0.7		
11	0.1				1.2		1.9				0.3	0.4			1.5					
12	0.4										0.1									
13	93.0										2.1									
14	2.2																			
15																				
16			2.1																	
17	62.9	23.0			15.6	1.6					6.6									
18																				
19																				
20																				
21																				
22																				
23	5.6					35.0														
24		0.7			17.3	1.4					1.2									
25																				
26																				
27					17.5															
28					22.6						0.1									
29																				
30	1.2				0.5	0.5		1.4			55.9									
31	0.4																			

Pas de pluie

Dates	DOUALA	NKONG-SAMBA	DSCHANG	KOUNDJA	CAMPO	KRIBI	AMBAM	MOLOU-NDOU	LOMIE	SANGMELIMA	EDEA	ESEKA	YAOUNDE	BATOURI	NANGA-EBOKO	YOKO	NGAOU-NDERE	ADONG-MBANG	GAROUA	MAROUA SALAM
1	30.1	25.6	26.0	27.0	28.3	28.7	26.6	30.4	27.1	26.1	30.2	26.8	25.7	29.7	29.4	27.9	30.0	26.5	31.2	28.5
2	30.5	26.1	26.7	28.1	28.8	29.5	28.2	31.0	27.6	28.0	31.4	30.1	28.8	30.1	30.0	28.7	30.0	23.8	33.8	31.0
3	31.0	26.5	26.8	28.7	29.3	29.4	29.5	31.5	25.3	29.3	32.1	30.6	29.0	30.6	30.8	29.1	30.0	27.3	35.1	32.4
4	31.4	27.2	28.2	30.4	29.3	29.0	29.5	30.5	26.6	30.2	33.3	31.2	29.6	31.3	31.8	30.4	30.0	28.8	36.0	32.7
5	30.8	27.1	27.4	28.6	27.4	27.8	28.8	29.6	28.4	29.0	32.5	30.3	29.8	30.0	30.8	29.3	28.0	27.0	33.0	31.2
6	31.0	27.2	28.4	30.0	28.1	28.8	27.4	26.5	28.0	27.3	32.3	29.8	28.9	28.5	30.8	30.7	30.8	27.7	34.8	33.1
7	31.0	28.1	28.6	30.3	30.1	30.0	27.7	28.4	27.8	29.6	33.3	31.2	30.5	27.7	31.2	29.0	31.0	27.6	36.6	36.0
8	30.2	27.1	25.4	29.4	28.9	29.0	29.2	27.4	28.4	30.0	32.8	30.2	29.3	28.0	29.9	26.5	30.5	27.3	36.8	35.2
9	31.8	27.6	27.4	30.0	29.0	29.0	30.2	32.2	30.8	29.5	32.5	29.0	30.0	31.3	31.8	30.0	32.0	29.4	38.0	35.8
10	26.0	24.9	24.8	27.4	25.3	25.0	25.4	31.5	25.7	24.9	25.1	24.4	23.2	27.5	25.0	26.7	31.8	25.5	36.7	37.0
11	28.0	25.3	26.0	27.6	26.7	27.8	24.7	29.5	27.3	27.2	28.2	24.8	25.3	29.1	29.5	29.1	32.0	27.2	36.8	35.2
12	29.5	27.3	26.0	29.5	28.2	28.0	27.2	26.3	27.2	27.8	29.4	27.0	27.4	28.1	27.4	30.0	30.9	25.8	38.0	36.2
13	31.0	28.7	26.6	30.0	29.2	28.4	28.4	28.6	26.8	28.7	32.8	30.5	29.4	28.3	30.2	29.5	30.0	27.2	36.8	32.5
14	29.6	27.7	25.8	28.9	29.7	29.4	28.6	31.0	26.5	28.8	32.3	30.4	29.2	28.4	28.4	29.0	28.0	27.4	31.2	27.8
15	31.1	27.9	25.2	28.0	29.6	29.2	29.2	30.7	26.0	28.2	32.6	30.3	29.5	29.0	28.8	28.1	28.7	26.5	30.9	28.5
16	31.6	28.1	25.3	26.8	29.3	29.2	27.7	30.3	27.2	28.4	32.9	30.6	28.6	29.2	28.8	28.1	28.7	27.2	32.0	29.0
17	31.2	28.8	27.0	28.6	29.7	29.6	28.2	29.4	26.8	27.8	32.7	29.6	29.3	28.3	29.8	29.2	28.0	27.3	32.1	29.1
18	30.2	26.2	24.5	27.5	29.4	29.4	29.0	29.6	28.3	29.2	32.0	30.3	29.3	29.1	29.6	28.8	29.5	27.0	33.4	30.0
19	31.0	26.7	25.5	27.4	29.3	30.3	28.0	31.4	28.6	28.2	32.0	30.2	28.0	30.2	29.2	28.8	29.5	27.8	33.4	30.6
20	31.2	28.5	26.9	27.6	29.1	29.6	27.7	31.7	29.0	27.6	32.2	29.5	28.2	30.8	30.2	29.3	28.9	29.8	33.6	31.0
21	31.1	30.1	28.2	29.0	29.0	29.5	28.5	31.4	29.1	28.5	32.5	29.0	28.2	32.5	31.2	29.8	29.8	29.0	35.0	31.4
22	31.2	28.7	28.6	29.5	29.5	29.5	29.6	32.4	29.8	29.8	33.4	30.5	30.1	31.9	31.3	30.6	29.0	30.4	35.2	32.5
23	31.5	28.1	28.4	29.6	29.5	29.3	28.6	31.4	28.6	28.9	33.1	30.9	29.8	29.7	31.2	31.0	30.8	27.4	34.6	32.9
24	30.3	26.7	24.6	29.2	29.7	29.0	28.9	30.8	26.6	28.1	31.4	30.0	28.6	24.9	28.0	28.1	30.0	27.0	35.2	34.0
25	30.1	26.9	26.1	29.7	29.9	29.2	28.2	29.0	24.6	27.2	32.0	29.0	28.6	25.8	29.2	29.7	30.0	24.6	36.0	35.0
26	31.2	27.8	27.7	30.1	29.8	29.4	29.2	31.0	27.7	29.5	32.3	29.6	30.3	28.0	29.6	28.9	30.0	25.0	35.2	31.8
27	30.0	27.2	26.1	28.0	30.2	29.1	28.8	32.0	27.4	29.2	31.9	31.0	29.4	28.8	29.6	29.3	29.4	26.6	33.8	29.6
28	30.6	26.8	25.5	28.3	29.6	29.0	28.6	29.0	26.2	28.9	32.0	30.3	28.3	30.0	29.8	29.4	28.5	28.1	31.5	29.0
29	31.3	27.0	25.9	27.7	29.6	29.6	29.0	32.0	28.3	29.5	32.5	30.8	29.9	30.1	29.8	29.2	29.5	27.5	32.0	29.2
30	31.0	26.3	26.4	27.6	29.2	29.3	27.6	29.4	24.4	26.9	32.4	29.2	27.8	30.5	30.5	29.3	28.6	27.5	32.0	30.0
31	30.0	26.6	27.0	28.5	29.3	29.9	27.4	29.2	24.6	28.2	30.7	29.6	29.5	30.5	29.9	29.0	30.0	26.8	33.0	30.8

Dates	DOUALA	NKONG-SAMBA	DSCHANG	KOUNDJA	CAMPO	KRIBI	AIBAM	MOLOU-NDOU	LOMIE	SANGHE-LIMA	EDEA	ESEKA	YAOUNDE	BATOURI	NAUGA-EBOKO	YOKO	NGAOU-NDERE	ABONG-MBANG	GAROUA	MAROUA SALAM
1	22.9	17.2	13.9	14.8	21.1	22.5	19.4	21.7	17.0	17.3	21.7	20.8	18.0	15.8	18.8	16.1	10.5	16.5	16.0	13.7
2	22.3	17.6	14.4	12.4	22.8	23.5	19.2	19.7	16.4	16.8	22.4	21.9	18.4	15.0	17.2	15.8	10.8	16.0	17.0	16.0
3	22.2	18.0	14.0	14.0	22.8	23.8	20.6	19.4	17.8	19.0	21.8	21.6	17.8	16.0	19.0	17.3	13.4	15.5	16.9	15.8
4	22.4	16.6	13.8	12.8	22.6	23.3	20.9	18.3	17.2	18.3	22.7	21.8	16.8	16.2	16.2	18.2	11.2	16.4	17.3	14.2
5	23.8	17.9	12.9	14.0	23.0	24.0	21.2	20.7	18.6	17.4	22.8	22.7	18.6	15.5	16.8	18.6	13.5	16.2	16.5	15.5
6	23.2	18.1	13.5	14.5	21.5	22.7	20.0	20.6	19.0	18.6	23.8	21.8	18.5	15.0	16.4	17.5	11.6	16.0	16.2	12.9
7	23.9	18.0	13.0	13.5	21.4	22.8	19.6	21.2	18.2	19.4	22.8	21.0	18.5	17.9	19.8	18.2	12.5	17.2	18.1	15.0
8	23.6	18.8	14.2	14.9	22.9	23.0	17.7	21.2	18.0	17.5	23.8	22.2	18.8	17.0	17.3	17.8	12.5	16.0	18.7	15.8
9	22.8	19.2	14.7	16.0	23.0	24.0	19.6	20.7	18.0	18.3	22.6	21.6	19.6	17.6	18.0	18.8	12.7	18.4	20.0	17.1
10	23.0	20.2	15.2	16.0	21.8	22.0	18.0	21.4	18.5	17.0	20.7	19.8	16.9	18.6	17.6	18.5	16.9	18.1	21.2	18.0
11	21.2	18.9	14.0	15.3	20.8	20.8	18.0	19.8	19.0	17.8	22.8	20.0	16.8	19.6	17.4	17.7	14.9	17.8	18.6	18.0
12	23.0	18.9	15.7	15.0	21.1	22.8	19.2	20.5	20.4	19.2	23.1	21.6	19.5	18.5	17.8	17.6	13.8	19.1	19.0	17.9
13	23.6	19.0	14.0	14.8	22.1	23.7	20.2	19.3	19.8	18.7	24.5	21.7	19.0	17.6	21.0	17.9	13.1	18.0	18.1	21.3
14	21.2	18.3	14.4	13.0	22.4	23.3	20.0	21.0	19.0	19.5	23.5	21.0	19.0	15.2	19.4	16.1	14.0	17.0	19.8	17.2
15	23.1	18.8	13.2	15.0	22.0	22.8	19.8	19.9	16.4	18.2	22.8	21.4	18.1	16.2	17.0	16.6	12.0	16.0	17.0	15.8
16	22.8	18.3	14.8	14.7	21.7	22.7	19.5	19.8	17.0	18.2	22.3	21.2	18.0	14.4	17.2	17.2	12.3	15.9	18.0	16.3
17	23.0	18.0	14.0	14.5	21.5	23.0	19.2	21.2	17.0	18.8	22.8	21.4	19.0	14.4	16.8	18.7	13.0	16.0	18.6	16.5
18	21.0	17.9	14.0	14.6	22.8	24.0	20.5	19.9	16.8	17.0	22.2	22.3	19.5	13.0	16.2	19.0	12.7	14.8	15.4	15.6
19	22.0	18.9	14.0	14.8	22.9	22.8	19.7	19.0	15.2	17.5	22.9	21.3	18.4	14.2	17.2	17.3	12.0	15.0	17.4	15.1
20	23.0	17.8	13.3	13.6	21.8	23.2	18.8	20.3	17.0	15.1	23.0	22.0	17.3	16.6	15.8	18.5	13.4	15.6	18.0	15.9
21	22.8	17.1	12.2	12.4	22.8	24.0	20.5	18.3	15.2	17.2	22.9	22.0	17.1	12.0	12.0	19.1	12.7	12.6	17.1	17.0
22	23.0	17.2	12.8	13.3	22.7	23.6	18.7	17.5	13.9	15.7	23.2	22.0	16.6	11.6	13.8	19.5	14.2	11.6	17.1	17.9
23	23.0	18.5	13.0	15.9	23.9	24.0	18.8	13.8	13.1	14.9	23.2	22.2	17.0	12.0	13.2	17.9	12.0	11.8	17.5	16.0
24	23.8	18.1	13.1	12.8	22.1	23.7	20.9	17.0	16.4	19.1	22.7	21.5	18.4	14.0	17.8	17.3	12.0	15.8	18.7	16.0
25	22.4	17.1	13.0	13.4	21.8	22.6	20.4	19.3	17.0	17.8	23.0	21.5	18.0	15.4	19.8	17.2	10.0	16.4	17.8	14.9
26	22.8	18.1	13.5	14.0	22.8	22.7	20.0	19.0	15.2	18.8	22.2	21.4	17.6	15.0	19.8	17.7	13.0	15.2	17.4	17.5
27	24.2	18.9	14.8	15.0	22.7	23.7	21.1	19.3	16.4	19.0	23.4	21.7	18.5	15.0	18.6	19.2	11.8	15.4	19.4	16.6
28	23.5	18.9	13.8	13.6	23.1	24.5	21.2	19.5	15.4	18.0	22.7	22.3	17.8	14.4	16.8	18.9	12.6	15.0	19.0	16.8
29	22.2	18.1	14.0	15.1	22.9	23.2	20.6	21.3	15.6	19.3	23.0	22.2	18.5	16.0	17.2	17.6	12.5	15.5	18.0	16.5
30	22.8	18.2	13.6	15.7	22.5	23.3	19.7	20.0	17.2	18.8	23.0	22.2	19.0	16.0	17.5	18.9	12.4	16.5	17.7	16.8
31	22.4	17.7	13.8	14.4	22.5	23.3	19.5	19.7	17.8	19.2	21.8	21.4	18.8	17.0	18.4	18.2	13.2	18.2	18.5	16.1

STATIONS	TEMPERATURE DE L'AIR SOUS ABRI EN °C.										PRECIPITATIONS			
	Moy. MAX.	Moy. Min.	Tx+Tn / 2	Ecart à Moy.	MAX. Abs.	Min. Abs.	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU	Total (mm)	Ecart à Moy.	Nbre de j.	MAX. 24 h.
DOUALA	30.5	22.8	26.7	- 0.3	31.6	21.0	24.0	23.4	29.4	26.7	181.7	+125.2	12	93.0
EDEA	31.8	22.8	27.3	- 0.1	33.4	20.7	24.4	23.7	30.2	27.1	88.5	+ 41.6	8	55.9
NGAMBE	29.3	20.3	24.8	- 0.2	31.5	18.9	-	20.6	26.8	23.6	1.2	- 19.8	4	0.6
YABASSI	31.7	22.9	27.3	- 0.6	32.8	21.3	-	23.4	29.6	26.3	45.2	- 2.7	5	13.5
BAFOUSSAM	26.0	14.4	20.2	- 0.6	27.8	12.8	16.6	14.7	24.3	20.9	0.0	- 11.6	0	0.0
DSCHANG	26.6	13.8	20.2	+ 0.1	28.6	12.2	16.4	14.6	25.6	19.4	2.1	- 19.9	1	2.1
NKONGSAMBA	27.3	18.2	22.7	- 0.1	30.1	16.6	20.3	18.8	26.2	22.2	23.7	+ 9.4	2	23.0
CAMPO	29.0	22.3	25.7	- 0.6	30.2	20.8	23.5	22.8	28.3	26.2	105.2	- 6.1	12	22.6
KRIBI	29.0	23.2	26.1	- 0.5	30.3	20.8	25.6	23.7	28.5	27.0	61.9	- 40.6	8	35.0
ABONG-MBANG	27.2	16.0	21.6	- 1.2	30.4	11.6	-	17.2	25.7	22.8	3.1	- 25.1	2	3.1
AIBAI	28.3	19.8	24.0	- 0.3	30.2	17.7	20.7	20.5	26.3	24.4	100.9	+ 59.5	6	55.0
AYOS	28.2	17.9	23.1	-	30.6	14.2	-	18.9	26.2	24.0	38.4	+ 6.5	2	22.6
EBOLOWA	29.4	19.9	24.7	+ 0.1	31.6	18.0	21.2	20.4	27.4	25.5	62.6	+ 14.9	2	20.2
ESEKA	29.6	21.6	25.6	- 0.3	31.2	19.8	22.9	22.1	27.7	25.2	25.3	- 5.5	3	22.4
LOLODORF	29.4	20.8	25.1	- 0.1	31.4	18.7	-	21.1	27.6	24.6	31.9	- 11.8	2	23.3
LOMIE	27.3	17.1	22.2	- 0.8	30.8	13.1	-	18.0	26.0	23.5	44.6	+ 8.6	2	44.6
MOLOUNDOU	30.2	19.7	24.9	- 0.6	32.4	13.8	-	20.6	28.7	24.1	50.9	- 0.1	3	35.4
SANGMELIMA	28.4	18.0	23.2	- 0.2	30.2	14.9	18.7	19.1	26.3	23.8	38.6	- 1.5	3	14.1
YAOUNDE	28.7	18.2	23.4	- 0.6	30.5	16.6	19.8	18.9	26.4	24.1	10.0	- 19.7	1	10.0
YOKADOUMA	28.7	16.6	22.6	- 1.1	31.3	11.4	-	17.0	27.1	23.2	5.6	- 21.1	2	3.6
BAFIA	31.3	19.2	25.3	- 0.3	33.6	15.2	21.0	20.2	28.6	26.6	0.0	- 12.6	0	0.0
BATOURI	29.3	15.6	22.4	- 0.9	32.5	11.6	18.2	16.2	27.5	23.4	31.2	+ 11.0	1	31.2
BATSCHENGA	32.1	18.9	25.5	+ 1.1	34.0	17.5	-	19.6	28.1	24.5	37.2	+ 20.3	2	26.0
BERTOUA	29.8	14.6	22.2	- 1.1	33.4	9.8	-	16.3	28.2	23.2	15.4	- 4.1	2	10.0
BETARE-OYA	30.8	15.1	22.9	- 0.6	33.8	13.0	-	16.1	28.4	25.0	0.0	- 11.3	0	0.0
NANGA-EBOKO	29.8	17.4	23.6	- 0.9	31.8	12.0	-	18.9	27.8	24.6	12.5	- 16.0	2	11.0
YOKO	29.1	17.9	23.5	- 0.4	31.0	15.8	19.6	18.5	27.1	23.1	0.0	- 16.8	0	0.0
BANYO	30.8	13.2	22.0	- 0.7	32.4	11.0	-	14.5	28.9	23.5	0.0	- 6.5	0	0.0
KOUNDJA	28.7	14.3	21.5	- 0.8	30.4	12.4	18.3	15.0	27.0	22.1	0.0	- 8.3	0	0.0
MEIGANGA	31.6	12.1	21.8	- 0.8	34.5	8.8	-	15.7	29.7	24.7	0.0	- 5.7	0	0.0
NGAOUNDERE	29.8	12.7	21.2	- 0.4	32.0	10.0	16.3	13.3	28.0	22.3	0.0	- 4.4	0	0.0
TIBATI	32.8	13.3	23.0	- 0.3	34.8	11.3	-	14.3	30.2	24.5	0.0	- 5.8	0	0.0
GAROUA	34.3	17.9	26.1	- 0.3	38.0	15.4	22.3	18.6	32.2	29.3	0.0	0.0	0	0.0
GUIDER	32.9	15.1	24.0	-	37.7	12.3	-	16.0	31.6	26.7	0.0	0.0	0	0.0
KAELE	32.9	17.7	25.3	-	38.1	15.4	20.5	18.3	30.8	26.3	0.0	0.0	0	0.0
MAROUA SALAK	31.9	16.3	24.1	-	37.0	12.9	19.4	17.1	29.8	25.1	0.0	-	0	0.0
MOKOLO	29.5	17.5	23.5	- 1.1	34.6	13.8	-	18.2	28.0	-	0.0	0.0	0	0.0
POLI	32.9	12.3	22.6	- 0.4	36.6	11.0	-	13.5	31.0	23.3	0.0	- 0.1	0	0.0

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %								TENSION DE VAPEUR				EVAPORATION (en mm)	NEB.TOT.MOY(OCT)			
	Moy. MAX.	Moy. Min.	MAX. Abs.	Min. Abs.	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU		00h TU	06h TU	12h TU	18h TU
DOUALA	98	63	100	55	96	98	69	84	28.6	29.2	28.3	29.4	60.8	5	6	5	4
EDEA	97	60	100	49	93	96	65	82	28.5	28.1	27.9	29.4	61.4	-	7	5	4
NGAMBE	-	-	-	-	-	97	69	86	-	23.6	24.3	25.0	48.0	-	7	6	4
YABASSI	-	-	-	-	-	98	67	87	-	29.2	28.1	29.8	56.3	-	7	5	4
BAFOUSSAM	98	33	100	16	93	89	42	64	17.6	14.9	12.8	15.8	100.2	-	4	2	4
DSCHANG	99	42	100	21	94	91	49	88	17.5	15.1	16.1	19.8	133.2	-	3	2	6
NKONGSAMBA	-	-	-	-	-	93	65	90	-	20.2	22.1	24.1	61.0	-	7	6	7
CAMPO	99	77	100	69	94	98	80	88	27.2	27.1	30.8	29.9	61.4	-	7	7	7
KRIBI	-	-	-	-	-	96	77	82	-	28.1	30.0	29.3	69.5	-	4	3	3
ABONG-MBANG	98	54	100	19	94	97	63	82	-	19.0	20.8	22.7	67.1	-	6	5	3
AMBAM	98	61	100	43	96	96	69	83	23.4	23.1	23.6	25.4	61.1	-	7	6	3
AYOS	-	-	-	-	-	98	66	76	-	21.4	22.4	22.6	71.8	-	7	6	4
EBOLOWA	97	55	100	41	93	96	63	72	23.4	23.0	23.0	23.5	62.6	-	8	6	4
ESEKA	96	65	98	53	92	95	71	83	25.7	25.3	26.3	26.6	49.1	-	6	5	3
LOLODORF	-	-	-	-	-	97	67	85	-	24.3	24.7	26.0	78.7	-	7	5	4
LOMIE	-	-	-	-	-	98	73	90	-	20.2	24.5	26.0	-	-	7	6	5
MOLOUNDOU	-	-	-	-	-	93	63	85	-	22.6	24.8	25.5	-	-	8	5	3
SANGMELIMA	99	57	100	49	95	98	68	81	20.4	21.7	23.3	23.9	63.9	-	8	6	4
YAOUNDE	100	52	100	31	97	99	61	74	22.4	21.6	21.0	22.2	78.1	4	7	5	4
YOKADOUMA	-	-	-	-	-	97	63	86	-	18.8	22.6	24.4	61.7	-	5	4	2
BAFIA	98	44	100	22	93	97	56	64	23.2	23.0	21.9	22.3	107.7	-	8	3	3
BATOURI	98	45	100	11	93	98	52	73	19.4	18.0	19.1	21.0	91.3	1	4	4	2
BATSCHENGA	-	-	-	-	-	95	63	77	-	21.7	23.9	23.6	62.6	-	8	5	3
BERTOUA	-	-	-	-	-	97	50	74	-	17.9	19.1	21.0	-	-	5	4	2
BETARE-OYA	-	-	-	-	-	74	31	43	-	13.5	12.0	13.6	191.6	-	5	2	3
NANGA-EBOKO	-	-	-	-	-	96	53	71	-	20.9	19.8	21.9	69.0	-	7	4	3
YOKO	82	25	100	10	69	63	29	48	15.7	13.4	10.4	13.5	220.3	4	7	5	6
BANYO	-	-	-	-	-	62	20	37	-	10.2	8.0	10.7	216.7	-	2	2	3
KOUNDJA	91	26	99	10	85	84	34	55	17.9	14.3	12.1	14.6	252.7	-	5	3	5
MEIGANGA	-	-	-	-	-	74	19	27	-	11.6	7.9	8.4	245.1	-	4	2	3
NGAOUNDERE	56	13	79	9	43	51	16	27	8.0	7.8	6.0	7.3	308.5	0	3	1	2
TIBATI	-	-	-	-	-	67	22	38	-	10.9	9.4	11.7	117.4	-	4	2	3
GAROUA	40	9	57	7	26	36	13	17	7.0	7.7	6.3	6.9	417.9	1	2	2	3
GUIDER	-	-	-	-	-	45	16	24	-	8.2	7.4	8.4	399.6	-	4	3	2
KAELE	38	18	51	8	36	34	20	26	8.7	7.1	8.9	8.9	549.2	-	2	2	2
MAROUA SALAK	36	13	53	8	30	31	14	22	6.8	6.0	5.9	7.0	505.2	-	1	1	2
MOKOLO	-	-	-	-	-	9	16	-	-	1.9	6.0	-	-	-	3	2	-
POLI	-	-	-	-	-	63	21	42	-	9.8	9.4	12.0	180.4	-	3	2	1

STATIONS	VENT DE SURFACE — VITESSE MOYENNE m/s. à 00hTU	à 06hTU	à 12hTU	à 18hTU	MAXIMUM DD	m/s.	Dates	PHENOMENES DIVERS (NOMBRE DE JOURS) ≡	=	∞	↘	↘ (↘)	⌓	F	F
DOUALA	0.1	0.1	1.7	0.9	E	11	19	6	0	0	0	12	11	0	0
EDEA	-	0.0	1.6	1.0	SW	5	29	10	0	4	6	5	7	0	0
NGAMBE	-	0.0	2.5	0.7	SE	6	22	13	0	1	0	7	9	0	0
YABASSI	-	0.0	1.5	0.3	SW	5	1, 3	15	0	5	1	5	11	0	0
BAFOUSSAM	-	0.7	3.9	3.1	E	8	20	3	0	0	7	2	5	0	0
DSCHANG	-	0.3	3.5	0.5	E/ENE	10	20,21	4	0	24	2	2	25	0	0
NKONGSAMBA	-	0.2	3.3	1.3	SW	7	26	5	0	0	3	3	19	0	0
CAMPO	-	1.9	4.1	2.8	W	8	15,22,23	0	0	0	2	11	17	0	0
KRIBI	-	1.7	3.0	2.9	SW	6	22,28	0	0	0	1	6	13	0	0
ABONG-MBANG	-	0.0	1.5	0.0	W/E	4	20,22	21	0	19	0	2	0	0	0
AMBAM	-	0.2	0.8	0.0	E	5	10	4	0	0	2	5	0	0	0
AYOS	-	0.0	0.5	0.1	W	4	23	16	0	8	0	3	3	0	0
EBOLOWA	-	0.1	0.8	0.2	SE	4	11	11	0	22	2	5	1	0	0
ESEKA	-	0.7	0.6	1.2	W	4	5	8	0	30	1	2	1	0	0
LOLODORF	-	0.7	2.4	1.9	E	20	10	19	0	0	5	4	4	1	0
LOMIE	-	0.0	1.8	0.0	W	6	13	20	0	30	1	3	0	0	0
MOLOUNDOU	-	0.0	0.8	0.0	N	15	3	27	0	0	1	7	0	0	0
SANGMELIMA	-	0.0	0.7	0.0	N	5	22	12	0	0	3	4	0	0	0
YAOUNDE	0.7	0.4	2.4	0.6	E	5	22	11	0	13	3	5	9	0	0
YOKADOUMA	-	0.1	3.3	0.0	W	10	24	16	0	2	0	4	7	0	0
BAFIA	-	0.1	1.7	1.3	E	7	21	21	0	31	5	0	8	0	0
BATOURI	0.7	0.1	3.9	1.1	SE	19	9	15	0	4	0	3	0	1	0
BATSCHENGA	-	0.0	0.8	0.2	N	5	21	5	0	5	0	3	0	0	0
BERTOUA	-	0.0	2.4	0.0	E	6	22	15	0	13	1	2	0	0	0
BETARE-OYA	-	3.2	4.8	5.5	NE	15	21	7	0	29	0	0	0	0	0
NANGA-EBOKO	-	0.2	2.5	0.3	N/NE	5	1,20,31	9	0	0	1	2	2	0	0
YOKO	4.2	3.4	4.6	3.7	ENE	8	4,20	10	0	31	1	2	17	0	0
BANYO	-	0.8	5.0	1.8	NE	10	20	0	0	2	0	0	0	0	0
KOUNDJA	-	1.5	4.7	0.9	E	13	21	0	0	5	1	1	17	0	0
MEIGANGA	-	0.2	4.5	2.8	N	8	17,20	3	0	0	0	0	0	0	0
NGAOUNDERE	1.0	1.3	5.0	3.2	NE	10	20	0	0	3	0	0	0	0	0
TIBATI	-	0.4	5.0	1.3	N/NW	15	12,21,26	3	0	0	0	0	0	0	0
GAROUA	2.6	2.4	3.7	2.5	NNE	10	21	0	0	8	0	0	0	0	0
GUIDER	-	1.6	4.6	1.6	N	8	13	0	0	5	0	0	0	0	0
KAELE	-	4.1	5.4	3.0	N	11	15	0	0	7	0	0	0	0	0
MAROUA SALAK	2.5	2.5	3.7	1.8	N	8	14,15,16	0	0	5	0	0	0	0	0
MOKOLO	-	3.5	3.6	-	NE	6	13	0	0	8	0	0	0	0	0
POLI	-	0.5	2.7	0.0	NE	13	22	0	0	5	0	0	0	0	0

DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET 1/10

Dates	DOUALA	DSCHANG	OAMPO	YAOUNDE	YOKO	BATOURI	KOUNDJA	NGAOU-NDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
1	0.4	8.0	6.2	2.6	8.1	8.0	8.3	9.8	9.3	10.2
2	0.6	7.3	5.1	4.3	8.7	6.5	8.8	10.0	9.8	10.2
3	1.8	8.8	6.9	6.4	8.6	7.8	8.8	9.1	10.2	10.3
4	5.6	9.5	8.9	6.1	9.5	8.0	9.6	9.6	10.2	11.0
5	2.2	8.0	1.6	7.7	8.1	4.1	7.9	3.5	7.9	8.9
6	2.9	8.3	1.8	6.0	8.8	3.8	7.4	7.7	8.8	9.4
7	x	6.6	8.2	3.0	9.0	1.1	9.0	9.6	9.4	9.3
8	4.6	6.7	6.9	5.1	8.1	1.4	8.8	8.9	9.8	10.3
9	0.6	6.7	7.0	7.0	8.5	8.1	8.2	9.2	9.8	10.1
10	0.0	1.3	0.0	0.0	1.7	0.0	2.4	4.4	7.4	9.6
11	0.0	0.4	0.0	1.7	2.5	4.1	0.3	7.6	4.9	8.1
12	0.0	7.0	1.7	5.9	7.6	5.3	9.1	9.2	9.5	10.3
13	7.7	6.7	9.2	5.5	6.6	6.4	9.9	8.9	9.9	9.2
14	5.8	9.3	9.1	5.8	8.2	x	9.4	9.7	3.9	5.1
15	x	7.3	10.0	6.9	7.3	6.8	8.9	8.6	7.9	8.8
16	5.7	6.0	8.1	4.6	5.8	4.2	6.5	8.1	8.6	9.6
17	0.9	7.9	9.8	4.9	8.4	3.9	8.0	9.6	9.0	9.6
18	2.1	8.0	7.5	6.6	9.6	9.0	7.6	9.9	9.5	9.9
19	0.8	8.0	8.0	6.4	9.3	8.0	8.6	10.0	9.5	9.5
20	6.6	9.8	6.2	7.2	9.1	7.4	9.7	9.5	9.7	10.0
21	3.4	9.0	3.5	4.9	8.9	8.6	8.3	10.0	10.2	10.3
22	5.0	9.3	8.1	7.5	9.6	7.6	10.2	9.6	10.4	10.5
23	5.1	9.2	7.8	6.7	9.8	7.8	10.3	10.5	10.5	10.4
24	1.0	6.7	8.0	5.9	4.9	x	9.4	10.2	10.1	10.4
25	2.1	9.0	7.1	7.2	7.5	2.4	9.1	9.7	9.6	10.0
26	2.9	7.6	8.2	6.7	7.1	4.5	8.8	9.5	9.5	9.5
27	0.1	7.1	8.3	6.4	8.3	6.1	8.6	9.5	8.9	7.9
28	4.3	7.5	6.4	4.7	8.0	6.6	8.6	6.1	0.5	7.0
29	1.7	8.1	7.7	5.4	6.0	7.2	7.7	7.6	8.4	8.8
30	0.0	5.5	3.9	1.0	7.0	5.2	6.2	7.9	8.7	9.2
31	0.0	7.0	5.0	4.8	4.2	7.3	6.8	8.4	8.8	9.1

VENT EN ALTITUDE (par sondage)

DD : ROSE DE 36, V : m/s.

Dates	Heures TU	KOUNDJA SOL DD	SOL V	1500m. DD	1500m. V	3000m. DD	3000m. V	5000m. DD	5000m. V
1	0600	05	02	05	06	-	-	-	-
2	0900	00	00	05	05	08	10	-	-
3	0900	14	02	03	05	08	08	-	-
4	0900	05	07	03	10	06	05	-	-
5	1400	09	04	10	04	36	04	-	-
6	0615	32	02	01	03	06	07	-	-
7	0900	18	01	03	04	08	12	-	-
8	1500	09	04	10	04	-	-	-	-
9	0920	23	02	04	04	08	07	-	-
10	1500	14	04	06	03	08	15	-	-
11	1500	09	04	06	04	08	14	-	-
12	0900	05	02	36	03	14	06	-	-
13	1500	05	04	06	06	06	10	09	10
14	0900	14	01	09	02	06	08	05	09
15	1500	23	02	18	04	24	03	-	-
16	0600	05	03	05	04	05	01	-	-
17	0620	32	01	03	08	-	-	-	-
18	1500	14	06	08	05	-	-	-	-
19	0615	05	04	05	04	11	08	-	-
20	1500	09	08	09	07	08	12	-	-
21	0900	05	04	06	11	10	14	-	-
22	0900	05	02	07	03	08	13	-	-
23	0900	23	01	07	04	09	17	-	-
24	1500	14	02	12	04	10	05	-	-
25	0600	32	03	35	03	08	04	-	-
26	0620	27	02	29	02	-	-	-	-
27	1500	14	02	10	02	05	04	-	-
28	0600	00	00	12	03	07	07	-	-
29	1500	14	05	14	07	04	03	-	-
30	0600	14	01	09	04	-	-	-	-
31	0600	32	03	03	04	02	04	-	-

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

Dates	Heures TU	DOUALA SOL DD	SOL V	500 m. DD	500 m. V	1000 m. DD	1000 m. V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	0900	00	00	34	03	01	01	08	02	05	06	-	-
2	2100	00	00	21	12	24	06	30	05	05	05	17	09
3	1535	23	03	18	03	25	01	31	03	11	09	-	-
4	1400	23	04	21	02	27	01	35	01	05	09	-	-
5	2100	00	00	23	07	26	02	26	01	05	08	-	-
6	1500	23	05	21	05	20	03	13	01	04	06	-	-
7	0907	00	00	15	04	05	01	05	01	06	13	-	-
8	2115	00	00	24	05	36	01	06	01	07	09	-	-
9	0325	00	00	x	x	34	03	35	05	07	13	-	-
10	2200	00	00	01	04	04	09	03	11	10	09	17	05
11	2200	00	00	24	07	25	07	28	14	30	23	-	-
12	1500	20	04	22	05	22	03	-	-	-	-	-	-
13	1500	23	04	22	03	29	04	33	03	07	11	06	08
14	1408	23	04	23	05	30	05	03	03	-	-	-	-
15	2100	00	00	22	08	24	04	22	02	05	04	07	06
16	1503	18	04	20	05	18	03	13	01	10	02	06	05
17	1506	00	00	03	03	13	02	08	01	02	04	-	-
18	1500	25	04	24	04	18	03	15	02	08	08	-	-
19	2030	00	00	24	05	09	19	16	02	10	02	09	06
20	1510	27	03	24	03	12	01	09	05	08	12	-	-
21	0300	00	00	23	01	32	03	35	05	10	06	-	-
22	2110	00	00	24	08	31	04	02	04	05	15	-	-
23	0200	00	00	20	04	23	03	31	03	05	13	-	-
24	1500	23	06	24	06	27	05	29	05	31	03	19	16
25	1510	20	03	18	02	18	02	28	03	-	-	-	-
26	1535	23	08	24	06	21	01	29	06	04	07	-	-
27	1515	23	04	21	05	25	02	21	01	36	03	-	-
28	1510	23	05	21	05	19	02	16	01	07	05	-	-
29	0310	00	00	21	05	25	03	32	02	09	10	33	06
30	0905	00	00	11	03	03	01	33	04	06	07	09	10
31	2115	00	00	24	06	32	03	32	05	06	06	-	-

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

Dates	Heures TU	GAROUA									
		SOL		1000 m.		1500 m.		3000 m.		5000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	2100	02	02	07	06	17	07	09	07	08	05
2	2100	34	01	07	06	01	06	08	07	10	12
3	0900	05	04	03	05	x	x	05	08	11	18
4	0700	05	01	03	03	05	02	06	07	01	14
5	0300	27	06	04	10	05	08	08	04	14	03
6	0300	34	03	36	02	15	02	07	08	15	10
7	0900	27	02	23	02	08	02	12	11	12	10
8	0900	23	01	04	02	07	05	10	12	13	11
9	2100	29	04	05	06	08	06	10	11	12	08
10	0300	07	01	08	07	06	04	04	07	02	08
11	1500	27	01	07	03	08	06	07	15	07	06
12	2100	29	05	36	05	02	07	06	07	08	07
13	0900	16	02	21	01	04	08	06	03	05	07
14	0300	29	03	02	09	05	07	05	04	36	17
15	2100	34	02	03	07	04	05	23	07	06	03
16	2100	36	02	06	06	01	03	24	05	36	01
17	0900	05	04	05	08	08	05	10	03	27	06
18	2100	36	03	05	06	05	04	23	11	27	03
19	2100	36	04	06	08	07	06	09	02	18	07
20	0900	07	04	07	18	08	11	05	04	23	08
21	2100	36	02	06	09	08	07	36	07	22	08
22	0300	05	02	04	11	11	06	35	04	22	09
23	1500	27	03	12	02	09	04	33	02	02	06
24	0300	32	03	32	05	03	01	33	04	16	02
25	1500	29	03	31	03	31	04	03	02	31	07
26	1500	32	06	32	03	34	03	09	03	05	05
27	0900	05	03	04	07	06	05	36	04	13	06
28	0310	05	02	04	03	22	02	22	02	36	04
29	0900	16	03	06	03	17	02	18	02	05	05
30	2100	22	02	28	04	01	06	05	02	13	03
31	0900	05	02	04	08	21	01	11	05	30	06

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

	Heures TU	BATOURI									
		SOL		1000 m.		1500 m.		3000 m.		5000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	2100	00	00	21	03	05	04	03	06	-	-
2	0300	00	00	18	02	02	06	05	05	-	-
3	1440	29	05	00	00	19	06	08	07	-	-
4	1430	22	05	20	06	19	07	02	06	10	03
5	0240	00	00	27	03	35	05	04	06	06	02
6	0835	31	02	30	05	31	03	05	08	10	03
7	2030	00	00	23	05	33	04	-	-	-	-
8	1445	25	04	21	03	00	00	08	08	-	-
9	2115	00	00	23	04	19	04	04	08	-	-
10	1440	23	05	17	03	17	04	-	-	-	-
11	2100	00	00	24	08	20	07	05	12	06	04
12	1440	29	03	26	05	26	04	05	10	-	-
13	2030	23	03	22	10	26	07	02	12	-	-
14	1435	18	03	21	02	22	03	03	05	04	05
15	0235	00	00	22	02	36	04	07	04	-	-
16	0830	00	00	05	03	07	08	02	02	08	02
17	1435	23	03	15	02	06	02	35	01	-	-
18	0830	00	00	15	02	04	04	04	04	31	02
19	0900	00	00	12	02	07	02	03	04	19	02
20	0245	00	00	16	02	07	04	05	02	19	02
21	0835	00	00	05	12	05	16	07	08	-	-
22	0300	00	00	34	06	03	10	04	04	-	-
23	0300	00	00	13	02	03	04	05	03	-	-
24	0230	34	04	26	08	25	06	05	07	04	02
25	1500	27	03	25	01	06	03	07	07	-	-
26	1430	28	05	23	01	35	03	07	06	-	-
27	0300	00	00	29	03	03	05	35	03	-	-
28	2045	23	03	21	05	15	03	04	07	02	03
29	2030	00	00	25	05	21	06	03	06	05	03
30	2100	00	00	26	10	26	07	05	06	05	02
31	2100	00	00	21	05	13	03	04	09	06	03

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

Dates	Heures TU	YAOUNDE SOL DD	SOL V	1000 m. DD	1000 m. V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	0300	27	02	26	03	31	01	05	18	-	-
2	2115	22	01	27	04	13	03	-	-	-	-
3	0830	27	01	24	04	02	01	-	-	-	-
4	0300	27	04	31	08	31	04	08	09	-	-
5	2200	00	00	26	06	26	06	06	04	-	-
6	1500	09	02	18	02	07	04	05	13	12	16
7	1510	32	02	03	02	29	02	05	03	03	04
8	2100	27	03	28	07	09	03	09	17	11	10
9	2100	27	02	26	06	26	04	07	12	-	-
10	1430	00	00	03	01	08	06	07	18	-	-
11	0835	18	01	07	06	32	06	15	18	26	25
12	2050	22	02	25	07	23	04	05	20	-	-
13	2030	27	01	25	08	18	02	02	13	-	-
14	1430	36	02	35	04	35	02	01	06	04	05
15	0835	00	00	27	04	30	02	07	05	09	04
16	2100	27	03	27	05	28	01	10	07	27	03
17	1500	02	02	02	02	01	02	-	-	-	-
18	1500	14	01	06	02	06	02	10	01	-	-
19	0835	00	00	01	03	09	02	07	09	18	04
20	2003	00	00	36	02	30	03	-	-	-	-
21	2030	00	00	26	06	20	05	-	-	-	-
22	1330	36	02	35	02	06	03	06	07	-	-
23	0830	00	00	27	02	06	02	07	08	-	-
24	2100	00	00	26	06	26	07	03	07	11	03
25	0245	00	00	26	05	28	07	03	09	08	07
26	2115	22	03	26	06	09	06	03	12	-	-
27	1500	14	02	35	02	02	02	07	08	-	-
28	2100	00	00	29	04	17	02	04	04	06	06
29	0240	00	00	25	07	19	02	04	11	05	07
30	2110	22	02	x	x	27	05	08	07	09	06
31	0830	27	01	27	04	29	06	05	06	-	-

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

 DOUALA - Altitude 13 m. JANVIER 1956.-

VENT AU SOL - Fréquence des Directions

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	30
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	30
12h TU	0	0	0	0	1	0	0	0	4	5	9	1	0	0	0	1	10
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	4	1	0	0	0	0	20

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥50 km
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	18	31	0
06h TU	0	0	0	7	8	17	21	29	31	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	20	31	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	15	31	0

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs								
		< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	1008.0	0	0	0	1	12	12	12	12	12
06h TU	1008.3	0	0	3	4	10	10	10	10	10
12h TU	1007.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	1006.3	0	0	0	0	2	2	2	2	2

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

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	0	0	0	0	1	1	1	1	1
06h TU	1	0	0	0	4	4	4	4	4
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES.-

YAOUNDE - Altit. 760m. JANVIER 1956.-

VENT AU SOL - Fréquence des Directions.-

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal.
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0	1	0	26
06h TU	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	4	0	1	0	0	0	24
12h TU	1	0	3	0	5	0	4	0	0	0	2	0	5	0	5	0	6
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	23

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	1	1	1	1	20	31	31	0
06h TU	0	5	6	9	13	17	31	31	31	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	18	28	31	0
18h TU	0	0	0	0	0	1	22	31	31	0

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Néb., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs < 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	925.5	0	0	2	2	9	9	9	9	9
06h TU	926.2	0	0	3	4	8	8	8	8	8
12h TU	924.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	924.0	0	0	0	0	1	1	1	1	1

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

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	5	6	6	6	6	6	6
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES.-

 NGAOUNDERE - Altitude 1.119 m. JANVIER 1956.-

VENT AU SOL - Fréquence des Directions

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	EES	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal.
00h TU	4	0	3	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	19
06h TU	1	0	11	1	2	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	1	11
12h TU	9	1	15	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0
18h TU	13	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	2	1

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	> 50 km
00h TU	0	0	0	0	0	1	18	30	31	0
06h TU	0	0	0	0	0	1	19	31	31	0
12h TU	0	0	0	0	0	1	15	28	31	0
18h TU	0	0	0	0	0	1	21	29	31	0

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs < 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	888.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	889.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	888.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	887.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

GAROUA - Altitude 249 m. JANVIER 1956.-

VENT AU SOL - Fréquence des Directions.-

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	0	9	7	2	0	0	0	1	1	1	1	1	4	1	3	0	0
06h TU	0	6	8	2	0	0	1	1	1	3	3	3	2	0	0	0	1
12h TU	2	4	11	3	0	0	2	0	0	1	4	1	1	1	1	0	0
18h TU	2	1	5	4	0	0	0	2	3	6	2	1	2	1	0	1	1

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	0	0	0	3	8	11	31	0
06h TU	0	0	0	0	0	2	8	13	31	0
12h TU	0	0	0	0	2	4	7	16	31	0
18h TU	0	0	0	0	2	3	7	12	31	0

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs < 50 m	<100 m	<200 m	<300 m	< 600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	981.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	982.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	981.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	979.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

- TEMPERATURE ET VENT EN ALTITUDE - (1)

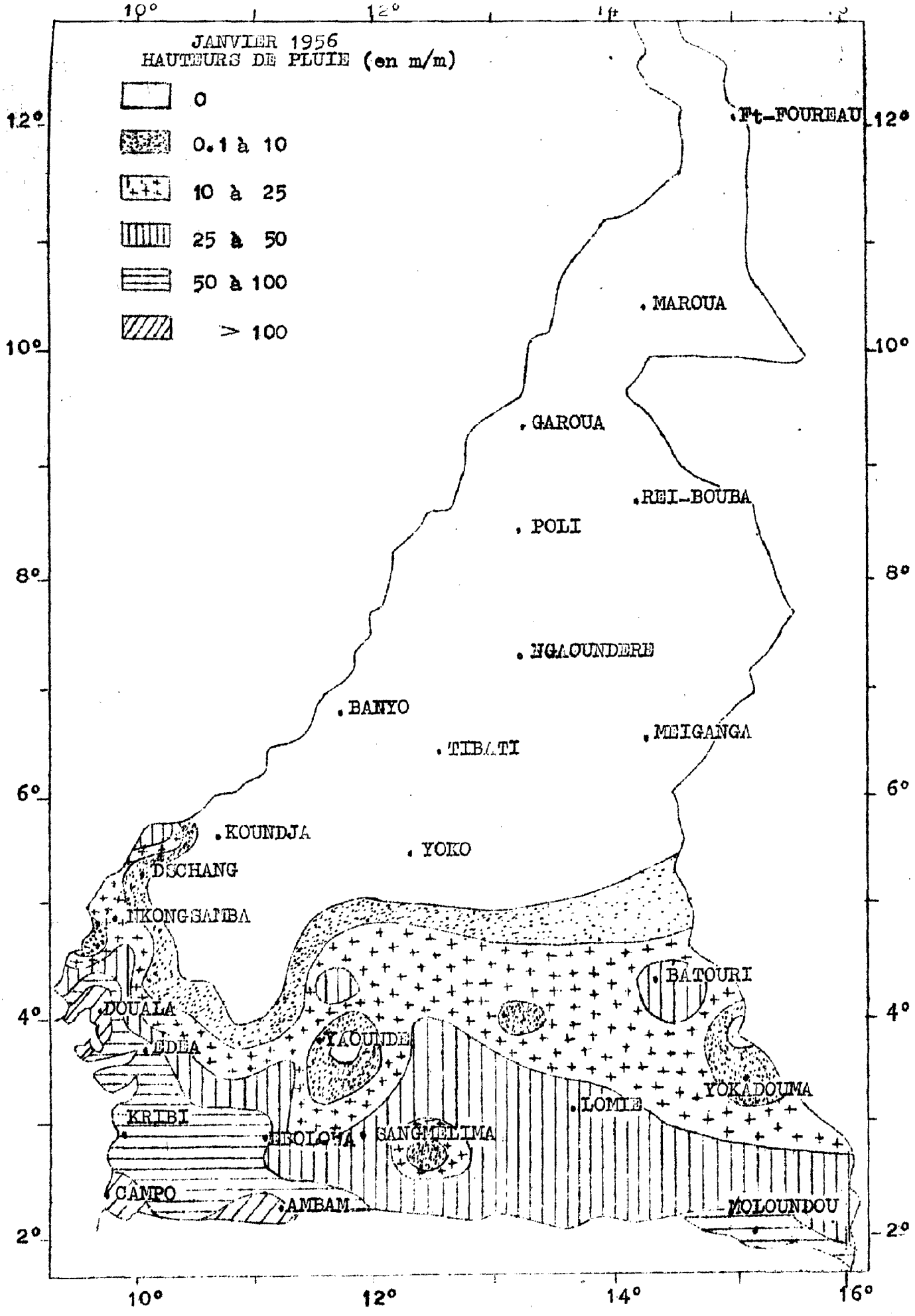
DOUALA — JANVIER 1956.-

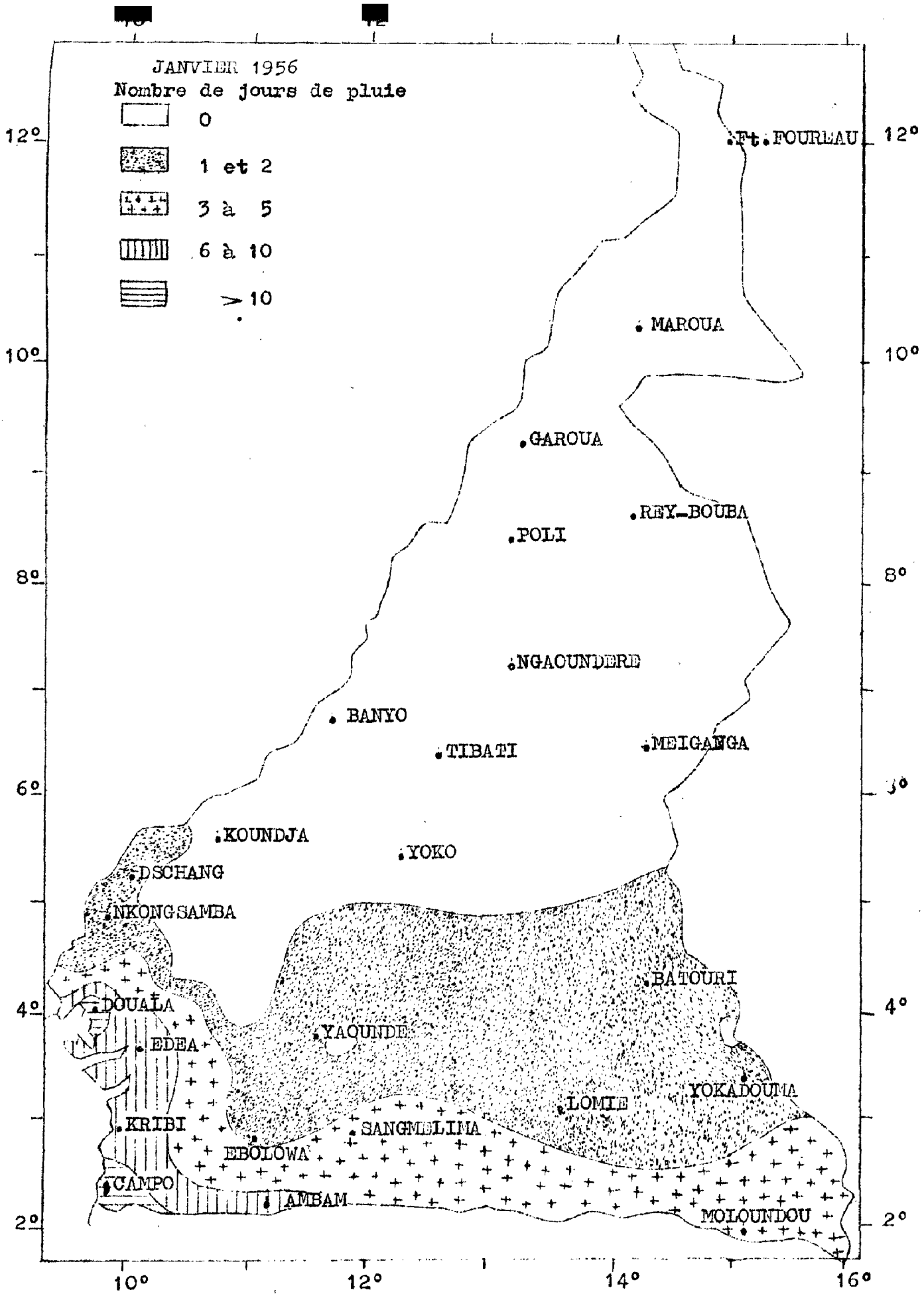
Dates	Niveau 850mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 1.484			Niveau 700mb. Altit. Moyenne 5m Géopot.) 3.120			Niveau 500mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 5.816			Niveau 300mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 9.624			Niveau 200mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 12.358		
	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V
1	+182	03	03	+088	06	08	-055	10	13	-305	14	08	-516	27	13
2		31	02		06	13		07	17		30	09		30	18
3	+169	xx	xx	+089	xx	xx	-059	xx	xx	-312	02	11	-522	08	03
4		34	04		08	10		10	20		06	16		06	08
5	+176	33	03	+090	04	04	-051	11	20	-321	08	11	-547	16	13
6		34	04		04	08		13	14		22	05		20	04
7	+174	28	05	+105	08	07	-060	11	15	-324	02	05	-546	17	10
8		06	08		16	11		13	08		33	14		14	10
9		xx	xx		07	17		14	10		24	04		16	08
10	+170	31	03	+083	05	16	-060	15	05	-327	24	14	-551	19	08
11		33	02		07	15		04	05		16	09		17	14
12	+178	35	06	+085	04	11	-068	06	04	-335	06	08	-538	17	11
13		36	05		06	10		04	05		20	08		17	10
14	+169	34	03	+084	01	03	-059	04	07	-330	20	04	-555	13	12
15		31	02		07	04		04	08		02	02		12	17
16	+164	24	02	+067	07	02	-076	05	07	-337	09	07	-560	12	21
17		36	03		15	02		01	11		09	13		11	14
18	+177	06	05	+070	05	05	-066	33	10	-317	07	10	-551	15	15
19		07	02		09	08		32	05		12	06		11	08
20	+170	03	03	+079	09	10	-045	35	01	-338	10	07	-526	35	08
21		06	06		07	11		15	07		06	08		09	11
22	+170	06	03	+094	08	13	-082	18	12	-311	10	10	-520	26	08
23		07	02		06	12		16	04		17	14		33	10
24	+169	30	03	+063	18	03	-085	36	06	-313	14	03	-515	16	05
25		31	04		02	07		10	10		11	17		15	04
26	+174	33	06	+080	08	07	-062	09	12	-336	11	21	-548	25	03
27		36	05		05	08		08	08		12	16		19	04
28	+169	36	01	+073	08	06	-071	07	14	-337	12	19	-528	15	09
29		35	02		09	08		09	14		13	10		19	17
30	+172	35	02	+078	09	07	-063	10	13	-322	14	21	-526	15	13
31		32	07		07	05		12	11		15	08		13	11
MAX.	+182	06	08	+105	07	17	-045	10) 11)	20	-305	11) 14)	21	-515	12	21
Min.	+164	36	01	+063	07) 15)	02	-085	35	01	-338	02	02	-560	08) 25)	03
Moy.	+172	XX	04	+082	XX	08	-064	XX	10	-324	XX	10	-537	XX	10

(1) - Température : °C
- Vent : Rose de 36 et m/s.

RESEAU PLUVIOMETRIQUE - JANVIER 1956
(Valeurs Mensuelles)

STATIONS	Total (mm)	Ecart à Moy.
I - COTIERE DU NORD -		
BONABERI-GARE	137.7	+ 88.4
BONABERI-SOLT.	133.5	+ 80.5
DIZANGUE	79.8	+ 35.9
DOUALA-DEIDO	180.3	+131.2
DOUALA-HOPITAL	240.9	+183.1
HAUT-PENJA	7.9	-
MBANGA	28.3	+ 4.8
MOUANKO	66.0	-
MANOKA	139.4	- 55.3
NDOM	0.0	- 52.6
NYOMBE	7.3	- 26.3
LOUM-CHANTIERS	3.6	- 33.6
SAKBAYEME	0.0	- 40.3
LOUM-ADMINISTRAT	8.0	-
YINGUI	0.9	-
II - MONTAGNEUSE DE L'OUEST -		
BABADJOU	35.8	+ 21.0
BANGANGTE	0.0	- 9.9
BANGOA	0.0	- 4.2
BANSOA	0.0	- 11.3
BAZOU	0.0	- 4.2
MBOUROUKOU	13.3	- 3.7
NKONDJOCK	14.9	-
III- FORESTIERE DU SUD -		
AKONO	28.0	+ 4.2
AKONOLINGA	13.2	- 7.7
BENGBIS	28.4	- 2.4
DJOUM	8.5	- 29.2
DOUME	17.0	- 12.6
EVODOULA	3.3	-
MAKAK	13.6	- 14.9
MBAIMAYO (ETF)	4.0	- 43.7
METET	20.1	-
MINDOUROU	46.0	+ 22.4
MPOU	0.7	-
NGOULEMAKONG	15.8	- 8.7
NKOEMVONE	46.5	+ 14.1
NKONGAMBA	0.0	- 30.0
NKOLBISSON	0.0	-
NYABESSAN	71.2	-
OTELE	3.4	-
IV - DE LA SAVANE DU CENTRE -		
BOMBI	0.0	- 15.6
LINTE	0.0	-
MANKIM	5.4	-
NACHTIGAL	34.0	+ 13.9
NGUELEBOCK	12.1	-
NDIKINIMEKI	0.0	- 13.5
NTUI	21.3	+ 8.0
KENTZOU	0.0	- 27.0
SAA	15.2	+ 1.1
V - PLATEAU DE L'ADAMAOUA -		
FOUMBOT	10.4	+ 0.1
KOUNDEN	3.1	- 1.9
VI - DU NORD -		
BOURRAH	0.0	0.0
CHOLLIRE	0.0	0.0
Ft.FOUREAU	0.0	0.0
GAROUA-VILLE	0.0	0.0
LAM	0.0	0.0
LARA	0.0	0.0
MADA	0.0	0.0
MAROUA-AGRICL.	0.0	0.0
MORA	0.0	0.0
REY-BOUBA	0.0	0.0
SAKDJE	0.0	0.0
TOUBORO	0.0	0.0
YAGOUA	0.0	0.0


JANVIER 1956
HAUTEURS DE PLUIE (en m/m)
0
0.1 à 10
10 à 25
25 à 50
50 à 100
> 100
Ft-FOUREAU
MAROUA
GAROUA
REI-BOUBA
POLI
NGAOUNDERE
BANYO
MEIGANGA
TIBATI
KOUNDJA
YOKO
DSCHANG
NKONGSAMBA
BATOURI
DOUALA
EDEA
YAOUNDE
YOKADOUMA
LOMIE
KRIBI
EBOLOWA
SANGMELIMA
CAMPO
AMBAM
MOLOUNDOU
10°
12°
14°
16°
2°
4°
6°
8°
10°
12°


JANVIER 1956
Nombre de jours de pluie
0
1 et 2
3 à 5
6 à 10
> 10
Ft. FOURLEAU
MAROUA
GAROUA
REY-BOUBA
POLI
NGACOUNDERE
BANYO
TIBATI
MEIGANGA
KOUNDJA
YOKO
DSCHANG
NKONGSAMBA
BATOURI
DOUALA
YAOUNDE
EDEA
YOKADOUMA
LOMIE
KRIBI
SANGMELIMA
EBOLOWA
CAMPO
AMBAM
MOLOUNDOU
12°
10°
8°
6°
4°
2°
10°
12°
14°
16°

SERVICE MÉTÉOROLOGIQUE DU CAMEROUN

RESUME MENSUEL DU TEMPS

FÉVRIER 1956

LIBRARY
AUG 3 1956
WEATHER BUREAU

Imprimerie Commerciale, Douala

RESUME MENSUEL DU TEMPS AU CAMEROUN - FEVRIER 1956

G E N E R A L I T E S

EVOLUTION DE LA SITUATION GENERALE

La première quinzaine du mois voit se prolonger sans interruption la situation typique de saison sèche. Un affaiblissement des hautes pressions sahariennes se produit du 4 au 8 mais sa seule conséquence est une remontée passagère du FIT, sans grande influence sur le temps.

La mousson dont l'épaisseur moyenne est de 1.000 mètres, intéresse principalement le littoral, au long duquel elle entretient une instabilité orageuse modérée.

Dans l'intérieur, au Nord du cinquième parallèle, les pluies sont inexistantes; au Sud, elles sont rares et dûes uniquement à l'évolution diurne des nuages à grand développement vertical.

Après le 15, le Sahara est atteint par une succession de perturbations d'origine polaire; l'anticyclone Saharien se fragmente, et plusieurs cellules dépressionnaires apparaissent; simultanément, les hautes pressions australes s'affirment et couvrent une grande partie du Golfe de Guinée.

Le FIT remonte fortement, atteignant parfois le deuxième parallèle; la mousson, devenue plus épaisse - 1.500 à 1.800 mètres en fin du mois, intéresse progressivement toutes les régions situées au Sud de la Bénoué.

D'une manière générale, la tendance orageuse s'accentue; les lignes de grains deviennent fréquentes et régulières, accompagnées parfois d'averses de grêle.-

RESUME CLIMATOLOGIQUE

La dislocation prématurée du centre de hautes pressions sahariennes a eu pour effet de favoriser, au cours de la deuxième quinzaine du mois, les rentrées d'air maritime.

Aussi, sauf en quelques points isolés, et dans l'extrême Sud-Ouest du Territoire les quantités de pluie recueillies ont été fortement excédentaires, en particulier dans l'Adamaoua et le Nord, généralement épargnés par les perturbations à cette époque de l'année.

Quelques excédents considérables ont été relevés à l'estuaire du Wouri (+ 181 m/m à DOUALA -Hôpital, + 90 m/m à DOUALA-Aviation) et dans divers postes de l'intérieur (+ 113 m/m à BAFOUSSAM, + 84 m/m à EBOLOWA, + 78 m/m à ESEKA) où le maximum de la période d'observation a été atteint.

Les quantités de pluie anormalement élevées ont d'ailleurs été beaucoup plus le fait d'un grand nombre de jours de pluie que de l'intensité des précipitations .-

.../...

INFLUENCE DU TEMPS SUR L'ACTIVITE GENERALE

Les pluies ont favorisé la germination des cultures vivrières dans le Centre et le Sud, et ont permis, dans l'Adamaoua, de faire labours et semailles avec plusieurs semaines d'avance.

Les lignes de grain ont causé aux plantations et habitations quelques dégâts sans beaucoup d'importance; toutefois, la région de BAFOUSSAM a été éprouvée par deux chutes de grêle qui ont ravagé les cultures de quinquina et les caféiers en fleurs.

Dans son ensemble, le réseau routier est resté en bon état; seules, quelques routes saisonnières ont été fermées à la circulation automobile.

Comme il fallait s'y attendre, l'unique grain qui a sévi dans le Nord est resté sans influence : les puits ont tari, et, seule de toutes les rivières, la Bénoué conservait encore un peu d'eau.

Plusieurs incendies, favorisés par la sécheresse, ont ravagé les quartiers africains de GAROUA ./.-

N. B.-

1°/- Signification des signes conventionnels (page 8) :

≡ Brouillard visibilité < 1 km.

= Brume humide 1 km. ≥ visibilité < 2 km.

∞ Brume sèche visibilité < 5 km.

Eclair

Orage

(Orage) Tonnerre entendu

Rosée

F Vent ≥ 16 m/s.

F Vent ≥ 21 m/s.

2°/- Vent en altitude (pages 9 à 13)
L'heure indiquée est celle du début du sondage -

3°/- Valeurs pluviométriques (pages 6 et 19) -

L'Ecart à la moyenne n'est indiqué que pour les Stations dont le nombre d'années d'observations est supérieur ou égal à Dix.

4°/- Renseignements complémentaires pour certains Aérodromes (pages 14 à 17) -

Les fréquences sont exprimées en nombre de jours ./.-

-oooOooo-
-:-

HAUTEURS DES PRECIPITATIONS

FEVRIER 1956.-

Dates	DOUALA	EDEA	NKONG-SAMBA	DSCHANG	KOUNDJA	CAMPO	KRIBI	AMBAM	MOLOU-NDOU	LOMIE	SANGME-LIMA	ESEKA	YAOUNDE	BATOURI	ABONG-MBANG	NANGA-EBOKO	YOKO	NGAOU-NDERE	GAROUA	MAROUA SALAI	
1	3.7					7.6	0.5														
2	23.0					16.3	93.5		24.0												
3	36.2					2.9	1.2	4.1	21.5		0.5	42.0	6.5								
4	0.6						0.3														
5	3.5	0.6																			
6													17.2								PLUIE
7			4.4					12.7	19.0	3.2											
8	0.6	0.4	0.2																		
9	29.0								9.5												
10							0.6					4.0	9.2	26.3							
11													6.5								DE
12	5.9					0.5															
13																					
14	2.1													22.0	27.4						
15						0.2	23.0	4.0		2.3											
16	55.8		0.7	10.7		6.6	3.5	8.2		0.7	9.3			10.8	2.4						PAS
17	0.6		0.5																		
18	3.0			4.3			0.4			0.2			0.1								
19			16.8	18.5	10.8	11.0	24.0										4.0				
20		6.5		6.5	39.8	12.5	15.8	9.7				29.5	9.0	2.3	16.1	4.6					
21	2.2	2.4	0.5	2.3	9.8		3.0									16.8	12.6	1.2			
22	0.2	1.5				4.2	1.7							7.3		9.7	0.5				
23	13.2	21.3	0.6	4.2	22.5	39.1	25.8	16.0	8.2	22.5	25.7	27.2	17.8	19.2	9.3	1.1	0.8				
24					1.0	0.3	0.4		25.2	19.2	20.6	6.9	6.6	4.2	13.3	31.0	10.2				
25	1.2	1.9	14.0		8.3	0.5	14.8					0.2						9.1	5.9		
26		0.4		12.8	4.4								23.3	42.5	29.3	14.0	8.2				
27	4.0	4.9	27.3	6.0	25.5	1.3	7.0	5.2			10.7	22.0	35.1				4.6				
28					3.1													1.4			
29			12.7	2.4	19.5	1.1	0.1	12.2			2.6				0.3		2.1	8.4			

TEMPERATURES MINIMA

FEVRIER 1956.-

Dates	DOUALA	EDEA	NKONG-SAMBA	DSCHANG	KOUNDJA	CAMPO	KRIBI	AIBAM	LOMIE	SANGMB-LIMA	ESEKA	YAOUNDE	BATOURI	ABONG-MBANG	MANGA-EBOKO	YOKO	NGAOU-NDERE	GAROUA	MAROUA-SALAK
1	22.8	22.2	17.1	13.9	15.0	22.2	23.2	20.5	16.7	19.4	21.0	17.8	16.4	17.0	16.6	18.2	14.7	16.5	16.6
2	22.4	23.0	18.0	13.3	15.5	23.5	23.2	20.5	17.0	19.3	22.4	18.8	16.8	16.8	17.0	17.0	11.8	18.9	16.3
3	22.8	23.7	18.3	14.4	14.0	20.5	21.9	20.2	18.0	18.5	22.5	19.2	18.2	17.7	21.0	18.3	12.8	18.7	15.0
4	22.5	22.9	18.0	13.5	15.0	21.5	22.4	18.6	17.1	18.3	21.1	19.6	19.8	19.2	20.4	18.4	12.8	17.2	16.0
5	24.0	23.0	19.5	14.4	14.3	23.0	23.8	20.4	16.4	19.0	22.5	19.8	18.6	17.8	21.4	18.8	13.9	20.5	16.1
6	23.4	23.5	20.2	16.9	16.7	22.8	23.7	20.4	18.2	19.7	21.9	18.8	19.8	18.8	21.5	19.1	11.8	18.3	16.0
7	23.8	23.3	19.6	15.6	15.5	22.4	23.6	19.2	18.0	19.0	22.3	18.5	18.0	19.2	21.2	18.5	13.0	18.2	16.2
8	24.1	23.3	19.8	16.0	16.6	23.3	25.0	18.4	16.0	15.3	22.8	18.9	17.2	15.4	18.0	19.0	12.9	19.5	20.0
9	23.9	24.1	20.8	16.5	16.2	22.8	25.9	20.5	16.2	18.6	22.3	20.0	16.6	17.4	19.1	18.5	14.8	19.8	18.0
10	23.2	23.9	19.5	14.5	15.4	23.0	24.4	20.4	18.4	18.9	22.3	17.8	17.6	17.2	19.8	18.8	12.7	19.2	17.0
11	23.4	22.6	19.3	14.5	15.3	22.5	22.7	17.6	18.3	17.7	21.4	17.5	17.4	18.8	19.2	19.8	13.0	19.5	16.6
12	23.8	24.1	19.9	13.9	15.0	23.3	23.6	20.4	19.2	19.7	22.2	19.9	19.0	18.8	20.5	18.7	13.0	17.8	15.9
13	24.1	23.7	19.7	15.5	15.0	22.5	24.2	20.5	20.2	19.6	22.3	19.8	20.0	19.8	20.5	19.1	11.0	20.7	18.6
14	24.0	23.1	19.3	14.5	16.5	22.8	23.5	20.4	17.8	18.0	22.6	19.5	19.8	18.4	20.2	19.0	13.5	22.7	18.5
15	24.6	24.5	20.3	16.0	17.0	24.0	24.4	20.0	19.0	19.8	23.0	20.5	19.4	19.0	21.0	19.9	16.0	20.5	19.9
16	24.0	24.0	19.8	14.5	16.0	24.5	25.0	22.0	18.9	21.0	23.0	20.8	20.4	20.0	21.4	19.3	15.8	21.5	21.1
17	24.0	24.2	19.3	16.7	16.5	22.2	24.5	18.0	18.8	16.8	22.6	20.5	17.4	18.2	21.5	19.8	14.8	24.0	21.8
18	24.3	23.0	19.0	16.5	16.8	21.3	22.8	17.4	17.2	17.0	21.7	18.8	19.4	17.8	20.6	18.4	16.0	24.2	20.0
19	23.9	23.9	17.9	15.4	16.0	22.8	24.2	20.7	19.2	19.3	22.0	21.0	19.2	19.0	21.5	19.5	17.5	27.1	21.3
20	22.9	23.6	18.2	16.0	16.8	23.7	22.5	20.9	19.0	20.1	22.6	20.1	20.4	19.6	21.2	16.9	18.0	25.3	21.1
21	23.1	21.5	19.1	16.2	15.6	22.2	22.6	18.6	18.5	18.8	19.0	17.2	18.6	17.2	19.0	18.4	18.1	27.8	21.4
22	23.2	23.0	19.1	15.5	15.9	22.1	23.0	19.2	18.8	18.1	21.8	18.5	19.5	19.5	18.0	16.1	15.8	25.7	20.3
23	23.0	21.8	18.9	16.0	15.8	20.4	20.8	19.6	19.2	18.4	18.0	16.5	19.8	17.8	19.2	17.7	18.0	26.8	22.0
24	21.8	20.8	18.6	15.0	15.0	20.3	20.6	18.2	18.2	17.7	19.5	16.9	17.4	18.0	18.6	16.8	17.5	28.0	21.5
25	23.0	22.4	17.2	15.3	16.4	20.8	22.0	20.1	19.2	17.6	19.7	17.5	19.0	18.8	19.0	16.7	16.5	27.8	24.0
26	21.3	22.3	18.8	15.2	15.8	21.9	23.4	20.8	18.4	19.4	21.5	18.0	17.6	17.4	19.9	16.8	18.0	25.0	24.6
27	23.8	21.2	18.9	16.3	16.8	22.4	21.3	20.4	20.0	17.6	18.3	16.0	17.2	17.0	17.0	16.4	17.8	27.2	24.5
28	21.0	21.0	16.9	15.0	15.4	21.4	20.9	20.4	18.8	20.1	19.6	17.1	18.2	18.0	19.2	17.0	16.5	26.0	21.0
29	22.0	22.7	19.1	17.0	16.0	21.8	23.2	21.1	20.6	19.8	20.8	18.0	19.8	19.8	19.6	18.7	17.5	28.8	23.2

TEMPERATURES MAXIMA

FEVRIER 1956.-

Dates	DOUALA	EDEA	NKONG-SAMBA	DSCHANG	KOUNDJA	CAMPO	KRIBI	AMBAM	MOLOU-NDOU	LOMIE	SANGMELIMA	ESEKA	YAOUNDE	BATOURI	ABONG-MBANG	NANGA-EBOKO	YOKO	NGAOU-NDERE	GAROUA	MAROUA-SALAM
1	31.0	31.8	27.6	26.8	28.8	30.0	29.5	28.8	31.5	27.7	29.9	30.5	30.4	29.8	27.5	30.0	29.8	29.2	33.0	31.0
2	31.6	33.0	28.1	26.3	29.8	30.5	29.8	29.1	32.6	27.4	30.2	31.4	29.9	30.0	27.4	31.0	28.8	29.2	33.7	31.5
3	30.6	32.0	28.2	26.4	29.5	29.8	29.0	27.7	21.8	22.0	27.3	29.5	28.8	26.3	26.0	30.0	30.0	30.0	35.2	34.8
4	30.5	32.0	26.5	28.0	30.3	28.8	30.0	28.6	26.3	26.8	30.0	29.9	30.6	30.2	28.0	31.0	30.4	31.0	36.7	35.8
5	31.0	33.6	28.5	27.9	29.8	30.3	29.6	29.2	31.6	29.6	29.2	30.8	30.0	32.0	29.4	32.2	29.4	32.0	38.2	36.7
6	30.2	31.8	27.4	25.0	31.0	30.0	28.8	29.3	32.8	28.4	29.3	30.8	30.4	30.6	29.2	31.4	28.5	32.8	38.0	36.5
7	31.2	32.6	28.6	26.3	31.3	30.0	29.8	29.7	23.5	23.3	29.9	30.7	28.8	28.2	27.7	29.6	31.5	32.5	38.0	37.0
8	31.6	33.9	26.9	23.8	31.0	30.1	29.5	29.1	29.4	29.0	29.5	31.7	31.2	31.2	29.0	32.2	31.5	31.8	38.0	35.8
9	30.9	33.8	28.7	29.4	30.2	30.8	30.0	29.3	32.6	30.7	30.3	32.6	31.6	32.0	29.8	32.6	31.1	32.0	37.0	34.6
10	30.4	32.7	28.4	26.2	30.2	30.1	29.6	27.1	31.4	28.4	27.7	30.4	30.0	30.8	28.4	32.2	29.7	32.2	36.2	33.9
11	31.4	32.7	28.6	28.9	30.7	29.8	30.8	30.2	33.4	30.8	31.6	29.5	30.0	32.0	30.8	32.6	31.7	31.7	37.0	34.5
12	30.8	32.5	28.4	30.0	31.5	29.7	29.8	28.1	31.5	29.7	29.4	31.0	30.1	30.4	28.8	33.0	32.4	33.2	39.0	36.8
13	31.2	33.0	28.2	26.7	31.0	30.4	29.9	28.4	32.2	28.4	30.7	31.6	30.1	29.8	29.8	32.2	28.0	33.5	39.0	38.6
14	31.8	34.4	30.0	30.4	32.0	30.7	30.4	30.2	34.0	30.2	32.0	32.3	30.9	31.5	30.1	32.5	31.4	33.6	38.1	38.5
15	31.4	33.5	29.5	28.5	31.1	31.0	31.0	30.2	34.2	31.0	32.1	31.7	29.0	31.5	28.5	30.7	28.1	33.8	41.2	39.4
16	31.7	33.8	29.0	26.2	32.5	31.1	30.0	30.8	34.6	31.2	32.2	32.5	31.0	31.0	30.2	32.2	31.2	33.8	41.2	39.6
17	30.2	32.6	26.7	24.0	28.0	28.6	29.2	27.2	30.4	28.2	29.2	31.6	29.3	29.2	28.8	30.3	30.6	32.0	39.9	38.0
18	31.5	33.2	27.7	25.0	30.8	30.0	29.8	27.8	33.0	29.1	29.0	31.7	30.9	31.0	29.6	32.6	30.4	32.8	39.0	39.2
19	30.0	32.3	27.1	25.2	30.7	30.7	29.8	29.6	33.4	29.5	30.9	32.2	30.4	31.5	29.2	32.6	31.0	33.0	40.5	40.0
20	30.5	31.4	26.7	24.0	28.5	28.8	28.4	28.0	30.4	27.8	29.7	29.6	28.3	29.3	28.2	32.4	29.0	34.0	40.5	41.7
21	30.6	30.7	27.0	25.0	27.5	29.0	28.8	27.2	29.0	27.5	28.9	28.2	26.8	30.5	26.4	29.6	28.2	30.4	39.2	41.0
22	30.7	32.2	27.8	24.6	28.3	30.4	29.3	28.9	33.2	31.2	31.2	31.5	31.3	32.4	30.5	31.5	28.0	32.5	40.4	39.5
23	29.5	29.8	26.0	24.0	27.8	30.0	29.0	26.6	33.4	29.2	24.9	25.8	22.8	28.2	26.0	25.0	24.5	32.6	39.8	39.5
24	29.7	30.8	30.2	27.1	27.7	28.3	28.2	28.4	30.3	30.6	30.2	30.3	30.9	31.2	29.6	31.0	30.0	32.5	38.2	39.2
25	28.2	30.2	25.7	24.6	24.6	29.9	30.0	27.7	29.4	26.5	27.7	29.2	29.3	26.5	27.6	29.1	27.0	30.5	39.8	40.5
26	32.1	33.7	26.9	26.2	30.0	30.2	29.8	30.6	31.8	29.2	31.2	31.8	31.0	30.6	28.9	31.7	27.8	32.5	38.0	41.6
27	26.5	26.2	26.5	24.1	27.5	29.1	28.2	26.0	29.2	25.7	28.0	23.5	32.4	28.9	24.8	28.3	26.0	32.8	39.6	40.6
28	30.8	32.2	28.6	27.0	28.0	29.8	29.8	29.0	32.6	30.6	31.0	30.5	30.1	30.3	29.2	31.6	28.6	34.0	39.7	40.8
29	32.3	33.8	27.9	26.1	27.6	30.6	29.9	30.2	35.5	31.5	30.4	33.5	30.7	32.1	30.5	32.7	29.7	31.5	40.4	40.6

STATIONS	TEMPERATURE DE L'AIR SOUS ABRI EN °C.										PRECIPITATIONS			
	Moy. MAX.	Moy. Min.	Tx+Tn / 2	Ecart à Moy.	MAX. Abs.	Min. Abs.	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU	Total (mm)	Ecart à Moy.	Nbre de j.	MAX. 24 h.
DOUALA	30.7	23.2	27.0	- 0.4	32.3	21.0	24.9	23.6	29.6	27.0	184.8	+ 89.9	17	55.8
EDEA	32.3	23.0	27.6	0.0	34.4	20.8	24.7	23.0	30.6	27.3	39.9	- 26.9	9	21.3
NGAMBE	30.5	20.6	25.6	+ 0.4	32.4	18.8	-	21.0	27.3	24.1	66.2	+ 6.3	11	20.0
YABASSI	32.7	23.1	27.9	+ 0.1	34.2	20.8	-	23.7	30.3	26.7	86.3	+ 27.4	9	26.0
BAFOUSSAM	27.2	15.3	21.3	+ 0.1	29.5	13.0	17.0	15.8	25.3	21.6	154.7	+112.9	10	46.8
DSCHANG	26.5	15.3	20.9	+ 0.1	30.4	13.3	17.6	15.9	25.4	20.4	67.7	+ 16.8	9	18.5
NKONGSAMBA	27.8	19.0	23.4	+ 0.2	30.2	16.9	20.6	19.6	26.5	23.0	77.7	+ 16.2	10	27.3
CAMPO	30.0	22.4	26.2	- 0.3	31.1	20.3	23.6	22.9	29.1	26.5	104.1	- 40.6	14	39.1
KRIBI	29.6	23.1	26.3	- 0.4	31.0	20.6	25.3	23.7	28.5	27.1	215.6	+ 74.9	17	93.5
ABONG-MBANG	28.6	18.3	23.4	- 0.1	30.8	15.4	-	19.3	26.7	24.7	128.1	+ 66.8	7	39.3
AMBAM	28.7	19.8	24.3	+ 0.1	30.8	17.4	21.0	20.6	26.8	25.0	72.1	0.0	8	16.0
AYOS	29.8	18.9	24.4	-	32.2	16.8	-	19.8	27.7	24.5	104.1	+ 47.6	10	25.6
EBOLOWA	30.1	19.9	25.0	+ 0.3	32.0	18.0	20.1	20.4	27.9	25.1	151.8	+ 83.5	11	37.9
ESEKA	30.6	21.5	26.0	- 0.3	33.5	18.0	23.0	22.3	27.7	25.5	131.8	+ 77.7	7	42.0
LOLODORF	29.9	20.8	25.4	+ 0.1	32.4	18.7	-	21.2	27.6	24.8	86.9	+ 14.0	14	26.0
LOMIE	28.7	18.3	23.5	- 0.4	31.5	16.0	-	19.1	26.6	25.0	48.1	- 12.9	6	22.5
MOLOUNDOU	31.2	-	-	-	35.5	-	-	21.2	29.5	24.8	107.4	+ 32.6	6	25.2
SANGHELIMA	29.8	18.7	24.3	+ 0.4	32.2	15.3	19.8	19.7	27.1	24.3	69.4	+ 4.4	6	25.7
YAOUNDE	29.9	18.7	24.3	0.0	32.4	16.0	20.7	19.5	27.2	24.4	131.3	+ 58.4	10	35.1
YOKADOUMA	29.9	18.4	24.1	-	32.5	16.6	-	18.9	27.8	25.0	81.9	+ 32.6	5	54.0
BAFIA	33.2	20.9	27.0	+ 0.7	35.0	18.5	22.7	21.5	29.9	27.9	44.5	+ 5.8	7	37.3
BATOURI	30.3	18.6	24.4	+ 0.1	32.4	16.4	20.9	19.0	28.2	25.7	134.6	+ 64.2	8	42.5
BATSCHENGA	34.3	20.3	27.3	+ 1.4	36.8	18.5	-	20.9	28.8	26.6	49.8	- 10.1	7	22.5
BERTOUA	30.9	-	-	-	34.0	-	-	19.1	28.6	25.4	99.8	+ 44.9	9	27.2
BETARE-OYA	31.2	18.0	24.6	+ 0.3	32.9	14.1	-	19.0	28.4	25.5	23.5	- 3.0	7	8.6
NANGA-EBOKO	31.2	19.8	25.5	+ 0.3	33.0	16.6	-	20.9	28.8	26.3	80.4	+ 35.2	8	31.0
YOKO	29.5	18.3	23.8	- 0.4	32.4	16.1	20.4	19.0	26.8	24.3	43.0	+ 19.4	8	12.6
BANYO	31.7	16.3	24.0	0.0	34.0	13.9	-	17.3	29.5	25.3	-	-	-	-
KOUNDJA	29.6	15.8	22.7	+ 0.1	32.5	14.0	18.7	16.7	27.7	23.4	144.7	+ 71.0	10	39.8
MEIGANGA	32.1	-	-	-	34.0	-	-	16.9	29.9	25.8	70.0	+ 57.2	6	36.3
NGAOUNDERE	32.2	15.1	23.6	+ 0.7	34.0	11.0	19.6	16.0	30.2	25.8	20.1	+ 18.2	4	9.1
TIBATI	33.3	15.6	24.7	+ 0.6	36.5	11.9	-	16.8	30.4	26.1	-	-	-	-
GAROUA	38.4	22.5	30.5	+ 1.8	41.2	16.5	27.1	23.4	36.1	33.8	5.9	+ 5.4	1	5.9
GUIDER	38.6	19.4	29.0	-	41.8	14.8	-	20.5	36.6	31.9	4.2	+ 3.3	1	4.2
KAELE	38.0	21.1	29.5	-	41.3	16.2	24.5	21.9	36.0	32.0	0.0	- 0.1	-	-
MAROUA-SALAK	37.8	19.5	28.7	-	41.7	15.0	23.1	20.8	35.8	30.9	0.0	-	-	-
MOKOLO	34.8	22.1	28.5	+ 2.7	38.6	15.0	-	24.0	33.5	30.5	0.0	- 1.2	-	-
POLI	37.0	17.4	27.2	+ 2.5	39.5	11.5	-	18.2	35.1	28.3	37.6	+ 34.1	1	37.6

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %								TENSION DE VAPEUR				EVAPO-RATION (en mm)	NEB.TOT.MOY(OCT)			
	Moy. MAX.	Moy. Min.	MAX. Abs.	Min. Abs.	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU		00h TU	06h TU	12h. TU	18h TU
DOUALA	98	65	100	53	94	97	70	83	29.6	28.2	29.1	29.6	63.6	5	6	5	5
EDEA	95	60	98	52	91	95	66	79	28.2	28.2	26.3	28.7	68.0	-	7	6	5
NGAMBE	-	-	-	-	-	97	70	85	-	24.2	25.4	25.5	45.1	-	7	6	5
YABASSI	-	-	-	-	-	97	65	85	-	28.4	28.0	29.8	61.3	-	7	6	4
BAFOUSSAM	98	41	100	24	97	94	49	67	18.8	16.8	15.8	17.3	93.8	-	6	4	5
DSCHANG	99	51	100	21	94	96	56	86	18.9	17.3	18.1	20.6	101.3	-	6	5	7
NKONGSAMBA	-	-	-	-	-	94	67	87	-	21.4	23.2	24.5	53.8	-	7	6	7
CAMPO	99	73	100	65	94	98	75	86	27.4	27.3	30.2	29.8	68.1	-	7	6	7
KRIBI	-	-	-	-	-	95	76	82	-	27.5	29.6	29.4	74.9	-	4	4	4
ABONG-MBANG	97	57	100	41	89	97	65	79	-	21.7	22.8	24.6	68.5	-	7	6	2
AMBAM	97	57	100	51	97	97	69	82	24.2	23.6	24.3	26.0	59.8	-	8	6	4
AYOS	-	-	-	-	-	97	64	78	-	22.4	23.7	23.9	75.5	-	7	7	5
EBOLOWA	96	58	100	49	95	96	65	77	22.3	23.0	24.4	24.6	54.9	-	7	6	6
ESEKA	96	63	99	48	92	95	73	82	25.9	25.6	27.1	26.7	46.6	-	6	6	5
LOLODORF	-	-	-	-	-	96	67	83	-	24.2	24.7	26.0	83.6	-	7	6	5
LOMIE	-	-	-	-	-	97	74	85	-	21.4	25.8	26.9	-	-	7	7	6
MOLOUNDOU	-	-	-	-	-	92	61	84	-	23.2	23.1	26.3	-	-	7	7	4
SANGMELIMA	97	56	100	47	91	97	64	81	21.0	22.2	23.0	24.6	68.4	-	7	7	5
YAOUNDE	98	54	100	34	95	96	63	77	23.2	21.7	22.7	25.6	82.6	5	7	6	5
YOKADOUMA	-	-	-	-	-	96	65	82	-	20.9	24.3	26.0	65.7	-	5	6	3
BAFIA	96	44	100	35	91	96	56	63	25.1	24.7	23.6	23.7	-	-	8	5	5
BATOURI	98	58	100	43	95	97	61	73	23.5	21.3	23.3	24.1	82.3	5	6	6	4
BATSCHENGA	-	-	-	-	-	93	60	68	-	23.0	23.8	23.7	73.0	-	7	6	4
BERTOUA	-	-	-	-	-	95	60	74	-	21.0	23.5	24.0	-	-	6	6	5
BETARE-OYA	-	-	-	-	-	89	51	61	-	19.6	19.7	19.9	136.8	-	7	6	6
NANGA-EBOKO	-	-	-	-	-	94	59	68	-	23.2	23.4	23.3	92.2	-	8	6	4
YOKO	97	41	100	13	84	91	54	61	20.2	20.0	19.0	18.5	129.7	6	7	6	5
BANYO	-	-	-	-	-	77	32	47	-	15.2	13.2	15.2	172.7	-	5	4	5
KOUNDJA	96	32	100	17	91	90	42	60	19.6	17.1	15.6	17.3	208.7	-	6	6	5
MEIGANGA	-	-	-	-	-	84	36	48	-	16.1	15.2	15.9	130.3	-	6	4	5
NGAOUNDERE	75	21	98	11	56	72	26	35	12.8	13.1	11.2	11.6	295.1	6	4	3	4
TIBATI	-	-	-	-	-	84	38	50	-	16.0	16.5	16.9	131.9	-	5	4	4
GAROUA	48	16	83	9	29	44	19	19	10.4	12.7	10.3	10.0	493.5	6	6	5	5
GUIDDER	-	-	-	-	-	43	18	23	-	10.4	11.1	10.9	438.6	-	5	5	4
KAELE	37	17	63	9	32	34	18	22	9.8	8.9	10.7	10.5	572.9	-	5	4	5
MAROUA-SALACK	31	13	48	9	24	27	13	16	6.8	6.6	7.6	7.2	520.9	-	3	3	4
MOKOLO	-	-	-	-	-	30	20	24	-	8.9	10.3	10.5	-	-	5	4	4
POLI	-	-	-	-	-	67	26	42	-	14.0	14.7	16.2	194.8	-	4	4	3

STATIONS	VENT DE SURFACE — VITESSE MOYENNE m/s à 00hTU	à 06hTU	à 12hTU	à 18hTU	MAXIMUM DD	m/s.	Dates	PHENOMENES DIVERS (NOMBRE DE JOURS) ≡	=	∞	↙	↙ (↙)	△	⸗	⸗
DOUALA	0.2	0.3	1.8	1.7	SW	8	8,17	1	0	0	2	20	13	0	0
EDEA	-	0.2	2.0	1.8	E	12	27	4	0	2	12	9	2	0	0
NGAMBE	-	0.2	2.5	1.7	E	7	21	11	0	0	3	18	4	0	0
YABASSI	-	0.0	1.8	0.2	NE	12	25	3	0	2	4	13	5	0	0
BAFOUSSAM	-	0.9	3.6	2.6	E	10	16	3	0	0	4	11	3	0	0
DSCHANG	-	0.6	4.2	2.3	E	17	25	11	0	2	5	13	13	1	0
NKONGSAMBA	-	0.0	3.5	1.9	NE	18	19	5	0	0	3	14	8	2	0
CAMPO	-	1.5	5.5	3.2	ENE	18	23	0	0	0	2	21	9	1	0
KRIBI	-	2.4	3.8	3.3	E	5	25	0	0	0	3	16	3	0	0
ABONG-MBANG	-	0.2	1.5	0.0	N	18	15	10	0	3	1	9	0	1	0
AMBAM	-	0.2	1.0	0.1	E	4	17	4	0	0	5	12	0	0	0
AYOS	-	0.5	0.5	0.3	E	16	24	8	0	2	6	11	3	1	0
EBOLOWA	-	0.0	0.9	0.7	E	12	14	7	0	3	2	14	1	0	0
ESEKA	-	1.1	1.5	2.4	E	20	23,27	6	0	9	2	14	12	2	0
LOLODORF	-	0.3	2.9	3.3	W	20	21	11	0	1	4	18	11	3	0
LOMIE	-	0.6	2.7	0.0	E	16	7,15,23	11	0	10	2	10	0	5	0
MOLOUNDOU	-	0.1	1.2	0.0	N	20	2	21	0	0	2	15	5	1	0
SANGHELIMA	-	0.0	0.6	0.0	NW	12	7	6	0	0	9	9	0	0	0
YAOUNDE	1.5	0.9	2.4	1.8	E	23	23	4	0	2	4	20	8	2	0
YOKADOUMA	-	0.3	4.1	0.3	N	20	16,23	9	0	0	0	12	0	2	0
BAFIA	-	0.1	1.2	2.1	W	7	10	3	0	19	6	6	20	0	0
BATOURI	0.7	1.1	4.9	3.0	ESE	25	16	7	0	0	4	13	0	2	1
BATSCHENGA	-	0.4	0.9	0.3	N	10	27	0	0	5	0	14	1	0	0
BERTOUA	-	0.1	2.3	0.0	ENE	20	20	7	0	3	2	15	2	2	0
BETARE-OYA	-	1.1	5.1	4.3	SE	16	26	6	0	13	3	15	0	1	0
NANGA-EBOKO	-	0.7	1.8	0.4	E	18	29	4	0	0	0	11	0	1	0
YOKO	4.3	4.1	4.2	3.7	N	15	19	16	0	21	3	9	3	0	0
BANYO	-	0.3	5.4	3.0	NE	20	29	0	0	0	5	11	0	2	0
MEIGANGA	-	0.0	3.8	0.9	SE	19	27	1	0	1	1	10	4	2	0
NGAOUNDERE	4.7	0.9	4.4	3.4	SE	18	29	0	0	0	3	7	1	3	0
KOUNDJA	-	2.3	4.8	2.1	NE	18	14	0	0	5	10	11	6	1	0
TIBATI	-	0.3	4.5	2.1	NE	17	22	5	0	0	1	9	0	2	0
GAROUA	4.3	4.2	5.0	3.4	W/SW	13	19,26,18	0	0	0	0	2	0	0	0
GUIDER	-	1.6	4.6	1.7	E	16	26	0	0	1	0	1	0	1	0
KAELE	-	2.6	4.8	2.1	N	10	1er	0	0	2	0	0	0	0	0
MAROUA-SALAK	1.2	1.5	3.3	1.5	NNE	8	9	0	0	0	0	1	0	0	0
MOKOLO	-	2.0	3.0	1.8	NE	8	8	0	0	0	0	1	0	0	0
POLI	-	0.4	2.2	0.3	E	10	25	0	0	0	2	2	0	0	0

DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET 1/10

Dates	DOUALA	DSCHANG	GAMPO	YAOUNDE	YOKO	BATOURI	KOUNDJA	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
1	0.4	7.0	6.8	7.1	8.1	4.9	8.3	8.2	8.0	6.9
2	5.4	8.4	8.9	5.9	5.5	6.4	8.9	7.8	9.3	8.9
3	4.6	8.1	3.4	5.0	7.8	0.2	7.7	10.0	9.6	9.5
4	2.2	8.3	8.6	6.2	8.0	5.4	7.5	8.8	9.9	10.2
5	4.7	8.8	8.8	5.6	7.4	8.0	9.7	10.3	10.1	10.4
6	5.0	7.0	9.8	5.9	8.6	3.6	9.7	10.3	10.2	10.5
7	5.6	9.6	9.1	6.8	8.1	1.1	8.5	9.7	10.3	10.7
8	5.6	6.5	9.5	9.2	8.4	7.5	9.2	9.8	10.6	10.7
9	6.5	9.0	8.5	8.0	9.4	9.6	10.3	10.3	10.4	10.6
10	3.8	8.7	5.8	5.8	9.0	7.9	10.7	10.3	10.0	10.5
11	4.8	8.6	7.1	4.5	7.5	9.0	9.6	10.0	10.2	10.7
12	1.8	7.6	3.6	7.8	8.9	7.4	10.1	10.4	10.4	10.7
13	3.9	7.6	6.6	8.7	7.0	6.4	8.7	9.0	9.5	8.0
14	5.8	9.2	9.4	8.6	8.7	8.7	11.0	9.5	3.0	5.3
15	6.0	6.5	8.4	3.4	4.1	4.8	10.0	9.8	10.4	9.5
16	3.5	6.9	5.6	8.9	2.8	4.7	9.4	8.0	10.3	10.7
17	0.5	1.3	1.9	4.6	1.8	2.2	0.1	4.4	6.8	10.0
18	5.8	5.0	9.5	6.7	8.0	7.0	9.0	9.4	9.5	9.6
19	4.2	6.1	6.0	6.3	8.0	8.5	9.6	9.6	10.6	10.5
20	1.0	5.2	0.1	1.2	7.2	4.0	7.0	8.8	9.1	9.9
21	1.8	5.5	3.5	3.9	4.9	8.0	8.2	4.7	7.5	8.4
22	6.5	6.7	8.6	7.8	9.6	7.6	10.1	9.2	9.1	6.4
23	1.6	5.0	5.4	1.4	1.1	2.1	5.6	8.5	7.7	9.1
24	3.8	6.0	3.1	6.0	9.5	10.5	6.0	8.5	5.9	9.2
25	1.3	3.1	5.0	6.3	7.5	2.4	1.5	5.7	10.3	9.8
26	9.2	4.8	10.8	6.1	7.5	8.6	10.6	9.7	9.0	9.8
27	0.0	4.8	2.0	4.1	2.1	4.0	6.5	7.1	7.8	7.2
28	4.7	6.3	5.4	5.2	10.4	7.4	9.7	8.3	9.6	9.6
29	9.0	8.4	9.3	8.9	10.1	8.0	10.3	5.9	8.7	9.4

VENT EN ALTITUDE (par sondage)

DD : ROSE DE 36, V : m/s.

Dates	Heures TU	KOUNDJA SOL DD	SOL V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	0600	05	03	10	02	10	06	-	-
2	0900	00	00	07	03	09	05	-	-
3	0600	27	03	03	02	06	06	-	-
4	0625	27	02	36	04	02	05	-	-
5	1500	14	03	09	02	-	-	-	-
6	1500	09	02	08	05	06	06	-	-
7	1500	05	08	04	05	08	11	-	-
8	0600	32	02	03	04	08	07	-	-
9	1500	14	08	04	08	08	04	-	-
10	0620	27	03	03	02	05	09	-	-
11	0900	05	02	03	05	06	10	-	-
12	1500	14	04	11	05	06	07	-	-
13	1505	12	05	09	04	07	08	-	-
14	0600	32	02	03	03	01	04	-	-
15	0900	32	02	09	03	07	17	-	-
16	0625	32	02	02	03	05	16	-	-
17	0905	25	02	01	02	06	14	-	-
18	1515	09	06	07	07	06	05	-	-
19	0900	20	02	31	01	05	08	-	-
20	1500	09	05	10	11	06	09	-	-
21	0915	27	03	29	03	06	10	-	-
22	1514	12	04	11	05	-	-	-	-
23	0800	18	02	23	03	-	-	-	-
24	0635	32	02	23	02	06	05	-	-
25	0900	32	02	36	02	08	15	-	-
26	1500	09	15	08	11	07	05	-	-
27	0638	25	02	22	04	04	11	-	-
28	0630	00	00	03	01	05	13	-	-
29	0900	27	02	06	03	06	08	-	-

VENT EN ALTITUDE (Par sondage) DD : ROSE DE 36, V : m/s

Dates	Heures TU	DOUALA SOL DD	SOL V	500 m. DD	500 m. V	1000 m. DD	1000 m. V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	1505	21	02	20	03	20	02	20	02	10	03	-	-
2	2130	00	00	24	08	26	05	30	03	07	07	-	-
3	2100	23	03	21	09	23	07	28	01	07	05	06	10
4	1500	00	00	21	02	31	07	35	04	04	07	-	-
5	1500	23	06	22	03	16	01	08	03	06	07	-	-
6	2015	00	00	23	08	21	06	10	01	07	12	-	-
7	1505	21	04	22	07	23	04	24	01	06	15	-	-
8	1510	23	07	24	08	23	02	06	03	05	19	-	-
9	2135	00	00	24	06	23	07	33	02	06	15	-	-
10	2110	00	00	26	07	26	05	35	04	07	11	-	-
11	1515	18	02	19	04	29	03	01	03	07	09	-	-
12	2025	21	04	22	08	23	05	28	03	08	13	07	19
13	0340	00	00	23	05	22	05	24	02	05	09	-	-
14	1410	23	03	22	05	23	02	12	01	-	-	-	-
15	0915	00	00	20	08	20	04	14	01	16	04	-	-
16	0915	00	00	20	02	10	01	34	03	05	15	06	19
17	2030	18	02	23	07	27	04	12	01	15	01	-	-
18	1500	23	03	22	05	29	02	34	01	07	11	-	-
19	0320	00	00	26	06	26	06	33	01	-	-	-	-
20	2125	00	00	22	07	22	07	25	08	-	-	-	-
21	1015	05	03	21	05	24	04	15	05	08	05	-	-
22	2100	00	00	24	07	26	06	02	01	07	10	-	-
23	0910	00	00	21	03	25	05	22	02	-	-	-	-
24	1505	23	04	22	06	25	03	17	03	09	18	06	08
25	1510	00	00	19	02	10	04	11	10	06	11	09	21
26	0235	00	00	24	04	27	02	34	03	03	03	-	-
27	0230	00	00	29	06	39	01	35	05	34	05	08	04
28	1505	16	03	21	05	12	04	01	02	04	13	-	-
29	1505	23	05	23	02	16	02	13	05	-	-	-	-

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

Dates	Heures TU	GAROUA SOL DD	SOL V	500 m. DD	500 m. V	1000 m. DD	1000 m. V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	0900	05	02	11	03	19	02	25	03	12	08	10	02
2	0900	23	02	16	03	27	02	26	02	14	04	14	08
3	2100	25	02	24	02	24	02	35	03	14	04	12	07
4	0900	22	02	33	02	35	04	31	05	12	04	09	04
5	2100	34	02	14	01	01	03	05	05	04	07	12	01
6	0900	02	03	17	05	09	04	04	02	07	06	12	08
7	0300	16	01	11	02	04	03	33	03	05	08	09	04
8	0300	02	02	10	05	03	10	05	08	04	04	06	04
9	0900	02	02	11	05	05	06	06	05	05	09	10	10
10	2100	29	02	03	01	05	03	07	05	09	06	11	12
11	0300	32	03	01	02	04	03	04	01	05	08	10	11
12	2100	27	03	29	02	14	03	04	05	06	06	11	10
13	0300	25	02	31	02	03	04	04	05	09	08	10	12
14	0900	27	03	28	05	22	02	06	06	09	09	07	04
15	0900	02	02	36	01	05	07	06	16	06	08	09	13
16	2100	36	04	07	11	07	12	05	14	03	10	06	11
17	2100	27	03	35	02	18	06	06	03	05	08	09	12
18	0300	27	04	31	10	31	08	35	06	05	05	08	12
19	0300	27	05	30	08	30	10	33	04	04	07	10	13
20	0300	25	05	29	09	32	05	05	04	09	08	09	12
21	2100	27	04	28	11	28	07	31	04	05	10	10	04
22	2100	27	03	32	05	03	04	05	06	05	06	18	07
23	0300	29	07	29	17	31	08	36	08	03	07	11	08
24	2100	27	03	27	06	27	04	01	04	04	09	09	10
25	2100	22	10	23	14	25	12	28	13	06	14	09	16
26	2100	29	04	32	06	35	04	33	06	06	10	10	09
27	1500	27	04	33	03	33	02	04	07	09	06	09	13
28	2100	25	04	28	09	28	05	33	04	04	13	11	17
29	0300	29	05	29	14	29	12	04	03	07	11	10	11

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

Dates	Heures TU	BATOURI									
		SOL		1000 m.		1500 m.		3000 m.		5000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	0300	36	04	23	07	32	04	03	08	04	03
2	2030	29	03	26	08	00	00	04	06	-	-
3	0235	00	00	26	07	29	05	03	05	05	01
4	0915	23	04	26	05	30	05	-	-	-	-
5	0930	00	00	21	08	23	10	05	04	-	-
6	0230	00	00	20	06	24	03	36	03	09	05
7	0300	36	03	28	08	30	07	05	09	-	-
8	2200	20	03	20	10	25	07	02	12	07	05
9	0300	00	00	21	03	26	06	06	14	09	05
10	0300	00	00	18	08	22	09	18	02	07	08
11	2000	00	00	22	04	05	02	02	10	-	-
12	2030	24	04	24	10	36	04	05	11	07	04
13	0230	00	00	22	10	22	09	03	09	07	03
14	0300	00	00	22	03	27	05	01	08	01	04
15	2100	00	00	18	04	23	07	03	07	06	04
16	1430	23	04	03	03	26	04	06	04	07	04
17	0230	34	03	31	03	09	09	05	04	-	-
18	0230	00	00	25	08	26	04	03	07	07	03
19	2030	23	03	20	06	23	05	03	08	-	-
20	2200	00	00	25	08	24	10	05	09	05	03
21	0230	00	00	16	04	19	04	04	05	05	03
22	2035	00	00	19	06	19	03	05	03	-	-
23	1430	27	04	18	02	14	02	02	08	14	01
24	0830	00	00	22	02	09	05	08	03	08	05
25	0135	00	00	05	04	06	10	06	08	08	06
26	0830	27	04	28	07	28	01	05	10	10	06
27	2030	23	03	21	09	17	07	03	08	08	04
28	2100	00	00	22	03	07	02	08	13	09	04
29	2100	00	00	16	04	16	03	10	09	-	-

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

Dates	Heures TU	YAOUNDE SOL DD	SOL V	1000 m. DD	1000 m. V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	0900	00	00	xx	xx	28	04	07	06	-	-
2	1500	27	02	29	04	22	02	09	06	06	12
3	1430	00	00	06	01	36	01	-	-	-	-
4	2300	22	03	13	06	13	09	15	32	-	-
5	2105	00	00	28	07	29	03	10	14	-	-
6	0243	27	03	28	08	28	09	06	15	12	14
7	1440	14	05	02	02	03	06	34	13	-	-
8	0835	27	04	31	04	30	02	08	19	12	17
9	1500	00	00	14	03	14	03	02	02	08	28
10	1515	22	03	23	04	26	02	07	06	-	-
11	1515	00	00	20	01	35	01	07	09	09	15
12	1500	27	03	25	05	23	04	07	08	-	-
13	1415	27	03	20	02	20	05	06	07	09	18
14	0300	00	00	26	08	18	02	05	17	-	-
15	2100	00	00	24	04	14	03	03	17	-	-
16	2100	27	04	24	05	23	16	11	14	-	-
17	2100	22	03	25	08	20	08	04	07	09	11
18	0255	22	02	24	05	25	06	05	13	11	14
19	0810	00	00	25	03	26	05	05	12	-	-
20	1500	27	02	25	03	25	04	-	-	-	-
21	0900	22	02	xx	xx	28	03	04	07	-	-
22	0900	22	03	22	07	26	03	06	05	09	08
23	2100	00	00	35	02	12	06	06	11	17	13
24	0855	00	00	23	04	20	01	08	16	08	26
25	0900	00	00	36	03	11	05	04	18	10	21
26	2100	00	00	25	05	09	06	07	15	-	-
27	2100	00	00	xx	xx	16	05	36	11	14	13
28	0915	00	00	23	04	20	07	05	10	09	18
29	0900	18	01	xx	xx	18	03	03	20	-	-

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

 DOUALA - Altit. 13 m. FEVRIER 1956

VENT AU SOL - Fréquence des Directions.-

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	27
06h TU	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	26
12h TU	0	0	0	0	0	0	1	2	1	1	9	2	2	0	0	0	11
18h TU	0	0	1	0	0	0	0	1	1	5	10	1	0	0	0	0	10

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	0	0	0	0	1	11	27	2
06h TU	0	0	0	1	0	3	6	15	28	1
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	4	28	1
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	3	26	3

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs < 50 m	<100 m	<200 m	<300 m	< 600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	1007.8	0	0	0	0	4	4	4	4	4
06h TU	1007.9	0	0	0	0	4	4	4	4	4
12h TU	1007.2	0	0	0	0	1	1	1	1	1
18h TU	1005.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

YAOUNDE - Altit. 760 m.

FEVRIER 1956

VENT AU SOL - Fréquence des Directions

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal.
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	9	0	0	0	18
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	7	0	0	0	17
12h TU	0	0	2	0	0	0	1	0	1	0	8	0	9	0	4	0	4
18h TU	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	5	0	5	0	2	0	15

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	0	1	1	1	10	21	29	0
06h TU	0	0	0	1	1	2	11	23	29	0
12h TU	0	0	0	0	1	1	4	8	22	7
18h TU	0	0	0	0	0	0	6	9	27	2

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs < 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	925.4	0	0	0	0	3	3	3	3	3
06h TU	925.8	0	0	0	0	1	1	1	1	1
12h TU	925.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	923.6	0	0	0	0	1	1	1	1	1

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

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

 NGAOUNDERE - Altit. 1.119 m. FEVRIER 1956

VENT AU SOL - Fréquence des Directions

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	3	0	1	0	1	0	2	0	3	0	3	0	0	0	2	0	14
06h TU	0	0	0	0	0	0	3	1	2	0	3	0	0	1	2	0	17
12h TU	8	0	7	0	0	0	3	0	0	0	4	0	1	1	5	0	0
18h TU	11	0	0	0	1	0	1	0	1	1	3	0	0	0	11	0	0

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	0	0	0	0	1	16	29	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	1	15	29	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	9	29	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	10	29	0

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs < 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	887.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	887.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	887.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	885.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

 GAROUA - Altit. 249 m. FEVRIER 1956

VENT AU SOL - Fréquence des Directions

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal.
00h TU	1	3	5	0	0	0	0	0	0	0	1	1	7	9	2	0	0
06h TU	0	5	2	0	0	0	0	3	2	0	3	2	11	0	1	0	0
12h TU	0	6	1	0	0	0	0	2	1	1	4	5	7	0	1	1	0
18h TU	1	2	1	0	0	0	0	3	6	3	7	2	1	1	0	2	0

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	1	25	4
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	1	25	4
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	1	25	4
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	24	5

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs < 50 m	<100 m	<200 m	<300 m	< 600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	978.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	980.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	978.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	976.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

- TEMPERATURE ET VENT EN ALTITUDE - (1)

DOUALA — FEVRIER 1956.-

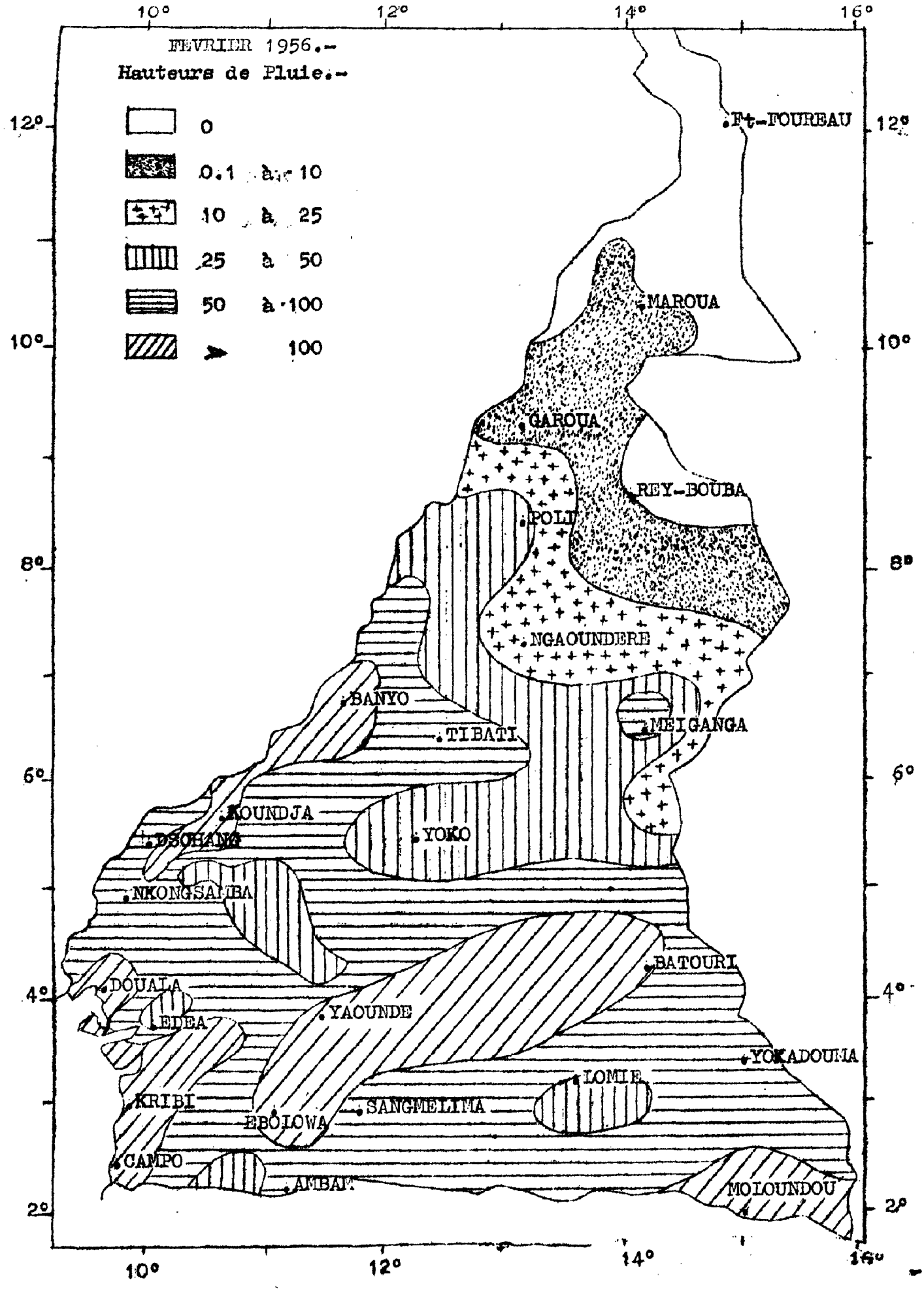
Dates	Niveau 850mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 1.485			Niveau 700mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 3.130			Niveau 500mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 5.839			Niveau 300mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 9.657			Niveau 200mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 12.405		
	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V
1		19	02		09	09		07	10		10	09		06	10
2	+170	21	02	+079	06	08	-077	07	11	-332	12	13	-564	09	11
3		33	02		06	06		10	05		14	16		08	07
4	+159	33	05	+091	08	06	-073	07	09	-326	14	11	-523	14	13
5		33	02		04	09		08	11		08	10		12	18
6	+174	05	05	+086	05	08	-067	11	12	-311	10	15	-516	11	13
7		10	03		06	11		16	06		08	13		14	06
8	+176	30	02	+096	05	14	-065	05	11	-311	08	10	-514	19	09
9		05	02		06	11		09	10		10	13		22	08
10	+176	31	02	+076	07	09	-066	10	17	-320	08	14	-559	02	03
11		34	06		08	10		06	11		09	08		11	04
12	+182	35	05	+104	07	14	-066	06	14	-303	12	11	-495	14	15
13		26	01		05	12		08	20		05	08		11	14
14	+174	31	02	+090	06	13	-061	08	17	-310	05	11	-536	08	19
15		17	04		05	13		08	19		11	12		11	14
16	+187	31	02	+094	05	14	-068	07	15	-330	10	09	-554	09	10
17		17	03		06	12		06	09		05	07		17	07
18	+186	32	01	+105	04	11	-046	06	07	-295	36	09	-525	10	04
19		16	02		05	14		08	12		01	09		13	05
20	+180	04	05	+085	06	13	-048	07	10	-286	09	10	-501	07	12
21		34	02		05	08		14	09		14	13		08	09
22	+166	35	04	+094	05	08	-070	08	05	-300	10	05	-530	09	11
23		31	02		07	12		10	16		14	04		11	05
24	+195	04	05	+087	07	11	-062	09	13	-299	11	04	-516	08	11
25		15	01		07	14		08	18		10	06		07	12
26	+182	35	03	+095	08	17	-050	09	19	-305	15	05	-514	03	10
27		33	03		07	09		09	20		09	19		09	21
28	+200	05	08	+113	07	13	-050	08	12	-291	12	09	-498	14	14
29		35	01		07	15		10	13		18	05		14	08
MAX.	+200	05	08	+113	07	15	-046	08 / 09	20	-286	09	19	-495	09	21
Min.	+159	Var.	01	+076	06 / 08	06	-077	10 / 08	05	-332	14 / 11	04	-564	02	03
Moy.	+179	XX	03	+093	XX	11	-062	XX	12	-308	XX	10	-525	XX	10

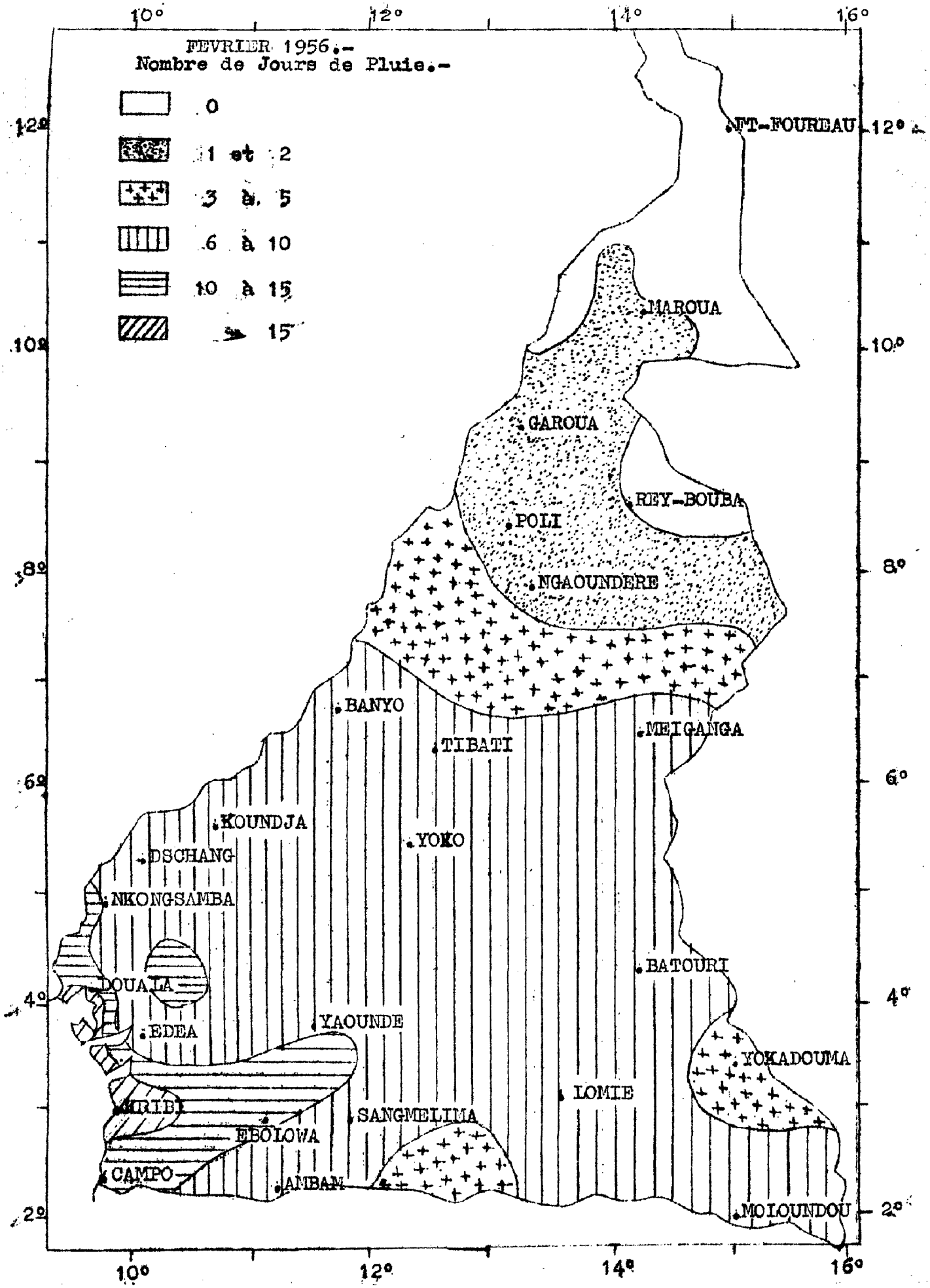
(1) - Température : °C
- Vent : Rose de 36 et m/s.

RESEAU PLUVIOMETRIQUE - FEVRIER 1956
(Valeurs Mensuelles)

STATIONS	Total (mm)	Ecart à Moy.
I - COTIERE DU NORD -		
BONABERI-GARE	103.2	+ 32.9
DIBOMBARI	41.5	-
DIZANGUE	63.9	- 13.5
DOUALA-DEIDO	72.1	+ 9.0
DOUALA-HOPITAL	272.6	+180.9
HAUT-PENJA	55.0	-
LOUM-CHANTIERS	66.5	- 13.3
MOUANKO	83.7	-
MANOKA	155.7	- 6.8
NDOM	86.1	- 23.5
NYOMBE	60.1	- 39.1
MBANGA	83.2	+ 22.9
SAKBAYEME	77.0	+ 12.3
LOUM-ADMINISTRAT.	89.9	-
YINGUI	57.2	-
II - MONTAGNEUSE DE L'OUEST-		
BABADJOU	94.0	+ 63.0
BANGANGTE	84.2	+ 51.4
BANGOA	47.5	+ 18.3
BANSOA	122.1	+ 84.6
BAZOU	40.7	+ 10.4
MBOUROUKOU	100.0	+ 26.4
NKONDJOCK	83.1	-
III - FORESTIERE DU SUD -		
AKONOLINGA	140.2	+102.3
BENGBIS	99.6	+ 33.3
DJOUM	64.0	- 6.1
DOUME	215.5	+164.5
EVODOULA	55.6	-
MAKAK	129.6	+ 60.6
MBALMAYO (ETF)	104.2	-
METET	123.5	-
MINDOUROU	65.5	+ 12.8
MFOU	108.2	-
NGOULEMAKONG	128.0	+ 57.2
NKOEMVONE	137.7	+ 22.6
NKOLAFAMBA	119.3	+ 58.4
NYABESSAN	49.4	-
OTELE	113.9	-
IV - DE LA SAVANE DU CENTRE -		
BATOURI-VILLE	126.7	+ 72.5
BOMBI	136.0	+ 88.1
LINTE	89.5	-
MANKIM	51.0	-
NACHTIGAL	36.6	- 8.8
NITOUKOU	57.8	-
NDIKINIMEKI	53.1	+ 3.9
NTUI	90.0	+ 32.0
SAA	49.0	+ 3.2
V - PLATEAU DE L'ADAMAOUA -		
FOUMBAN	65.6	+ 35.6
KOUNDEN	101.6	+ 27.9
MAYO-DARLE	105.5	+ 61.1
NGAOUNDERE-AGRI.	26.2	-
TIGNERE	37.0	-
VI - DU NORD -		
BOURRAH	0.0	-
CHOLLIRE	0.0	0.0
Ft.FOUREAU	0.0	0.0
GUETALE	0.0	-
LAM	0.0	-
LARA	0.1	-
MADA	1.1	-
MAROUA-AGRICULT.	2.4	+ 2.1
MORA	0.0	- 1.1
REY-BOUBA	0.0	- 0.4
TOUBOHRO	0.0	-
YAGOUA	0.0	- 0.4

-oooo0oooo-


FEVRIER 1956.-
Hauteurs de Pluie.-
0
0.1 à 10
10 à 25
25 à 50
50 à 100
> 100
10°
12°
14°
16°
12°
10°
8°
6°
4°
2°
Ft-FOUREAU
MAROUA
GAROUA
REY-BOUBA
POLI
NGAOUNDERE
BANYO
TIBATI
MEIGANGA
KOUNDJA
DSCHANG
YOKO
NKONGSAMBA
BATOURI
DOUALA
EDEA
YAOUNDE
YOKADOUMA
LOMIE
KRIBI
SANGMELIMA
EBOLOWA
CAMPO
AMBAM
MOLOUNDOU


FEVRIER 1956.-
Nombre de Jours de Pluie.-
0
1 et 2
3 à 5
6 à 10
10 à 15
15
10°
12°
14°
16°
12°
10°
8°
6°
4°
2°
FT-FOUREAU
MAROUA
GAROUA
REY-BOUBA
POLI
NGAOUNDERE
BANYO
TIBATI
MEIGANGA
KOUNDJA
YOKO
DSCHANG
NKONGSAMBA
BATOURI
DOUALA
YAOUNDE
EDEA
YOKADOUMA
LOMIE
KRIBI
SANGMELIMA
EBOLOWA
CAMPO
AMBAM
MOIOUNDOU

SERVICE MÉTÉOROLOGIQUE DU CAMEROUN

RESUME MENSUEL DU TEMPS

LIBRARY
AUG 20 1956
WEATHER BUREAU

MARS 1956

Imprimerie Commerciale, Douala

RESUME MENSUEL DU TEMPS AU CAMEROUN - MARS 1956

G E N E R A L I T E S

EVOLUTION DE LA SITUATION GENERALE

L'influence de l'anticyclone austral reste prédominante au Cameroun tout au long du mois de Mars. Ce centre de hautes pressions, bien développé sur le Golfe de Guinée dirige, presque sans interruption, sur le Territoire, des courants de moussons très réguliers, d'une épaisseur moyenne de 1.500 mètres environ -

Le FIT se trouve rejeté au delà du dixième parallèle, au-dessous duquel il ne descend que rarement, et encore en début de mois seulement -

La brume sèche, assez fréquente au Nord du septième parallèle pendant la première quinzaine, disparait pratiquement par la suite -

Le temps se trouve donc passablement perturbé; en plus des lignes de grains normales en cette saison, de très nombreux orages locaux, conséquence d'une forte évolution diurne, se produisent principalement sur le relief -

Lorsqu'elles se manifestent, les hautes pressions (toutes relatives d'ailleurs) sahariennes, n'ont que peu d'influence sur le temps, donnant seulement lieu à des convergences sur le Sud-Ouest et le littoral du Territoire -

RESUME CLIMATOLOGIQUE

Comme on pouvait s'y attendre, vu ce qui précède, le mois de Mars a été pour toutes les stations du Cameroun (exception faite pour MOLOUNDOU) beaucoup plus pluvieux que la normale, tant pour les hauteurs d'eau recueillies que pour le nombre de jours de pluie -

Les maxima de la période d'observation ont été atteints dans les postes suivants : ABONG-MBANG (32 ans), BAFOUSSAM (22 ans), CAMPO (23 ans), DIZANGUE (29 ans), EBOLOWA (33 ans), LOLODORF (26 ans), MAYO-DARLE (21 ans), SAKBAYEME (18 ans) et SANGMELIMA (23 ans) -

De même, la fréquence des phénomènes orageux a été partout anormalement élevée, l'écart à la moyenne allant de 2 jours dans la région Côtière à 18 jours dans les plateaux de l'Adamaoua. Les plus violents de ces orages ont été acompagnés de grêle dans les régions montagneuses, mais également à LOLODORF et MOLOUNDOU, où ce phénomène est rarement observé -

Enfin, sauf pour les régions situées au Nord du huitième parallèle, la température moyenne a été inférieure à la normale, l'écart ayant atteint -2°.0 dans les cas extrêmes.

.../...

INFLUENCE DU TEMPS SUR L'ACTIVITE GENERALE

Les cultures industrielles et vivrières prospéraient d'une manière générale dans le Sud, bien qu'éprouvées par les vents violents, et à LOLODORF et MOLOUNDOU, par la grêle - Dans l'Adamaoua et le Nord, les pluies précoces n'ont pas été assez abondantes pour entretenir les jeunes plantes : tous les semis ont dû être recommencés.

Les routes secondaires ont été les plus éprouvées par les fortes pluies, qui ont causé des éboulements, et les crues qui ont enlevé des ponts. Même dans les environs de FORT-FOUREAU, une forte pluie a interrompu la circulation pendant plus de six heures -

En dépit de quelques averses, les méfaits de la sécheresse se sont fait sentir dans le Nord : à GAROUA des incendies - dont l'un a causé la mort d'une fillette - ont fait d'importants dégâts matériels; les puits et les rivières étaient à sec - à YAGOUA, le 28, une tornade a détruit 350 cases et endommagé de nombreux bâtiments, dont l'hôpital et les hangars de l'aérodrome ./.-

N. B.-

1°/- Signification des signes conventionnels (page 8) :

≡ Brouillard visibilité < 1 km.

= Brume humide 1 km. ≥ visibilité < 2 km.

∞ Brume sèche visibilité < 5 km.

Eclair

Orage

(Orage) Tonnerre entendu

Rosée

Vent ≥ 16 m/s.

Vent ≥ 21 m/s.

2°/- Vent en altitude (pages 9 à 13)
L'heure indiquée est celle du <u>début</u> du sondage -

3°/- Valeurs pluviométriques (pages 6 et 19) -

L'Ecart à la moyenne n'est indiqué que pour les Stations dont le nombre d'années d'observations est supérieur ou égal à Dix.

4°/- Renseignements complémentaires pour certains Aérodromes (pages 14 à 17) -

Les fréquences sont exprimées en nombre de jours ./.-

-oooOooo-
-:-

HAUTEURS DES PRECIPITATIONS

MARS 1956.-

Dates	DOUALA	EDEA	NKONG-SAMBA	DSCHANG	KOUNDJA	CAMPO	KRIBI	ESEKA	AMBAM	SANGMELIMA	YAOUNDE	NANGA-EBOKO	YOKO	BATOURI	ABONG-MBANG	LOMIE	MOLOUNDOU	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
1	21.9	11.8	28.6	27.9	37.3	12.3	13.2	5.5		29.8	12.2	18.4	2.5		13.6	8.6		13.2		
2		0.5		3.8		16.2	17.3	11.1	13.7	0.9	2.7			1.0	4.2	23.9	1.8	4.2		
3			4.4	9.7	27.0	0.3		2.5		5.1	1.0	7.8			7.5	4.7	2.4			
4		6.2			0.7			0.5			0.2	4.2	8.0	22.5	1.4	5.3		0.8		
5				0.8	4.3				1.2							6.2				
6	8.3	13.1				13.6	7.5	2.6	5.5	33.6	5.0		0.6		3.8	1.2				
7	1.0	0.4	0.6			4.4			29.9							31.4	4.7			
8		3.4	9.5			10.1	31.0	4.3	16.4	41.3	28.5		6.8	6.4	13.1	12.5	1.1			
9	21.8			2.3		0.1			2.9			21.0		27.7	15.3	1.7	2.2			
10	41.5	20.5	28.5	14.5	5.2	9.2	13.0	25.0	3.6	5.9	27.2	4.2	2.8	2.5	7.3	1.9	0.9			
11				1.4	1.0	0.5									1.1	0.5		0.5		
12				24.6	4.0	13.4	4.5	0.4	35.6	28.3	8.2	10.0		19.0	32.3	38.1	43.6			
13						4.7	4.8		3.6	1.5			0.2	2.0						
14	1.9		20.1	19.9	6.7	22.5	6.2	11.4	22.8	6.5		12.9	12.5	3.2	4.3	11.4				
15	18.7	29.4	0.8	0.2		10.8	13.2	12.6	1.9	6.6	11.4						8.0	1.0		
16	2.5	3.3				21.5	8.2	14.6			13.0	10.8	1.7	19.7	35.5	17.3		4.8		
17	61.1	17.1	18.2	1.3	9.8	21.8	2.9	43.2	5.1	5.7	14.0	6.1		5.0	3.8	14.0	27.5	0.7	1.5	12.0
18						0.1	0.5							4.9						
19			1.2	20.9	3.3								12.0		12.7			8.6		
20			34.6	3.8	2.1		3.1	0.4	1.5	65.7	24.5	47.5	24.1		20.2	0.5	9.5		6.5	
21		0.5	0.3					2.5			2.1	0.5	8.5							
22	4.6	1.7	25.3	16.3		7.6		6.3	0.4	3.0			1.6							
23	63.4	31.9	8.9	15.7	19.8	76.3	57.1	39.8	5.4	21.6	2.2	9.6	7.0	7.8			1.3	0.4		
24	1.4	0.9		0.2		17.8	3.1	0.5			2.1								0.6	
25	11.3	43.0	5.3	0.6	17.0	48.6	27.9	15.7	17.3	53.6	24.2	28.7	10.8	40.0	48.5	23.0	8.6	22.4	4.2	
26					1.0	7.8	2.6											7.0		1.4
27	0.6	5.2	0.8		2.8	8.2	16.6	3.6										1.4		
28	4.1				2.0	0.6	0.7	24.2					9.6				3.3	2.3		
29	0.2					5.5						2.5		8.4	29.1		3.5			2.0
30	1.6	13.9	15.9	9.3	15.2	21.1	8.0	29.6	2.2	3.0	4.1	32.0	15.0		4.0		1.0	1.6		
31	7.2	3.9	11.0	4.0	20.3	47.3	55.8	16.4	12.4	35.6	25.5	20.0	10.2			1.4			0.5	

TEMPERATURES MINIMA

MARS 1956.-

Dates	DOUALA	EDEA	NKONG-SAMBA	DSCHANG	KOUNDJA	OAMPO	KRIBI	AMBAM	LOMIE	SANGHE-LIMA	ESEKA	YAOUNDE	BATOURI	ABONG-MBANG	NANGA-EBOKO	YOKO	NGAOU-NDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
1	21.4	21.5	18.8	15.0	15.8	23.5	22.6	21.2	19.9	19.7	20.6	18.0	19.8	18.8	19.2	16.3	16.0	28.8	26.3
2	21.0	20.8	16.3	15.5	15.4	21.7	21.0	18.7	18.0	15.8	18.6	16.4	18.9	17.8	18.2	16.5	15.8	25.0	23.2
3	22.9	21.8	17.9	16.3	15.0	21.2	22.0	18.8	17.4	16.5	20.2	17.5	19.2	17.5	19.6	18.3	16.0	26.7	27.0
4	22.1	23.0	18.2	15.0	15.8	22.1	21.7	19.3	15.1	17.5	21.4	19.0	15.7	16.4	18.5	16.9	17.0	27.8	24.5
5	24.5	21.7	19.5	16.8	17.0	21.8	23.0	20.3	17.2	18.4	20.0	18.1	17.8	17.8	18.6	16.9	18.2	27.1	24.3
6	24.5	24.6	19.5	16.5	17.9	24.1	24.4	21.1	19.0	21.0	22.3	20.1	20.2	17.5	20.8	19.3	16.2	24.3	21.5
7	22.0	21.5	20.1	16.2	17.6	22.5	23.6	18.4	19.8	16.8	20.5	18.1	18.8	18.6	19.9	18.8	16.0	24.0	19.2
8	24.0	21.0	20.2	16.0	17.5	21.2	21.2	19.5	18.2	17.8	20.2	18.0	20.4	18.6	21.3	18.8	17.5	23.2	21.5
9	23.0	21.7	18.5	16.2	17.8	21.6	21.4	18.8	19.0	17.8	19.4	16.8	19.2	17.4	18.9	18.4	18.0	25.5	22.0
10	20.5	21.8	18.2	15.0	16.1	23.1	21.2	21.0	19.2	19.5	18.6	17.0	18.4	18.5	18.4	16.5	18.8	27.5	23.0
11	21.0	21.2	17.6	13.6	14.0	22.0	21.2	19.9	18.9	19.5	19.8	17.8	19.3	18.4	18.0	17.1	17.5	26.0	23.2
12	23.0	23.1	19.0	14.8	17.0	23.1	23.6	20.7	18.4	19.6	22.4	19.2	20.5	18.0	20.5	19.2	17.2	27.0	24.5
13	24.0	23.4	19.3	15.5	16.0	21.2	20.6	17.8	17.8	17.3	20.3	18.7	19.2	17.0	20.1	18.0	18.4	26.0	25.0
14	23.6	23.4	19.0	15.4	16.0	21.8	22.9	17.4	18.6	16.9	21.0	17.5	17.8	17.4	16.8	19.0	16.0	27.5	23.0
15	21.0	21.4	17.6	15.6	16.1	21.1	21.6	18.0	19.2	17.7	19.5	17.8	19.6	18.8	17.6	17.0	19.9	26.9	26.5
16	20.6	21.3	18.3	15.5	17.1	22.0	22.5	19.4	18.9	17.0	19.8	18.8	19.2	18.0	19.0	19.1	15.4	27.2	25.8
17	20.4	21.0	17.7	15.7	16.3	21.2	23.0	19.3	18.8	18.0	19.2	17.0	18.7	17.0	18.0	16.5	16.0	25.0	21.2
18	22.2	23.0	18.0	15.9	16.5	21.2	21.6	19.1	19.1	18.5	20.0	18.8	18.2	19.0	20.2	18.2	18.0	24.8	24.3
19	22.4	21.7	17.9	15.1	15.3	22.0	21.6	18.8	18.9	18.4	20.8	18.2	20.4	19.3	19.8	18.4	16.5	25.2	26.4
20	22.9	21.8	18.1	15.6	16.0	21.6	22.2	20.0	19.4	19.3	21.0	18.2	19.8	19.0	20.3	17.4	16.0	25.7	24.1
21	21.8	21.7	17.9	16.0	16.5	23.2	22.9	18.7	19.1	17.6	21.0	16.6	19.1	18.0	17.8	16.3	16.6	21.9	22.7
22	23.7	23.0	19.1	16.1	16.0	22.5	23.1	18.8	17.8	17.8	21.4	18.0	18.6	17.6	17.0	16.3	16.8	25.5	22.3
23	22.0	22.6	18.3	15.8	17.2	22.5	23.3	20.2	18.2	19.7	20.0	19.8	19.2	19.0	20.4	16.8	16.8	24.9	22.5
24	20.8	21.4	18.0	15.0	16.0	21.3	21.0	19.5	19.2	18.4	20.0	18.6	18.4	19.5	19.2	17.1	17.0	27.0	23.6
25	22.1	21.9	18.2	16.5	17.1	22.7	22.5	18.9	19.5	19.3	20.8	18.7	19.5	19.5	19.6	19.0	16.8	23.2	26.2
26	21.2	20.5	18.2	16.2	15.4	20.8	20.7	18.5	18.6	16.9	18.8	16.6	18.4	17.5	18.1	16.6	16.8	22.4	25.3
27	21.8	22.3	18.2	15.4	15.4	20.6	21.4	20.0	18.0	20.1	21.2	18.3	20.0	18.0	18.9	18.6	17.2	26.0	24.6
28	22.2	22.2	18.1	15.9	16.0	22.8	23.8	19.5	18.4	17.8	21.8	19.8	19.0	19.0	21.0	17.9	16.2	26.4	27.7
29	24.5	23.6	19.0	15.7	15.8	23.9	23.8	21.8	18.6	18.9	21.9	19.6	20.1	18.2	20.6	16.0	17.1	27.8	23.8
30	23.8	22.0	20.1	17.4	18.3	22.9	22.5	21.4	20.0	20.6	19.8	19.5	19.2	19.0	19.5	16.1	16.6	27.8	20.9
31	21.9	21.5	18.5	16.0	16.3	22.0	21.8	19.0	20.8	18.3	19.8	17.2	20.2	20.2	18.7	16.3	16.8	28.8	25.5

TEMPERATURES MAXIMA

MARS 1956.-

Dates	DOUALA	EDEA	NKONG-SAMBA	DSCHANG	KOUNDJA	GAMPO	KRIBI	AMBAM	LOMIE	SANGMELIMA	ESEKA	YAOUNDE	BATOURI	ABONG-MBANG	NANGA-EBOKO	YOKO	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA SALLAK
1	32.0	33.2	26.6	25.6	26.0	29.6	29.8	29.9	29.7	30.7	31.5	28.5	24.6	23.6	26.2	24.7	23.0	36.0	38.6
2	29.2	28.3	27.7	26.5	26.2	26.0	27.2	26.1	24.5	24.9	25.5	25.5	27.9	25.0	29.2	26.6	25.0	35.8	36.1
3	30.2	30.7	25.5	24.7	27.2	30.0	29.1	29.7	23.5	28.5	29.7	27.8	27.0	26.2	28.0	24.8	28.6	38.1	38.9
4	31.9	33.9	26.3	26.0	29.3	30.1	29.8	31.2	29.2	30.9	31.8	30.0	30.1	29.3	31.0	29.6	31.5	39.5	40.8
5	31.2	33.5	29.4	25.1	28.1	30.6	29.7	32.5	32.1	31.4	30.3	30.5	31.3	28.1	31.5	28.8	31.5	39.5	36.6
6	32.6	33.6	28.6	26.2	28.4	30.1	30.6	28.8	31.9	30.9	31.7	30.9	32.6	30.9	32.0	29.5	32.0	39.9	38.0
7	29.9	30.8	29.4	28.2	29.0	28.9	28.3	29.5	31.4	31.2	30.5	31.0	32.8	31.9	33.0	28.8	33.3	40.8	38.9
8	31.0	31.7	28.7	29.0	29.9	28.3	29.2	24.0	23.0	24.3	28.2	28.5	25.7	23.4	27.0	28.0	32.5	39.7	38.9
9	31.8	32.4	26.6	28.2	30.0	29.0	29.2	28.0	25.6	28.8	30.5	29.9	28.3	29.2	32.0	28.8	33.0	41.0	39.9
10	26.2	27.4	22.8	21.0	21.4	29.1	28.0	27.4	28.0	25.8	23.6	23.0	29.5	24.9	31.8	22.6	26.1	37.0	37.8
11	31.2	33.0	26.2	26.8	28.3	29.6	29.8	29.3	28.6	29.8	30.8	27.9	30.3	29.3	30.0	28.4	29.8	39.0	41.6
12	32.2	32.5	27.7	24.0	28.5	30.3	29.8	30.6	29.6	30.9	31.0	30.7	32.2	28.8	31.4	29.0	31.5	39.7	38.1
13	30.2	33.2	27.5	22.6	24.0	27.0	28.8	25.6	27.4	26.4	30.7	24.5	27.2	26.8	25.2	22.9	27.8	39.8	38.9
14	32.1	34.8	29.4	27.8	29.1	30.7	29.8	31.6	31.3	32.2	34.5	32.2	30.8	31.4	33.3	30.7	33.7	40.8	38.5
15	25.5	26.5	29.2	23.0	24.4	25.0	27.2	27.9	26.2	27.7	23.5	26.1	28.8	28.0	27.8	24.6	33.0	42.2	41.2
16	31.6	33.2	27.2	23.3	27.3	30.2	29.7	29.2	30.5	30.9	32.5	29.4	31.6	29.8	29.8	25.3	29.8	39.2	41.5
17	27.0	28.3	24.2	22.2	22.3	28.0	27.2	26.0	23.2	23.8	27.5	25.7	24.5	24.0	26.2	25.7	28.0	34.5	39.3
18	29.4	29.9	25.1	23.2	24.9	28.0	27.9	27.0	27.6	26.7	28.5	26.5	27.0	27.8	27.6	25.5	26.3	36.7	38.0
19	30.6	31.1	25.8	25.6	27.0	28.4	28.8	28.0	27.5	29.2	29.5	28.2	27.7	26.8	29.0	27.2	26.5	36.6	36.2
20	31.8	31.9	25.1	22.0	25.1	30.0	28.8	27.3	27.7	29.3	29.7	28.3	29.5	28.1	28.0	25.2	25.6	34.6	35.2
21	31.7	30.0	24.7	25.6	24.0	28.7	30.0	27.5	26.3	26.0	25.8	26.3	28.0	26.4	26.2	26.2	28.0	36.2	37.1
22	31.8	33.9	28.6	26.3	27.8	30.0	29.9	30.0	31.0	30.3	32.5	30.6	31.4	30.7	32.0	28.3	33.0	40.1	39.0
23	31.7	32.8	28.1	26.4	26.2	29.8	29.8	29.6	31.4	31.0	31.0	29.9	31.4	30.0	32.0	27.8	29.8	39.0	39.5
24	28.0	27.1	26.9	27.0	26.9	25.1	25.0	29.0	30.1	28.9	28.8	28.8	29.4	29.3	30.1	27.1	30.5	38.5	40.0
25	31.0	30.4	26.2	24.2	27.2	29.1	29.8	29.6	29.2	29.0	30.8	27.7	30.6	28.5	29.3	27.9	28.9	37.9	39.0
26	27.8	29.7	26.5	26.0	26.4	24.0	25.5	27.6	28.6	29.1	26.7	26.9	29.2	27.7	29.7	26.0	28.8	36.5	39.8
27	32.0	34.1	28.2	28.0	27.8	29.6	29.4	30.4	31.2	30.2	32.7	30.2	31.7	30.8	32.0	28.3	29.8	39.0	41.2
28	31.0	32.8	25.7	26.0	26.0	29.6	29.4	30.2	30.0	30.6	32.8	30.1	32.0	29.0	30.6	27.8	28.2	39.2	41.5
29	32.0	34.1	29.0	26.0	27.3	30.2	30.2	31.4	30.2	30.8	32.4	30.0	31.8	29.4	30.8	27.4	27.4	38.0	38.5
30	31.8	33.4	26.9	27.0	27.0	28.9	29.6	28.0	30.2	30.5	27.7	27.4	30.0	29.5	29.0	27.9	29.0	40.1	39.5
31	32.4	33.8	28.7	26.9	27.5	29.8	29.3	31.7	30.6	32.8	31.4	30.6	32.5	31.4	30.0	26.7	30.8	39.5	39.9

STATIONS	TEMPERATURE DE L'AIR SOUS ABRI EN °C.										PRECIPITATIONS			
	Moy. MAX.	Moy. Min.	Tx+Tn / 2	Ecart à Moy.	MAX. Abs.	Min. Abs.	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU	Total (mm)	Ecart à Moy.	Nbre de j.	MAX. 24 h.
DOUALA	30.6	22.4	26.5	- 0.9	32.6	20.4	24.0	23.1	29.1	26.4	273.1	+ 63.5	18	63.4
EDEA	31.7	22.1	26.7	- 0.8	34.8	20.5	24.4	23.4	29.2	26.8	206.7	+ 58.2	18	43.0
NGAMBE	28.6	19.5	24.1	- 0.5	32.8	17.6	-	20.5	26.4	23.5	180.0	+ 26.3	20	31.0
YABASSI	31.6	22.1	26.8	- 0.7	34.2	20.2	-	22.9	28.9	26.1	346.2	+ 205.0	15	69.0
BAFOUSSAM	24.7	15.7	20.2	- 1.1	27.0	14.0	16.7	16.4	23.2	19.8	295.3	+ 186.9	20	69.9
DSCHANG	25.5	15.7	20.6	- 0.5	29.0	13.6	17.1	16.3	24.1	19.1	177.1	+ 39.0	19	27.9
NKONGSAMBA	26.9	18.5	22.7	- 0.7	29.4	16.3	-	19.3	25.2	22.1	214.0	+ 66.4	17	34.6
CAMPO	28.8	22.1	25.5	- 1.0	30.7	20.6	23.2	22.8	27.8	25.7	402.3	+ 193.7	26	76.3
KRIBI	28.9	22.3	25.6	- 1.2	30.6	20.6	24.3	23.1	27.9	26.3	297.2	+ 83.3	21	57.1
ABONG-MBANG	28.3	18.3	23.3	- 1.0	31.9	16.4	-	19.0	26.5	23.7	257.7	+ 125.7	18	48.5
AMBAM	28.9	19.5	24.2	- 0.2	32.5	17.4	20.7	20.2	26.9	24.8	181.4	+ 39.0	18	35.6
AYOS	28.7	18.8	23.7	-	32.4	17.0	-	19.5	26.9	23.9	162.3	+ 65.6	17	39.6
EBOLOWA	29.6	19.5	24.5	- 0.2	33.2	16.8	20.7	20.0	27.3	24.8	382.7	+ 213.3	18	81.6
ESEKA	29.8	20.4	25.1	- 1.1	34.5	18.6	22.3	21.6	27.1	24.6	272.7	+ 111.7	22	43.2
LOLODORF	29.7	-	-	-	33.4	-	-	20.5	27.3	24.0	339.2	+ 159.0	24	110.8
LOMIE	28.6	18.7	23.7	- 0.4	32.1	15.1	-	19.4	26.6	24.4	203.6	+ 88.3	18	38.1
MOLOUNDOU	31.3	-	-	-	36.1	-	-	21.6	29.7	24.9	119.4	- 10.6	15	43.6
SANGMELIMA	29.2	18.3	23.7	- 0.4	32.8	15.8	19.8	19.1	26.9	23.8	347.7	+ 198.8	17	65.7
YAOUNDE	28.5	18.2	23.3	- 1.1	32.2	16.4	20.2	19.5	26.7	23.5	208.1	+ 60.0	18	28.5
YOKADOUMA	30.0	19.2	24.6	- 0.3	34.2	17.6	-	19.7	27.8	24.5	215.0	+ 95.1	15	32.0
BAFIA	30.2	20.1	25.2	- 1.0	33.0	18.0	22.4	21.0	28.0	26.2	105.1	+ 1.1	12	22.3
BATOURI	29.6	19.1	24.4	- 0.6	32.8	15.7	20.9	19.7	27.5	25.0	170.1	+ 48.6	14	40.0
BATSCHENGA	-	19.6	-	-	-	17.0	-	20.7	27.8	24.9	162.6	+ 33.3	14	37.0
BERTOUA	29.9	18.3	24.1	- 0.7	32.6	15.6	-	19.3	27.9	24.3	195.6	+ 84.5	14	51.6
BETARE-OYA	28.9	18.5	23.7	- 1.2	32.3	16.7	-	19.5	26.9	24.0	127.4	+ 58.0	13	35.6
NANGA-EBOKO	29.7	19.2	24.5	- 0.8	33.3	16.8	20.7	20.1	27.5	25.4	236.2	+ 121.9	16	47.5
YOKO	27.0	17.5	22.2	- 2.0	30.7	16.0	19.7	18.4	24.9	22.2	133.9	+ 47.7	17	24.1
BANYO	28.4	17.6	23.0	- 1.3	30.9	16.0	-	18.7	26.9	21.6	-	-	-	-
KOUNDJA	26.8	16.3	21.6	- 0.9	30.0	14.0	18.1	17.4	25.1	21.4	179.5	+ 48.5	18	37.3
MEIGANGA	29.6	18.4	22.5	- 1.9	32.8	16.3	-	19.2	27.6	23.7	74.9	+ 12.9	13	15.6
NGAOUNDERE	29.4	16.9	23.2	- 1.3	33.7	15.4	19.7	18.4	27.6	23.2	68.9	+ 24.6	14	22.4
TIBATI	29.3	18.2	23.8	- 1.2	33.0	16.1	-	18.8	27.4	22.8	-	-	-	-
GAROUA	38.5	25.9	32.2	+ 0.5	42.2	21.9	29.0	26.8	36.4	34.0	13.3	+ 7.7	5	6.5
GUIDER	38.9	25.0	32.0	-	41.7	19.9	-	25.8	36.9	33.3	2.9	- 1.9	1	2.9
KAELE	38.8	24.9	31.8	-	42.0	21.2	27.9	25.7	36.6	33.3	1.9	- 0.3	1	1.9
MAROUA-SALAK	39.0	23.9	31.5	-	41.6	19.2	27.1	25.3	36.4	32.7	15.4	-	3	12.0
MOKOLO	35.9	23.7	29.8	+ 0.8	39.0	20.2	-	25.4	34.6	31.5	-	-	-	-
POLI	36.2	22.3	29.3	+ 1.2	39.8	17.8	-	23.1	34.4	29.7	67.3	+ 43.1	5	58.8

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %								TENSION DE VAPEUR				EVAPORATION (en mm)	NEB.TOT.MOY(OCT.)			
	Moy. MAX.	Moy. Min.	MAX. Abs.	Min. Abs.	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU		00h TU	06h TU	12h TU	18h TU
DOUALA	98	64	100	48	95	97	70	83	28.3	27.4	28.2	28.6	67.7	6	7	6	6
EDEA	96	62	98	47	94	95	69	81	28.8	27.4	27.9	28.5	64.1	-	7	7	6
NGAMBE	-	-	-	-	-	95	73	86	-	22.9	25.1	24.9	37.2	-	8	7	6
YABASSI	-	-	-	-	-	97	73	87	-	27.1	29.1	29.4	45.3	-	7	7	6
BAFOUSSAM	97	60	100	34	94	90	64	81	17.9	16.7	18.2	18.7	67.1	-	7	6	7
DSCHANG	98	59	100	31	95	94	65	91	18.5	17.4	19.5	20.1	86.6	-	7	7	7
NKONGSAMBA ...	-	-	-	-	-	93	75	89	-	20.8	24.1	25.7	52.9	-	8	7	8
CAMPO	100	75	100	64	97	99	81	89	27.5	27.4	30.3	29.4	60.2	-	8	7	8
KRIBI	96	76	100	66	94	96	78	84	28.6	27.1	29.3	28.7	67.3	-	7	5	6
ABONG-MBANG ..	98	59	100	41	93	97	68	84	-	21.3	23.5	24.6	64.7	-	8	6	4
AMBAM	99	61	100	43	98	98	69	82	23.9	23.2	24.4	25.7	61.8	-	8	7	7
AYOS	-	-	-	-	-	97	71	81	-	21.9	25.1	24.1	66.9	-	8	7	6
EBOLOWA	98	62	100	44	96	98	70	80	23.4	22.9	25.4	25.0	53.9	-	8	7	7
ESEKA	97	68	100	51	93	94	76	85	25.0	24.3	27.3	26.3	42.5	-	7	7	7
LOLODORF	-	-	-	-	-	97	69	87	-	23.4	25.0	25.9	75.5	-	7	6	7
LOMIE	-	-	-	-	-	98	74	86	-	22.1	25.8	26.3	-	-	7	7	6
MOLOUNDOU ...	-	-	-	-	-	91	61	83	-	23.5	25.4	26.1	-	-	8	7	5
SANGMELIMA ...	99	59	100	45	96	98	66	82	20.8	21.7	23.4	24.2	68.1	-	8	7	6
YAOUNDE	99	60	100	44	96	97	67	82	22.8	21.9	23.5	23.7	77.3	7	8	7	6
YOKADOUMA	-	-	-	-	-	96	67	84	-	22.0	25.1	25.8	58.0	-	6	6	5
BAFIA	97	56	99	48	94	96	66	75	22.4	23.9	24.9	25.5	76.0	-	8	7	7
BATOURI	98	58	100	43	95	98	67	78	23.5	22.4	24.6	24.7	67.8	5	7	6	5
BATSCHENGA ...	-	-	-	-	-	94	65	79	-	22.9	24.3	24.9	53.9	-	7	7	6
BERTOUA	-	-	-	-	-	96	65	80	-	21.5	24.4	24.3	-	-	7	6	6
BETARE-OYA ...	-	-	-	-	-	92	65	72	-	20.8	23.0	21.5	96.6	-	7	7	7
NANGA-EBOKO ..	99	57	100	36	96	96	67	78	23.4	22.6	24.6	25.3	66.8	-	7	7	5
YOKO	97	60	100	31	85	92	71	78	19.5	19.4	22.4	20.9	82.5	7	8	7	7
BANYO	-	-	-	-	-	89	55	77	-	19.0	19.5	19.9	105.1	-	6	6	6
KOUNDJA	98	52	100	28	93	93	63	79	19.3	18.4	20.1	20.1	117.0	-	7	7	8
MEIGANGA	-	-	-	-	-	93	56	73	-	20.6	20.7	21.4	78.9	-	7	6	6
NGAOUNDERE ...	93	43	100	14	81	88	50	65	18.5	18.6	18.5	18.5	183.2	5	6	5	6
TIBATI	-	-	-	-	-	94	60	79	-	20.4	21.9	21.9	90.0	-	7	6	7
GAROUA	62	22	91	9	46	56	31	31	18.4	19.7	18.8	16.5	512.5	5	6	6	6
GUIDER	-	-	-	-	-	51	24	33	-	16.9	15.0	16.9	530.4	-	5	5	6
KAELE	54	23	82	9	44	50	26	31	16.5	16.5	16.0	15.8	-	-	5	4	5
MAROUA-SALAK..	50	15	97	7	36	42	18	24	12.9	13.6	10.9	11.9	501.1	-	4	4	5
MOKOLO	-	-	-	-	-	38	20	25	-	12.3	11.0	11.6	-	-	5	5	5
POLI	-	-	-	-	-	76	37	51	-	21.4	20.1	21.3	179.3	-	6	6	5

STATIONS	VENT DE SURFACE — VITESSE MOYENNE m/s. à 00hTU	à 06hTU	à 12hTU	à 18hTU	MAXIMUM DD	m/s.	Dates	PHENOMENES DIVERS (NOMBRE DE JOURS) ≡	=	∞	↯	⊠ (⊠)	⌓	F	E
DOUALA	0.4	0.4	2.0	1.5	NE	16	17	1	0	0	12	16	10	1	0
EDEA	-	0.1	1.8	0.9	N	17	1er	1	0	0	8	14	5	1	0
NGAMBE	-	0.4	2.2	0.5	E	40	1er	10	0	0	2	26	3	1	1
YABASSI	-	0.1	1.1	0.4	NE	20	1er	4	4	0	7	15	9	3	0
BAFOUSSAM	-	1.5	3.3	2.1	N	8	4	1	0	0	6	19	2	0	0
DSCHANG	-	0.7	3.4	0.2	NE	18	1er	6	0	0	2	26	8	2	0
NKONGSAMBA ...	-	0.3	2.5	1.2	N	29	15	9	0	0	0	19	5	2	2
CAMPO	-	1.6	3.4	2.6	E	25	13	0	0	0	2	25	3	3	1
KRIBI	-	2.3	3.5	3.3	E	18	13	0	0	0	4	20	4	1	0
ABONG-MBANG ..	-	0.2	1.3	0.2	E	12	17	8	0	0	3	18	0	0	0
AMBAM	-	0.1	1.1	0.2	E	6	15	8	0	0	6	18	0	0	0
AYOS	-	0.5	0.6	0.2	NE	20	25	8	1	0	8	16	3	1	0
EBOLOWA	-	0.1	0.7	0.7	NE	18	2	12	1	0	3	20	0	2	0
ESEKA	-	1.5	1.3	1.4	E/N/NE	16	1er-14-22	9	0	2	0	27	9	5	0
LOLODORF	-	1.2	2.2	2.4	SW	21	28	16	2	0	2	26	3	6	1
LOMIE	-	0.1	1.6	1.1	E	18	13	15	0	1	2	23	2	4	0
MOLOUNDOU	-	0.1	0.7	0.2	N	20	25	12	0	0	1	26	0	1	0
SANGMELIMA ...	-	0.0	1.2	0.0	N	25	15	7	2	0	7	18	0	2	1
YAOUNDE	1.5	1.0	2.7	0.3	SE	16	7	9	0	0	3	27	2	1	0
YOKADOUMA	-	0.8	3.8	0.3	E	20	20 - 25	8	0	0	2	21	1	3	0
BAFIA	-	0.4	0.4	0.6	E	16	10	4	0	4	7	18	8	1	0
BATOURI	1.5	0.9	4.0	0.9	SE	22	25	4	2	0	4	25	8	1	1
BATSCHENGA ...	-	0.7	0.4	0.2	N	20	15	0	0	0	1	16	7	1	0
BERTOUA	-	0.0	1.1	0.4	E	14	25	1	0	1	10	17	7	0	0
BETARE-OYA ...	-	1.5	3.1	3.3	NE	20	1er	3	0	4	8	22	0	4	0
NANGA-EBOKO ..	-	0.5	1.9	0.3	NE	8	1er	5	0	0	0	18	0	0	0
YOKO	3.5	3.0	3.3	2.7	ENE	17	1er	12	9	5	2	27	9	1	0
BANYO	-	1.5	4.3	3.6	ENE	24	16	1	0	0	1	23	6	7	2
KOUNDJA	-	1.9	2.6	2.2	W	15	1er	2	0	0	9	19	10	0	0
MEIGANGA	-	0.6	4.2	0.4	NE	12	28	1	8	1	1	21	4	0	0
NGAOUNDERE ...	2.8	1.7	4.5	2.7	NE	17	30	0	0	1	3	21	0	1	0
TIBATI	-	1.2	4.4	3.4	NE	22	16	3	7	2	3	22	0	8	1
GAROUA	4.8	4.5	6.0	4.8	NE	30	25	0	0	4	1	7	0	3	3
GUIDER	-	2.2	4.9	3.1	NNW	22	31	0	0	6	5	3	0	3	1
KAELE	-	2.3	5.5	3.9	SE/S	14	2	0	0	13	6	6	0	0	0
MAROUA-SALAK .	2.1	1.6	3.8	2.7	W	13	18	0	0	6	1	5	0	0	0
MOKOLO	-	1.9	2.9	1.3	NE	6	8	0	0	2	5	3	0	0	0
POLI	-	0.1	3.6	2.0	E	25	25	0	0	7	3	11	0	2	1

DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET 1/10

Dates	DOUALA	DSCHANG	CAMPO	YAOUNDE	YOKO	BATOURI	KOUNDJA	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
1	4.0	1.7	3.7	2.7	1.9	0.0	3.2	0.0	0.0	5.4
2	0.2	5.8	0.0	2.2	5.2	4.7	8.4	1.2	4.9	6.8
3	1.1	4.1	2.9	3.4	1.8	1.7	4.4	1.3	3.1	6.5
4	8.2	6.3	9.3	6.5	7.3	5.0	10.6	8.6	8.4	8.0
5	3.8	3.9	9.4	6.4	9.0	8.6	6.8	9.0	6.6	4.8
6	2.9	5.6	3.2	4.8	7.2	8.8	8.2	8.3	8.7	9.7
7	0.0	6.8	0.1	6.6	0.0	5.2	7.0	9.7	10.5	10.6
8	0.6	7.3	0.2	0.4	5.0	0.0	9.3	7.3	9.3	10.0
9	2.2	5.7	7.8	7.4	7.6	1.9	7.3	6.5	7.6	7.2
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	3.3	0.0	0.0	1.3	2.9
11	8.0	6.6	7.2	4.5	2.5	2.0	9.6	4.9	7.1	8.6
12	6.8	5.8	9.2	6.8	1.6	3.6	9.2	9.6	6.1	4.8
13	0.0	2.6	1.6	0.3	0.0	0.0	0.5	2.5	4.1	2.2
14	6.3	7.6	8.5	3.2	9.5	5.6	10.0	8.5	8.4	8.9
15	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	4.9	1.0	0.0	8.2	8.7
16	5.8	5.8	8.1	6.9	7.1	8.9	8.4	0.0	7.5	8.9
17	0.0	1.0	0.0	0.6	1.3	0.0	1.2	4.6	4.5	2.8
18	1.3	3.8	1.5	1.2	4.5	0.8	6.7	6.8	6.0	3.7
19	2.8	4.4	3.0	6.8	4.9	2.0	5.0	2.2	7.0	3.4
20	3.4	1.0	7.0	4.2	0.6	5.6	2.5	0.0	0.3	1.9
21	0.7	7.5	5.1	2.7	4.6	3.7	1.0	3.8	6.0	8.4
22	7.4	2.8	7.0	6.6	6.0	5.5	6.7	9.3	9.6	10.4
23	6.7	7.0	4.9	8.0	6.2	3.8	3.2	4.2	7.1	6.2
24	0.0	7.2	0.0	5.6	7.0	5.4	7.5	5.0	6.8	5.5
25	2.4	4.6	4.6	7.7	9.2	5.7	7.3	0.0	8.5	4.1
26	0.0	4.4	0.0	2.2	5.8	8.1	3.4	0.0	8.2	7.6
27	7.5	8.9	9.2	7.7	7.7	10.0	8.5	6.0	8.7	9.5
28	2.9	6.8	5.9	8.1	10.0	10.7	9.2	5.1	9.7	10.1
29	5.7	5.9	8.2	6.3	8.5	x	9.4	2.7	5.6	5.6
30	2.4	5.5	0.1	0.0	4.8	4.8	5.9	3.6	9.3	9.0
31	9.6	6.8	9.8	3.9	7.6	8.7	9.4	5.5	8.5	7.6

VENT EN ALTITUDE (par sondage)

DD : ROSE DE 36, V : m/s.-

Dates	Heures TU	SOL DD	SOL V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	0900	27	04	31	02	08	08	-	-
2	0900	16	03	36	01	07	07	-	-
3	0900	00	00	36	02	08	05	08	14
4	0625	32	02	01	01	05	09	-	-
5	0900	23	03	18	02	06	14	-	-
6	0900	05	02	04	04	07	10	-	-
7	1500	09	02	09	04	07	11	12	11
8	1510	07	08	06	08	07	10	-	-
9	0900	00	00	11	02	05	12	10	18
10	0630	00	00	24	02	05	13	-	-
11	0900	27	01	12	01	05	04	-	-
12	0800	00	00	04	01	07	07	07	07
13	0630	25	02	05	02	05	11	-	-
14	1510	09	05	11	04	-	-	-	-
15	0900	32	02	06	05	06	14	-	-
16	1500	16	02	15	06	10	10	-	-
17	0620	27	03	27	03	-	-	-	-
18	0905	32	03	27	03	11	07	-	-
19	0625	00	00	06	03	-	-	-	-
20	0900	23	03	04	03	06	05	08	05
21	0900	32	02	03	06	05	02	01	04
22	0620	04	02	06	06	-	-	-	-
23	0600	27	02	05	05	05	10	-	-
24	0902	32	01	07	03	-	-	-	-
25	0600	32	04	28	04	06	04	-	-
26	0900	23	02	12	01	10	13	-	-
27	0905	09	02	06	04	07	16	-	-
28	0600	00	00	08	02	07	13	-	-
29	1500	18	02	14	03	07	08	-	-
30	0903	07	02	05	04	05	07	-	-
31	0900	23	02	06	02	08	12	09	05

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

Dates	Heures TU	DOUALA SOL DD	SOL V	500 m. DD	500 m. V	1000 m. DD	1000 m. V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	0935	36	02	36	06	32	04	26	03	09	13	09	20
2	0930	00	00	10	10	10	08	12	05	07	13	02	20
3	1508	23	02	21	05	22	02	28	03	29	05	34	09
4	1534	18	04	24	04	27	02	02	03	06	09	-	-
5	1505	23	04	24	02	33	01	14	04	05	14	13	08
6	1500	18	03	19	03	10	03	08	07	08	12	09	16
7	2013	00	00	23	06	23	03	03	03	09	01	18	05
8	0235	00	00	23	05	22	04	29	04	35	03	35	04
9	1500	21	03	23	05	24	03	08	03	06	09	-	-
10	2010	00	00	13	04	18	07	18	05	09	13	-	-
11	2100	00	00	23	07	23	03	27	02	07	12	09	19
12	2015	00	00	24	08	24	09	26	03	07	09	11	19
13	0930	09	06	14	06	15	05	15	04	05	11	01	09
14	1505	27	03	24	07	34	02	06	03	22	02	23	02
15	2115	00	00	15	03	17	03	14	03	08	07	-	-
16	0210	00	00	18	07	21	03	11	04	06	02	15	05
17	0210	00	00	22	07	22	03	34	01	08	08	03	03
18	1500	25	03	22	03	20	05	20	05	11	08	10	09
19	0215	00	00	25	04	27	04	25	07	27	02	-	-
20	2010	00	00	30	02	25	02	36	04	10	01	15	03
21	1450	18	03	12	01	06	03	07	06	06	09	36	07
22	1508	23	05	23	04	12	02	09	06	04	17	10	21
23	1510	24	04	24	07	26	04	19	02	08	11	-	-
24	2115	00	00	27	04	18	04	18	05	07	02	05	02
25	0900	36	02	22	02	22	06	22	04	09	07	12c	08
26	1515	23	02	32	01	05	02	09	03	10	15	07	16
27	0900	00	00	17	03	10	03	09	07	08	16	11	09
28	0900	00	00	22	03	20	04	17	03	07	19	08	12
29	2125	00	00	34	03	32	02	04	03	06	12	-	-
30	0812	00	00	04	02	34	04	01	02	07	13	17	12
31	0820	00	00	15	05	18	02	07	08	04	09	04	13

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

Dates	Heures TU	GAROUA											
		SOL		500 m.		1000 m.		1500 m.		3000 m.		5000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	2100	18	02	21	02	23	03	33	05	07	09	11	14
2	1500	05	05	14	02	17	05	19	05	12	05	08	09
3	0300	27	05	29	09	28	14	29	10	09	07	05	09
4	2100	25	03	25	08	27	07	28	05	27	05	27	03
5	2100	32	03	05	03	05	02	03	04	08	01	09	10
6	0300	02	02	36	02	03	03	25	03	11	02	09	06
7	0900	14	02	17	02	07	03	05	03	06	10	10	14
8	1500	18	03	01	02	13	01	36	02	11	04	11	05
9	0300	29	03	31	03	30	02	36	04	05	02	11	15
10	0300	25	04	06	02	06	02	03	05	09	04	11	02
11	0300	27	03	28	09	29	09	36	02	06	09	12	15
12	0300	25	04	29	11	29	13	28	07	03	11	03	07
13	2100	25	02	27	05	27	04	18	02	03	07	11	10
14	0900	25	06	27	04	27	06	10	06	08	08	09	13
15	2100	31	03	03	05	04	07	03	08	06	08	-	-
16	0300	27	07	28	10	28	10	12	06	08	18	08	12
17	2100	27	04	29	11	26	08	29	07	05	11	10	09
18	0300	27	06	28	11	27	10	35	04	09	07	11	12
19	0300	27	06	28	14	27	20	26	20	26	05	08	07
20	1500	27	03	28	04	28	04	27	03	04	07	06	05
21	0900	27	04	25	07	30	04	01	03	03	09	10	16
22	0900	27	05	31	06	06	03	06	09	08	12	25	02
23	2100	02	07	12	10	13	07	10	02	03	12	01	16
24	0300	36	02	26	02	25	06	27	03	02	08	08	05
25	1500	27	08	29	05	30	06	33	03	10	11	-	-
26	2100	22	02	26	07	27	04	06	02	07	10	09	11
27	0300	25	04	27	07	29	07	35	03	05	06	08	10
28	1500	27	08	29	06	29	04	28	05	07	07	11	06
29	0300	36	01	33	03	32	05	30	04	05	03	02	05
30	0300	27	04	29	11	28	07	30	04	03	08	14	04
31	0300	25	04	24	08	22	07	22	06	12	04	27	04

VENT EN ALTITUDE (par sondage) DD : ROSE de 36, V : m/s.

Dates	Heures TU	BATOURI									
		SOL		1000 m.		1500 m.		3000 m.		5000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	0230	00	00	15	04	15	11	11	04	09	06
2	2030	00	00	30	05	31	09	07	09	07	05
3	0930	25	05	26	12	31	06	07	10	06	04
4	2110	00	00	15	03	20	07	05	10	06	05
5	0300	00	00	08	03	12	05	05	02	07	05
6	0800	00	00	14	05	14	06	03	05	08	04
7	0230	00	00	02	07	04	13	06	05	06	03
8	1440	00	00	30	02	10	04	08	05	08	07
9	0235	00	00	16	03	02	03	03	06	07	05
10	2030	27	04	29	10	27	03	10	03	17	02
11	0235	00	00	29	09	30	03	08	09	08	06
12	0830	32	05	25	06	18	03	07	13	07	10
13	1330	27	03	23	03	04	04	06	06	09	08
14	0230	00	00	01	05	13	03	10	04	10	04
15	0830	00	00	10	06	15	10	08	08	-	-
16	0230	00	00	12	02	03	03	07	05	09	05
17	0100	30	03	30	12	29	07	10	05	10	03
18	2030	00	00	26	05	24	07	10	09	10	05
19	2000	00	00	22	05	24	07	36	03	04	10
20	2030	13	05	09	14	05	07	04	04	06	03
21	0230	25	03	22	04	31	02	05	09	07	04
22	0830	00	00	14	09	07	05	07	04	11	05
23	1430	13	04	04	03	09	02	08	05	08	02
24	0230	00	00	28	04	32	02	07	08	07	02
25	0800	00	00	25	08	25	01	04	07	08	04
26	2030	00	00	18	01	07	02	08	10	09	06
27	1440	20	06	12	03	12	05	07	05	08	07
28	0830	00	00	19	02	11	03	06	10	09	04
29	0830	00	00	25	04	18	06	04	08	07	02
30	1435	14	03	06	02	10	03	07	04	08	05
31	0900	31	03	23	03	07	04	08	03	08	04

VENT EN ALTITUDE (par sondage) DD : ROSE de 36, V : m/s

Dates	Heures TU	YAOUNDE SOL DD	SOL V	1000 m. DD	1000 m. V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	2110	00	00	34	03	18	03	07	18	-	-
2	2100	00	00	x	x	x	x	01	09	03	26
3	0840	27	03	24	07	25	10	07	07	-	-
4	1500	22	03	26	06	23	04	-	-	-	-
5	0900	00	00	x	x	08	03	07	12	08	06
6	2110	00	00	x	x	06	02	10	13	36	20
7	0835	14	02	11	04	08	22	06	12	-	-
8	2100	00	00	05	03	06	08	08	09	-	-
9	1500	00	00	15	02	16	03	05	09	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	1400	22	01	23	02	09	01	-	-	-	-
12	0900	22	02	22	04	14	05	02	13	-	-
13	1400	09	02	11	04	14	05	06	13	09	38
14	1435	09	02	06	04	12	04	07	17	09	06
15	1500	18	04	15	06	15	06	02	16	08	25
16	2100	27	06	28	06	36	04	07	12	09	06
17	1500	09	02	05	05	05	10	08	14	-	-
18	2100	00	00	x	x	26	08	07	11	11	09
19	0900	22	02	22	06	25	12	13	04	12	09
20	0900	27	03	x	x	31	08	06	02	-	-
21	1400	00	00	20	03	31	02	06	03	06	07
22	2120	27	03	24	05	18	04	04	11	36	09
23	1500	14	04	14	04	08	03	-	-	-	-
24	1500	14	02	16	05	16	01	10	13	-	-
25	0900	18	04	24	07	27	07	06	07	07	11
26	0900	00	00	04	02	11	05	10	16	-	-
27	0300	22	01	27	04	x	x	12	13	-	-
28	2100	27	02	28	06	11	02	07	10	-	-
29	1500	00	00	18	02	10	03	-	-	-	-
30	1505	00	00	05	02	08	03	06	11	07	07
31	1500	09	01	33	02	05	03	35	18	-	-

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

D O U A L A

MARS 1956

V E N T A U S O L - Fréquence des Directions.-

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	27
06h TU	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	27
12h TU	0	0	1	1	1	0	0	0	1	6	2	2	3	1	1	2	10
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	1	1	6	8	0	1	0	0	0	14

V I S I B I L I T E - F r é q u e n c e

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	0	0	0	0	1	2	29	2
06h TU	0	2	2	2	3	4	5	11	27	4
12h TU	0	0	0	0	0	0	1	2	26	5
18h TU	0	0	0	0	0	0	1	2	24	7

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs < 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	1006.7	0	0	0	0	1	1	1	1	1
06h TU	1008.9	0	0	0	0	1	1	1	1	1
12h TU	1008.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	1006.9	0	0	0	1	3	3	3	3	3

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

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

VENT AU SOL - Fréquence des Directions.-

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	6	0	2	0	0	0	21
06h TU	1	0	0	0	2	0	2	0	1	0	5	0	2	0	0	0	18
12h TU	0	0	1	0	7	0	6	0	4	0	7	0	3	0	0	0	3
18h TU	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	26

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	1	1	1	3	8	21	31	0
06h TU	0	0	1	1	1	4	15	25	30	1
12h TU	0	0	0	0	0	1	4	5	22	9
18h TU	0	0	0	0	0	0	1	11	28	3

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs < 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	926.1	0	0	1	1	3	3	3	3	3
06h TU	926.6	0	0	0	1	3	3	3	3	3
12h TU	926.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	924.3	0	0	0	0	1	1	1	1	1

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

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

N G A O U N D E R E

MARS 1956.-

V E N T A U S O L - Fréquence des Directions.-

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	2	0	1	0	1	0	22
06h TU	0	0	1	1	3	0	1	0	3	0	2	0	1	0	3	0	16
12h TU	3	0	6	0	3	1	4	0	5	1	2	1	0	0	5	0	0
18h TU	6	0	2	0	4	0	1	1	4	0	4	0	3	0	2	0	4

V I S I B I L I T E - F r é q u e n c e

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	0	0	0	0	2	14	31	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	7	14	31	0
12h TU	0	0	0	0	0	1	4	12	28	3
18h TU	0	0	0	0	0	0	5	14	29	2

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs < 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	888.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	888.8	0	0	0	0	1	1	1	1	1
12h TU	888.8	0	0	0	0	1	1	1	1	1
18h TU	887.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

VENT AU SOL - Fréquence des Directions

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	3	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	4	15	5	1	0	0
06h TU	1	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	8	15	2	0	0	1
12h TU	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	3	9	9	0	0	2	0
18h TU	2	0	1	0	0	0	1	0	6	2	8	1	4	3	0	3	0

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	0	0	0	0	6	11	23	8
06h TU	0	0	0	0	0	0	5	11	22	9
12h TU	0	0	0	0	0	1	6	13	22	9
18h TU	0	0	0	0	0	2	8	13	23	8

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul.,de 5 à 7 Oct. Inclus)Fréq.des hauteurs < 50 m	<100 m	<200 m	<300 m	< 600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	979.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	980.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	979.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	977.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

- TEMPERATURE ET VENT EN ALTITUDE - (1)

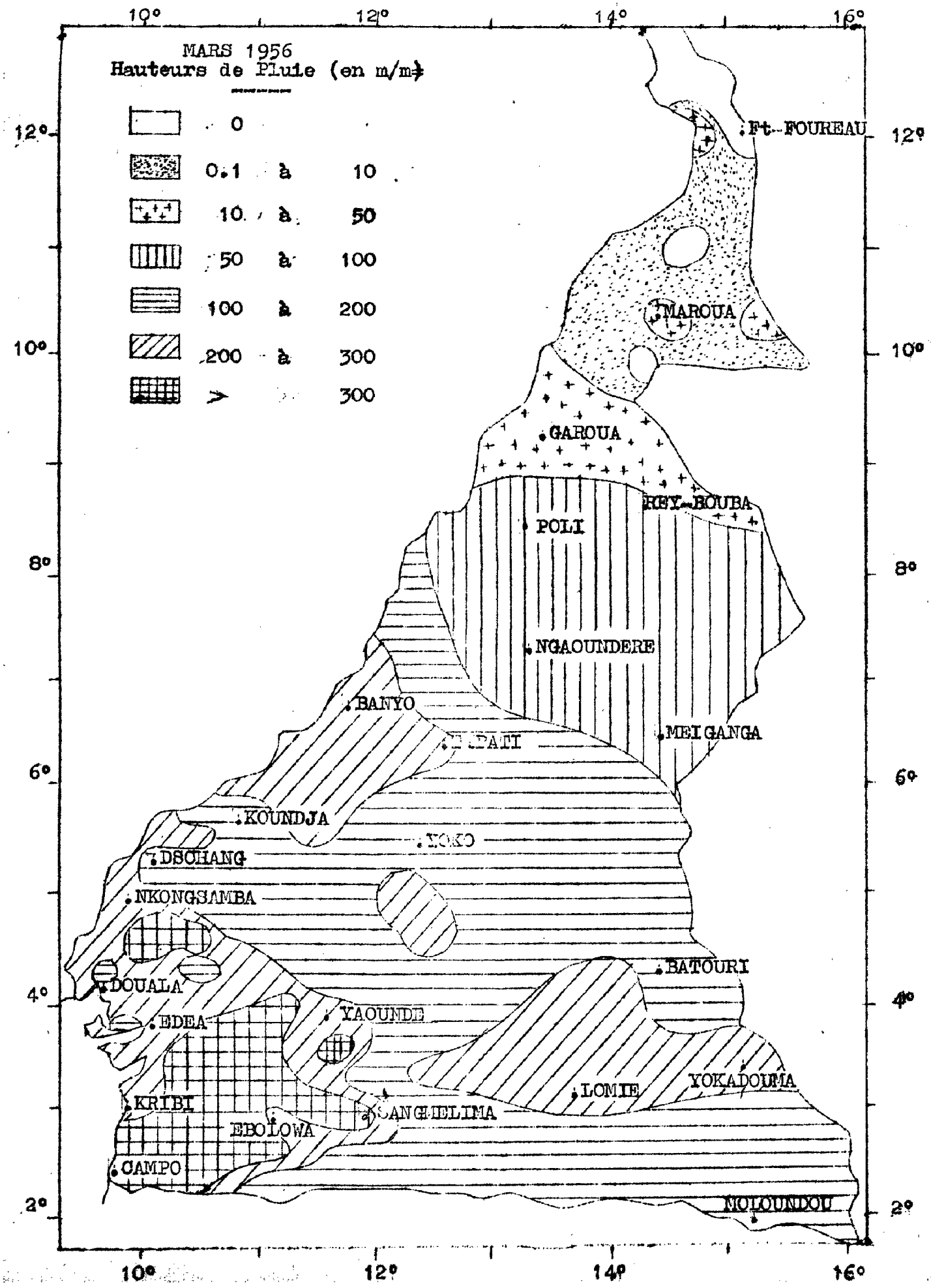
DOUALA — MARS 1956.-

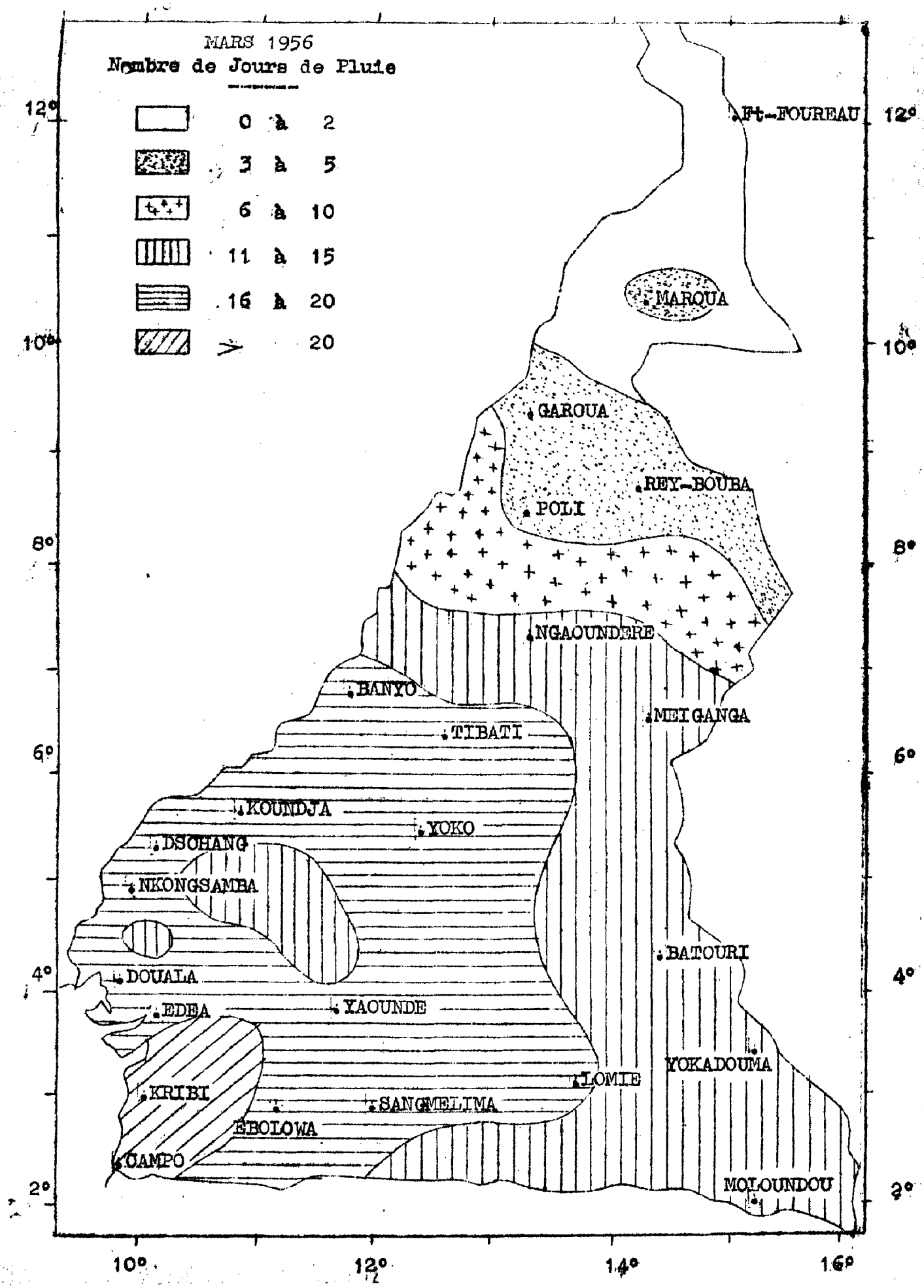
Dates	Niveau 850mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 1.492				Niveau 700mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 3.134				Niveau 500mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 5.840				Niveau 300mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 9.659				Niveau 200mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 12.401			
	Temp	VENT D	VENT V		Temp	VENT D	VENT V		Temp	VENT D	VENT V		Temp	VENT D	VENT V		Temp	VENT D	VENT V	
1		25	02			10	16			11	14			14	03			04	11	
2	+184	08	04		+094	09	13		-069	12	14		-318	06	02		-556	17	02	
3		31	04			08	15			08	09			07	11			10	08	
4	+161	31	04		xxx	07	10		-084	08	10		-328	14	07		-551	12	10	
5		08	06			05	10			02	07			19	06			12	06	
6	xxx	05	03		+093	07	14		-052	09	08		-310	10	04		-506	16	15	
7		08	15			10	25			03	10			12	03			15	06	
8	+186	32	03		+095	03	14		-050	08	05		-298	01	03		-525	21	07	
9		35	02			06	11			07	13			15	08			21	15	
10	+175	23	08		+082	12	11		-080	02	05		-304	03	03		-536	11	04	
11		17	03			07	10			11	09			11	04			22	06	
12	+178	33	03		+094	08	14		-055	09	13		-310	16	04		-523	17	01	
13		19	01			06	08			05	05			04	04			07	11	
14	+186	05	07		+101	10	13		-074	07	07		-322	06	06		-513	09	04	
15		10	05			20	10			10	11			08	08			-	-	
16	+178	17	03		+107	08	17		-071	10	18		-316	07	09		-540	34	04	
17		05	12			09	09			08	10			12	09			10	09	
18	+164	13	02		+081	10	14		-064	10	13		-298	17	10		-523	18	10	
19		22	06			09	04			-	-			-	-			-	-	
20	+162	27	04		+076	08	02		-065	15	01		-	-	-		-	-	-	
21		06	08			03	05			30	04			05	02			10	14	
22	+182	05	07		+094	10	08		-062	10	03		-310	04	04		-522	12	11	
23		10	04			08	09			07	08			13	03			14	05	
24	+178	-	-		+074	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-	
25		25	05			08	09			11	05			15	06			-	-	
26	+177	07	12		+074	05	20		-072	07	02		-320	04	06		-560	11	05	
27		09	04			07	18			14	01			10	06			13	03	
28	+157	23	04		+091	07	14		-071	09	10		-315	09	07		-527	07	08	
29		20	03			05	08			06	09			09	05			15	08	
30	+174	01	04		+099	06	14		-052	28	07		-313	19	07		-506	13	09	
31		03	05			07	08			05	09			19	03			17	07	
MAX.	+186	08	15		+107	10	25		-050	10	18		-298	07	11		-506	16) 21)	15	
Min.	+157	19	01		+074	08	02		-084	14) 15)	01		-328	05) 06)	02		-560 -560	17	01	
Moy.	+174		05		+090		12		-066		08		-312		05		-530		08	

(1) - Température : °C
- Vent : Rose de 36 - m/s.-

RESEAU PLUVIOMETRIQUE - MARS 1956
(Valeurs Mensuelles)

STATIONS	Total (mm)	Ecart à Moy.
I - COTIERE DU SUD -		
BONABERI-GARE	175.0	- 11.3
DIBOMBARI	177.0	-
DIZANGUE	325.7	+154.4
DOUALA-DEIDO	194.6	+ 50.9
DOUALA-HOPITAL	254.1	+ 53.5
HAUT-PENJA	263.0	-
LOUM-ADMINIST.	271.4	-
MOUANKO	188.5	-
MANUKA	227.5	+111.3
NDOM	300.3	+157.3
NYOMBE	186.5	+ 27.8
MBANGA	245.8	+ 97.3
SAKBAYEME	298.5	+149.1
YINGUI	317.8	-
II MONTAGNEUSE DE L'OUEST		
BABADJOU	194.3	+ 98.1
BANGANGTE	170.7	+ 66.5
BANGOA	177.8	+ 91.0
BANSOA	281.5	+162.2
BAZOU	144.8	+ 67.2
MBOUROUKOU	256.3	+ 96.1
NKONDJOCK	350.0	-
III FORESTIERE DU SUD -		
AKONOLINGA	126.0	+ 6.2
BENGBIS	263.6	+114.2
DJOUM	127.0	- 4.3
DOUME	146.5	+ 34.7
EVODOULA	335.9	-
MAKAK	335.1	+160.9
MBALMAYO (ETF)	321.0	-
METET	157.9	-
MINDOUROU	118.7	+ 39.0
MFOU	289.3	-
NGOULEMAKONG	202.9	+ 52.4
NKOEMVONE	318.5	+105.7
NKOLAFAMBA	213.5	+ 71.2
NKOLBISSON	237.0	-
NYABESSAN	307.8	-
OTELE	248.8	-
IV - DE LA SAVANE DU CENTRE -		
BATOURI-VILLE	157.9	+ 65.1
BENGUE-TIKO	114.8	-
BOMBI	154.5	+ 76.0
LINTE	239.0	-
MANKIM	249.9	-
NACHTIGAL	182.7	+ 70.8
NGUELEBOCK	216.3	-
NITOUKOU	206.6	-
NDIKINIMEKI	148.5	+ 32.2
NTUI	159.4	+ 6.4
SAA	147.4	+ 15.1
V - PLATEAU DE L'ADAMAOUA -		
FOUMBAN	140.9	+ 8.7
KOUNDEN	138.4	+ 11.6
MAYO-DARLE	240.4	+131.6
NGAOUNDERE-AGR.	82.4	- 10.7
TIGNERE	79.9	-
VI - DU NORD -		
BOURRAH	18.4	-
CHOLLIRE	58.6	+ 5.6
Ft.FOUREAU	0.0	0.0
GAROUA (PTT)	20.4	+ 13.3
GUETAIE	5.1	-
LAM	0.0	-
LARA	22.7	-
MADA	2.3	-
MAROUA-AGR.	5.8	+ 4.0
MORA	0.0	0.0
NDUKLA	3.6	-
TOUBOURO	76.3	-
YAGOUA	37.5	+ 32.0


MARS 1956
Hauteurs de Pluie (en m/m)
0
0.1 à 10
10 à 50
50 à 100
100 à 200
200 à 300
> 300
Ft-FOUREAU
MAROUA
GAROUA
REY-BOUBA
POLI
NGAOUNDERE
BANYO
MEIGANGA
KOUNDJA
YOKO
DSCHANG
NKONGSAMBA
BATOURI
DOUALA
EDEA
YAOUNDE
LOMIE
YOKADOUMA
KRIBI
SANGHELIMA
EBOLOWA
CAMPO
MOLOUNDOU
10°
12°
14°
16°
2°
4°
6°
8°


MARS 1956
Nombre de Jours de Pluie
0 à 2
3 à 5
6 à 10
11 à 15
16 à 20
> 20
Ft-FOUREAU
MARQUA
GAROUA
REY-BOUBA
POLI
NGAOUNDERE
BANYO
MEIGANGA
TIBATI
KOUNDJA
YOKO
DSCHANG
NKONGSAMBA
BATOURI
DOUALA
EDEA
YAOUNDE
YOKADOUMA
LOMIE
KRIBI
SANGMELIMA
EBOLOWA
CAMPO
MOLOUNDOU
12°
10°
8°
6°
4°
2°
10°
12°
14°
16°

SERVICE MÉTÉOROLOGIQUE DU CAMEROUN

RESUME MENSUEL DU TEMPS

AVRIL 1956

LIBRARY
OCT 10 19
WEATHER BUREAU

Imprimerie Commerciale, Douala

RESUME MENSUEL DU TEMPS AU CAMEROUN - AVRIL 1956

G E N E R A L I T E S

EVOLUTION DE LA SITUATION GENERALE

Après le régime prématuré de mousson subi au cours du mois précédent par la majeure partie du Territoire, les conditions atmosphériques redeviennent beaucoup plus normales pour la saison.

Avril correspond à la période de transition entre le régime saharien et le régime de mousson. En effet, le pays est alternativement soumis à l'influence des centres de hautes pressions australes et boréales.

A trois reprises - le 1 et le 2, du 8 au 12, et à partir du 26 - l'influence de la mousson reste prédominante. Pendant ces périodes, l'instabilité est assez forte : lignes de grains bien organisées, orages locaux violents, accompagnés de grêle dans les régions montagneuses, et également à GUIDER et BATSCHENGA.

L'anticyclone saharien se montre particulièrement actif du 3 au 7 et du 13 au 25. Le FIT descend alors en dessous du dixième parallèle par moments; le 6 et le 7 d'une part, du 14 au 17 d'autre part, la brume sèche dense recouvre de vastes zones dans le Nord, l'Adamaoua et le Centre. D'une manière générale, les régions situées au Sud du FIT sont soumises à une faible instabilité d'évolution diurne. La mousson, faible, disparaît parfois totalement; elle n'intéresse plus que le littoral et les plaines côtières, à l'exoeption de quelques jours, du 17 au 20, où, sous l'influence d'une poussée anticyclonique australe, elle provoque d'abondantes précipitations nocturnes sur le Sud du Territoire.

RESUME CLIMATOLOGIQUE

Des régimes de temps normaux pour la saison s'étant succédés en Avril, les valeurs des différents éléments se sont dans l'ensemble, peu écartées de la moyenne.

Les précipitations ont été quelque peu excédentaires dans l'Ouest et le Centre du Territoire; l'écart a été plus particulièrement marqué à KRIBI (+ 228 m/m) et à YAOUNDE (+ 150 m/m. Seuls le Nord et l'Est ont été nettement déficitaires au point de vue pluviométrique : écarts remarquables à MOLOUNDOU (- 61 m/m) et à GAROUA (- 35 m/m).

La température moyenne a été, d'une manière générale, légèrement inférieure à la normale (sauf dans le Nord, où elle lui était supérieure) ; des différences assez fortes étaient cependant observées dans quelques postes de montagne.

...../2....-

INFLUENCE DU TEMPS SUR L'ACTIVITE GENERALE

Les précipitations ont été partout assez abondantes dans le Centre et le Sud du Territoire pour assurer une croissance régulière aux cultures vivrières, ainsi qu'aux mauvaises herbes que les cultivateurs ont dû arracher de leurs plantations.

Le mil a été semé pour la deuxième fois dans l'Adamaoua, les premiers plants ayant été détruits par la sécheresse au début du mois précédent.

Puits et mayos ont tari dans le Nord; les très rares averses ont été trop faibles pour permettre de commencer les semailles.

Les lignes de grains ont causé au passage quelques dégâts dans les bananeraies et les plantations de caféiers de la région de NKONGSAMBA.

A POLI, au cours d'un orage particulièrement violent, un habitant et quatre cases ont été carbonisés.

Pas d'entraves sérieuses à la circulation routière du fait des pluies ./.-

N. B.-

1°/- Signification des signes conventionnels (page 8) :

≡ Brouillard visibilité < 1 km.

= Brume humide 1 km. ≥ visibilité < 2 km.

∞ Brume sèche visibilité < 5 km.

Eclair

Orage

(Orage) Tonnerre entendu

Rosée

F Vent ≥ 16 m/s.

F Vent ≥ 21 m/s.

2°/- Vent en altitude (pages 9 à 13)
L'heure indiquée est celle du <u>début</u> du sondage -

3°/- Valeurs pluviométriques (pages 6 et 19) -

L'Ecart à la moyenne n'est indiqué que pour les Stations dont le nombre d'années d'observations est supérieur ou égal à Dix.

4°/- Renseignements complémentaires pour certains Aérodromes (pages 14 à 17) -

Les fréquences sont exprimées en nombre de jours ./.-

-oooOooo-
-:-

HAUTEURS DES PRECIPITATIONS

Dates	DOUALA	EDEA	NKONG-SAMBA	DSCHANG	KOUNDJA	CAMPO	KRIBI	AMBAM	LOMTE	SANGMELIMA	ESEKA	YAOUNDE	BATOURI	ABONG-MBANG	NANGA-EBOKO	YOKO	NGAOU-NDERE	GAROUA	MAROUA SALAK	MOLOU-NDOU
1	2.7	1.3	3.9	1.5	1.3	0.1	0.9	0.3		0.7	1.3									
2					10.3	3.3				17.8	0.4	3.7		24.2	14.7		2.8			
3				2.4			1.0					2.1								
4						0.4	5.2				6.8									
5	2.4		1.3	9.2	3.2	1.3	2.2				2.2	4.8		0.8		1.9				
6				19.8	12.9	1.6		9.4	15.0	5.5	2.7	4.1	3.5	1.8	6.8					
7				8.7	12.3	3.6	1.8	5.5				4.3								
8	78.8	54.0	10.3	6.3	12.2	53.0	55.2	34.1	16.2	27.0	31.8	39.0	3.8	11.7	15.1	12.7	24.7			
9	0.5	2.0	8.8	0.4	13.9	4.8	4.0				2.6						4.8			
10	8.5		4.0	13.3	4.7				39.0	5.4		1.4	3.2	75.0			14.0			25.5
11	4.2	8.5	1.2			19.1	15.6	2.2	15.0			43.0	0.9	5.8	33.2	17.2	0.6		1.4	5.0
12	0.1						0.2						15.2					0.5		
13	63.2	17.1	23.7	23.2	15.6	0.1	35.2	23.3	30.3	10.9	29.2	51.7				13.7	53.4			
14	1.7	1.1	2.2	12.7	4.2	0.2	7.7	0.2			4.9		0.9	7.4	13.9	21.5				
15						35.5	20.0	23.5	1.3	1.5			49.4	17.8	0.4	22.1	19.0			
16	38.6	4.5	0.6			14.8	55.1	2.4	24.0	17.7	41.6	0.8		4.0	5.0		3.9			1.3
17	2.7		5.6	8.5	7.0	5.1	11.0	6.2		0.8	3.8	10.5				0.8			3.0	
18	10.3	38.1	3.6	3.4	12.5	12.7	26.6	10.8	0.3	13.0	32.1	17.1			9.4	10.6	1.2			
19	27.2	24.2	9.8	24.7	11.6	0.2	4.5				5.3	11.4	2.0		15.0	30.2				
20	5.6	28.3	26.8	9.3		6.5	29.0	0.3		16.1	21.9	40.5		4.5		15.4				
21	1.6	7.9				3.2	58.0			4.8	24.1	35.5		0.6						
22			3.0		0.1	49.5	24.8	21.0	0.4		3.2						1.7			14.3
23	2.2	35.1	4.9	4.4	5.5	42.1	32.5	1.6	1.4	7.9	22.6	35.3			1.2	4.8				
24	15.1	32.1	2.1	29.7	2.6	27.6	22.2	47.8	29.2	20.0	6.6	7.6		25.8	31.0					8.0
25	0.5	0.2				1.7	5.2									1.5				18.3
26	2.0										3.0									
27						3.2				4.7	2.0						0.2			
28				3.8	2.1						6.5	7.9					25.4			
29	14.1	16.8	26.5	9.1	16.8	20.3	61.3	4.2	29.5	62.6	28.9	16.2	27.0	18.4	26.0	23.1	0.4			15.3
30	0.8	0.2	9.6	9.8	7.6	4.1	11.5	0.3	0.3		0.1		0.6	3.4	2.6	1.0	5.7			

TEMPERATURES MINIMA

AVRIL 1956.-

Dates	DOUALA	EDEA	NKONG-SAMBA	DSCHANG	KOUNDJA	GAMPO	KRIBI	AMBAM	LOMIE	SANGME-LIMA	ESEKA	YAOUNDE	BATOURI	ABONG-MBANG	NANGA-EBOKO	YOKO	NGAOU-NDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
1	21.2	21.1	17.6	15.4	15.7	20.8	21.8	18.0	19.8	17.4	19.8	17.8	20.3	19.4	19.2	16.7	17.2	25.6	27.3
2	22.4	22.2	18.1	15.6	17.0	22.7	22.5	20.6	18.8	19.0	21.8	18.0	20.0	18.0	19.6	19.5	17.1	26.7	23.8
3	24.0	23.1	19.8	16.4	17.7	23.4	23.8	21.5	20.1	17.2	22.6	19.8	20.0	18.6	20.5	19.0	17.0	27.8	25.2
4	24.0	23.9	20.4	16.5	16.0	23.7	24.0	20.7	20.0	20.2	22.8	19.8	20.6	19.1	21.0	19.3	15.8	25.0	24.0
5	25.1	24.0	19.9	16.5	16.8	25.0	24.8	21.7	20.0	20.3	22.8	20.6	20.6	19.2	21.4	20.4	19.0	27.2	29.3
6	25.0	23.7	20.0	16.3	17.5	24.4	24.8	22.0	20.2	18.8	22.9	19.5	20.8	20.0	21.5	16.9	18.2	28.5	27.8
7	24.6	24.7	19.8	17.5	17.6	24.5	25.2	19.1	19.6	19.0	23.0	20.2	19.6	19.9	20.0	19.8	17.4	27.7	24.8
8	24.3	24.3	19.5	16.5	16.7	23.0	23.9	21.1	19.5	21.2	23.0	20.0	19.4	19.9	21.2	19.4	17.4	27.2	27.0
9	21.0	21.2	18.7	16.5	16.1	20.6	20.8	17.7	19.0	17.9	19.8	17.6	18.6	18.3	19.0	16.4	19.0	29.0	26.0
10	23.1	22.3	18.8	16.1	15.5	21.0	21.5	18.6	18.8	19.0	20.0	17.5	19.7	19.0	20.5	18.4	19.2	27.0	25.1
11	22.5	22.0	18.0	14.8	15.3	21.8	21.5	20.6	18.8	19.3	21.5	18.5	19.2	18.3	18.8	14.9	16.0	27.2	26.5
12	21.5	21.7	17.6	14.6	15.1	21.9	21.4	18.7	18.2	17.1	19.8	16.7	18.6	18.0	18.8	17.3	16.2	24.3	24.0
13	24.0	23.0	19.4	15.0	16.0	21.9	22.8	19.5	20.1	19.5	21.5	18.5	19.4	18.9	20.4	18.1	18.5	23.4	25.8
14	21.8	22.0	18.7	16.8	17.0	22.5	21.8	19.6	19.8	19.1	20.4	18.2	17.8	19.0	19.8	17.6	17.0	26.7	25.3
15	23.1	21.7	19.3	16.2	17.0	22.7	22.8	20.9	19.8	19.5	20.0	18.2	19.2	19.0	19.2	17.2	18.6	26.0	26.3
16	22.1	22.4	19.4	17.0	17.5	22.2	23.0	19.9	19.1	19.2	20.2	19.5	19.2	18.4	21.0	17.2	19.5	25.7	24.1
17	22.4	22.0	18.6	16.8	16.5	21.8	21.9	18.5	20.0	17.9	19.2	18.7	20.0	20.0	19.1	18.3	18.2	28.0	25.0
18	22.2	23.1	19.2	16.2	16.4	23.5	21.7	20.4	19.8	19.5	20.4	19.2	20.0	19.5	19.3	18.7	18.0	26.9	23.0
19	22.2	22.5	18.0	15.5	16.4	22.9	22.0	19.6	20.4	18.9	21.0	19.0	19.8	19.9	20.5	17.0	17.4	25.4	23.0
20	21.6	21.1	18.5	15.3	16.0	22.0	21.0	20.0	19.4	19.4	19.6	17.5	19.6	18.8	18.6	16.9	17.0	26.6	23.5
21	22.6	22.1	18.4	15.0	16.2	22.1	22.0	20.6	19.4	19.0	19.8	18.5	17.8	18.0	20.0	15.9	16.0	24.2	24.0
22	22.5	21.9	19.9	15.3	16.7	23.8	22.2	21.6	18.6	19.4	20.0	16.8	19.0	19.5	19.8	21.1	17.2	25.0	24.0
23	24.8	22.4	18.9	16.2	16.3	20.8	21.9	19.5	19.4	19.4	23.0	20.3	19.8	19.0	19.4	18.0	17.0	29.2	25.0
24	22.2	21.3	17.8	15.8	15.9	21.8	21.4	19.0	18.9	18.7	19.0	17.8	20.8	18.5	19.5	18.6	18.1	29.2	25.9
25	22.2	21.3	19.2	15.1	16.0	20.8	21.4	18.4	19.2	17.5	19.0	17.4	20.5	19.0	18.5	17.9	16.0	27.9	21.0
26	22.0	23.1	18.0	15.3	16.0	22.8	22.8	18.6	17.8	18.0	21.5	18.0	19.0	18.2	19.0	17.3	16.2	26.7	24.0
27	24.2	23.2	19.0	15.1	16.7	22.6	23.4	19.2	19.0	19.4	21.4	18.8	19.6	20.0	21.2	18.0	17.3	27.2	23.9
28	24.1	23.3	20.1	16.1	16.0	23.7	24.0	21.0	20.5	19.6	23.0	20.2	21.4	19.9	20.0	17.9	16.2	28.0	24.3
29	24.7	23.7	20.4	15.5	15.3	23.6	24.0	21.6	18.8	19.5	22.5	20.0	20.4	18.8	20.8	18.0	17.0	26.3	29.0
30	21.6	20.9	17.1	15.4	16.2	20.8	21.0	18.8	19.0	17.5	18.9	17.5	17.2	18.0	18.4	16.4	17.1	28.4	27.4

TEMPERATURES MAXIMA

AVRIL 1956.-

Dates	DOUALA	EDEA	NKONG-SAMBA	DSCHANG	KOUNDJA	CAMPO	KRIBI	AMBAM	LOMIE	SANGME-LIMA	ESEKA	YAOUNDE	BATOURI	ABONG-MBANG	NANGA-EBOKO	YOKO	NGAOU-NDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
1	28.7	28.5	26.6	25.0	25.3	28.2	28.2	28.2	28.1	28.6	26.4	28.4	29.4	28.4	26.8	25.6	28.7	37.5	39.2
2	31.3	32.9	26.0	26.3	27.6	30.0	29.8	29.9	29.5	29.5	31.3	30.3	31.1	30.2	31.0	27.8	30.8	39.0	41.0
3	31.6	32.9	27.7	26.8	27.2	30.2	30.0	29.8	30.6	30.1	30.4	28.2	31.5	29.4	29.7	27.4	31.3	40.3	40.0
4	32.2	33.3	27.9	27.2	27.9	30.2	30.0	30.2	31.3	30.5	32.7	30.1	32.5	29.6	31.0	27.0	32.0	42.1	42.2
5	32.3	33.0	28.5	23.4	27.4	30.0	29.4	31.5	32.5	31.1	29.7	29.7	33.2	29.2	30.7	27.6	29.4	41.9	41.5
6	31.3	32.8	27.8	23.9	25.5	30.0	29.7	30.8	28.9	30.8	31.7	30.1	32.9	27.9	30.6	27.7	30.7	40.2	40.8
7	32.6	33.4	26.7	24.1	26.9	27.5	29.2	30.9	30.2	29.9	30.5	30.2	31.4	28.8	30.7	26.3	31.2	39.8	42.0
8	32.7	33.6	29.1	25.8	29.0	30.3	29.7	30.3	30.6	30.4	32.2	30.6	29.8	27.9	30.3	29.2	32.8	40.5	42.2
9	27.1	28.1	25.8	24.2	26.8	25.3	25.6	26.7	27.0	28.1	25.6	28.5	29.6	28.8	30.7	28.2	31.0	39.8	40.9
10	32.0	33.9	28.9	27.0	27.7	29.5	29.9	31.5	31.4	31.8	32.3	31.1	31.6	31.0	31.4	27.4	29.8	39.0	38.5
11	32.8	31.8	26.0	23.0	23.2	30.0	29.8	27.5	21.7	25.5	28.0	25.2	23.8	23.1	22.6	22.0	25.8	39.0	39.5
12	31.5	33.3	28.6	27.0	27.1	29.2	29.5	29.3	26.8	29.7	32.4	29.2	28.6	28.0	29.0	26.9	27.8	36.2	37.0
13	32.7	34.5	27.9	27.5	27.8	30.6	30.0	31.1	30.6	30.8	33.4	30.0	31.0	30.6	30.8	27.7	28.7	37.2	38.0
14	27.5	28.1	26.1	24.0	25.8	27.0	27.0	28.2	28.2	28.7	27.3	28.6	30.0	28.6	29.4	26.9	28.5	39.3	37.5
15	32.9	34.3	27.7	25.8	24.3	30.0	30.4	29.7	26.6	28.5	31.6	29.2	28.6	28.2	29.8	25.8	27.5	37.3	37.6
16	27.3	28.8	24.3	25.0	23.0	26.8	29.4	26.2	28.5	22.9	25.7	24.2	29.0	25.5	25.0	23.3	28.5	39.6	38.4
17	31.7	32.2	28.2	26.0	26.0	30.1	29.5	28.6	29.4	27.8	30.9	29.6	29.0	29.1	29.8	26.0	27.0	39.1	39.0
18	31.2	32.8	23.8	22.0	22.3	28.9	28.6	28.0	29.5	28.6	30.5	28.0	29.7	27.8	29.6	25.1	26.8	26.5	35.2
19	30.3	32.5	26.3	26.2	27.2	28.9	28.2	26.4	28.4	28.5	30.6	28.7	30.2	27.5	29.2	26.6	29.9	38.9	39.0
20	31.0	33.2	28.8	25.4	26.2	29.3	28.9	28.6	29.4	28.5	30.7	29.0	30.1	28.7	29.2	27.3	29.5	39.3	38.7
21	29.8	32.8	27.6	25.0	26.1	27.6	28.5	30.5	31.5	30.5	31.8	30.0	31.3	30.0	30.2	26.5	29.9	41.0	40.3
22	32.6	33.6	27.8	26.1	27.1	29.5	29.0	31.6	32.0	30.3	31.4	30.4	32.5	31.0	32.0	28.4	29.2	40.0	39.8
23	32.6	32.0	28.0	26.8	27.9	29.1	29.4	29.8	31.6	30.5	30.0	29.8	33.5	30.6	32.0	28.9	30.0	39.3	40.1
24	31.5	32.0	27.8	25.3	27.6	28.7	28.0	29.8	31.0	30.2	30.2	29.4	31.8	30.7	31.8	27.5	30.4	40.2	40.9
25	29.8	29.6	24.4	22.8	26.0	28.6	28.0	26.0	26.2	24.0	29.0	26.7	29.8	26.0	28.7	25.9	28.0	39.6	42.0
26	32.5	34.2	28.0	25.0	27.1	29.9	30.0	30.8	30.9	30.4	33.2	30.5	31.8	29.8	31.7	27.2	28.4	39.0	41.0
27	32.2	34.0	27.8	26.6	27.2	30.4	30.4	30.8	30.8	30.4	32.6	29.2	33.4	30.1	30.5	26.2	29.7	40.0	41.4
28	32.7	33.4	28.2	24.8	27.2	30.5	30.4	31.1	31.6	31.2	32.5	30.6	33.3	29.8	30.6	26.7	31.0	40.2	42.3
29	32.8	34.1	28.4	25.0	27.3	30.9	30.8	31.0	31.8	30.8	32.4	29.9	33.5	27.5	31.4	28.1	28.6	40.0	41.5
30	26.4	26.2	23.1	23.0	21.9	25.2	25.8	25.1	25.6	26.7	25.0	25.0	26.5	26.7	24.7	21.3	22.0	36.6	43.0

STATIONS	TEMPERATURE DE L'AIR SOUS ABRI EN °C.										PRECIPITATIONS			
	Moy. MAX.	Moy. Min.	Tx+Tn / 2	Ecart à Moy.	MAX. Abs.	Min. Abs.	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU	Total (mm)	Ecart à Moy.	Nbre de j.	MAX. 24 h.
DOUALA	31.1	23.0	27.0	- 0.4	32.9	21.0	24.6	23.6	29.8	27.0	282.8	+ 43.8	21	78.8
EDEA	32.2	22.5	27.4	- 0.2	34.5	20.9	25.4	23.5	30.3	27.2	271.4	+ 49.2	16	54.0
NGAMBE	29.2	20.2	24.7	- 0.3	31.4	18.5	21.5	21.0	27.1	24.1	235.7	+ 73.4	16	57.1
YABASSI	31.9	22.6	27.3	- 0.2	34.3	20.2	-	23.4	29.9	26.3	178.4	- 12.5	19	32.7
BAFOUSSAM	24.7	15.6	20.1	- 0.8	27.8	14.1	16.8	16.3	23.0	19.7	208.8	+ 36.8	21	54.0
DSCHANG	25.2	15.9	20.5	- 0.6	27.5	14.6	17.3	16.5	23.6	19.1	210.2	+ 27.1	19	33.2
NKONGSAMBA	27.1	18.9	23.0	- 0.4	29.1	17.1	-	19.8	25.7	22.2	147.9	- 28.4	18	26.8
CAMPO	29.1	22.5	25.8	- 0.7	30.9	20.6	24.2	22.9	28.2	26.1	313.9	+ 38.4	25	53.0
KRIBI	29.1	22.6	25.8	- 0.9	30.8	20.8	25.0	23.2	28.4	26.7	490.7	+228.2	24	61.3
ABONG-MBANG	28.7	19.0	23.8	- 0.5	31.0	18.0	-	19.8	27.0	23.9	201.2	+ 33.4	14	75.0
AMBAM	29.3	19.9	24.6	- 0.3	31.6	17.7	21.1	20.6	27.4	25.0	193.1	- 0.9	17	47.8
AYOS	29.1	19.4	24.3	-	31.4	17.6	-	20.1	27.5	24.5	227.7	+ 68.8	14	56.8
EBOLOWA	30.1	19.8	25.0	+ 0.1	32.0	17.1	21.3	20.5	28.0	24.9	222.3	+ 19.0	18	41.6
ESEKA	30.4	20.0	25.7	- 0.2	33.4	18.9	22.6	21.8	28.0	24.9	283.6	+ 52.1	23	41.6
LOLODORF	30.3	-	-	-	32.5	-	-	20.7	28.1	24.3	397.9	+136.6	25	73.3
LOMIE	29.4	19.4	24.4	0.0	32.5	17.8	-	20.1	27.8	24.9	201.9	+ 35.6	13	39.0
MOLOUNDOU	31.9	-	-	-	36.0	-	-	22.1	30.0	25.1	87.7	- 60.9	7	25.5
SANGMELIMA	29.2	18.9	24.1	- 0.1	31.8	17.1	19.2	19.7	27.1	24.4	216.4	+ 22.6	16	62.6
YAOUNDE	29.0	18.7	23.8	- 0.4	31.1	16.7	20.1	19.7	26.9	23.3	336.9	+150.3	19	51.7
YOKADOUMA	30.5	19.4	24.9	- 0.2	34.0	17.6	-	20.1	28.5	25.2	158.7	- 3.8	12	36.0
BAFIA	29.9	20.5	25.2	- 0.9	32.9	19.0	22.1	21.2	27.7	26.7	275.5	+114.1	12	72.1
BATOURI	30.7	19.6	25.1	0.0	33.5	17.2	21.3	20.4	28.7	25.4	106.5	- 39.8	10	49.4
BATSCHENGA	-	20.2	-	-	-	18.2	-	21.0	27.9	24.7	327.1	+111.3	15	60.5
BERTOUA	29.9	-	-	-	32.6	-	-	20.0	27.9	24.5	141.7	+ 14.1	15	42.5
BETARE-OYA	28.5	18.9	23.7	- 0.9	31.5	17.3	-	19.8	26.8	23.3	112.6	- 10.5	15	28.9
NANGA-EBOKO	29.7	19.9	24.8	- 0.1	32.0	18.4	21.0	20.9	27.8	25.9	174.3	- 1.3	13	33.2
YOKO	26.6	17.9	22.3	- 1.3	29.2	14.9	19.7	18.8	24.5	22.3	176.5	+ 41.0	14	30.2
BANYO	28.1	17.6	22.9	- 1.4	30.7	15.9	-	18.6	26.7	21.8	139.2	- 5.2	17	37.4
KOUNDJA	26.3	16.4	21.4	- 0.8	29.0	15.1	17.3	17.4	24.6	21.0	156.4	+ 4.4	19	16.8
MEIGANGA	29.3	18.5	24.0	- 0.2	32.5	16.7	-	19.3	27.4	22.9	168.8	+ 70.9	17	25.3
NGAOUNDERE	29.2	17.2	23.2	- 0.8	32.8	15.8	19.2	18.2	27.7	22.3	137.8	- 9.3	14	33.4
TIBATI	29.5	17.8	23.7	- 1.1	32.3	16.5	-	18.9	27.7	22.7	126.2	- 16.1	15	17.3
GAROUA	39.3	26.8	33.0	+ 0.5	42.1	23.4	29.6	27.7	37.3	34.8	0.5	- 35.3	1	0.5
GUIDER	39.3	25.2	32.3	-	42.0	18.9	-	26.6	37.7	33.7	33.2	+ 10.3	3	19.7
KAELE	39.5	25.9	32.7	-	42.2	23.2	28.7	27.2	37.8	34.0	16.1	- 9.5	4	6.8
MAROUA-SALAK	40.0	25.2	32.6	-	43.0	21.0	29.0	26.8	37.7	33.8	4.4	-	2	3.0
MOKOLO	36.6	25.2	30.9	+ 0.3	39.8	20.6	-	26.8	35.1	31.5	7.5	- 14.2	2	4.6
POLI	36.6	23.9	30.2	- 0.3	39.0	18.7	-	24.9	34.8	29.9	36.6	- 17.7	5	20.3

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %								TENSION DE VAPEUR				EVAPORATION (en mm)	NEB.TOT.MOY(OCT)			
	Moy. MAX.	Moy. Min.	MAX. Abs.	Min. Abs.	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Mou. 12hTU	Moy. 18hTU	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU		00h TU	06h. TU	12h TU	18h TU
DOUALA	98	65	99	53	94	96	69	83	29.0	27.9	28.9	29.6	72.2	6	7	6	6
EDEA	98	58	100	49	97	95	67	81	31.4	27.5	28.9	29.2	66.4	-	7	6	6
NGAMBE	-	-	-	-	-	95	74	86	-	23.7	26.6	25.8	42.1	-	7	7	6
YABASSI	-	-	-	-	-	97	70	89	-	27.9	29.5	30.4	42.6	-	8	6	6
BAFOUSSAM	98	63	100	50	96	92	70	86	18.3	17.0	19.7	19.7	55.6	-	7	6	7
DSCHANG	99	61	100	43	95	96	70	93	18.7	18.0	20.4	20.6	62.4	-	7	7	7
NKONGSAMBA	-	-	-	-	-	92	73	90	-	21.2	24.1	24.1	52.9	-	8	7	7
CAMPO	99	75	100	63	97	98	82	90	29.3	27.3	31.3	30.4	53.1	-	8	7	8
KRIBI	97	75	100	68	92	96	78	84	29.2	27.3	30.2	29.4	62.2	-	7	6	6
ABONG-MBANG	98	60	100	45	93	96	68	85	-	22.2	24.3	25.2	63.3	-	6	6	4
AMBAM	99	60	100	49	99	97	69	83	24.8	23.6	25.2	26.3	62.4	-	8	7	5
AYOS	-	-	-	-	-	97	71	80	-	22.8	26.1	24.6	62.5	-	8	7	5
EBOLOWA	98	60	100	52	94	97	69	80	23.8	23.4	26.1	25.2	51.3	-	8	7	6
ESEKA	97	65	100	54	94	95	74	83	25.8	24.8	28.0	26.1	45.4	-	7	6	7
LOLODORF	-	-	-	-	-	97	68	88	-	23.7	25.8	26.7	71.2	-	7	6	6
LOMIE	-	-	-	-	-	97	70	84	-	22.8	26.2	26.5	-	-	6	6	5
MOLOUNDOU	-	-	-	-	-	91	60	81	-	24.2	25.4	25.8	-	-	7	7	5
SANGMELIMA	99	62	100	43	96	98	69	82	21.3	22.4	24.8	24.9	55.1	-	8	7	5
YAOUNDE	99	61	100	51	97	97	68	85	22.8	22.2	24.1	24.3	61.6	7	7	6	6
YOKADOUMA	-	-	-	-	-	96	65	83	-	22.6	25.3	26.6	68.9	-	6	6	4
BAFIA	98	60	100	48	94	97	70	76	25.0	24.4	26.0	26.6	63.9	-	8	6	6
BATOURI	97	54	100	38	94	97	63	77	23.8	23.3	24.8	24.9	83.2	5	6	6	5
BATSCHENGA	-	-	-	-	-	95	69	82	-	23.7	25.9	25.5	44.8	-	7	6	6
BERTOUA	-	-	-	-	-	97	66	81	-	22.7	24.8	24.9	-	-	7	6	5
BETARE-OYA	-	-	-	-	-	94	69	79	-	21.7	24.3	22.6	68.7	-	7	7	6
NANGA-EBOKO	98	60	100	48	97	96	69	79	24.2	23.7	25.8	26.4	54.9	-	8	6	5
YOKO	98	65	100	51	89	94	77	82	20.4	20.4	23.7	22.1	62.8	7	7	6	6
BANYO	-	-	-	-	-	92	59	79	-	19.7	20.7	21.9	78.6	-	6	6	6
KOUNDJA	98	61	100	46	97	97	69	87	19.1	19.2	21.3	21.7	91.3	-	7	7	7
MEIGANGA	-	-	-	-	-	94	60	78	-	21.1	21.9	21.8	50.8	-	7	6	7
NGAOUNDERE	97	47	100	28	91	94	53	75	20.2	19.6	19.7	20.2	120.8	5	6	6	6
TIBATI	-	-	-	-	-	93	61	82	-	20.3	22.6	22.6	79.3	-	7	6	6
GAROUA	63	21	85	9	49	60	28	29	20.3	22.3	17.9	16.1	514.7	5	6	5	5
GUIDER	-	-	-	-	-	58	27	34	-	20.2	17.6	17.8	507.6	-	5	5	5
KAELE	55	23	93	9	47	51	26	30	18.5	18.4	17.1	16.0	517.1	-	4	5	5
MAROUA-SALAK	49	13	74	6	37	40	18	25	14.8	14.1	11.7	13.2	559.0	-	4	4	5
MOKOLO	-	-	-	-	-	39	25	30	-	13.7	14.1	13.9	-	-	5	5	4
POLI	-	-	-	-	-	76	40	55	-	23.9	22.2	23.2	175.8	-	6	5	6

STATIONS	VENT DE SURFACE — VITESSE MOYENNE m/s. à 00hTU	à 06hTU	à 12hTU	à 18hTU	MAXIMUM DD	m/s.	Dates	PHENOMENES DIVERS (NOMBRE DE JOURS) ≡	=	∞	⚡	⛈	⛆	⛆
DOUALA	0.6	0.2	2.3	1.7	ENE	20	9	0	0	0	4	25	6	1	0
EDEA	-	0.1	1.7	1.4	E	15	11	2	0	0	4	22	5	0	0
NGAMBE	-	0.4	3.1	0.1	E	17	30	12	0	0	1	28	7	2	0
YABASSI	-	0.0	1.4	0.0	S	6	13	7	4	0	2	28	6	0	0
BAFOUSSAM	-	1.3	3.9	2.3	SE	10	11	4	1	0	4	24	1	0	0
DSCHANG	-	0.5	2.6	0.6	E	18	11	5	1	0	1	27	8	2	0
NKONGSAMBA	-	0.8	2.7	0.9	NE	22	11	10	0	0	2	25	4	1	1
CAMPO	-	1.5	3.8	2.8	ENE	23	9	0	0	0	2	23	7	5	2
KRIBI	-	1.5	3.1	3.0	E	16	30	0	0	0	2	16	3	1	0
ABONG-MBANG	-	0.3	1.3	0.0	Var.	6	14,19,30	8	2	0	5	18	8	0	0
AMBAM	-	0.4	1.0	0.3	SW-S	5	18,21	5	0	0	8	10	5	0	0
AYOS	-	0.2	0.3	0.5	NE	12	23	7	3	0	5	15	3	0	0
EBOLOWA	-	0.0	0.4	0.6	SE	8	9	6	0	0	6	18	0	0	0
ESEKA	-	1.0	1.6	1.0	E	16	9,27	7	0	0	1	25	5	2	0
LOLODORF	-	0.6	2.1	1.2	N-E	20	9,30	16	2	0	1	27	0	4	0
LOMIE	-	0.0	1.5	0.8	NE	18	8	15	0	0	5	14	0	2	0
MOLOUNDOU	-	0.0	0.5	0.1	NNE	10	13	9	0	0	1	19	6	0	0
SANGMELIMA	-	0.0	1.4	0.5	E	10	7	7	1	0	6	18	0	0	0
YAOUNDE	3.2	1.9	2.7	1.9	ENE	36	21	6	0	0	3	27	6	5	2
YOKADOUMA	-	1.0	4.4	0.2	NE	20	23	7	0	0	3	17	1	2	0
BAFIA	-	0.2	1.0	0.9	NE	17	11,20,23	7	0	1	8	19	17	3	0
BATOURI	1.7	0.7	4.5	1.9	E	21	29	6	0	0	11	17	1	4	1
BATSCHENGA	-	0.0	0.3	0.3	N	6	23	1	0	0	0	21	2	0	0
BERTOUA	-	0.3	1.2	0.0	E	16	1er	6	0	0	8	22	1	1	0
BETARE-OYA	-	1.5	3.2	2.6	SE-N-NE	16	11,14,29	9	0	0	5	22	0	3	0
NANGA-EBOKO	-	0.0	0.9	0.1	NE	20	23	2	1	0	3	15	6	1	0
YOKO	3.6	2.9	3.7	2.3	ENE	20	5	12	12	4	3	27	9	1	0
BANYO	-	1.7	3.8	2.2	NE	18	23,28	0	0	0	3	26	20	5	0
KOUNDJA	-	1.8	3.1	1.7	NE	25	14	0	0	1	5	24	14	1	1
MEIGANGA	-	0.6	3.6	1.0	NE	18	5	1	9	1	0	24	7	1	0
NGAOUNDERE	1.6	0.8	4.4	2.2	NE	17	28	1	0	2	1	25	0	3	0
TIBATI	-	0.7	3.7	2.6	NE	18	9	4	5	1	2	24	1	3	0
GAROUA	5.2	4.3	6.1	4.9	W	22	2	0	0	3	8	11	0	4	2
GUIDER	-	1.9	4.3	2.4	SW	10	11	0	0	1	6	7	0	0	0
KAELE	-	1.9	4.9	3.0	E	30	22	0	0	3	4	6	0	1	1
MAROUA-SALAK	2.1	2.1	3.7	2.1	SE	11	1er	0	0	2	2	6	0	0	0
MOKOLO	-	2.4	3.2	0.7	NE	6	15	0	0	0	6	6	0	0	0
POLI	-	0.2	2.4	1.0	SE	30	28	0	0	3	3	17	0	2	1

DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET 1/10

Dates	DOUALA	DSCHANG	CAMPO	YAOUNDE	YOKO	BATOURI	KOUNDJA	MBAOUNDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
1	0.1	4.4	0.7	4.1	2.6	0.9	3.4	4.7	5.2	3.4
2	3.6	5.6	7.6	8.6	7.9	7.9	9.3	8.7	7.6	9.0
3	4.7	5.7	7.0	4.8	5.4	8.9	6.7	10.3	9.5	10.7
4	8.2	8.3	8.8	6.5	7.7	8.1	10.9	10.5	11.2	11.2
5	5.4	6.6	5.1	2.9	7.1	10.1	7.4	4.5	10.7	9.0
6	5.3	2.6	5.5	6.9	6.2	9.5	5.0	6.7	10.2	9.1
7	3.6	4.2	0.5	4.5	4.2	5.4	2.7	3.8	9.5	9.0
8	9.3	7.4	7.6	7.0	10.3	5.5	10.0	5.6	10.5	9.4
9	0.0	1.7	0.0	0.0	5.6	5.0	5.0	5.7	7.0	5.4
10	6.9	7.6	6.8	7.2	7.8	7.7	10.1	7.8	7.6	1.4
11	5.1	1.3	6.0	0.7	0.0	0.0	6.2	2.9	7.1	4.7
12	8.0	8.3	8.8	6.4	4.4	1.2	8.2	5.8	4.0	2.8
13	8.7	6.4	11.1	8.9	8.3	4.1	9.4	4.0	5.1	4.0
14	0.0	2.2	0.0	0.9	5.0	5.9	3.8	2.4	3.7	0.0
15	6.5	4.0	7.5	8.6	2.2	3.4	4.0	4.3	5.3	3.8
16	0.0	2.0	0.3	0.2	2.1	4.0	1.8	4.2	8.8	9.3
17	3.8	6.9	3.9	6.7	4.7	3.8	8.2	4.7	6.9	4.8
18	3.0	0.8	1.6	3.6	4.3	4.4	0.6	5.1	7.3	1.2
19	4.1	5.3	4.2	4.6	6.1	6.0	5.7	5.1	8.9	9.4
20	7.0	2.9	5.8	5.3	4.4	4.1	4.4	8.3	6.8	6.8
21	0.6	5.2	0.8	6.9	8.7	10.0	7.4	9.7	9.4	11.1
22	5.5	7.9	3.4	7.7	9.7	11.4	10.2	5.2	10.9	10.0
23	1.7	6.9	4.4	5.2	10.5	11.2	9.6	7.7	8.9	8.5
24	6.7	3.3	7.4	6.3	6.1	8.3	5.2	6.0	8.3	7.8
25	0.0	2.5	3.0	4.6	5.4	3.5	7.9	6.5	9.2	10.3
26	8.5	6.2	10.9	10.2	7.9	8.2	9.7	5.3	10.5	11.7
27	9.4	8.2	9.5	5.2	8.4	10.8	8.4	7.5	10.1	11.7
28	8.5	5.8	8.8	6.6	10.3	10.8	10.8	4.3	10.6	8.9
29	7.1	7.5	7.9	6.9	10.8	10.5	10.4	1.3	9.2	7.7
30	0.0	1.8	0.0	1.3	1.3	3.3	1.2	0.2	5.3	8.6

VENT EN ALTITUDE (Par sondage)

DD : ROSE DE 36, V : m/s.-

Dates	Heures TU	SOL DD	SOL V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	0905	32	02	24	02	09	13	-	-
2	1500	14	02	09	08	07	15	10	05
3	0900	27	02	30	03	06	12	09	13
4	0900	23	02	16	02	07	15	07	10
5	0900	32	02	08	03	07	08	10	11
6	1500	23	02	13	04	09	09	-	-
7	1600	14	03	15	06	08	12	08	07
8	0900	00	00	32	02	09	06	10	10
9	1500	27	01	20	02	36	07	-	-
10	0610	23	02	01	01	04	03	-	-
11	0910	05	03	07	06	05	07	03	11
12	0600	05	03	08	04	11	08	12	12
13	0900	00	00	10	01	07	10	08	06
14	1500	14	02	11	04	08	13	-	-
15	1505	14	03	11	03	06	07	-	-
16	1500	14	02	15	05	05	11	-	-
17	0900	00	00	06	03	09	10	08	11
18	1500	05	03	05	02	08	11	08	06
19	0900	00	00	07	03	06	13	06	10
20	1500	09	03	09	04	-	-	-	-
21	0900	18	02	16	02	07	09	-	-
22	0900	09	02	10	05	08	13	08	12
23	0600	32	02	08	04	09	08	07	09
24	1500	18	02	14	05	08	08	09	07
25	0600	27	05	27	08	06	12	-	-
26	0900	23	02	09	02	11	05	-	-
27	0900	14	02	09	01	08	16	08	05
28	0900	23	01	09	04	07	14	-	-
29	0800	27	02	01	02	08	16	09	13
30	0600	27	06	27	03	07	18	-	-

VENT EN ALTITUDE (par sondage) DD : ROSE de 36, V : m/s.-

Dates	Heures TU	DOUALA SOL DD	SOL V	500 m. DD	500 m. V	1000 m. DD	1000 m. V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	1435	00	00	10	02	03	02	09	05	10	13	10	13
2	1506	23	03	22	03	20	02	16	02	07	13	-	-
3	1505	23	03	23	02	26	02	15	01	06	14	09	10
4	0230	00	00	23	05	23	05	25	02	05	08	04	04
5	0230	00	00	23	02	35	01	07	04	08	12	-	-
6	0313	00	00	24	03	24	01	28	01	-	-	-	-
7	0913	00	00	25	04	25	04	21	03	09	13	07	09
8	1440	21	05	24	05	26	02	18	01	06	10	-	-
9	2100	00	00	21	06	31	05	34	05	07	08	-	-
10	0905	00	00	00	00	35	04	36	03	10	08	10	12
11	2125	00	00	16	09	16	08	14	05	16	08	-	-
12	0915	36	02	05	03	01	03	03	03	11	13	12	14
13	2115	00	00	27	01	28	02	00	00	01	02	08	08
14	2035	00	00	28	04	31	02	31	01	08	10	14	07
15	2030	00	00	28	03	31	03	02	02	04	11	14	05
16	2040	00	00	16	04	12	04	08	06	08	10	-	-
17	1508	18	02	16	03	15	04	10	07	07	11	02	22
18	0914	00	00	02	01	24	02	25	02	07	13	08	10
19	1521	18	03	24	04	22	03	15	02	07	08	02	08
20	2040	00	00	23	06	30	04	09	04	-	-	-	-
21	0915	00	00	12	08	11	08	10	07	09	11	-	-
22	2135	00	00	26	07	28	02	06	02	13	03	-	-
23	1515	18	03	23	03	26	01	08	04	05	09	10	08
24	0233	00	00	32	08	32	04	35	03	05	14	11	28
25	2045	00	00	23	03	18	02	20	08	10	04	-	-
26	0905	09	01	11	03	18	02	26	02	25	03	30	04
27	2140	00	00	24	09	20	02	10	06	07	13	12	09
28	1505	23	05	23	05	21	03	15	02	05	12	33	10
29	1516	23	05	22	04	18	02	12	04	08	20	07	14
30	0925	00	00	09	03	12	10	12	14	07	15	-	-

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

Dates	Heures TU	GAROUA											
		SOL		500 m.		1000 m.		1500 m.		3000 m.		5000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	0920	25	06	29	06	29	05	18	04	10	11	–	–
2	0300	27	06	29	12	29	08	16	02	06	10	08	09
3	2100	25	04	28	11	28	04	33	07	04	06	09	16
4	0900	25	07	29	06	36	05	06	13	07	08	06	13
5	0900	25	08	27	12	29	05	29	05	13	04	07	07
6	0300	27	08	30	14	30	13	09	03	08	21	08	06
7	2100	25	06	27	12	28	07	12	04	07	06	14	09
8	0300	25	04	29	10	27	12	31	04	09	07	12	02
9	2110	27	05	28	09	28	09	01	04	04	11	10	09
10	0300	25	08	28	11	27	14	36	09	06	05	13	06
11	0900	25	07	25	06	25	06	27	08	04	04	09	02
12	2100	25	03	29	05	31	05	33	03	07	06	12	08
13	0900	16	02	32	01	34	03	01	03	08	03	08	04
14	0300	11	03	17	08	13	05	03	05	04	08	–	–
15	2100	27	02	29	04	02	06	03	08	03	07	–	–
16	0300	34	04	03	07	06	01	06	10	06	08	–	–
17	0300	05	02	14	04	16	08	15	06	05	04	11	06
18	1500	32	11	32	11	32	06	32	04	07	08	09	04
19	0300	32	05	32	10	26	06	06	04	04	08	07	04
20	2100	31	04	29	09	35	04	02	06	05	09	05	05
21	2100	32	03	27	08	27	05	13	02	05	08	–	–
22	2100	05	06	11	08	13	07	15	09	03	02	08	09
23	0900	27	06	28	05	29	05	14	04	10	09	08	09
24	0900	29	09	28	10	29	10	36	03	07	05	09	07
25	2100	29	07	28	12	26	18	26	08	04	08	09	07
26	2100	32	05	32	12	27	07	23	02	06	09	06	08
27	2100	27	06	30	10	29	05	18	03	07	09	13	12
28	0300	32	04	27	09	28	12	29	07	09	08	07	14
29	0300	27	04	27	04	29	06	29	08	01	07	12	07
30	0900	29	08	28	09	27	13	35	07	07	12	12	07

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

Dates	Heures TU	BATOURI SOL DD	SOL V	1000 m. DD	1000 m. V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	0230	22	03	17	04	15	10	09	03	09	06
2	1440	23	03	22	04	36	01	05	14	08	04
3	2030	00	00	06	02	35	03	04	10	05	05
4	2030	00	00	13	04	13	02	04	05	08	05
5	0800	00	00	13	05	16	07	05	11	07	06
6	0900	36	03	29	04	16	05	05	10	09	05
7	0830	27	03	28	05	09	03	09	05	09	06
8	0300	00	00	26	09	24	05	04	12	-	-
9	2030	00	00	21	06	25	05	04	07	08	04
10	2030	00	00	18	05	20	07	02	05	07	01
11	1400	30	05	26	06	23	09	08	08	06	05
12	2030	00	00	25	06	08	02	08	15	08	06
13	0830	00	00	22	02	05	05	06	07	09	03
14	1430	18	05	04	02	11	02	07	05	09	04
15	0800	04	04	04	05	07	06	07	02	12	02
16	1930	00	00	36	01	08	03	10	08	09	03
17	0230	00	00	25	03	11	05	10	05	08	03
18	2100	34	02	05	06	31	03	09	08	07	05
19	0830	27	03	25	03	24	02	06	11	07	04
20	0225	00	00	18	03	21	04	06	13	07	04
21	0230	00	00	11	05	11	07	02	07	05	04
22	0830	14	04	11	06	13	03	10	05	09	03
23	0830	00	00	10	07	10	08	08	05	08	06
24	0820	30	04	22	05	12	07	08	03	07	04
25	0900	30	05	24	07	23	06	06	09	08	03
26	0843	00	00	21	04	17	07	06	14	09	03
27	0830	22	04	16	07	16	04	05	10	14	02
28	0230	00	00	19	06	12	02	07	08	11	06
29	0835	00	00	23	05	17	06	09	12	09	06
30	2035	00	00	29	04	15	05	08	14	09	08

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

Dates	Heures TU	YAOUNDE SOL DD	SOL V	1000 m. DD	1000 m. V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	0900	22	03	23	07	10	01	-	-	-	-
2	2050	00	00	28	10	36	04	07	14	-	-
3	0250	00	00	25	06	23	04	04	12	06	12
4	2100	00	00	00	00	12	01	13	05	-	-
5	1500	27	02	22	02	08	05	08	12	11	08
6	1500	18	03	00	00	18	02	-	-	-	-
7	2000	27	02	27	05	21	04	04	10	05	08
8	1500	27	03	21	02	34	01	07	09	-	-
9	0900	14	03	12	01	07	05	11	14	-	-
10	2100	27	10	27	08	24	10	06	05	-	-
11	0800	23	05	23	06	23	12	-	-	-	-
12	1500	05	03	35	03	23	01	11	09	-	-
13	1600	14	04	12	02	04	01	09	07	11	02
14	1100	04	03	xx	xx	07	06	09	12	08	05
15	0900	09	06	xx	xx	07	06	11	03	13	03
16	2100	14	02	12	02	08	06	09	09	07	09
17	0920	22	03	19	03	17	04	11	07	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	2100	27	01	27	04	19	05	08	10	08	23
20	1400	14	01	11	01	11	01	06	16	-	-
21	0900	22	02	21	02	13	10	08	09	08	13
22	2030	27	02	27	03	03	02	07	09	11	10
23	0800	00	00	08	03	09	07	04	14	-	-
24	0936	00	00	16	01	15	07	06	13	07	09
25	1500	14	02	19	03	23	03	07	11	11	09
26	2030	27	04	27	04	11	02	06	08	06	06
27	1000	26	03	26	03	08	02	08	16	09	10
28	2100	27	01	22	02	16	06	09	12	12	07
29	1900	14	02	17	02	17	03	09	10	-	-
30	1500	27	03	10	02	04	06	13	15	-	-

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

DOUALA - Altitude 13 m. AVRIL 1956.-

VENT AU SOL - Fréquence des Directions.-

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	1	2	1	0	2	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	22
06h TU	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	27
12h TU	1	0	0	0	0	0	1	2	1	6	6	2	1	2	1	0	7
18h TU	0	0	0	1	0	0	1	0	3	6	8	0	1	0	1	0	9

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	0	0	0	1	1	2	25	5
06h TU	0	0	0	0	0	1	2	8	28	2
12h TU	0	0	0	0	0	1	1	1	26	4
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	1	18	12

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul. ac 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs < 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	1008.7	0	0	0	0	5	5	5	5	5
06h TU	1008.9	0	0	0	0	1	0	0	0	0
12h TU	1008.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	1006.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

VENT AU SOL - Fréquence des Directions.-

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	3	3	0	0	1	0	1	0	0	0	3	3	6	0	1	0	9
06h TU	2	1	0	0	1	0	2	0	1	0	5	1	6	1	0	0	10
12h TU	1	0	3	0	5	1	3	1	4	2	5	0	2	0	0	1	2
18h TU	2	0	1	0	2	0	0	0	0	0	2	2	5	0	3	1	12

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	> 50 km
00h TU	0	0	0	0	1	3	11	22	28	2
06h TU	0	2	3	5	5	5	13	20	30	0
12h TU	0	0	0	0	1	1	2	3	21	9
18h TU	0	0	0	0	0	1	3	8	25	5

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs < 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	926.3	0	0	0	1	4	4	4	4	4
06h TU	926.5	0	0	0	0	2	2	2	2	2
12h TU	925.9	0	0	0	0	2	2	2	2	2
18h TU	924.3	0	0	0	1	3	3	3	3	3

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

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

NGAOUNDERE - Altitude 1.119 m. AVRIL 1956.-

VENT AU SOL - Fréquence des Directions.-

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	1	0	3	0	0	1	0	0	2	0	1	0	2	0	1	0	19
06h TU	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	4	0	1	0	1	0	21
12h TU	1	1	5	0	1	0	3	1	8	2	5	0	1	0	1	1	0
18h TU	5	0	4	0	1	0	1	1	3	0	5	0	1	0	0	0	9

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	0	0	0	0	2	7	30	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	1	7	30	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	4	7	24	6
18h TU	0	0	0	0	0	0	3	8	28	2

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs < 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	888.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	888.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	888.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	887.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

GAROUA - Altitude 249 m. AVRIL 1956.-

VENT AU SOL - Fréquence des Directions

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	12	3	11	1	0
06h TU	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	10	6	6	0	1
12h TU	0	0	1	3	0	0	0	1	0	1	1	7	5	5	4	2	0
18h TU	0	1	1	1	0	0	0	1	1	2	2	2	10	5	3	1	0

VISIBILITE - Fréquence

Heures	<50 m	<200 m	<500 m	<1 km	<2 km	<4 km	<10 km	<20 km	<50 km	≥50 km
00h TU	0	0	0	0	0	1	3	5	24	6
06h TU	0	0	0	0	0	1	2	4	24	6
12h TU	0	0	0	0	0	0	3	4	22	8
18h TU	0	0	0	0	0	1	3	5	23	7

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs <50 m	<100 m	<200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	978.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	980.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	978.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	977.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

Heures	<50 m	<100 m	<200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

- TEMPERATURE ET VENT EN ALTITUDE - (1)

D O U A L A

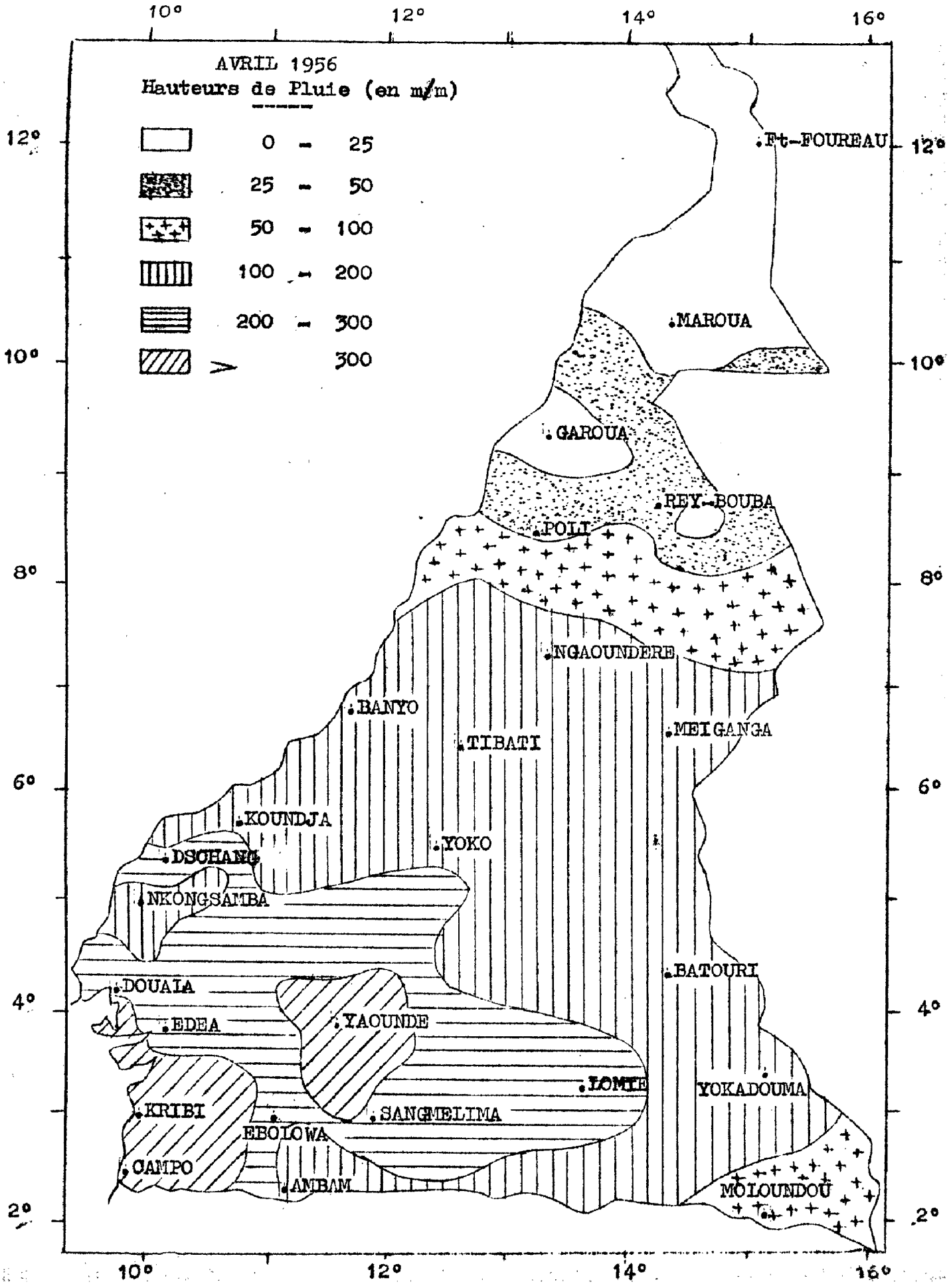
AVRIL 1956.-

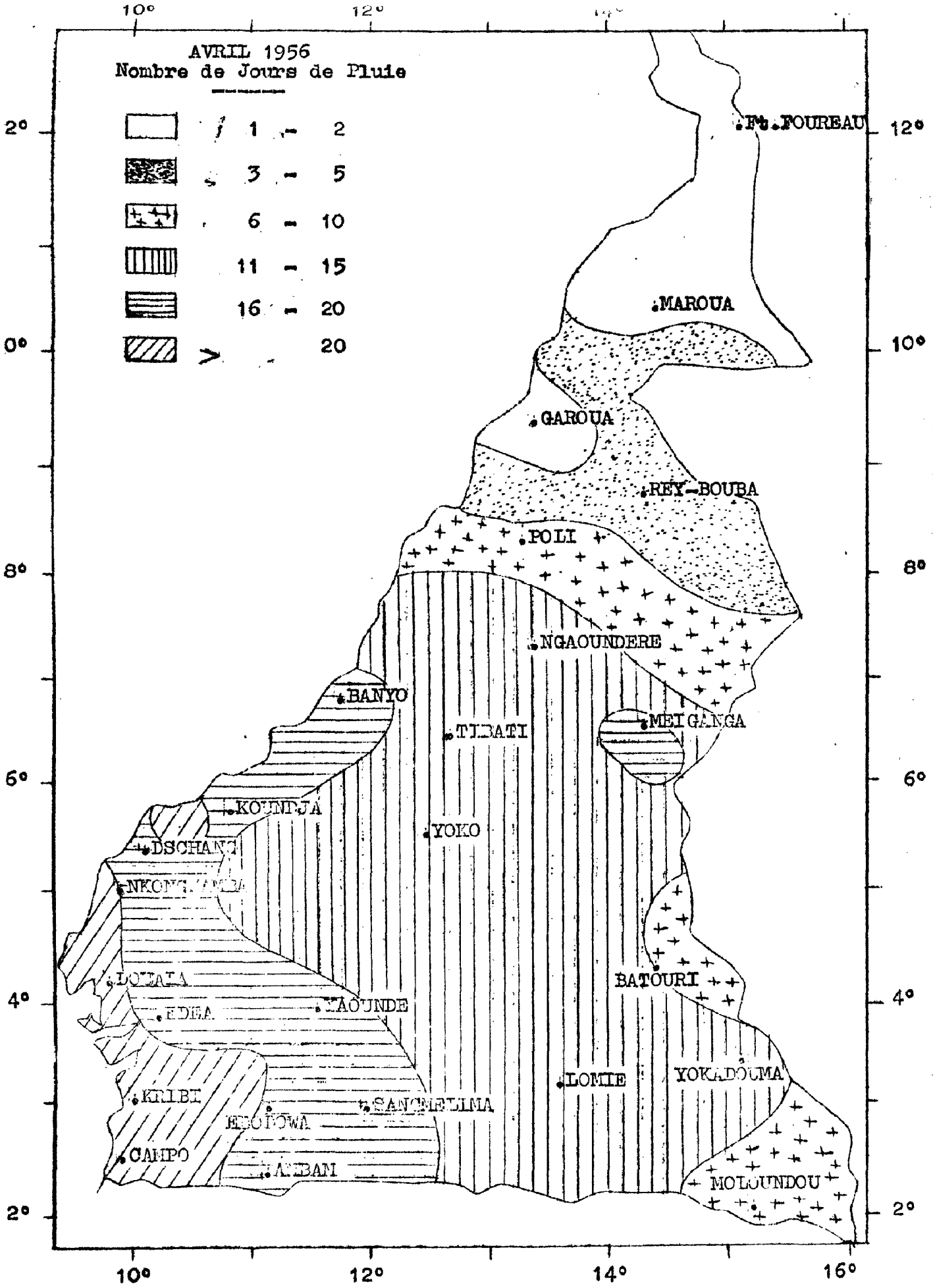
Dates	Niveau 850mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 1.496			Niveau 700mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 3.136			Niveau 500mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 5.843			Niveau 300mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 9.676			Niveau 200mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 12.438		
	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V
1		12	06		07	14		03	07		14	08		17	07
2	+172	05	02	+102	08	15	-059	08	08	-286	11	10	-483	08	12
3		17	02		05	14		09	12		12	15		10	14
4	+196	05	03	+098	06	13	-042	09	12	-293	12	11	-492	10	16
5		04	03		06	14		08	09		13	08		11	13
6	+187	13	02	+092	08	15	-045	07	09	-311	10	09	-508	09	05
7		32	10		21	05		11	06		-	-		-	-
8	+193	31	01	+093	09	10	-066	11	11	-314	10	08	-533	32	03
9		07	16		06	17		06	14		-	-		-	-
10	+192	34	01	+104	xx	xx	-068	xx	xx	-290	18	04	-509	35	06
11		25	04		04	06		12	02		18	02		11	09
12	+178	19	02	+096	09	10	-072	10	09	-309	14	04	-529	05	03
13		01	01		07	11		04	03		12	04		08	06
14	+144	08	12	+042	06	05	-108	01	08	-	-	-	-	-	-
15		07	09		07	08		05	04		14	03		05	03
16	+175	24	03	+080	06	07	-072	36	11	-301	11	03	-519	13	09
17		09	06		06	10		09	07		12	04		12	02
18	+161	22	01	+080	08	10	xxx	09	07	-306	06	03	-519	15	03
19		08	02		06	08		07	10		12	03		15	11
20	+184	02	08	+092	10	11	-068	12	07	-305	05	03	-532	27	04
21		09	15		07	08		02	05		09	10		15	09
22	+178	09	02	+081	10	11	-061	03	07	-310	14	04	-531	28	03
23		02	05		07	16		10	09		15	03		11	05
24	+196	05	07	+090	06	12	-084	05	10	-	-	-	-	-	-
25		15	03		06	04		03	05		-	-		-	-
26	+178	16	04	+094	07	09	-054	08	08	-292	31	02	-497	03	07
27		20	03		07	12		06	05		36	08		02	05
28	+175	10	02	+090	09	15	-078	15	10	-297	24	03	-517	09	04
29		09	03		08	15		10	08		12	10		05	07
30	+188	10	10	+094	08	15	-064	07	19	-280	12	05	-481	20	10
MAX.	+196	07	16	+104	06	17	-042	07	19	-280	12	15	-481	10	16
Min.	+144	Var.	01	+042	06	04	-108	12	02	-314	18) 31)	02	-533	12	02
Moy.	+180		05	+089		11	-067		08	-300		06	-512		07

(1) - Température : °C.
- Vent : ROSE DE 36 - m/s.

RESEAU PLUVIOMETRIQUE - AVRIL 1956
(Valeurs Mensuelles)

STATIONS	Total (mm)	Ecart à Moy.
I - COTIERE DU NORD -		
BONABERI-GARE	292.0	+ 80.7
BIBOMBARI	184.0	-
DIZANGUE	246.6	+ 8.8
DOUALA-DEIDO	259.9	+ 33.8
DOUALA-HOPITAL	301.8	+ 75.5
HAUT-PENJA	113.1	-
LOUM-ADMINIST.	172.4	-
MBANGA	280.0	+ 76.5
MOUANKO	334.3	-
MANOKA	515.2	+135.1
NDOM	236.6	+ 82.0
NYOMBE	243.5	+ 65.8
SAKBAYEME	234.5	- 2.2
YINGUI	242.8	-
II - MONTAGNEUSE DE L'OUEST -		
BABADJOU	143.8	- 8.9
BANGANGTE	156.7	+ 30.9
BANGOA	103.6	- 23.9
BANSOA	238.3	+ 87.8
BAZOU	210.9	+ 75.4
MBOUROUKOU	186.6	+ 28.9
NKONDJOCK	181.8	-
III - FORESTIERE DU SUD -		
BENGBIS	292.9	+121.2
DJOUM	217.0	+ 31.4
DOUTE	133.0	- 11.5
EVODOULA	332.6	-
MAKAK	310.4	+ 91.1
MBALMAYO (ETF)	366.5	-
METET	395.8	-
MINDOUROU	129.6	+ 4.3
MPOU	375.0	-
NGOULEMAKONG	389.6	+135.1
NKOEMVONE	170.8	- 43.2
NKOLAFAMBA	270.8	+115.2
NKOLBISSON	278.3	-
NYABESSAN	340.4	-
OTELE	291.3	-
IV - DE LA SAVANE DU CENTRE -		
BATOURI-VILLE	55.1	- 72.8
BOMBI	243.0	+128.1
MANKIM	231.7	-
KENTZOU	153.8	+ 18.8
MACHTIGAL	250.9	+ 69.0
NGUELEBOCK	173.6	-
NITOUKOU	224.2	-
NDIKINIMEKI	254.9	+ 99.7
NTUI	243.8	+ 19.4
V - PLATEAU DE L'ADAMAOUA -		
FOUMBAN	166.7	+ 34.5
FOUMBOT	124.5	- 11.5
KOUNDEN	177.2	+ 21.1
MAYO-DARLE	165.2	- 29.2
NGAOUNDERE-AGR.	91.2	-
TIGNERE	134.0	-
VI - DU NORD -		
BOURRAH	46.1	-
CHOLLIRE	15.5	- 68.9
Ft.FOUREAU	2.0	- 2.0
GAROUA-(PTT)	3.1	- 20.0
GUETALE	13.6	-
KOLOFATA	0.0	-
LAM	4.1	-
LARA	22.3	-
MADA	3.0	-
MAROUA-AGRICL.	2.7	- 3.0
MORA	22.3	+ 12.4
NDUKLA	29.4	-
REY-BOUBA	39.7	+ 6.8
TOUBOURO	83.2	-
YAGOUA	1.1	- 16.8


AVRIL 1956
Hauteurs de Pluie (en m/m)
0 - 25
25 - 50
50 - 100
100 - 200
200 - 300
> 300
10°
12°
14°
16°
2°
4°
6°
8°
Ft-FOUREAU
MAROUA
GAROUA
REY-BOUBA
POLI
NGAOUNDERE
BANYO
TIBATI
MEIGANGA
KOUNDJA
YOKO
DSCHANG
NKONGSAMBA
BATOURI
DOUALA
EDEA
YAOUNDE
LOMIE
YOKADOUMA
KRIBI
SANGMELIMA
EBOLOWA
CAMPO
AMBAM
MOLOUNDOU


AVRIL 1956
Nombre de Jours de Pluie
1 - 2
3 - 5
6 - 10
11 - 15
16 - 20
> 20
10°
12°
14°
16°
2°
0°
4°
6°
8°
10°
12°
Ft. FOUREAU
MAROUA
GAROUA
REY-BOUBA
POLI
NGAOUNDERE
BANYO
TIBATI
MEIGANGA
KOUNDJA
YOKO
DSCHANG
NKONGSAMBA
BATOURI
DOUALA
YAOUNDE
EDEA
LOMIE
YOKADOUMA
KRIBI
SANGMELIMA
EBOLOWA
CAMPO
AMBAM
MOLOUNDOU

SERVICE MÉTÉOROLOGIQUE DU CAMEROUN

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MAI 1956

LIBRARY
OCT 16 1956
WEATHER BUREAU

Imprimerie Commerciale, Douala

RESUME MENSUEL DU TEMPS AU CAMEROUN - MAI 1956

G E N E R A L I T E S

EVOLUTION DE LA SITUATION GENERALE

Le régime de transition observé au cours du mois précédent se poursuit en Mai. Pendant la première quinzaine, les centres d'action intéressant le Territoire sont la dépression saharienne et les hautes pressions australes. La plupart du temps, la dépression saharienne reste peu marquée et limitée aux basses couches de l'atmosphère, de même que l'anticyclone austral, qui, en altitude, se décale vers le Sud -

Dans ces conditions, la mousson est peu épaisse (jamais plus de 1.500 mètres sur le littoral) et irrégulière. Après une brève période d'activité - jusqu'au 4 - pendant laquelle deux lignes de grains traversent le Territoire (le 2 et dans la nuit du 4 au 5) elle s'affaiblit et disparaît parfois pendant des journées entières -

Le FIT stationne aux alentours du onzième parallèle ; la brume sèche dense apparaît et stagne sur le Centre et le Nord du 7 au 12 - L'atmosphère reste stable, l'évolution diurne étant peu accentuée -

Ensuite, à des hautes pressions relatives sur l'Est du Sahara succède un régime dépressionnaire; le FIT se maintient jusqu'au 25 sur le douzième, puis oscille entre les dixième et les quinzième parallèles, tandis que des renforcements sporadiques de la frange de hautes pressions australes provoquent des rentrées de mousson à l'intérieur du Territoire, où l'instabilité reste généralement modérée. Cependant, le 20 et le 28, deux lignes de grains balayent les régions situées au Sud de la Bénoué.

RESUME CLIMATOLOGIQUE

Le mois de Mai a été assez proche de la normale, pour les régions situées au Sud du huitième parallèle, tant pour la pluie que pour la température. En général, les précipitations ont été faiblement déficitaires; seuls quelques postes isolés ont enregistré un excédent, d'ailleurs peu considérable. Parallèlement aux hauteurs d'eau recueillies, le nombre de jours de pluie a été un peu plus bas que la normale. Cependant, DOUALA n'a eu que 16 jours de pluie, alors que la moyenne est 23.

Au Nord du huitième parallèle, les températures moyennes ont été assez fortement excédentaires : + 2.0 à GAROUA, + 1.7 à MOKOLO, et les précipitations très déficitaires, l'écart à la normale étant voisin et parfois supérieur à 60 % .

Sur l'ensemble du Territoire, la durée d'insolation a été plus élevée que la normale; dans le Sud, l'excédent allait d'une vingtaine à une trentaine d'heures.

INFLUENCE DU TEMPS SUR L'ACTIVITE GENERALE

Dans le Sud, les cultures vivrières et industrielles se sont développées normalement; la récolte du maïs et des arachides a débuté par endroits.

Comme à chaque saison des pluies, le réseau routier s'est dégradé après les plus fortes averses, et la circulation automobile a été fréquemment interrompue.

Dans le Nord, bêtes et gens souffrent de la sécheresse persistante; les troupeaux ne trouvent que difficilement à s'abreuver; dans la région de MAROUA, certains champs ont déjà été ensemencés trois fois sans succès.

A POLI, une tornade d'une violence exceptionnelle a détruit ou endommagé plusieurs bâtiments en dur ./.-

ADDITIF

à la liste des Postes Pluviométriques

REGION DE LA SAVANE DU CENTRE -

	LATITUDE (N) degrés et minutes	LONGITUDE (E.G.) degrés et minutes
BOUBARA	5.20	14.25
GAROUA-BOULAÏ	5.55	14.35

(Coordonnées Géographiques Approchées)

-:-:-:-

N. B.-

1°/- Signification des signes conventionnels (page 8) :

≡ Brouillard visibilité < 1 km.

= Brume humide 1 km. ≥ visibilité < 2 km.

∞ Brume sèche visibilité < 5 km.

Eclair

Orage

(Orage) Tonnerre entendu

Rosée

F Vent ≥ 16 m/s.

F Vent ≥ 21 m/s.

2°/- Vent en altitude (pages 9 à 13)
L'heure indiquée est celle du début du sondage -

3°/- Valeurs pluviométriques (pages 6 et 19) -

L'Ecart à la moyenne n'est indiqué que pour les Stations dont le nombre d'années d'observations est supérieur ou égal à Dix.

4°/- Renseignements complémentaires pour certains Aérodromes (pages 14 à 17) -

Les fréquences sont exprimées en nombre de jours ./.-

-oooOooo-
-:-

Dates	DOUALA	EDEA	NKONG-SAMBA	DSCHANG	KOUNDJA	CAMPO	KRIBI	AMBAM	YOKADOUMA	LOMIE	SANGMELIMA	ESEKA	YAOUNDE	BATOURI	ABONG-MBANG	NANGA-EBOKO	YOKO	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA-SALAK
1						41.3	36.5	8.8			4.8				6.0			2.0		
2	1.7	3.7	7.1	10.6	2.5	31.4	48.0	48.3	17.8	26.1	21.4	4.0	17.6	21.6	4.8	10.7				
3		6.8	7.0	30.3		0.5	5.0	18.7				3.9				2.6		13.4		
4	4.1	1.4				9.7	19.0	4.4	8.0	10.0	27.0	16.0	2.4	0.5	9.4			10.3	5.0	21.0
5	11.0	4.5	29.7	3.0	10.2	6.9	43.1	4.0	2.9	10.1	10.2	2.1	37.4		0.6	7.6				
6																				
7		18.1	4.2	0.2	1.0	8.0	6.5					20.5	12.5							
8		3.7				0.4	29.7					18.3	20.5							
9		0.2				22.2	1.5					2.0								
10	7.3	0.1				3.7	3.0	24.9	12.5		26.7	12.6			35.0					
11		20.8	0.2	2.6			20.5	0.2	43.1	14.3	4.7	46.2	0.6		68.0		19.8	0.3		
12	0.7	0.3	12.3	6.6	1.4	13.2	41.8	16.2	20.1	24.4	13.5	0.3				44.9	2.5	3.4	0.7	
13	9.4	40.8	6.9	2.3		14.5	4.5	1.3		1.7	19.5	3.9						13.3	0.3	
14					1.4			2.8									11.6			
15	19.4	39.1	1.1	0.5	12.5	20.5	34.0	11.7	5.6	54.4	42.8	16.0	8.6	1.7	14.0		16.0	1.1		
16		1.6	0.5	2.2	1.0	1.6	7.0		21.6	2.6	0.7	0.7						5.0	15.5	
17	16.5	17.6	7.6	15.0	4.1			33.3	17.1		49.4	15.6	25.8	17.9	21.0	28.9	12.2			
18	4.5	6.1				0.1	0.4				1.0	0.9	0.8				10.5	9.2		
19	5.9	12.9			0.1		2.4					5.1					2.5			
20	49.9	25.5	8.7	2.0	17.4	31.1	12.3	15.0	12.5	10.6	4.2	41.8	18.0	60.4		9.0	9.6	18.4	8.1	18.0
21		0.2					10.0	13.0			2.8			14.0				4.3		
22	47.7		1.2	24.9				2.1					0.9	4.8	22.3	11.3	40.2	14.5		
23			0.9	13.2	9.7		22.3	0.1	11.0	0.4	5.8		45.8					17.6		
24	12.9	26.0	26.5	1.4	2.2	13.8	45.5	63.8	15.5	13.5	1.8	4.1	0.6	1.6	5.7	13.9		4.5		
25				15.5							0.6			3.6	4.2	1.2	1.0	42.1	2.8	
26	43.5		16.5	18.0	12.9	0.6	3.0							18.7		4.2	12.7	5.4		
27		0.8		1.9						1.4	0.6		5.7	4.6						
28	16.7	12.2	30.2	4.3	1.3	6.2	24.5	7.3	7.8	7.5	2.1	1.2	5.0		8.6	8.3	20.5	6.0		
29		91.3	0.8			1.7	0.3				3.4	14.4	10.8						5.7	
30	11.4	6.7		4.0		6.8	30.5	33.9		1.3	2.4	12.8	13.5		4.0	4.9		16.3		
31		7.4	13.7	13.8	7.7		9.6	1.1	13.4	3.4		13.4	14.2	1.8			2.0			

TEMPERATURES MINIMA

MAI 1956.-

Dates	DOUALA	EDEA	NKONG-SAMBA	DSCHANG	KOUNDJA	CAMPO	KRIBI	AMBAM	YOKADOUMA	LOMIE	SANGMELIMA	ESEKA	YAOUNDE	BATOURI	ABONG-MBANG	NANGA-EBOKO	YOKO	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
1	21.5	21.5	16.7	14.9	13.0	20.8	20.3	18.0	18.8	17.0	16.4	19.5	17.1	17.2	17.0	17.2	16.2	14.2	25.8	26.6
2	23.1	23.1	18.4	16.0	17.2	23.5	23.0	18.1	20.2	18.8	17.5	22.8	20.3	18.1	19.0	19.8	18.8	17.5	28.5	27.7
3	23.2	21.8	18.4	16.7	16.3	21.2	20.6	18.3	19.0	18.0	17.6	19.5	17.4	17.2	17.8	18.3	17.0	18.2	25.9	24.7
4	22.2	23.6	18.5	15.8	15.1	21.5	23.2	18.0	18.6	17.8	19.0	22.0	19.7	18.4	18.0	20.7	17.8	16.5	25.3	25.2
5	23.3	22.1	19.5	15.4	15.8	21.2	21.5	19.0	18.2	17.7	18.0	19.4	18.0	18.6	18.0	20.0	18.4	17.5	24.2	24.0
6	21.4	21.9	21.0	16.2	15.5	22.2	21.7	18.6	18.4	18.5	16.6	20.1	18.2	18.6	18.0	18.3	18.0	16.4	25.5	23.0
7	23.7	24.6	19.5	16.1	15.5	22.3	23.5	18.5	19.4	18.8	18.2	22.9	18.0	18.8	18.2	19.2	21.0	18.3	27.2	25.0
8	23.1	22.9	19.1	16.0	15.7	24.5	23.8	21.7	18.2	18.0	19.8	20.9	17.8	19.8	18.0	19.4	19.1	16.4	28.1	24.5
9	24.6	22.0	20.3	16.0	16.5	21.7	24.6	21.5	18.6	18.4	20.1	22.0	17.2	19.8	18.2	19.8	20.0	18.0	28.0	24.3
10	24.6	25.0	21.2	16.6	17.0	24.1	24.7	21.7	20.2	18.8	20.0	23.6	21.0	20.0	18.3	21.0	20.2	17.2	29.1	24.9
11	25.6	21.7	20.0	17.5	17.1	22.5	22.5	18.0	19.2	20.8	17.5	20.2	18.6	20.0	18.5	21.5	19.0	16.8	28.3	24.9
12	23.2	22.8	20.6	17.9	15.7	25.2	24.5	20.0	18.0	19.0	18.2	19.0	18.2	19.4	17.8	19.4	15.3	16.7	28.7	23.0
13	24.0	24.1	18.4	15.6	16.4	22.8	24.4	20.0	18.2	18.9	18.4	22.3	19.0	19.1	19.0	18.5	17.4	16.8	26.5	25.5
14	23.8	23.1	18.1	14.3	15.5	22.0	22.3	19.8	21.0	19.2	19.3	21.8	18.4	19.4	19.5	20.4	17.4	17.8	25.5	27.3
15	24.0	24.0	19.3	16.2	16.2	23.8	24.7	20.0	20.2	19.5	18.6	22.9	19.5	19.5	18.8	19.4	16.9	17.4	27.4	24.8
16	21.6	21.4	19.6	16.6	16.9	21.1	21.6	19.2	19.8	18.6	18.4	19.6	16.9	19.6	19.2	19.4	17.0	17.1	27.8	24.5
17	22.4	22.0	18.8	15.8	15.5	21.8	22.2	20.1	19.1	18.2	17.1	20.2	17.3	18.2	18.0	19.4	16.5	16.5	20.1	26.7
18	22.2	21.1	18.0	15.2	15.8	23.0	23.2	18.0	19.6	19.0	18.3	19.6	18.2	18.0	18.8	19.2	16.3	16.3	26.8	27.2
19	21.5	22.0	18.0	15.4	16.0	22.6	22.3	20.0	18.3	17.8	17.7	20.2	17.5	18.6	18.3	20.0	16.7	17.5	26.1	26.5
20	22.4	22.3	18.0	15.1	14.6	23.0	22.0	19.5	19.8	20.1	19.8	19.9	18.0	17.6	18.4	18.2	15.4	16.0	21.3	21.2
21	21.4	20.7	18.1	15.8	14.6	20.6	20.4	19.0	16.9	18.2	17.6	17.9	16.5	17.7	17.0	17.4	15.6	15.2	20.3	22.7
22	22.4	23.2	17.9	15.2	15.0	23.1	23.6	19.7	17.7	18.5	17.9	21.5	18.6	18.4	17.2	18.3	18.4	16.9	26.3	25.8
23	22.6	23.8	19.3	15.2	17.0	23.1	25.1	20.2	19.6	19.2	19.8	21.0	18.4	19.2	19.0	19.8	17.2	16.0	24.6	24.2
24	22.8	23.3	18.2	15.9	16.1	23.0	23.0	19.9	19.6	19.8	18.8	21.0	18.2	19.6	18.2	20.4	16.8	17.2	25.1	22.6
25	21.7	21.4	18.1	16.0	16.4	20.6	21.2	18.5	18.0	18.4	18.3	20.1	18.8	17.2	18.0	19.9	17.0	17.4	24.8	25.8
26	22.0	22.2	17.9	15.2	17.1	22.9	22.6	20.5	19.9	19.0	17.5	21.3	18.0	19.5	18.0	20.4	17.8	17.5	23.5	26.0
27	22.3	23.6	18.1	15.1	15.9	23.1	23.5	20.6	19.2	20.2	19.1	22.0	19.9	18.8	19.0	20.2	17.0	15.2	25.0	26.4
28	23.0	22.6	18.4	15.8	15.9	22.4	22.0	19.8	19.4	19.0	19.2	21.2	19.0	17.4	18.9	19.8	15.5	14.2	26.4	27.3
29	21.9	21.5	17.0	15.0	15.0	23.1	22.0	18.9	18.9	17.4	17.5	19.7	17.0	17.2	18.8	18.2	16.9	16.0	21.9	24.4
30	22.3	21.5	18.2	14.3	15.1	23.2	23.8	20.2	19.5	17.4	17.5	21.9	19.2	19.4	17.3	19.2	16.7	16.0	22.2	22.9
31	23.1	23.2	18.8	15.6	16.4	22.4	22.5	20.0	19.8	19.8	18.5	21.8	19.9	19.4	18.1	19.7	18.4	16.2	24.7	24.1

Dates	DOUALA	EDEA	NKONG-SAMBA	DSCHANG	KOUNDJA	CAMPO	KRIBI	AMBAM	YOKADOUMA	LOMIE	SANGMELIMA	ESEKA	YAOUNDE	BATOURI	ABONG-MBANG	NANGA-EBOKO	YOKO	MGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA-SALAK
1	34.6	35.7	29.2	27.4	28.0	30.4	30.5	31.7	33.0	30.5	31.2	33.7	30.8	32.1	29.5	32.2	27.9	29.0	40.5	42.1
2	32.2	33.1	27.3	24.5	27.0	29.1	29.6	29.1	30.5	30.0	29.8	30.5	29.9	30.6	28.7	31.3	27.0	29.9	40.5	43.0
3	30.3	31.7	25.7	24.6	25.9	29.9	29.6	27.7	28.5	27.4	28.0	28.9	27.4	28.5	27.0	27.2	27.2	28.3	40.0	42.5
4	32.4	33.8	27.5	24.4	26.7	30.2	30.2	30.1	31.8	30.6	30.7	32.0	30.2	30.2	27.8	30.0	26.8	28.2	38.8	40.4
5	31.4	30.2	27.7	27.0	26.9	29.6	29.5	29.7	24.7	24.6	29.3	29.9	29.6	28.5	27.0	29.8	28.0	26.9	35.7	35.0
6	31.2	33.4	27.7	27.6	27.1	29.6	2[illegible].3	29.1	30.8	30.5	29.2	31.5	28.9	31.4	28.2	29.4	27.0	30.0	40.0	39.5
7	33.0	33.8	27.8	26.3	27.1	31.0	29.7	31.7	32.2	31.6	30.9	33.1	30.9	32.5	31.0	31.8	28.0	29.2	40.5	41.0
8	32.0	33.2	28.0	26.5	27.0	31.0	29.8	31.3	33.0	31.8	30.8	31.3	30.4	32.7	31.2	31.0	28.5	31.7	41.0	41.2
9	33.1	34.8	28.4	27.2	27.0	30.8	30.0	31.2	33.0	32.1	29.8	32.2	29.8	33.2	31.5	32.0	28.5	32.4	41.7	42.0
10	32.6	34.8	28.2	27.0	27.9	30.6	30.0	31.1	33.8	32.2	30.7	31.3	30.7	34.0	31.2	31.6	27.6	33.0	41.8	41.1
11	31.2	32.5	27.8	26.2	28.3	29.3	29.6	28.2	32.0	30.0	29.8	31.0	30.0	32.7	29.0	31.2	28.3	30.5	41.2	42.1
12	30.7	32.5	27.3	27.2	27.3	30.5	29.9	29.2	30.5	29.5	28.7	29.4	28.1	31.8	27.6	31.2	25.4	30.8	38.0	41.2
13	30.2	30.0	24.8	22.7	25.4	27.8	28.9	27.1	28.6	25.2	26.2	30.2	29.0	31.7	27.5	29.0	26.1	29.6	39.0	41.1
14	31.9	33.6	27.1	27.0	28.3	30.7	30.6	30.3	31.5	30.8	29.9	31.3	28.6	32.6	28.2	30.2	28.2	29.8	39.4	40.1
15	31.5	33.5	27.6	25.9	27.1	27.8	29.4	29.6	33.2	31.7	30.6	31.7	31.0	33.6	30.5	30.6	27.5	29.2	42.2	41.5
16	29.8	28.5	23.4	22.0	27.0	26.0	25.0	26.1	29.0	24.5	23.8	27.3	25.0	28.0	23.3	29.6	25.0	28.2	41.2	42.7
17	32.6	33.5	27.2	26.0	26.8	29.4	29.6	29.2	32.0	30.2	29.5	30.7	29.3	32.3	29.0	30.2	27.7	30.4	36.8	42.7
18	26.1	26.3	25.7	25.0	26.8	26.8	26.8	24.7	28.0	26.2	24.0	25.9	25.8	29.7	27.2	28.6	25.2	30.5	39.0	41.4
19	30.8	32.5	24.1	22.4	21.6	29.7	29.2	29.9	30.5	29.7	29.1	29.8	28.0	28.3	27.0	28.2	25.0	27.2	35.4	41.0
20	31.4	32.0	26.6	25.0	26.7	30.0	29.0	28.2	28.5	29.2	29.1	30.3	28.4	30.3	27.0	29.6	26.2	27.8	37.0	40.8
21	29.3	31.9	27.2	26.0	25.5	29.2	28.5	28.5	29.5	28.3	27.9	29.2	26.3	29.5	27.0	28.4	25.7	27.0	36.2	37.7
22	30.6	32.0	26.3	23.5	25.9	28.8	28.5	29.2	30.5	28.2	28.8	30.6	29.0	29.6	28.8	29.8	26.4	27.0	37.0	37.5
23	30.6	31.8	25.7	24.2	25.9	28.9	28.2	29.0	31.0	29.8	29.2	29.5	26.9	30.4	27.8	29.1	25.6	27.5	36.8	39.1
24	30.3	31.4	25.5	23.2	23.5	29.6	27.8	29.2	23.4	25.4	27.9	29.3	26.4	26.3	27.8	25.8	23.0	24.2	37.4	38.2
25	30.7	31.4	24.0	23.9	25.8	29.6	29.0	26.7	29.2	28.0	25.2	28.0	26.0	30.3	27.9	29.1	25.8	26.6	36.6	37.0
26	30.6	33.0	26.7	23.2	25.3	29.6	29.0	28.3	30.0	27.2	28.5	31.4	28.1	30.5	27.5	28.6	26.5	27.4	36.0	37.4
27	29.4	30.0	25.4	22.8	26.5	28.9	28.4	27.5	30.3	29.4	28.8	29.3	28.3	30.2	28.5	29.4	27.0	29.2	38.7	41.1
28	29.8	33.0	26.1	23.0	25.0	29.9	29.0	27.8	24.2	24.1	25.8	30.5	26.0	25.0	26.4	25.6	25.2	23.8	37.0	41.1
29	31.4	32.9	25.8	25.2	24.9	29.1	28.2	28.2	29.0	27.7	28.1	30.3	28.3	29.1	28.2	29.4	25.8	27.5	37.0	38.0
30	27.7	28.1	24.7	23.0	25.5	27.3	27.8	29.2	29.8	30.4	29.2	28.0	29.0	30.8	29.7	30.5	26.7	28.0	36.0	38.3
31	30.0	31.3	26.2	25.2	27.2	28.6	28.0	27.8	30.6	29.7	28.8	30.5	27.7	29.2	28.5	30.0	27.5	29.8	37.8	40.0

STATIONS	TEMPERATURE DE L'AIR SOUS ABRI EN °C.										PRECIPITATIONS			
	Moy. Max.	Moy. Min.	$\frac{Tx+Tn}{2}$	Ecart à Moy.	Max. Abs.	Min. Abs.	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU	Total (mm)	Ecart à Moy.	Nbre de J.	Max. 24 h.
DOUALA	31.0	22.8	26.9	- 0.1	34.6	21.4	24.2	23.4	29.7	26.8	262.6	-100.6	16	49.9
EDEA	32.1	22.6	27.4	+ 0.1	35.7	20.7	24.0	23.5	30.4	26.7	347.8	+ 68.0	24	91.3
NGAMBE	29.1	20.0	24.5	0.0	31.5	17.3	21.1	20.9	26.9	23.7	181.5	- 27.8	18	45.3
YABASSI	31.5	22.5	27.0	- 0.3	34.2	20.1	-	23.3	29.7	26.0	279.3	+ 38.2	18	43.8
BAFOUSSAM	24.6	15.4	20.0	- 0.3	28.0	14.1	16.5	15.9	23.3	19.3	117.8	- 68.3	17	30.4
DSCHANG	25.0	15.8	20.4	- 0.3	27.6	14.3	17.2	16.5	23.8	19.4	172.3	- 18.1	20	30.3
NKONGSAMBA	26.5	18.8	22.7	- 0.2	29.2	16.7	20.5	19.7	25.4	22.4	175.1	- 52.0	18	30.2
CAMPO	29.4	22.5	25.9	- 0.3	31.0	20.6	24.0	23.0	28.4	26.0	234.2	-122.7	20	41.3
KRIBI	29.0	22.7	25.9	- 0.4	30.6	20.3	23.6	23.4	28.3	26.7	460.9	+ 84.1	25	48.0
ABONG-MBANG	28.3	18.3	23.3	- 0.5	31.5	17.0	-	19.2	26.8	23.4	203.6	+ 4.0	13	68.0
AMBAM	28.9	19.5	24.2	- 0.2	31.7	18.0	20.8	20.3	27.1	24.2	310.9	+103.5	20	63.8
AYOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EBOLOWA	29.2	19.6	24.4	- 0.2	32.1	18.2	20.8	20.1	27.7	24.5	199.7	- 11.9	17	44.5
ESEKA	30.3	20.9	25.6	+ 0.1	33.7	17.9	22.4	21.7	28.0	25.0	255.8	- 32.4	22	46.2
LOLODORF	29.8	-	-	-	33.0	-	-	21.0	27.7	23.8	254.0	- 29.4	21	33.6
LOMIE	28.9	18.7	23.8	- 0.2	32.2	17.0	-	19.7	27.0	24.3	181.7	- 9.1	15	54.4
MOLOUNDOU	31.9	-	-	-	35.0	-	-	22.0	30.4	24.7	99.1	- 47.7	13	29.3
SANGMELIMA	28.7	18.3	23.5	- 0.3	31.2	16.4	20.1	19.2	26.9	23.1	245.4	+ 23.9	21	49.4
YAOUNDE	28.5	18.4	23.5	- 0.1	31.0	16.5	19.9	19.3	26.7	23.5	240.7	+ 52.3	18	45.8
YOKADOUMA	30.1	19.1	24.6	0.0	33.8	16.9	-	19.8	28.4	23.6	208.9	+ 37.5	14	43.1
BAFIA	29.7	20.4	25.0	- 0.5	33.0	18.2	22.1	21.0	27.8	26.3	137.4	- 53.5	16	21.6
BATOURI	30.4	18.7	24.6	+ 0.1	34.0	17.2	20.4	19.6	23.4	24.2	151.2	- 53.1	12	60.4
BATSCHENGA	-	20.1	-	-	-	18.0	-	21.0	28.3	24.4	147.1	- 58.5	13	45.0
BERTOUA	29.8	-	-	-	33.5	-	-	19.5	28.1	23.9	145.0	- 12.9	9	72.0
BETARE-OYA	28.7	18.4	23.5	- 0.4	31.8	16.8	-	19.4	27.0	23.5	130.9	- 30.7	15	28.5
NANGA-EBOKO	29.7	19.4	24.6	+ 0.2	32.2	17.2	20.6	20.5	27.7	24.7	147.5	- 64.9	12	44.9
YOKO	26.6	17.5	22.0	- 0.5	28.6	15.3	19.3	18.7	24.9	21.8	161.2	- 35.2	13	40.2
BANYO	27.8	17.1	22.4	- 0.6	29.8	14.3	-	18.5	26.4	21.4	164.4	- 43.0	19	32.5
KOUNDJA	26.4	15.9	21.1	- 0.3	28.3	13.0	17.3	17.2	25.0	20.8	85.4	-	15	17.4
MEIGANGA	29.2	14.5	23.3	+ 0.2	-	-	-	18.5	27.0	22.4	138.9	- 31.5	19	28.2
NGAOUNDERE	28.7	16.7	22.7	- 0.1	33.0	14.2	18.5	18.1	26.9	21.7	187.1	- 14.9	18	42.1
TIBATI	29.3	17.3	23.3	- 0.5	32.0	15.4	-	18.5	27.1	21.9	168.0	- 15.8	19	26.0
GAROUA	38.6	25.5	32.1	+ 2.0	42.2	20.1	28.8	27.3	36.2	33.9	38.1	- 81.2	7	15.5
GUIDER	39.2	25.0	32.1	-	42.7	20.2	-	26.9	37.1	33.4	47.0	- 59.0	3	34.8
KAELE	39.2	25.5	32.4	-	42.0	20.4	28.6	27.1	37.2	34.1	31.9	- 52.7	3	16.1
MAROUA-SALAK	40.3	25.0	32.6	-	43.0	21.2	29.2	27.1	37.7	33.3	39.0	-	2	21.0
MOKOLO	36.7	23.7	30.2	+ 1.7	39.0	19.5	-	26.4	35.4	31.6	21.6	- 77.7	3	9.8
POLI	35.8	22.4	29.1	+ 0.7	38.4	19.5	-	24.0	34.0	28.9	109.6	- 56.6	8	50.7

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %								TENSION DE VAPEUR				EVA-PORA-TION (en mm)	NEB.TOTALE (EN OCTAS)			
	Moy. Max.	Moy. Min.	Max. Abs.	Min. Abs.	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU		Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU
DOUALA	98	63	100	49	95	96	69	83	28.7	27.6	28.8	28.2	73.4	6	7	6	4
EDEA	97	61	98	44	97	94	68	83	28.9	27.2	29.5	29.1	69.5	-	7	6	5
NGAMBE	-	-	-	-	-	94	75	87	-	23.2	26.6	25.5	40.0	-	7	7	6
YABASSI	-	-	-	-	-	98	71	90	-	28.0	29.6	30.2	46.3	-	7	6	5
BAFOUSSAM	98	61	100	47	95	94	69	85	17.8	16.9	19.7	19.0	56.4	-	7	5	6
DSCHANG	99	63	100	45	95	95	70	91	18.6	17.8	20.7	20.5	71.5	-	7	6	7
MONGSAMBA	97	69	100	46	97	93	77	92	23.4	21.3	24.9	24.9	51.1	-	7	7	7
CAMPO	98	74	100	-	97	98	80	89	28.9	27.5	31.0	29.9	59.5	-	8	7	8
KRIBI	96	76	100	67	90	96	78	83	26.2	27.6	30.0	29.1	68.7	-	7	5	6
ABONG-MBANG	-	-	-	-	-	98	69	87	-	21.8	24.3	25.1	59.6	-	6	6	4
AMBAM	99	60	100	47	99	98	69	86	24.4	22.3	24.8	26.0	59.1	-	7	7	5
AYOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EBOLOWA	98	66	100	53	94	98	72	82	23.1	22.6	27.8	26.1	48.1	-	8	7	5
ESEKA	97	68	99	51	93	96	75	85	25.2	25.0	28.4	26.9	45.4	-	7	7	6
LOLODORF	-	-	-	-	-	97	71	89	-	24.2	26.5	26.3	62.1	-	7	6	6
LOMIE	-	-	-	-	-	97	76	88	-	22.2	28.1	26.8	-	-	7	6	5
MOLOUNDOU	-	-	-	-	-	91	58	83	-	24.0	25.2	25.8	-	-	8	6	5
SANGMELIMA	99	63	100	50	92	99	80	85	21.6	22.0	28.3	24.0	54.2	-	8	7	4
YAOUNDE	99	62	100	49	98	98	68	84	22.7	22.0	23.8	24.3	65.2	6	7	7	5
YOKADOUMA	-	-	-	-	-	96	65	87	-	22.2	25.2	25.3	60.7	-	6	5	4
BAFIA	99	61	100	52	96	98	70	78	25.5	24.4	26.2	26.7	65.5	-	8	6	6
BATOURI	-	-	-	-	95	97	61	81	22.8	22.1	23.6	24.5	74.9	4	6	6	5
BATSCHENGA	-	-	-	-	-	94	67	75	-	23.4	25.8	23.0	45.3	-	7	7	4
BERTOUA	-	-	-	-	-	97	64	81	-	21.9	24.4	24.1	-	-	7	6	5
BETARE-OYA	-	-	-	-	-	95	66	76	-	21.4	23.6	22.0	89.0	-	7	6	7
NANGA-EBOKO	99	59	100	50	98	97	68	83	23.8	23.4	25.2	25.8	56.3	-	7	6	4
YOKO	98	63	100	46	90	92	73	82	20.2	20.0	18.9	21.4	65.3	6	7	6	6
BANYO	-	-	-	-	-	93	60	82	-	19.6	20.6	20.9	70.2	-	6	5	6
KOUNDJA	99	60	100	41	96	97	67	87	18.9	19.0	21.2	21.4	81.5	-	7	7	7
MEIGANGA	-	-	-	-	-	94	61	79	-	19.0	21.8	21.4	57.5	-	7	5	6
NGAOUNDERE	97	46	100	14	91	92	58	79	19.4	19.0	20.5	20.5	126.8	5	5	5	6
TIBATI	-	-	-	-	-	97	64	85	-	20.7	23.0	22.4	82.7	-	7	6	6
GAROUA	71	24	96	11	54	63	33	36	21.4	22.9	19.8	20.1	>446.9	5	6	5	6
GUIDER	-	-	-	-	-	60	30	39	-	21.2	18.9	20.0	481.9	-	5	4	4
MAEBE	61	20	83	<9	48	55	26	29	18.8	19.7	16.5	15.5	583.0	-	4	4	4
MAROUA	60	15	82	<9	45	51	23	27	18.2	18.3	15.0	13.8	531.6	-	3	3	4
MOKOLO	-	-	-	-	-	47	25	31	-	16.2	14.4	14.4	-	-	4	4	4
POLI	-	-	-	-	-	82	45	64	-	24.4	17.4	21.5	151.5	-	4	5	4

STATIONS	VENT DE SURFACE — VITESSE MOYENNE m/s à 00hTU	à 06hTU	à 12hTU	à 18hTU	MAXIMUM DD	m/s.	Dates	PHENOMENES DIVERS (NOMBRE DE JOURS) ≡	=	∞	↯	R (R)	△	F	E
DOUALA	0.5	0.4	2.4	2.0	NE	15	16	3	1	0	5	24	2	0	0
EDEA	-	0.1	2.2	2.0	NE	13	5	0	4	0	4	15	0	0	0
NGAMBE	-	0.3	3.1	1.1	NE	17	28	6	0	0	2	25	5	2	0
YABASSI	-	0.0	1.6	0.5	N	15	5	8	8	0	10	16	11	0	0
BAFOUSSAM	-	1.2	4.3	2.5	SE	12	28	2	0	0	8	17	0	0	0
DSCHANG	-	0.4	2.0	0.3	NE	18	18	8	0	0	7	20	6	3	0
NKONGSAMBA ...	-	0.4	2.9	1.5	NW	15	27	10	0	0	4	16	2	0	0
CAMPO		1.5	5.1	3.5	ENE	20	16	2	0	0	1	22	0	1	0
KRIBI	-	1.2	3.6	3.6	NW	16	28	0	0	0	1	24	1	1	0
ABONG-MBANG ..	-	0.2	1.4	0.7	NE	15	30	10	1	0	6	17	7	0	0
AMBAM	-	0.5	1.7	0.3	E	10	28	6	0	0	7	14	6	0	0
AYOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EBOLOWA	-	0.0	0.3	0.3	E	5	24	9	1	0	9	15	3	0	0
ESEKA	-	0.8	1.7	1.5	E	20	20	10	0	0	0	23	2	5	0
LOLODORF	-	0.1	1.8	0.6	E/N	16	5,16,20,28	9	2	0	4	21	1	4	0
LOMIE	-	0.0	2.3	0.0	E	18	2	11	0	0	6	17	7	3	0
MOLOUNDOU	-	0.0	0.9	0.0	S	6	16	12	0	0	0	25	1	0	0
SANGMELIMA ...	-	0.1	1.8	0.5	N	30	10	10	0	0	5	17	0	2	2
YAOUNDE	1.8	0.9	2.5	2.0	E	29	2	16	1	0	4	25	4	2	1
YOKADOUMA	-	1.2	4.1	0.7	E/SE/NE	20	12,17	8	0	0	0	20	3	6	0
BAFIA	-	0.5	2.4	0.4	E	20	20,28	11	0	0	12	16	13	5	0
BATOURI	1.9	1.3	5.4	2.6	E	19	20	14	2	0	7	21	1	4	0
BASCHINGA	-	0.0	0.8	0.1	N	20	5	4	0	0	3	15	2	1	0
BERTOUA	-	0.0	1.6	0.1	NE	20	20	4	0	0	12	15	8	1	0
BETARE-OYA ...	-	0.7	3.7	3.4	NE	30	20	13	0	4	4	24	0	2	1
NANGA-EBOKO ..	-	0.4	1.8	0.3	SW	4	19	7	0	0	2	14	4	0	0
YOKO	3.0	2.7	4.0	3.1	ENE	22	12	15	0	4	7	23	12	1	1
BAMBO	-	1.4	3.6	3.8	NE/ENE	19	6,18	0	0	0	3	26	18	5	0
KOUNDJA	-	2.3	2.9	1.5	E	19	28	0	0	0	5	20	12	1	0
MEIGANGA		0.8	3.7	1.3	N	8	22	4	11	5	4	23	4	0	0
NGAOUNDERE ...	1.4	1.3	3.7	1.9	NE/E	22	13,18	2	0	0	0	27	0	3	2
TIBATI	-	1.4	3.3	2.7	NE/E	18	2, 15,18	6	0	0	5	19	0	6	0
GAROUA	3.9	5.0	6.1	5.3	NE/ENE	25	20;29	0	0	0	7	13	0	7	2
GUIDER	-	2.0	3.8	2.7	NE	20	20	0	0	0	5	8	0	3	0
KAELE	-	2.9	5.5	4.2	S	26	24	0	0	0	5	6	0	2	1
MAROUA-SALAK..	2.2	2.3	4.1	3.0	N	15	20	0	0	0	6	5	0	0	0
MOKOLO	-	1.4	3.3	1.1	E	12	29	0	0	0	3	7	0	0	0
POLI	-	0.3	2.4	0.5	S	50	29	0	0	0	0	18	0	5	3

DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET 1/10

Dates	DOUALA	DSCHANG	CAMPO	YAOUNDE	YOKO	BATOURI	KOUNDJA	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA SALAK.
1	8.4	10.5	10.7	12.0	11.6	10.6	11.6	7.4	10.9	10.2
2	7.2	4.6	6.3	7.2	8.6	4.5	7.0	3.5	9.8	10.0
3	3.4	4.5	6.5	5.6	2.1	8.4	6.5	8.2	10.3	10.2
4	8.8	9.4	7.6	7.4	9.4	8.5	9.2	10.5	10.7	8.8
5	4.6	7.0	8.4	5.0	5.7	8.2	9.3	4.7	8.5	5.8
6	4.7	9.1	6.7	6.5	5.3	8.8	10.5	6.2	10.8	10.5
7	6.1	9.9	8.9	6.0	10.2	10.6	10.3	5.7	8.8	10.8
8	6.3	6.7	6.7	7.3	10.0	10.6	3.1	11.0	10.4	9.2
9	5.8	9.4	8.3	7.7	10.1	10.4	8.9	10.4	9.5	10.8
10	3.4	6.7	4.8	8.8	8.7	8.3	9.6	10.0	7.9	5.4
11	0.7	4.8	2.0	7.5	6.0	8.3	7.8	0.0	9.3	8.8
12	3.7	6.1	5.0	2.4	4.4	6.6	6.1	8.0	9.1	7.8
13	1.0	1.2	0.8	5.5	4.7	6.1	2.3	2.5	7.5	9.7
14	6.1	8.0	9.0	7.0	9.9	10.2	9.4	0.0	10.8	7.4
15	4.2	6.0	1.0	8.6	9.8	9.6	8.3	6.3	9.0	11.1
16	1.4	0.7	0.0	0.0	2.3	0.2	2.7	8.0	10.9	11.2
17	8.3	6.8	9.5	8.0	7.8	9.9	4.1	8.7	5.9	10.2
18	0.0	2.8	0.0	3.1	5.7	7.8	7.0	6.0	10.5	10.6
19	3.5	0.4	7.0	6.1	0.9	2.4	0.0	8.0	2.2	8.3
20	5.7	6.0	10.1	4.3	9.1	5.4	8.4	6.1	9.1	8.6
21	1.0	8.6	10.1	8.5	6.8	6.6	8.3	2.2	7.7	9.3
22	5.7	4.4	6.7	5.5	9.3	7.2	9.2	1.5	10.1	10.7
23	5.7	3.2	5.2	3.3	5.3	6.7	5.0	7.2	9.6	10.2
24	1.9	3.0	6.2	2.3	1.6	1.9	2.4	0.0	11.3	11.6
25	5.2	1.2	8.3	1.6	4.5	6.9	2.7	2.5	6.0	7.5
26	5.8	2.9	9.7	7.5	4.9	4.5	7.0	4.0	8.6	8.0
27	1.4	5.1	1.9	3.2	9.4	8.8	9.3	10.8	11.1	10.8
28	2.8	5.2	8.0	3.1	0.9	0.0	7.7	2.5	9.9	9.3
29	6.7	7.5	4.5	9.1	7.6	8.5	6.9	7.1	6.9	7.0
30	0.0	3.7	0.6	6.6	9.8	7.0	6.8	7.4	11.0	11.1
31	4.5	7.6	3.9	3.9	10.3	3.5	10.6	7.7	11.1	10.9

VENT EN ALTITUDE (Par sondage)

DD : ROSE DE 36, V : m/s.

Dates	Heures TU	SOL DD	SOL V	KOUNDJA 1500 m. DD	KOUNDJA 1500 m. V	KOUNDJA 3000 m. DD	KOUNDJA 3000 m. V	KOUNDJA 5000 m. DD	KOUNDJA 5000 m. V
1	0800	05	01	04	03	07	15	-	-
2	0800	32	03	18	02	06	06	08	07
3	0500	05	02	01	04	06	07	-	-
4	0800	27	02	24	04	08	17	-	-
5	0510	32	02	17	02	07	07	-	-
6	0800	09	03	04	04	10	07	-	-
7	1400	09	03	08	07	07	12	-	-
8	0500	32	02	14	03	06	17	-	-
9	0800	09	02	10	06	07	18	-	-
10	1400	09	05	08	04	08	16	-	-
11	0800	00	00	02	02	08	13	-	-
12	0500	05	02	15	04	07	12	-	-
13	0500	04	01	07	06	09	11	-	-
14	1400	09	02	09	03	08	07	-	-
15	0800	23	03	01	02	07	16	-	-
16	0800	04	02	10	02	09	07	-	-
17	1400	14	02	10	03	08	11	-	-
18	1400	18	05	15	11	08	14	09	13
19	0800	23	05	24	06	08	12	-	-
20	0800	25	02	26	01	08	04	-	-
21	1405	18	03	13	02	09	08	-	-
22	0800	23	02	31	01	09	08	-	-
23	0510	32	02	32	02	07	05	-	-
24	0800	00	00	08	04	05	10	-	-
25	0800	00	00	02	02	07	11	-	-
26	1400	15	03	16	04	09	02	-	-
27	0800	27	03	14	02	09	13	10	13
28	0500	23	02	27	02	07	05	-	-
29	1400	18	02	11	04	09	10	-	-
30	0800	23	02	24	02	10	13	08	07
31	0400	23	03	01	04	09	13	-	-

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

Dates	Heures TU	DOUALA SOL DD	SOL V	500 m. DD	500 m. V	1000 m. DD	1000 m. V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	1932	23	03	23	10	21	06	11	01	04	07	08	04
2	0130	00	00	36	02	02	06	04	06	18	02	15	04
3	1400	16	02	18	03	14	01	11	03	09	14	10	19
4	1430	27	04	24	05	18	03	12	01	07	16	09	12
5	0200	00	00	24	06	05	05	24	02	06	07	-	-
6	1400	00	00	26	02	07	05	07	11	08	15	-	-
7	0818	00	00	00	00	15	03	18	03	23	05	34	03
8	0815	05	01	16	04	14	04	12	05	09	10	36	18
9	1408	23	04	20	05	14	02	10	05	08	20	-	-
10	1922	23	01	24	07	02	02	06	04	01	03	06	06
11	0807	27	04	25	06	27	06	36	03	07	16	-	-
12	0135	00	00	23	05	23	02	30	02	11	03	04	05
13	0810	00	00	25	05	11	02	10	07	08	14	-	-
14	1400	23	02	24	05	10	03	08	06	08	13	-	-
15	0810	00	00	19	01	00	00	14	01	09	13	-	-
16	1930	00	00	00	00	00	00	18	03	09	10	11	11
17	0130	00	00	22	05	20	03	21	03	07	08	08	09
18	1420	16	03	18	03	16	03	12	07	09	14	-	-
19	2045	00	00	25	06	23	05	24	08	18	02	-	-
20	1914	21	02	23	07	23	06	33	03	06	08	05	05
21	1928	00	00	22	06	22	04	12	03	07	10	05	11
22	0110	00	00	24	03	28	03	15	04	10	11	06	14
23	1400	23	05	23	06	27	02	35	04	01	05	29	02
24	0812	00	00	18	01	28	02	30	01	-	-	-	-
25	0815	00	00	17	03	19	04	19	01	07	10	19	09
26	1403	23	07	22	05	28	02	00	00	05	03	09	06
27	1432	21	04	24	07	25	04	-	-	-	-	-	-
28	1400	23	04	23	04	16	03	-	-	-	-	-	-
29	1940	00	00	23	05	01	01	12	04	09	10	08	23
30	2007	00	00	23	04	21	03	13	03	09	09	06	15
31	1430	23	04	25	05	24	02	10	02	07	15	-	-

VENT EN ALTITUDE (par sondage) DD : ROSE de 36, V : m/s

Dates	Heures TU	GAROUA											
		SOL		500 m.		1000 m.		1500 m.		3000 m.		5000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	0800	29	06	29	05	25	08	26	02	06	13	-	-
2	0200	32	03	26	09	28	08	27	08	06	12	06	09
3	0800	27	06	25	06	26	07	36	08	06	14	09	11
4	0200	27	03	25	08	27	07	27	05	27	05	27	03
5	1400	18	03	14	02	08	05	08	08	09	10	-	-
6	2000	05	03	11	08	11	09	09	07	06	11	-	-
7	2000	07	01	15	05	12	05	10	09	06	09	05	13
8	2000	02	02	07	04	10	05	10	10	06	07	04	09
9	1400	22	04	14	02	12	03	08	04	06	13	08	13
10	0800	29	08	28	05	24	03	12	08	04	08	32	03
11	1400	25	05	2[illegible]	02	27	03	16	01	08	09	-	-
12	2000	29	05	27	12	27	12	35	03	06	11	13	08
13	0800	29	06	27	05	28	06	23	07	07	07	08	12
14	1400	29	08	27	08	28	06	36	02	07	12	11	11
15	1400	27	03	30	03	29	03	33	05	07	10	05	05
16	0800	29	06	28	12	28	06	03	07	07	12	16	05
17	1400	29	04	27	03	29	03	06	03	07	07	12	18
18	0200	34	05	29	12	28	10	27	04	08	11	10	07
19	0800	32	08	29	07	25	07	31	08	05	09	09	14
20	0200	31	06	29	11	27	10	27	07	06	12	-	-
21	2000	27	02	22	04	22	02	20	04	08	08	06	07
22	0800	32	04	27	05	27	06	18	04	09	09	10	08
23	1300	29	04	28	03	27	02	01	05	06	09	07	07
24	0200	07	02	32	02	28	05	28	06	01	12	04	11
25	0800	32	08	28	04	29	06	10	03	13	03	13	04
26	2000	27	04	25	05	18	03	15	06	06	13	11	13
27	0200	32	05	28	10	28	09	23	03	05	10	09	29
28	0200	32	07	29	11	27	14	29	13	04	11	03	15
29	1400	20	03	20	03	19	02	19	03	05	07	06	09
30	2000	23	03	22	04	13	04	06	06	07	11	08	14
31	0800	29	08	29	08	29	08	09	05	04	14	10	13

VENT EN ALTITUDE (par sondage) DD : ROSE de 36, V : m/s

	Heures TU	BATOURI									
		SOL		1000 m.		1500 m.		3000 m.		5000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	0800	36	02	22	03	19	03	06	08	08	05
2	0130	00	00	18	06	20	05	04	05	08	04
3	1935	00	00	20	05	18	03	07	07	09	07
4	0130	00	00	20	05	17	08	07	15	08	04
5	0130	00	00	09	03	07	06	08	03	08	06
6	1330	13	05	07	02	11	03	08	03	07	04
7	0135	18	03	15	06	11	02	07	04	07	06
8	0730	00	00	15	05	10	05	07	06	08	04
9	0215	00	00	13	03	13	05	09	05	09	08
10	0700	00	00	15	05	16	02	06	10	08	05
11	0800	24	05	21	02	18	04	08	13	07	04
12	0130	00	00	13	03	13	03	11	05	04	08
13	1330	20	05	20	02	20	05	10	03	10	03
14	1930	00	00	13	03	07	03	06	08	08	07
15	0656	00	00	21	03	21	06	04	08	07	05
16	0100	22	03	09	04	15	04	05	08	05	05
17	0130	20	06	14	12	10	16	10	06	08	09
18	1335	23	05	18	04	19	05	07	08	08	04
19	0200	00	00	24	08	20	03	08	08	08	03
20	0140	00	00	28	06	21	07	06	01	06	06
21	1930	00	00	22	04	22	05	08	05	-	-
22	0730	00	00	25	04	18	05	03	01	06	02
23	1330	36	04	28	04	28	02	03	04	02	02
24	1930	18	03	16	05	03	04	13	04	06	03
25	0130	00	00	36	02	07	04	07	04	12	04
26	0130	02	03	03	05	26	03	16	02	22	02
27	1935	00	00	24	03	25	05	07	05	05	07
28	1330	26	04	33	04	04	08	08	04	11	03
29	1930	12	03	14	02	15	04	13	03	-	-
30	0830	00	00	08	02	14	05	09	04	11	03
31	1330	27	04	07	03	06	06	06	04	06	03

VENT EN ALTITUDE (par sondage) DD : ROSE de 36, V : m/s.-

Dates	Heures TU	YAOUNDE SOL DD	SOL V	1000 m. DD	1000 m. V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	0800	04	01	-	-	19	04	10	11	11	10
2	1430	22	02	27	03	27	04	06	12	-	-
3	2000	32	02	29	05	17	02	08	07	07	17
4	1935	27	06	28	08	02	04	09	06	09	12
5	0800	00	00	-	-	09	06	09	14	09	15
6	1400	09	02	14	01	13	01	06	21	-	-
7	1400	09	03	08	03	09	05	08	04	-	-
8	1400	20	02	-	-	09	04	09	17	-	-
9	0210	27	04	27	04	12	02	07	15	-	-
10	2000	27	05	30	08	01	05	08	15	11	23
11	2000	27	05	-	-	20	10	04	09	16	08
12	0800	27	02	25	02	04	05	09	10	04	02
13	0212	00	00	33	02	03	04	07	07	-	-
14	1400	09	02	11	02	13	02	06	12	-	-
15	2000	27	04	27	05	02	04	07	18	-	-
16	2025	27	02	29	06	02	02	08	07	07	09
17	2000	27	02	27	04	-	-	07	08	05	05
18	2000	00	00	36	04	36	06	28	08	-	-
19	0800	00	00	30	01	20	03	06	08	06	11
20	1350	24	04	22	04	22	03	03	07	-	-
21	0845	00	00	-	-	18	05	09	04	-	-
22	0810	22	03	25	02	14	04	10	07	22	04
23	0735	22	02	23	01	18	03	36	03	30	03
24	2000	00	00	09	03	34	02	-	-	-	-
25	2000	28	02	26	06	23	04	10	05	20	04
26	0200	22	01	28	05	20	05	12	02	25	02
27	1400	27	05	27	03	24	03	-	-	-	-
28	1930	00	00	15	06	08	10	08	11	-	-
29	1955	00	00	33	04	12	02	08	22	21	10
30	0810	18	02	14	02	14	07	09	09	10	05
31	0800	00	00	04	02	36	03	-	-	-	-

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

DOUALA - Altitude 13 m - MAI 1956

VENT AU SOL - Fréquence des Directions -

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	1	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	25
06h TU	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	26
12h TU	0	0	1	0	1	0	0	0	1	5	7	4	3	3	0	0	6
18h TU	0	0	1	0	1	0	0	0	0	8	9	1	1	1	0	0	9

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	0	1	1	1	1	4	24	7
06h TU	0	1	3	4	4	6	8	10	31	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	1	27	4
18h TU	0	0	0	0	0	0	1	1	15	16

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs < 50 m	<100 m	<200 m	<300 m	< 600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	1009.6	0	0	0	1	9	11	11	11	11
06h TU	1010.2	0	1	1	1	6	8	8	8	8
12h TU	1009.3	0	0	0	0	1	8	9	9	9
18h TU	1008.0	0	0	0	0	2	3	3	3	3

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

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	1	1	1	1	1	1	1	1	1
06h TU	2	3	3	3	3	3	3	3	3
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

YAOUNDE - Altitude 760 m. - MAI 1956

VENT AU SOL - Fréquence des Directions

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	1	0	0	0	1	1	1	1	0	0	1	4	6	0	2	0	13
06h TU	0	0	0	1	2	0	1	0	0	2	3	0	2	1	1	0	18
12h TU	2	0	1	1	4	2	5	1	3	4	3	0	3	0	0	0	2
18h TU	1	0	0	0	2	0	2	0	0	0	1	3	1	1	2	1	17

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	1	2	2	3	3	5	20	30	1
06h TU	0	4	7	10	15	16	20	23	31	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	1	3	19	12
18h TU	0	0	0	1	1	1	1	3	23	8

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs < 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	927.1	0	0	2	3	14	14	14	14	14
06h TU	927.6	0	2	5	6	6	6	6	6	6
12h TU	927.0	0	0	0	0	2	21	21	21	21
18h TU	925.6	0	1	1	1	2	4	4	4	4

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

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00H TU	0	0	1	2	3	3	3	3	3
06h TU	0	1	3	3	4	4	4	4	4
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

NGAOUNDERE - Altitude 1.119 m.

MAI 1956.-

VENT AU SOL - Fréquence des Directions.-

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	1	0	2	0	2	0	1	0	4	0	3	0	1	0	0	0	17
06h TU	0	0	0	0	2	0	3	0	7	1	0	0	1	0	0	0	17
12h TU	1	1	1	2	1	0	7	1	10	2	3	0	1	0	0	0	1
18h TU	0	0	4	0	2	0	4	0	3	0	2	0	1	0	2	1	12

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	4	30	1
06h TU	0	0	0	1	2	2	3	8	29	2
12h TU	0	0	0	0	0	0	1	3	24	7
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	5	28	3

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs < 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	889.4	0	0	0	1	2	6	6	6	6
06h TU	889.9	0	0	2	2	2	2	2	2	2
12h TU	889.5	0	0	0	0	0	9	9	9	9
18h TU	888.3	0	0	0	0	3	6	6	6	6

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

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

GAROUA - Altitude 249 - MAI 1956 -

VENT AU SOL - Fréquence des Directions.-

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	0	0	2	1	0	0	0	0	3	0	0	1	2	13	7	2	0
06h TU	0	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	11	14	2	0
12h TU	0	0	2	0	0	0	0	0	1	2	2	2	8	12	2	0	0
18h TU	1	1	2	3	0	0	0	1	1	1	2	5	9	2	2	1	0

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	1	21	10
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	20	11
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	20	11
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	1	21	10

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Néb., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs < 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	980.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	981.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	980.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	978.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

- TEMPERATURE ET VENT EN ALTITUDE - (1)

D O U A L A

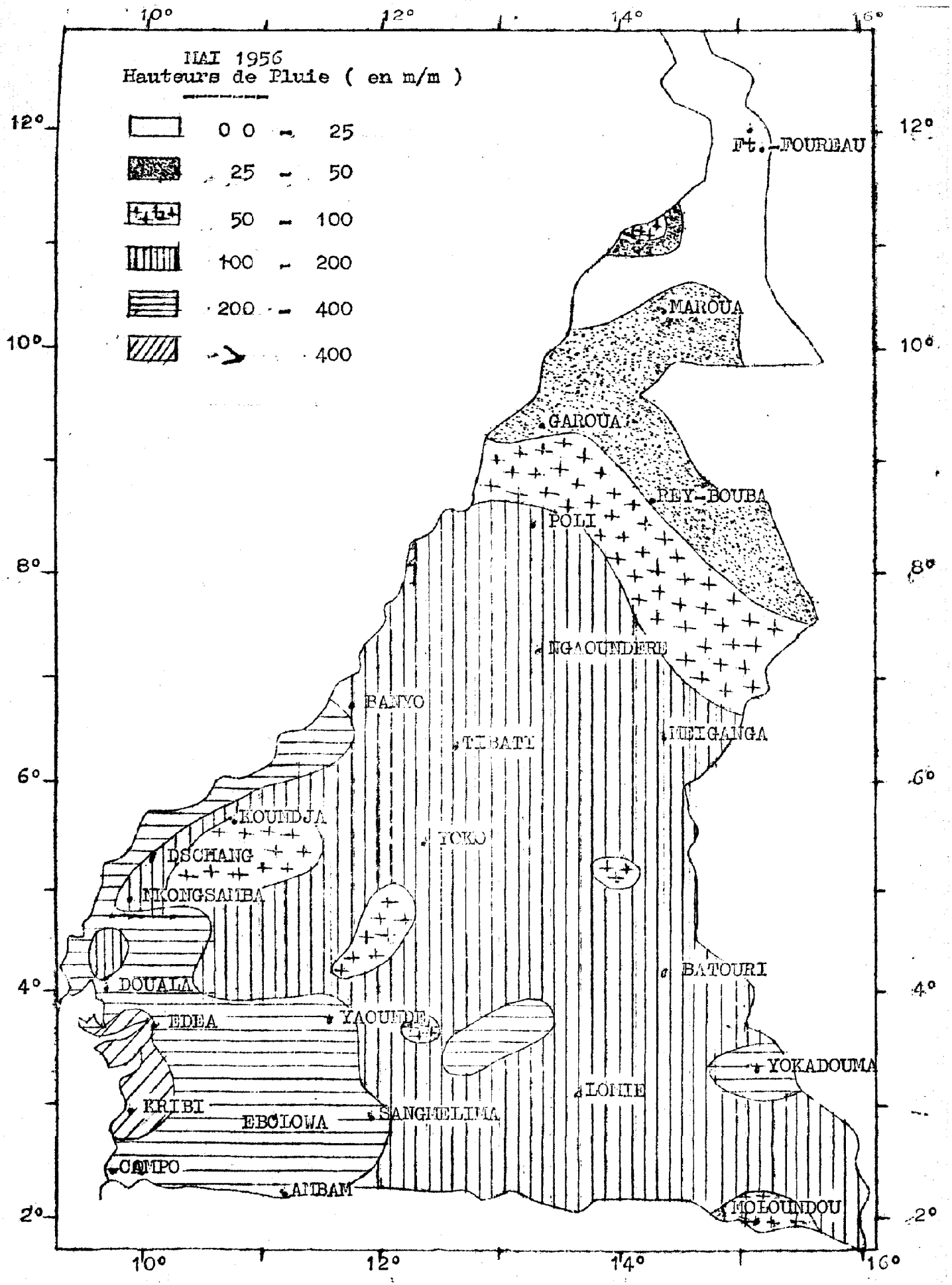
MAI 1956.-

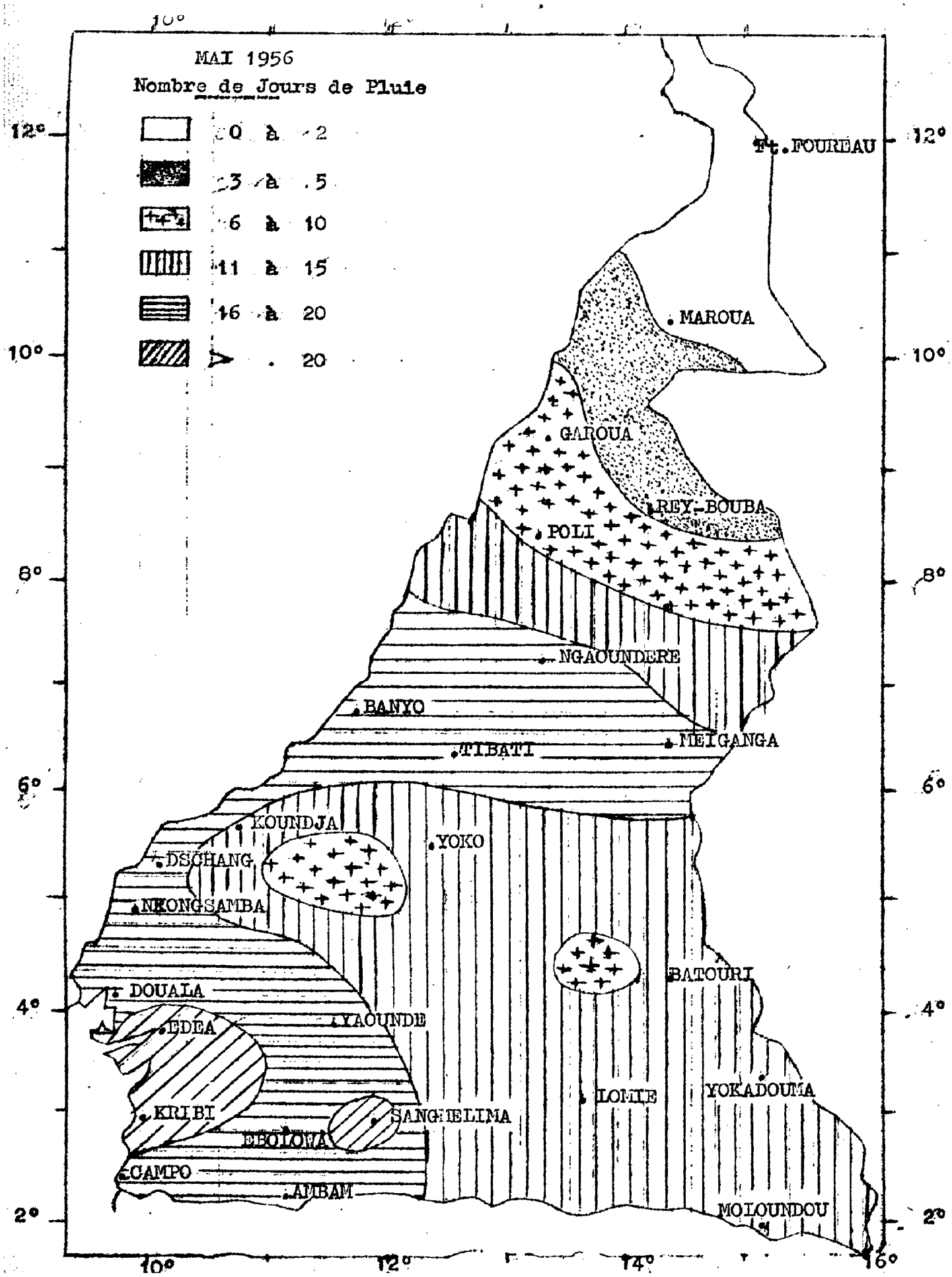
Dates	Niveau 850mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 1.506			Niveau 700mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 3.147			Niveau 500mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 5.854			Niveau 300mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 9.678			Niveau 200mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 12.427		
	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V
1		13	02		06	14		11	13		19	05		04	07
2	+178	26	04	+091	07	16	-064	09	11	-302	11	07	-503	09	12
3		28	04		06	10		07	18		13	04		19	08
4	+171	22	05	+090	03	11	-060	11	14	-299	25	06	-493	32	08
5		13	03		08	12		15	06		08	10		06	16
6	+481	08	13	+101	08	19	-056	07	07	-293	15	05	-502	21	10
7		11	04		09	15		08	10		23	04		35	05
8	+182	13	02	+098	07	16	-067	07	03	-298	16	08	-502	20	05
9		20	07		05	21		36	04		15	07		13	10
10	+190	11	02	+094	07	20	-054	07	02	-300	12	07	-511	02	10
11		20	04		07	15		01	09		20	14		19	04
12	+181	14	04	+104	03	07	-064	36	08	-311	10	03	-547	36	10
13		09	02		07	10		36	01		08	05		04	08
14	+170	04	02	+087	10	14	-074	10	03	-310	10	04	-517	07	10
15		16	03		07	14		06	04		09	08		07	13
16	+190	11	10	+087	08	09	-068	01	10	-303	17	08	-517	17	07
17		17	06		07	03		09	03		25	02		01	11
18	+163	02	03	+072	11	06	-063	11	03	-258	12	04	-	-	-
19		13	02		09	09		04	07		31	04		02	07
20	+169	XX	XX	+086	XX	XX	-076	XX	XX	-304	06	05	-510	07	09
21		02	06		05	13		05	07		18	03		27	04
22	+173	16	02	+085	12	09	-060	06	03	-303	05	07	-548	05	08
23		33	02		04	05		13	03		04	06		03	10
24	+167	28	02	+096	07	10	-082	36	02	-315	19	03	-522	11	09
25		32	03		08	08		18	06		28	05		36	05
26	+162	31	02	+087	06	02	-061	17	02	-320	24	05	-522	05	05
27		XX	XX		XX	XX		06	07		08	04		04	06
28	+165	22	03	+094	05	06	-066	06	17	-315	05	03	-540	04	05
29		09	06		08	15		08	05		11	04		23	02
30	+182	08	03	+089	08	10	-058	22	04	-301	12	10	-532	18	10
31		05	02		08	14		06	05		13	03		19	07
MAX.	+190	08	13	+104	05	21	-054	07	18	-258	20	14	-493	06	16
Min.	+162	32	02	+072	06	02	-082	36	01	-320	25	02	-548	23	02
Moy.	+175		04	+091		11	-065		07	-302		06	-519		08

(1) - Température : °C.
- Vent : ROSE DE 36 - m/s.

RESEAU PLUVIOMETRIQUE - MAI 1956
(Valeurs Mensuelles)

STATIONS	Total (mm)	Ecart à Moy.
I - COTIERE DU NORD -		
BONABERI-GARE	169.5	-132.3
DIZANGUE	399.9	+ 67.0
DOUALA-DEIDO	130.4	- 41.7
DOUALA-HOPITAL	248.2	- 72.6
HAUT-PENJA	208.8	-
MANOKA	209.7	-
MBANGA	208.0	- 2.9
MOUANKO	452.4	-
NYOMBE	140.5	-118.1
SAKBAYEME	287.5	+ 21.4
YINGUI	222.2	-
II - MONTAGNEUSE DE L'OUEST		
BABADJOU	267.2	+ 87.4
BANGANGTE	73.5	- 58.0
BANGOA	44.0	- 84.6
BANSOA	253.1	+ 90.6
BAZOU	71.0	- 99.1
MBOUROUKOU	226.9	+ 0.5
NKONDJOCK	367.6	-
III - FORESTIERE DU SUD -		
AKONOLINGA	92.3	- 95.8
BENGBIS	203.8	+ 31.6
DJOUM	167.0	- 31.8
DOUME	155.0	- 41.1
EVODOULA	135.1	-
MAKAK	267.2	+ 50.3
MBALMAYO (ETF)	235.8	-
METET	157.9	-
MINDOUROU	113.4	- 72.6
MFOU	160.4	-
NGOULEMAKONG	212.2	-
NKOEMVONE	306.2	+ 53.1
NKOLAFAMBA	171.6	- 22.8
NKOLBISSON	209.1	-
NYABESSAM	209.3	-
OTELE	228.3	-
IV - DE LA SAVANE DU CENTRE -		
BATOURI-VILLE	122.8	- 48.2
BENGUE-TIKO	294.3	-
BONBI	187.3	+ 22.7
BOUBARA	94.8	-
GAROUA-BOULAI	131.7	-
LINTE	102.7	-
MANKIM	57.2	-
NACHTIGAL	83.4	-104.7
NGUELEBOCK	151.4	-
NITOUKOU	142.9	-
NDIKINIMEKI	125.1	- 53.8
NTUI	136.1	- 12.0
KENTZOU	166.4	+ 5.6
SAA	130.0	- 59.0
V - PLATEAU DE L'ADAMAOUA -		
FOUMBAN	118.8	- 68.3
FOUMBOT	116.3	- 42.1
KOUNDEN	224.6	-
MAYO-DARLE	215.8	- 19.7
NGAOUNDERE-AG.	187.1	-
TIGNERE	138.5	-
VI - DU NORD -		
BOURRAH	29.7	-
CHOLLIRE	92.6	- 36.7
Pt.FOUREAU	0.0	- 31.3
GUETALE	9.3	-
KOLOFATA	58.0	-
LAM	47.7	-
LARA	38.6	-
MADA	9.3	-
MAROUA-AGR.	19.7	- 47.4
MORA	25.2	- 31.7
NDUKLA	5.1	-
REY-BOUBA	46.9	- 84.6
TOUBORO	43.6	-
YAGOUA	6.7	- 48.4


MAI 1956
Hauteurs de Pluie (en m/m)
0 0 - 25
25 - 50
50 - 100
100 - 200
200 - 400
> 400
10°
12°
14°
16°
12°
10°
8°
6°
4°
2°
Ft.-FOUREAU
MAROUA
GAROUA
REY-BOUBA
POLI
NGAOUNDERE
BANYO
TIBATI
MEIGANGA
KOUNDJA
YOKO
DSCHANG
NKONGSAMBA
DOUALA
BATOURI
EDEA
YAOUNDE
YOKADOUMA
LOMIE
KRIBI
EBOLOWA
SANGMELIMA
CAMPO
AMBAM
MOLOUNDOU


MAI 1956
Nombre de Jours de Pluie
0 à 2
3 à 5
6 à 10
11 à 15
16 à 20
> 20
FOUREAU
MAROUA
GAROUA
REY-BOUBA
POLI
NGAOUNDERE
BANYO
TIBATI
MEIGANGA
KOUNDJA
YOKO
DSCHANG
NKONGSAMBA
BATOURI
DOUALA
YAOUNDE
EDEA
LOMIE
YOKADOUMA
KRIBI
SANGHELIMA
EBOLOWA
CAMPO
AMBAM
MOLOUNDOU
12°
10°
8°
6°
4°
2°
10°
12°
14°
16°

Cameroon (French)

SERVICE MÉTÉOROLOGIQUE DU CAMEROUN

LIBRARY
FEB 4 1957

RESUME MENSUEL DU TEMPS

JUIN 1956

Imprimerie Commerciale, Douala

RESUME MENSUEL DU TEMPS AU CAMEROUN - JUIN 1956

G E N E R A L I T E S

EVOLUTION DE LA SITUATION GENERALE

Pendant tout le mois, le temps est soumis à l'influence de la dépression saharienne et des hautes pressions australes. Mais, jusqu'au 20, ces centres d'action sont peu marqués et leur activité reste très limitée. La mousson, encore faible, est sujette à des fluctuations brusques. Son épaisseur moyenne ne dépasse pas 1.000 mètres sur le littoral, et même, à plusieurs reprises, elle disparaît complètement.

A partir du 21, les hautes pressions australes s'étendent sur le Golfe de Guinée; la mousson est bien organisée et se fait sentir dès lors régulièrement.

La position du FIT ne varie pratiquement pas au cours du mois; à part le 1er, où il descend au Sud du dixième parallèle, il oscille d'environ un dégré de part et d'autre du quinzième.

L'instabilité est plus particulièrement marquée dans les régions montagneuses, et au Nord du septième parallèle; sur le reste du Territoire, le temps n'est que modérément perturbé. Pendant la dernière semaine du mois, un ralentissement très net de l'activité pluvio-orageuse dans plusieurs postes du Sud-Ouest annonce la petite saison sèche.

RESUME CLIMATOLOGIQUE

Les valeurs des divers éléments du climat ont été assez voisines de la normale pour l'ensemble du Territoire.

D'une manière générale, les températures s'écartaient très peu de la moyenne - l'écart ayant été négatif, sauf pour quelques postes du Nord.

Le 1er, au moment de la régression du FIT, des humidités très basses, rarement observées en cette saison, ont été relevées dans le Nord.

Les pluies étaient supérieures à la normale dans les régions montagneuses, sans que l'excédent soit très marqué (rarement 100 m/m ou davantage), et à KRIBI, où quatre pluies de plus de 100 m/m contribuaient à donner une hauteur triple de la normale. Ailleurs, les précipitations étaient légèrement déficitaires.

Des averses de grêle ont été observées dans diverses régions du Territoire : ADAMAOUA, pays BAMILEKE, ainsi qu' AMBAM et MOKOLO.

.../...

INFLUENCE DU TEMPS SUR L'ACTIVITE GENERALE

Partout les travaux champêtres se sont poursuivis intensément : dans le Centre et le Sud, les cultivateurs ont récolté les produits vivriers (maïs, manioc, arachides, etc ...), sarclé cacaoyères et bananeraies, et préparé les nouveaux terrains pour la deuxième campagne agricole. Dans le Nord, l'ensemencement des champs a pu enfin être fait après les premières pluies régulières.

En général, les tornades ont causé peu de dégâts aux cultures, sauf, par endroits, dans l'ADAMAOUA, où certaines ont été ravagées par la grêle, et où des champs entiers de maïs ont été déracinés par le vent.

Un peu partout, les routes se ravinent et deviennent parfois temporairement impraticables à la circulation automobile, dans le Nord surtout. Dans le Sud, les crues ont emporté des ponceaux.

Par ailleurs, la montée des eaux a permis la reprise du trafic fluvial sur le WOURI ./.-

N. B.-

1°/- Signification des signes conventionnels (page 8) :

≡ Brouillard visibilité < 1 km.

= Brume humide 1 km. ≥ visibilité < 2 km.

∞ Brume sèche visibilité < 5 km.

Eclair

Orage

(Tonnerre) Tonnerre entendu

Rosée

Vent ≥ 16 m/s.

Vent ≥ 21 m/s.

2°/- Vent en altitude (pages 9 à 13)
L'heure indiquée est celle du début du sondage -

3°/- Valeurs pluviométriques (pages 6 et 19) -

L'Ecart à la moyenne n'est indiqué que pour les Stations dont le nombre d'années d'observations est supérieur ou égal à DIX.

4°/- Renseignements complémentaires pour certains Aérodromes (pages 14 à 17)

Les fréquences sont exprimées en nombre de jours ./.-

-:-:-:-:-

HAUTEURS DES PRECIPITATIONS

JUIN 1956.-

Dates	DOUALA	EDEA	DSCHANG	NKONG-SAMBA	CAMPO	KRIDI	ABONG-LIBANG	AMBAM	ESEKA	LOLO-DORF	LOMIE	SANGHE-LIMA	YAOUNDE	BATOURI	NANGA-EBOKO	YOKO	KOUNDJA	NGAOU-NDERE	GAROUA	MAROUA-SALAK
1	30.9	58.2	14.2	21.0	2.2	1.8	24.2	11.1	52.9	7.4		18.0	29.0	10.5	78.5	40.0	21.5	1.2		
2	51.7	19.4		9.4	7.5	32.3	19.0	5.0	2.2	41.6	32.5	0.4	8.9	8.6	4.8		1.9	31.8	21.7	2.2
3			9.5					1.0						1.9	1.7	54.7		14.9	10.0	13.0
4	3.2		4.6		17.2	100.0	1.1	0.2	6.5	15.0	0.5							0.5		
5	8.5	11.0	1.3	28.7		16.2	21.0	9.3	0.3	1.0		4.7	28.0		20.3	18.4	28.0	0.2	11.5	13.5
6		6.6		12.5	7.4	1.1	13.1		16.7		1.2		1.4	15.4	4.6					
7	4.5		29.0	37.1		41.5		1.5		20.2	20.8	6.5		0.7		2.9	4.9	0.5	2.5	16.8
8	71.5	9.0	6.0	12.2	0.4	25.5	32.6		2.5	1.0			5.6		2.6	3.0	3.1	3.0		
9	36.0	8.6	19.9	26.5	12.0	9.6	0.5	5.6	0.5		16.0	20.9	3.7	6.5	39.0	37.0	25.0	6.0		
10	0.7	31.3	3.0		4.2	2.6	22.0		1.8			14.8						23.7	22.5	40.5
11	24.1	59.4		5.0	9.4	78.5		10.9	24.3	8.7	8.3	15.7	3.5		8.9	2.1	2.9	5.1		
12	8.0	43.1	0.8	3.3			36.4		6.1	1.2			9.1	8.5	9.0	40.0	2.4	39.2	35.8	22.8
13	5.7	7.9	2.8	1.9							1.2				1.2		0.5	4.0		
14			5.5	1.5					0.3								5.9	5.2		
15	0.7		5.0					27.9	4.0	2.5	1.4	11.3	0.1			8.4	0.1	3.2		
16	2.6		0.9	14.4	14.2	6.5		1.1	3.6	11.8	4.7	5.6	10.6	0.5			2.5	1.5		43.0
17	4.5	30.1	2.2	6.2	0.1	1.7	10.0		1.6	14.1		0.7	3.8	7.1	30.5	6.7	0.5	5.6		
18	30.5	24.8	5.4	0.9	22.1	139.5	2.0	11.7	21.0	12.9	8.0	6.6	10.4	2.0	6.4	0.8		6.0		
19			8.2	5.6	1.4	0.5	8.7		1.0		11.2		16.0	0.5	16.0	22.5	13.0	3.0		6.6
20	1.6	7.1		5.1	5.4	41.2		0.7	13.5	24.2	3.6	7.8	1.7							
21					31.1	29.2							0.2					16.7	4.8	
22	37.1	47.3	14.5	26.8	38.2	56.5		21.6	0.4		2.3	21.8	23.3		9.0			13.0		
23		8.7		7.2	5.6	190.0			2.2		4.5						15.5	69.8		8.1
24	1.8	27.2		2.6	5.9		1.6										4.4			13.7
25	6.4	18.9		40.6				0.2	3.3	3.7							1.6	16.9	16.7	1.5
26	1.7	2.8	0.4	22.1		2.6											18.0			1.3
27	0.2		7.6	1.7														48.4	2.4	3.0
28	8.5		5.8	3.4			3.0				18.7		1.7			3.0	12.1	5.2		
29	31.2	43.7	1.5					4.4		0.5		2.0		12.1				29.6	4.0	30.9
30	42.9	55.3			1.4	1.9	4.7	30.0	4.5	16.6	2.6	22.5	3.8	1.6	22.1	17.0	0.5	13.4		

TEMPERATURES MINIMA

JUIN 1956.-

Dates	DOUALA	EDEA	DSCHANG	NKONG-SAMBA	CAMPO	KRIBI	ABONG-MBANG	AMBAM	ESEKA	LOLODORF	LOMIE	SANGMELIMA	YAOUNDE	BATOURI	NANGA-EBOKO	YOKO	KOUNDJA	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
1	21.8	23.9	16.4	19.0	22.9	23.6	18.0	19.9	21.7	21.0	20.2	17.5	18.7	18.8	19.0	17.0	16.3	18.0	27.1	23.4
2	21.2	21.4	15.2	17.4	22.6	22.3	17.8	21.0	20.5	20.4	18.8	19.3	19.0	18.6	19.0	15.9	16.0	17.8	20.8	26.3
3	21.3	22.1	14.8	16.6	22.0	21.3	18.0	19.9	20.1	19.0	19.0	18.4	17.9	19.6	17.8	18.2	15.7	17.5	22.3	24.0
4	22.2	22.3	15.8	19.2	23.4	23.3	19.8	19.9	21.5	20.5	20.0	18.0	19.4	20.0	20.2	16.5	15.5	16.0	22.0	21.1
5	23.5	23.0	16.0	19.7	23.6	23.0	18.0	20.1	22.0	20.6	18.2	19.9	19.1	19.4	20.8	19.0	16.1	18.2	22.2	21.3
6	21.8	22.4	15.2	17.2	22.8	22.6	19.0	18.5	20.9	19.8	18.9	18.9	18.0	19.2	19.0	16.5	15.7	17.0	22.0	21.1
7	23.6	23.5	15.0	18.1	23.5	23.8	18.0	20.7	21.8	20.6	19.2	19.0	19.5	19.0	19.0	16.9	15.8	17.5	24.8	22.5
8	22.8	23.5	15.0	18.1	23.7	23.2	19.5	20.0	21.9	21.2	18.8	19.1	19.6	18.8	19.9	15.0	15.2	16.2	21.6	20.0
9	23.0	22.8	15.0	19.0	22.8	23.1	18.6	19.2	20.9	20.7	19.0	18.7	19.9	19.5	18.4	16.5	14.6	16.6	24.6	23.6
10	23.0	21.3	15.0	17.3	22.4	21.9	17.9	18.4	19.9	20.4	17.9	17.2	18.2	19.3	18.8	16.3	15.7	17.5	23.8	25.6
11	23.0	22.6	16.2	18.2	21.0	22.5	18.8	18.9	21.0	20.6	19.8	18.3	18.7	19.4	19.2	15.2	15.6	16.5	22.0	19.8
12	22.5	21.7	15.8	18.0	21.0	20.6	18.6	18.0	19.0	19.1	17.8	17.5	17.3	19.8	20.0	17.7	15.9	17.0	20.2	20.0
13	20.9	21.1	15.0	18.1	19.9	21.6	19.0	17.6	19.4	19.6	19.2	18.5	17.0	19.2	18.6	16.1	15.0	16.2	20.6	20.2
14	22.0	21.2	16.2	18.2	20.1	21.6	18.5	19.0	20.0	19.2	19.6	16.2	17.8	18.6	19.4	16.3	15.3	16.9	22.6	22.4
15	22.6	22.3	15.0	18.9	21.9	22.1	18.2	19.6	21.0	20.0	18.6	17.0	17.9	19.4	19.1	17.7	14.9	16.0	22.0	21.5
16	23.6	22.8	15.7	19.7	21.9	23.0	18.0	19.2	21.6	21.0	17.8	18.5	18.7	18.4	19.0	18.2	15.6	16.8	24.2	22.6
17	24.0	23.5	16.0	19.2	22.1	23.1	18.0	19.6	21.5	21.0	18.0	18.1	18.3	18.6	18.6	17.2	15.6	15.8	23.9	19.7
18	21.8	21.0	15.9	17.4	22.4	22.0	17.0	18.7	19.6	18.5	19.4	19.0	17.4	18.6	17.5	16.1	16.1	16.3	25.6	24.4
19	21.1	20.5	13.3	17.0	22.1	20.5	18.0	17.9	18.8	18.3	18.4	17.3	16.7	18.2	18.5	16.4	13.0	16.2	24.4	20.5
20	22.5	22.9	15.7	17.2	22.1	22.5	18.8	19.5	19.5	20.6	18.6	17.7	17.5	18.3	18.4	15.3	15.1	16.4	24.0	23.5
21	21.3	21.7	14.8	16.5	22.4	21.6	19.0	18.0	19.9	19.0	19.8	18.0	17.9	19.6	19.2	16.7	15.1	16.5	21.2	21.0
22	22.6	21.6	15.5	17.6	21.5	22.0	18.8	19.9	21.2	19.5	19.4	18.4	17.4	18.8	18.2	16.2	15.4	16.4	21.3	21.2
23	21.3	21.9	14.1	17.2	22.2	21.8	18.0	19.0	20.0	19.5	18.0	18.0	17.8	18.6	18.2	16.1	14.2	15.9	24.0	21.8
24	22.2	20.7	15.7	17.1	22.0	23.0	17.8	19.3	20.0	20.0	19.2	18.0	17.7	17.8	19.4	15.7	15.4	15.4	23.8	20.6
25	20.0	20.5	14.4	17.1	21.8	21.5	18.2	18.8	20.0	19.3	18.4	16.4	17.1	18.4	18.2	16.2	13.8	16.1	24.3	21.9
26	21.8	21.0	15.2	16.4	21.6	21.6	18.0	18.6	19.8	18.6	17.6	18.0	17.9	18.8	18.6	17.1	14.9	17.0	20.7	20.1
27	22.5	21.3	13.2	17.0	20.4	21.3	16.0	18.0	19.6	17.5	15.9	17.3	17.2	16.2	19.0	16.7	13.9	16.5	22.0	22.0
28	22.2	21.2	14.5	18.2	21.0	21.8	17.0	19.0	21.0	19.4	19.0	16.9	17.5	17.4	18.8	16.8	13.5	15.5	23.0	23.0
29	22.4	22.5	15.0	17.1	21.9	22.6	18.3	19.4	21.0	20.2	18.6	18.8	18.2	16.6	17.4	17.7	14.4	16.2	24.0	23.3
30	21.7	21.0	14.8	17.7	22.8	22.6	20.0	17.5	20.0	19.8	19.1	18.2	17.5	18.9	18.8	15.6	13.3	16.0	20.2	18.1

TEMPERATURES MAXIMA

JUIN 1956.-

Dates	DOUALA	EDEA	DSCHANG	NKONG-SAMBA	GAMPO	KRIBI	ABONG-MBANG	AMBAM	EBEKA	LOLO-DORF	LOMIE	SANG-MELIMA	YAOUNDE	BATOURI	NANGA-EBOKO	YOLO	KOUNDJA	NGAOU-NDERE	GAROUA	MAROUA-SALAK
1	31.5	31.3	22.0	25.4	28.8	28.8	28.7	28.1	30.3	30.0	29.9	28.3	29.5	31.5	30.5	26.7	23.9	27.0	37.7	41.1
2	26.5	27.5	21.6	24.0	25.5	24.8	24.6	24.8	25.7	25.6	22.0	24.1	25.2	28.7	25.0	24.5	22.6	27.0	27.8	32.0
3	30.5	32.6	24.0	25.4	29.0	28.6	28.0	26.5	29.3	29.4	27.7	27.6	29.0	28.9	29.2	26.7	25.9	27.8	33.5	35.5
4	32.5	33.8	25.2	27.2	29.8	28.7	28.3	28.7	31.6	30.5	29.5	28.2	27.1	30.7	30.0	26.0	25.5	27.8	32.4	34.6
5	31.7	33.2	23.8	26.8	29.0	28.5	29.0	29.3	29.7	29.8	30.2	29.0	29.0	30.6	30.2	27.3	25.6	27.8	34.0	37.8
6	30.4	31.7	23.9	26.2	29.5	28.5	28.7	27.5	30.0	28.9	28.9	29.1	28.5	30.6	29.5	26.2	25.2	27.2	33.4	33.6
7	31.8	32.9	23.1	25.6	29.0	28.0	28.3	26.6	29.8	30.2	28.8	28.2	27.2	30.1	29.0	26.0	26.2	28.0	35.5	38.2
8	30.8	29.7	23.5	25.8	26.2	26.4	28.3	28.0	29.7	28.6	28.8	28.3	28.6	29.2	29.3	26.0	25.9	28.5	33.9	36.5
9	27.2	27.1	22.5	24.1	27.5	27.6	23.8	26.2	25.5	26.8	23.5	25.2	25.5	26.6	28.5	25.0	26.1	28.1	31.3	34.2
10	29.2	28.5	23.0	24.8	27.5	25.7	27.2	26.3	26.3	27.1	29.1	27.9	24.6	29.4	29.0	26.0	25.6	27.5	32.0	35.3
11	25.6	25.8	22.2	24.2	26.2	27.2	27.3	26.2	24.8	25.8	26.0	24.1	24.0	25.6	27.0	24.8	24.1	25.7	32.1	34.0
12	28.4	29.4	22.0	24.2	26.8	26.8	26.5	23.8	26.7	24.9	29.6	26.8	26.9	28.3	28.2	24.8	24.7	26.7	33.8	35.2
13	26.3	28.8	25.0	25.4	27.2	27.0	25.2	25.3	27.5	27.4	28.1	24.1	25.8	28.4	26.4	24.8	25.3	27.0	31.6	33.6
14	28.4	30.6	21.2	23.3	27.9	27.4	26.3	27.3	28.7	27.2	26.8	27.1	26.5	27.7	27.8	25.5	24.1	26.3	33.0	34.0
15	29.6	30.6	25.0	26.3	28.6	27.5	27.2	27.7	29.7	28.7	29.4	27.0	28.2	29.7	29.1	25.4	25.7	26.8	32.4	33.3
16	30.0	32.3	25.0	26.4	28.5	27.9	28.8	26.6	27.7	27.5	29.7	28.1	28.6	29.6	29.6	26.7	25.4	27.6	34.8	37.0
17	30.0	31.8	25.0	26.1	28.5	28.0	26.5	27.9	28.4	29.2	29.5	27.8	27.8	28.9	29.6	26.3	26.9	28.0	34.0	35.4
18	29.3	31.0	24.1	26.3	28.0	27.8	25.3	27.2	27.0	26.1	25.3	25.1	25.8	25.5	25.2	24.3	25.2	25.6	32.3	32.6
19	30.1	30.4	24.0	24.9	28.8	28.4	28.2	27.1	26.7	28.0	28.4	27.7	27.4	29.5	27.4	25.3	25.6	27.0	34.7	35.6
20	27.2	27.0	21.7	25.2	26.8	24.9	27.5	22.8	27.6	26.3	26.7	24.8	26.2	28.1	26.4	24.0	24.0	26.5	34.0	36.0
21	30.6	31.6	23.0	25.0	30.1	28.2	27.2	27.8	28.5	28.3	29.4	29.9	28.7	30.7	29.2	25.0	25.5	28.9	29.8	28.5
22	28.1	26.6	21.5	24.3	26.3	25.2	23.0	26.1	24.3	24.8	23.0	25.9	25.0	24.2	23.6	24.3	23.8	26.7	32.0	35.0
23	29.7	30.3	22.2	24.2	25.0	25.5	25.8	25.6	26.5	25.4	27.0	27.2	25.3	24.6	26.2	24.6	24.8	27.0	33.2	35.8
24	24.4	26.8	21.2	20.8	27.0	26.3	27.0	26.2	26.2	26.3	27.2	26.7	26.1	27.0	27.0	24.5	24.4	26.1	32.8	32.4
25	29.9	29.4	21.0	23.6	28.5	26.8	26.1	27.2	28.0	27.8	25.2	26.5	27.0	27.4	27.6	24.7	24.2	26.0	33.0	33.0
26	29.0	30.5	22.8	24.7	29.5	26.6	25.8	27.2	27.1	26.2	26.7	26.9	26.9	26.0	27.0	21.8	23.0	25.0	31.0	30.0
27	29.0	30.6	23.4	25.3	27.9	27.8	26.8	26.2	29.5	28.8	28.5	26.5	25.3	29.5	27.5	24.4	24.7	27.3	31.0	30.0
28	29.5	30.2	23.0	24.8	27.8	27.7	27.8	27.0	28.2	27.2	29.2	26.1	27.2	30.2	27.0	26.1	25.2	27.3	32.2	34.0
29	28.1	28.9	22.8	24.9	27.8	27.3	26.4	28.0	28.3	27.4	26.8	27.8	27.0	28.5	28.2	25.3	25.2	27.7	33.3	36.5
30	27.3	28.0	21.5	24.3	27.7	27.7	24.0	26.7	25.6	26.2	24.6	25.0	23.2	24.4	22.6	22.7	23.5	26.6	31.7	31.9

STATIONS	TEMPERATURE DE L'AIR SOUS ABRI EN °C.										PRECIPITATIONS			
	Moy. MAX.	Moy. Min.	$\frac{Tx+Tn}{2}$	Ecart à Moy.	MAX. Abs.	Min. Abs.	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU	Total (mm)	Ecart à Moy.	Nbre de j.	MAX. 24 h.
DOUALA	29.1	22.2	25.7	- 0.4	32.5	20.0	23.5	22.8	27.6	23.2	414.5	- 46.9	24	71.5
EDEA	30.0	22.0	26.0	- 0.5	33.8	20.5	23.7	23.1	28.2	25.2	520.4	+ 279.0	20	59.4
NGAMBE	27.2	19.2	23.2	- 0.1	29.5	17.6	-	19.9	24.9	21.7	205.5	- 54.2	22	34.0
YABASSI	29.5	21.9	25.7	- 0.7	32.4	20.6	-	22.6	27.8	24.6	363.3	+ 61.4	23	80.1
BAFOUSSAM	23.3	14.6	18.9	- 0.5	24.7	13.0	15.7	15.0	21.7	18.3	179.0	- 12.0	22	30.3
DSCHANG	23.0	15.2	19.1	- 0.4	25.2	13.2	16.4	15.6	21.4	17.9	148.1	- 83.8	21	29.0
NKONGSAMBA	25.0	17.9	21.4	- 0.5	27.2	16.4	19.5	18.6	23.9	20.5	295.7	+ 52.5	23	40.6
CAMPO	27.9	22.1	25.0	- 0.3	30.1	19.9	23.0	22.6	26.8	24.7	185.7	- 18.9	18	38.2
KRIBI	27.3	22.3	24.8	- 0.7	28.8	20.5	23.9	22.8	26.3	25.1	778.7	+ 493.3	20	190.0
ABONG-MBANG	26.8	18.3	22.5	- 0.6	29.0	16.0	-	19.0	24.8	22.3	199.9	+ 25.5	15	36.4
AMBAM	26.7	19.1	22.9	- 0.6	29.3	17.5	20.2	20.0	25.3	22.6	142.2	+ 19.1	16	30.0
AYOS	27.0	18.6	22.8	-	-	-	-	19.5	25.0	23.2	-	-	-	-
EBOLOWA	27.4	19.5	23.4	- 0.3	29.6	17.0	20.0	20.0	25.6	22.9	127.1	- 20.3	13	40.5
ESEKA	27.8	20.5	24.2	- 0.4	31.6	18.8	21.6	21.3	25.6	23.2	168.2	- 37.9	21	52.9
LOMODORF	27.6	19.8	23.7	- 0.7	30.5	17.5	-	20.7	25.7	22.7	182.4	- 2.6	16	41.6
LOMIE	27.5	18.7	23.1	- 0.1	30.2	15.9	-	19.5	25.6	23.2	137.5	- 5.8	16	32.5
MOLOUNDOU	29.7	20.0	24.9	- 0.1	32.2	18.5	-	21.3	28.3	23.7	143.3	+ 20.9	9	39.5
SANGMELIMA	26.9	18.1	22.5	- 0.7	29.1	16.2	19.4	18.8	24.9	22.0	159.3	- 16.9	15	22.5
YAOUNDE	26.8	18.1	22.4	- 0.7	29.5	16.7	19.5	19.1	24.9	21.6	160.8	+ 3.4	18	29.0
YOKADOUMA	28.3	19.4	23.9	0.0	31.0	17.2	-	20.0	26.8	23.5	139.6	- 22.8	16	29.0
BAFIA	28.3	19.5	23.9	- 0.7	30.9	18.1	21.2	20.3	26.5	24.6	195.7	+ 41.9	14	53.6
BATOURI	28.4	18.7	23.6	+ 0.1	31.5	16.2	20.2	19.4	26.5	23.7	75.9	- 120.2	13	15.4
BATSCHENGA	-	19.4	-	-	-	-	-	20.5	26.1	24.0	164.3	- 1.2	16	42.5
BERTOUA	28.1	-	-	-	30.6	-	-	19.1	26.3	23.3	150.1	- 29.4	16	44.0
BETARE-OYA	27.0	17.8	22.4	- 0.7	29.5	16.2	-	18.4	25.0	21.4	203.7	+ 42.8	23	27.7
NANGA-EBOKO	27.8	18.9	23.3	- 0.5	30.5	17.4	20.2	19.8	25.9	23.5	254.6	+ 108.9	15	78.5
YOKO	25.2	16.6	20.9	- 0.9	27.3	15.0	18.2	17.4	23.5	20.8	256.5	+ 86.6	14	54.7
BAFIA	26.5	16.3	21.4	- 0.7	28.0	14.0	-	17.3	24.7	20.6	342.3	+ 120.2	27	66.5
KOUNDJA	24.9	15.1	20.0	- 0.5	26.9	13.0	16.6	16.4	23.2	20.0	164.3	-	20	28.0
MEIGANGA	27.9	17.0	22.5	+ 0.1	-	-	-	18.0	25.9	21.5	262.0	+ 86.0	23	51.7
NGAOUNDERE	27.1	16.6	21.8	- 0.2	28.9	15.4	18.0	17.4	25.6	20.3	367.6	+ 127.6	26	69.8
TIBATI	27.9	17.1	22.5	- 0.5	29.7	15.4	-	17.9	25.6	20.4	321.6	+ 112.5	16	55.9
GAROUA	32.8	22.8	27.8	+ 0.1	37.7	20.2	25.7	24.4	30.9	28.8	131.9	- 17.4	10	35.8
GUIDER	33.4	22.1	27.8	+ 0.6	39.7	19.2	-	24.2	31.3	28.3	113.5	- 10.4	11	28.3
KAELE	33.7	22.6	28.2	-	39.7	19.0	24.7	24.2	31.4	29.4	130.9	+ 5.8	9	30.8
MAROUA-SALAK	34.4	21.9	28.2	-	41.1	18.1	24.4	24.1	31.8	28.5	216.9	-	14	43.0
MOKOLO	32.0	20.9	26.5	+ 0.2	38.0	17.8	-	23.3	30.0	26.3	126.4	- 20.0	13	25.4
POLI	31.9	20.8	26.3	+ 0.1	35.6	18.8	23.2	22.0	29.5	26.2	292.4	+ 71.0	17	36.0

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %								TENSION DE VAPEUR				EVAPO-RATION (en mm)	NEB.TOT.MOY(OCT.)			
	MOY. MAX.	MOY. Min.	MAX. Abs.	Min. Abs.	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU		00h TU	06h TU	12h TU	18h TU
DOUALA	98	67	100	54	95	96	75	85	27.5	26.6	27.7	27.3	54.3	7	7	7	6
EDEA	98	66	100	54	96	95	73	87	28.1	26.8	27.9	27.9	47.9	-	7	7	6
NGAMBE	-	-	-	-	-	97	81	93	-	22.5	25.5	24.2	28.6	-	8	7	7
YABASSI	-	-	-	-	-	98	75	92	-	26.9	28.1	28.4	-	-	8	7	7
BAFOUSSAM	98	65	100	57	97	96	72	89	17.3	16.3	18.7	18.7	41.5	-	7	7	6
DSCHANG	99	68	100	51	98	98	76	94	18.2	17.3	19.4	19.3	55.4	-	7	7	8
NKONGSAMBA	98	72	100	55	97	94	78	93	21.9	20.1	23.2	22.4	35.7	-	7	7	8
CAMPO	-	-	-	-	-	97	82	89	-	26.6	28.9	27.7	51.6	-	8	8	8
KRIBI	97	79	100	69	93	95	83	87	27.6	26.3	28.4	27.8	51.4	-	7	6	6
ABONG-MBANG	-	-	-	-	-	97	74	89	-	21.3	23.2	25.9	51.4	-	7	6	4
AMBAM	100	66	100	46	99	97	74	89	23.5	22.7	23.9	24.4	42.1	-	8	7	6
AYOS	-	-	-	-	-	97	76	84	-	21.9	24.1	23.9	-	-	7	7	6
EBOLOWA	98	71	100	60	95	97	76	87	22.2	22.7	24.9	24.3	36.0	-	8	7	6
ESEKA	98	76	100	60	94	97	84	91	24.3	24.5	27.6	25.8	29.4	-	8	7	7
LOLODORF	-	-	-	-	-	97	74	90	-	23.7	24.4	24.8	45.8	-	8	7	7
LOMIE	-	-	-	-	-	97	77	90	-	21.9	25.3	25.6	-	-	7	7	6
MOLOUNDOU	-	-	-	-	-	92	65	86	-	23.3	25.0	25.2	-	-	8	6	5
SANGMELIMA	99	67	100	55	96	99	74	89	21.6	21.5	23.3	23.5	37.6	-	8	7	5
YAOUNDE	99	67	100	57	98	98	72	88	22.1	21.7	22.7	22.7	49.3	7	7	7	6
YOKADOUMA	-	-	-	-	-	97	70	88	-	22.7	24.6	25.4	45.2	-	7	6	5
BAFIA	99	63	100	55	97	97	72	81	24.4	23.1	24.9	25.0	66.6	-	7	7	6
BATOURI	98	62	100	50	96	98	68	84	22.8	22.1	23.5	24.6	48.3	6	7	6	6
BATSCHENGA	-	-	-	-	-	94	72	81	-	22.7	24.3	24.1	36.9	-	7	7	5
BERTOUA	-	-	-	-	-	97	70	82	-	21.4	23.9	23.5	-	-	7	6	6
BETARE-OYA	-	-	-	-	-	97	72	86	-	20.5	22.8	21.9	49.2	-	7	6	7
NANGA-EBOKO	99	63	100	54	99	97	72	87	23.5	22.4	24.0	25.1	46.7	-	7	6	6
YOKO	100	68	100	59	94	97	75	86	19.6	19.2	21.8	21.2	50.9	7	7	7	6
BANYO	-	-	-	-	-	94	65	85	-	18.5	20.2	20.7	55.7	-	7	6	7
KOUNDJA	100	62	100	53	98	98	71	78	18.5	18.2	20.2	18.3	67.3	-	8	7	7
MEIGANGA	-	-	-	-	-	96	63	84	-	19.8	21.0	21.6	47.0	-	6	6	7
NGAOUNDERE	99	53	100	46	96	97	61	89	19.8	19.2	20.0	21.2	85.1	8	6	6	7
TIBATI	-	-	-	-	-	98	65	86	-	20.1	21.3	20.2	60.2	-	7	6	7
GAROUA	90	44	100	26	77	81	56	62	25.4	24.8	25.0	24.6	242.2	6	6	6	6
GUIDER	90	45	100	23	76	83	53	66	-	25.1	24.2	25.4	232.2	-	6	5	5
KAELE	90	43	100	18	78	80	51	57	24.2	24.2	23.5	23.4	368.7	-	5	5	5
MAROUA-SALAK	88	38	100	9	77	77	47	59	23.6	23.1	22.1	22.9	207.1	-	5	5	5
MOKOLO	84	43	98	12	77	73	50	63	-	20.9	21.2	21.5	173.1	-	6	6	5
POLI	96	57	100	45	91	90	64	79	25.8	23.8	26.4	26.9	84.8	-	6	5	5

STATIONS	VENT DE SURFACE — VITESSE MOYENNE m/s. à 00hTU	à 06hTU	à 12hTU	à 18hTU	MAXIMUM DD	m/s.	Dates	PHENOMENES DIVERS (NOMBRE DE JOURS) ≡	=	∞	↳	⊠	—	≡	≠
DOUALA	0.4	0.6	2.2	1.7	E	13	18	1	0	0	5	18	1	0	0
EDEA	-	0.1	2.1	0.6	W	20	25	1	1	0	5	11	7	2	0
NGAMBE	-	0.4	3.4	1.4	E	18	17	17	0	0	1	20	0	1	0
YABASSI	-	0.0	1.0	0.0	N	12	17	8	5	0	2	17	0	0	0
BAFOUSSAM	-	2.2	3.7	2.6	NE	10	11	6	0	0	5	21	0	0	0
DSCHANG	-	0.5	1.9	0.7	NE	17	11	12	0	0	3	18	3	2	0
NKONGSAMBA	-	0.6	2.6	1.8	W	25	23	13	0	0	3	17	0	1	1
CAMPO	-	1.0	4.0	2.5	SW/WSW	12	1er , 29	0	0	0	1	14	3	0	0
KRIBI	-	2.2	2.8	2.7	N	8	18	0	0	0	3	13	3	0	0
ABONG-MBANG	-	0.5	1.8	0.3	SW	16	6	12	2	0	1	23	2	1	0
AMBAM	-	0.5	1.8	0.4	SE	20	30	2	3	0	3	9	4	1	0
AYOS	-	0.0	0.2	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EBOLOWA	-	0.1	0.5	0.4	E/NE	5	7,30	8	2	0	1	14	1	0	0
ESEKA	-	0.4	1.5	2.0	E	16	18	19	0	0	1	18	0	1	0
LOLODORF	-	0.1	1.5	1.1	SW	6	22	9	2	0	6	13	0	0	0
LOMIE	-	0.0	1.3	0.0	Var.	6	-	15	0	0	3	21	0	0	0
MOLOUNDOU	-	0.0	0.3	0.0	S	8	8	15	0	0	1	18	5	0	0
SANGMELIMA	-	0.2	1.5	0.2	S	10	10	16	0	0	0	18	1	0	0
YAOUNDE	1.9	1.6	3.4	2.1	ENE	27	18	6	1	0	2	22	2	3	1
YOKADOUMA	-	1.2	3.4	0.5	S	20	8	10	0	0	0	23	7	2	0
BAFIA	-	0.1	1.8	0.8	E/NE	17	17,18,30	8	1	0	5	20	13	3	0
BATOURI	1.8	1.9	4.7	2.4	W/E/SE	12	7,19,30	11	0	0	2	23	0	0	0
BATSCHENGA	-	0.0	1.0	0.3	N	20	18	1	0	0	2	8	1	1	0
BERTOUA	-	0.0	2.1	0.2	E	5	3	5	0	0	4	20	5	0	0
BETARE-OYA	-	2.3	4.7	3.5	N	16	22	21	0	0	0	25	0	1	0
NANGA-EBOKO	-	0.1	1.6	0.3	SW	5	3	0	0	0	0	14	4	0	0
YOKO	4.1	2.5	3.1	2.4	ENE	15	9	23	0	0	3	25	2	0	0
BANYO	-	1.3	3.7	2.7	NE	20	28	1	0	0	1	27	8	2	0
KOUNDJA	-	1.4	2.9	1.7	NE	14	11	5	0	0	6	20	10	0	0
MEIGANGA	-	1.0	3.7	1.6	NE	18	5	11	4	0	2	25	0	1	0
NGAOUNDERE	1.2	1.0	3.8	1.7	S	26	28	3	0	0	0	30	0	5	1
TIBATI	-	1.4	4.2	3.9	E	18	5,15,25	9	1	0	4	23	0	4	0
GAROUA	4.5	4.2	5.2	4.8	NNW	29	10	0	0	0	10	18	1	10	3
GUIDER	-	2.1	4.0	2.5	N	22	12	0	0	0	5	16	5	4	1
KAELE	-	3.1	5.2	3.0	ESE	25	5	0	0	0	7	14	0	4	1
MAROUA-SALAK	-	1.6	2.5	2.6	N/NE	15	12,24	0	0	0	5	13	13	0	0
MOKOLO	-	2.0	3.7	1.6	E	17	17	0	0	0	6	16	10	2	0
POLI	-	0.6	1.6	1.8	E	25	21	0	0	0	0	23	5	4	2

DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET 1/10

Dates	DOUALA	DSCHANG	CAMPO	YAOUNDE	YONO	BATOURI	KOUNDJA	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
1	5.3	1.6	3.2	7.1	8.7	8.7	3.4	3.5	9.3	9.6
2	0.0	1.0	0.0	1.7	5.3	5.3	0.8	2.2	0.0	1.6
3	4.0	2.4	4.0	6.3	10.7	8.4	3.5	4.2	5.7	7.5
4	7.9	5.1	6.7	2.6	7.5	6.4	6.1	4.8	5.6	5.4
5	0.0	4.5	3.5	6.6	7.5	7.8	6.1	6.5	4.8	6.2
6	0.0	5.4	5.6	9.8	8.5	9.7	8.8	9.0	8.7	4.2
7	4.7	5.4	2.9	4.1	8.8	7.2	7.9	7.2	12.0	10.7
8	3.9	7.3	0.0	7.1	9.8	8.8	8.4	7.8	9.1	7.1
9	0.0	4.9	2.7	1.1	6.2	3.5	8.1	2.2	0.3	1.3
10	1.0	5.2	1.4	0.0	7.4	8.8	6.2	6.0	6.0	9.5
11	0.0	1.5	0.1	0.0	5.7	5.2	1.8	1.0	9.1	10.4
12	0.8	2.9	0.0	4.8	5.0	5.1	3.4	4.4	9.0	6.8
13	0.1	5.9	4.8	3.1	1.9	4.8	1.6	6.1	9.3	5.3
14	3.7	2.4	8.6	5.0	7.6	6.8	3.4	6.5	8.2	7.7
15	5.8	6.3	5.8	5.3	6.7	8.0	8.4	7.5	11.5	8.3
16	1.9	7.9	4.4	5.9	8.0	7.7	5.2	6.5	11.0	11.7
17	2.8	5.9	5.1	4.1	5.4	6.6	6.9	6.2	9.5	9.1
18	2.6	5.7	7.1	1.1	4.5	2.9	7.0	1.0	3.5	6.0
19	3.1	8.4	2.4	7.0	8.0	6.8	8.5	5.4	8.8	7.3
20	0.0	3.6	0.5	0.8	6.1	5.2	4.4	6.6	7.9	8.3
21	6.2	6.7	6.4	9.4	8.1	8.7	10.0	6.0	1.4	0.6
22	0.0	1.9	0.4	1.8	2.4	0.6	4.4	4.5	9.8	7.8
23	2.2	4.7	0.0	3.5	6.0	0.9	1.0	6.8	11.0	10.9
24	0.0	1.1	0.0	4.5	3.9	3.9	1.6	0.0	7.8	8.0
25	2.5	3.1	4.7	3.2	4.2	4.6	6.7	3.8	9.1	9.3
26	4.5	3.2	7.2	7.5	0.1	4.3	2.9	3.5	8.8	8.3
27	4.9	7.2	9.8	5.1	3.9	8.9	9.0	6.7	9.1	6.7
28	4.6	5.1	3.7	6.4	5.9	6.9	6.0	7.6	7.1	3.5
29	2.1	6.8	8.6	2.6	5.4	7.3	10.1	7.1	10.3	9.2
30	0.2	3.4	6.4	0.1	2.6	1.1	1.8	3.6	7.4	10.6

VENT EN ALTITUDE (Par Sondage)

DD : ROSE DE 36, V : m/s.

Dates	Heures TU	SOL DD	SOL V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	0515	00	00	07	02	08	08	-	-
2	0800	05	02	07	04	08	13	-	-
3	1400	05	02	13	02	15	05	-	-
4	0800	27	01	23	02	-	-	-	-
5	1400	14	02	12	03	11	06	-	-
6	1300	14	04	14	06	10	07	-	-
7	0800	00	00	11	03	10	11	-	-
8	0800	00	00	02	02	08	12	09	21
9	0800	27	02	31	03	08	17	-	-
10	0800	05	02	03	02	11	13	-	-
111	0500	32	02	03	04	12	10	-	-
12	1400	23	03	25	03	10	08	-	-
13	0515	32	02	03	06	-	-	-	-
14	0500	00	00	29	01	10	05	-	-
15	0800	14	02	10	01	09	14	-	-
16	1400	09	04	11	06	09	09	-	-
17	0500	00	00	08	02	09	14	-	-
18	0800	05	05	05	08	08	10	-	-
19	1400	14	02	15	02	-	-	-	-
20	0800	00	00	11	07	09	12	-	-
21	1400	20	06	17	05	17	03	-	-
22	1400	14	03	14	05	05	01	-	-
23	0500	00	00	27	04	12	04	-	-
24	1615	27	05	28	06	05	06	-	-
25	0510	27	02	27	07	03	06	-	-
26	0800	27	03	29	04	15	03	-	-
27	1400	14	03	14	03	-	-	-	-
28	0800	00	00	01	02	06	08	-	-
29	0800	23	02	07	02	08	14	-	-
30	1400	36	03	34	03	05	08	03	09

VENT EN ALTITUDE (par Sondage) DD : ROSE DE 36, V : m/s.-

Dates	Heures TU	DOUALA SOL DD	SOL V	500 m. DD	500 m. V	1000 m. DD	1000 m. V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	1415	23	03	24	03	18	04	12	03	09	14	-	-
2	1930	00	00	25	01	06	01	06	01	08	11	12	06
3	1905	00	00	23	05	22	04	27	03	09	02	07	04
4	0806	00	00	04	02	19	01	09	01	16	05	21	10
5	0130	00	00	27	06	23	03	05	01	-	-	-	-
6	0740	00	00	13	04	13	05	13	03	11	13	10	08
7	0810	36	03	01	01	16	01	13	03	10	09	-	-
8	0220	00	00	04	03	21	01	00	00	11	04	17	07
9	1410	23	03	24	05	26	05	26	03	-	-	-	-
10	1930	00	00	22	06	19	04	19	03	11	08	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	1410	23	04	23	05	23	05	21	02	-	-	-	-
13	1920	00	00	20	08	25	05	35	04	19	03	04	02
14	0130	00	00	19	07	24	03	33	02	20	05	-	-
15	0740	00	00	26	02	09	01	11	04	09	16	-	-
16	1405	21	04	27	01	12	02	10	09	09	13	-	-
17	1415	18	03	24	04	27	02	10	03	-	-	-	-
18	0230	34	02	29	04	23	07	19	04	07	05	-	-
19	1945	00	00	22	07	24	06	23	01	11	06	-	-
20	1910	00	00	23	02	24	06	24	09	12	10	-	-
21	0815	07	02	02	02	33	03	27	05	14	09	09	15
22	1935	00	00	20	04	23	05	25	05	16	04	-	-
23	1410	23	05	24	05	25	05	25	05	22	03	08	04
24	1406	36	02	23	02	25	02	27	03	03	04	-	-
25	0205	00	00	27	02	25	05	27	02	36	06	-	-
26	1410	18	05	22	05	22	04	25	03	19	06	08	04
27	2012	00	00	24	07	23	04	11	03	04	03	-	-
28	0130	00	00	21	04	26	02	06	01	04	07	35	12
29	1415	18	03	23	08	-	-	-	-	-	-	-	-
30	2000	00	00	25	03	31	02	26	03	01	06	04	06

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

Dates	Heures TU	GAROUA											
		SOL		500 m.		1000 m.		1500 m.		3000 m.		5000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	0800	32	07	29	09	27	07	04	04	07	06	09	07
2	0200	32	03	30	08	27	10	25	12	04	05	06	07
3	2000	31	03	27	03	24	05	18	05	11	08	09	11
4	2000	32	02	34	02	15	07	09	02	07	08	05	09
5	1400	29	07	27	07	29	07	26	04	05	09	07	08
6	2000	07	02	16	01	16	03	14	06	09	13	09	17
7	1400	29	05	27	03	28	06	35	01	06	09	08	11
8	0200	27	05	33	08	36	07	02	08	06	11	-	-
9	0200	31	04	27	09	25	07	26	07	03	13	06	02
10	1400	32	03	28	02	17	03	12	08	08	18	06	08
11	0800	31	05	31	08	28	04	13	04	07	15	07	15
12	1400	29	09	28	06	29	08	30	05	05	07	06	09
13	2000	31	03	28	05	33	05	03	03	09	06	11	09
14	0800	32	04	29	14	23	14	18	04	08	10	09	08
15	0200	05	03	07	03	12	03	10	08	07	12	07	12
16	0800	32	03	28	02	15	02	12	07	11	13	09	13
17	2000	31	03	28	08	32	06	35	04	07	14	09	15
18	2000	27	04	27	05	32	08	35	08	05	10	09	07
19	1415	27	08	26	05	27	04	29	05	06	07	10	07
20	0200	32	05	28	05	28	07	27	09	07	09	09	06
21	0200	29	04	28	09	27	13	27	04	07	09	09	16
22	0800	29	05	29	03	22	07	22	05	06	11	07	10
23	2000	31	08	29	14	30	13	30	07	34	10	08	07
24	1400	29	08	29	08	27	10	28	10	31	05	-	-
25	0800	29	06	27	07	27	14	27	07	06	11	-	-
26	2000	27	03	28	07	24	05	19	03	09	11	-	-
27	0800	32	06	29	06	29	05	16	04	09	09	09	13
28	0200	29	03	27	03	33	02	06	06	08	16	10	20
29	0200	31	05	28	11	27	12	22	02	07	08	08	25
30	2000	27	02	27	04	29	04	21	02	02	07	09	14

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

Dates	Heures TU	BATOURI									
		SOL		1000 m.		1500 m.		3000 m.		5000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	0135	00	00	20	04	04	02	04	10	08	06
2	1920	29	03	29	07	11	02	12	03	16	02
3	1930	36	04	06	01	17	06	08	05	07	04
4	1930	00	00	21	02	11	03	09	08	09	04
5	0130	00	00	14	03	19	02	07	04	09	04
6	0700	36	04	14	03	15	05	08	03	10	02
7	0730	36	03	04	04	13	04	07	05	10	04
8	0700	27	04	25	10	24	03	06	09	07	05
9	1330	23	05	20	02	09	05	06	07	07	03
10	1930	00	00	25	02	04	05	11	07	10	04
11	0730	22	04	10	03	15	04	10	06	10	03
12	1340	31	04	27	05	24	07	-	-	-	-
13	1930	00	00	23	04	23	07	27	03	07	02
14	1330	18	07	17	01	17	04	09	04	11	02
15	0130	00	00	31	01	23	03	11	04	13	03
16	0700	00	00	11	03	12	06	12	04	10	07
17	2000	27	04	27	04	13	04	08	12	08	04
18	1900	00	00	15	07	11	09	10	03	09	03
19	0135	32	04	25	04	21	06	08	05	-	-
20	1930	00	00	28	02	22	03	12	04	10	03
21	0130	00	00	27	03	16	05	16	02	07	02
22	1910	23	03	26	04	24	09	08	03	08	09
23	1945	30	03	26	07	26	13	-	-	-	-
24	1940	00	00	28	08	28	09	27	04	36	02
25	1930	00	00	23	05	23	08	20	02	04	02
26	1335	27	06	24	07	27	07	17	05	11	05
27	0805	00	00	26	02	09	06	09	02	22	05
28	0700	00	00	28	05	18	03	03	03	04	03
29	0115	32	04	25	01	11	03	06	09	06	04
30	0200	00	00	21	06	24	05	18	02	12	02

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

Dates	Heures TU	YAOUNDE SOL DD	SOL V	1000 m. DD	1000 m. V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	1430	18	02	-	-	12	01	11	12	-	-
2	1955	00	00	26	03	25	01	15	03	14	05
3	0758	00	00	22	02	29	02	14	03	13	05
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	1930	27	04	23	08	23	08	09	04	-	-
6	0800	18	01	15	01	13	04	07	10	-	-
7	1400	00	00	36	03	09	01	24	09	-	-
8	2000	27	02	-	-	27	09	09	12	-	-
9	1940	00	00	34	04	34	10	12	02	-	-
10	0810	27	02	26	02	31	01	13	09	-	-
11	1400	22	03	14	02	11	06	05	07	-	-
12	0800	00	00	-	-	00	00	06	08	-	-
13	2005	00	00	26	05	20	06	27	04	06	04
14	2000	26	03	26	03	-	-	06	07	-	-
15	2000	00	00	29	03	21	03	09	11	-	-
16	1400	02	04	04	03	15	04	09	11	-	-
17	2000	00	00	27	04	18	06	07	12	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	0815	22	02	25	02	03	02	11	08	06	09
20	2030	27	02	28	02	08	01	15	09	-	-
21	1350	24	04	25	04	22	01	14	05	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	1330	27	07	28	07	22	05	28	04	-	-
24	2000	27	04	25	04	26	12	34	06	-	-
25	1410	28	05	24	06	24	06	05	03	-	-
26	0140	22	03	26	07	25	14	17	02	36	04
27	2000	32	01	28	04	28	04	-	-	-	-
28	0700	00	00	27	02	35	03	06	06	04	08
29	0320	00	00	28	01	32	03	07	09	07	15
30	1335	36	02	21	04	21	12	23	05	16	03

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

DOUALA - Altitude 13m. - JUIN 1956

VENT AU SOL - Fréquence des Directions

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	26
06h TU	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	27
12h TU	1	0	0	0	0	0	1	2	3	4	8	1	3	0	0	0	7
18h TU	0	0	1	0	0	0	1	0	6	9	2	0	0	0	0	0	11

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	0	0	0	0	1	11	26	4
06h TU	0	0	1	1	2	2	5	14	28	2
12h TU	0	0	0	0	1	1	1	2	28	2
18h TU	0	0	0	0	0	0	2	2	22	8

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs < 50 m	<100 m	<200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	1012.0	0	1	2	2	13	15	15	15	15
06h TU	1012.4	0	0	1	2	8	9	9	9	9
12h TU	1011.8	0	0	1	1	3	10	11	11	11
18H TU	1010.5	0	0	0	0	0	5	5	5	5

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

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	0	0	0	1	4	5	5	5	5
06h TU	0	1	3	3	4	4	4	4	4
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

YAOUNDE - Altitude 760m. JUIN 1956

VENT AU SOL - Fréquence des Directions

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	14	0	0	0	11
06h TU	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	7	0	0	2	13
12h TU	1	0	0	1	2	1	0	3	4	0	8	1	6	0	0	0	3
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	5	4	11	0	1	0	8

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥50 km
00h TU	0	0	0	3	4	4	5	20	30	0
06h TU	1	4	4	6	8	10	17	29	30	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	2	9	19	11
18h TU	0	0	0	0	0	1	1	4	20	10

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs < 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	928.9	0	0	5	7	16	16	16	16	16
06h TU	929.2	1	1	4	6	9	9	9	9	9
12h TU	928.7	0	0	0	0	4	25	25	25	25
18h TU	927.2	0	0	1	1	2	3	3	3	3

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

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	0	0	4	5	8	8	8	8	8
06h TU	2	2	4	7	10	10	10	10	10
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

VENT AU SOL - Fréquence des Directions.-																	
Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	0	0	2	0	1	1	1	0	5	0	1	0	0	0	0	0	19
06h TU	0	0	0	0	2	0	1	2	4	0	2	0	0	0	0	0	19
12h TU	1	0	1	0	3	0	2	2	11	1	5	0	3	0	0	0	1
18h TU	1	0	2	0	0	1	2	0	3	0	1	0	1	1	4	0	14

VISIBILITE - Fréquence										
Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	0	1	1	2	3	9	30	0
06h TU	0	0	1	1	1	1	1	4	29	1
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	24	6
18h TU	0	0	0	0	0	1	1	3	30	0

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs								
		< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	891.1	0	0	1	3	6	9	9	9	9
06h TU	891.2	0	0	1	2	2	2	2	2	2
12h TU	890.7	0	0	0	0	0	10	10	10	10
18h TU	889.5	0	0	0	1	2	5	5	5	5

NUAGES BAS (Nébulosité = 8 Octas) - Fréquence des hauteurs										
Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m	
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
18h TU	0	0	0	1	1	1	1	1	1	

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

GAROUA - Altit. 249 m.

JUIN 1956.-

VENT AU SOL - Fréquence des Directions.-

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	4	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	10	9	2	0
06h TU	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	2	6	13	6	0
12h TU	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	4	5	17	1	0	0
18h TU	0	0	0	2	4	0	0	0	0	0	0	4	5	7	5	3	0

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	0	0	0	0	1	4	17	13
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	19	11
12h TU	0	0	0	0	0	1	1	2	11	19
18h TU	0	0	0	0	0	0	2	2	14	16

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul. de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs < 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	982.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	983.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	982.9	0	0	1	1	1	4	4	4	4
18h TU	981.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

- TEMPERATURE ET VENT EN ALTITUDE - (1)

D O U A L A

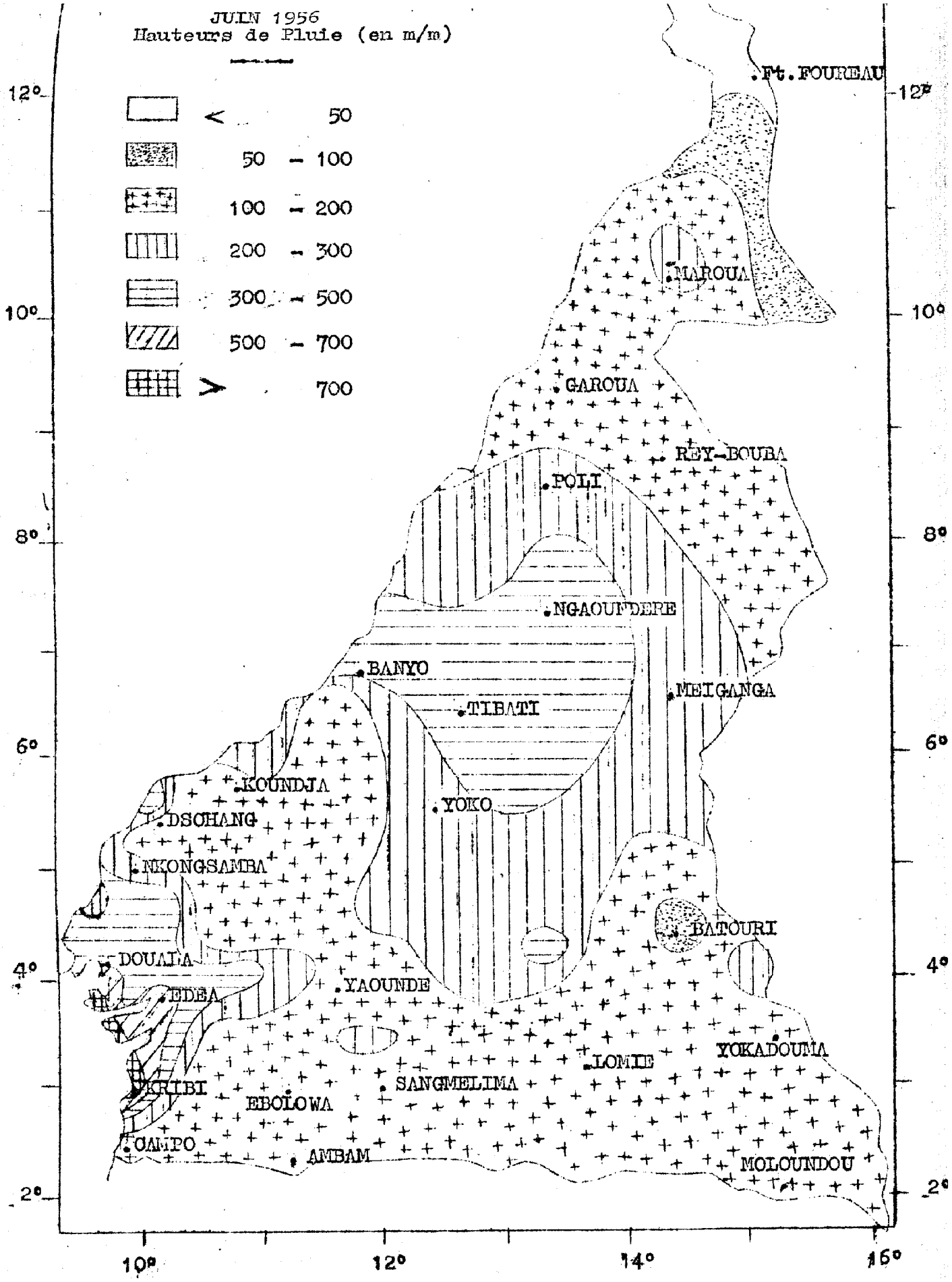
JUIN 1956.-

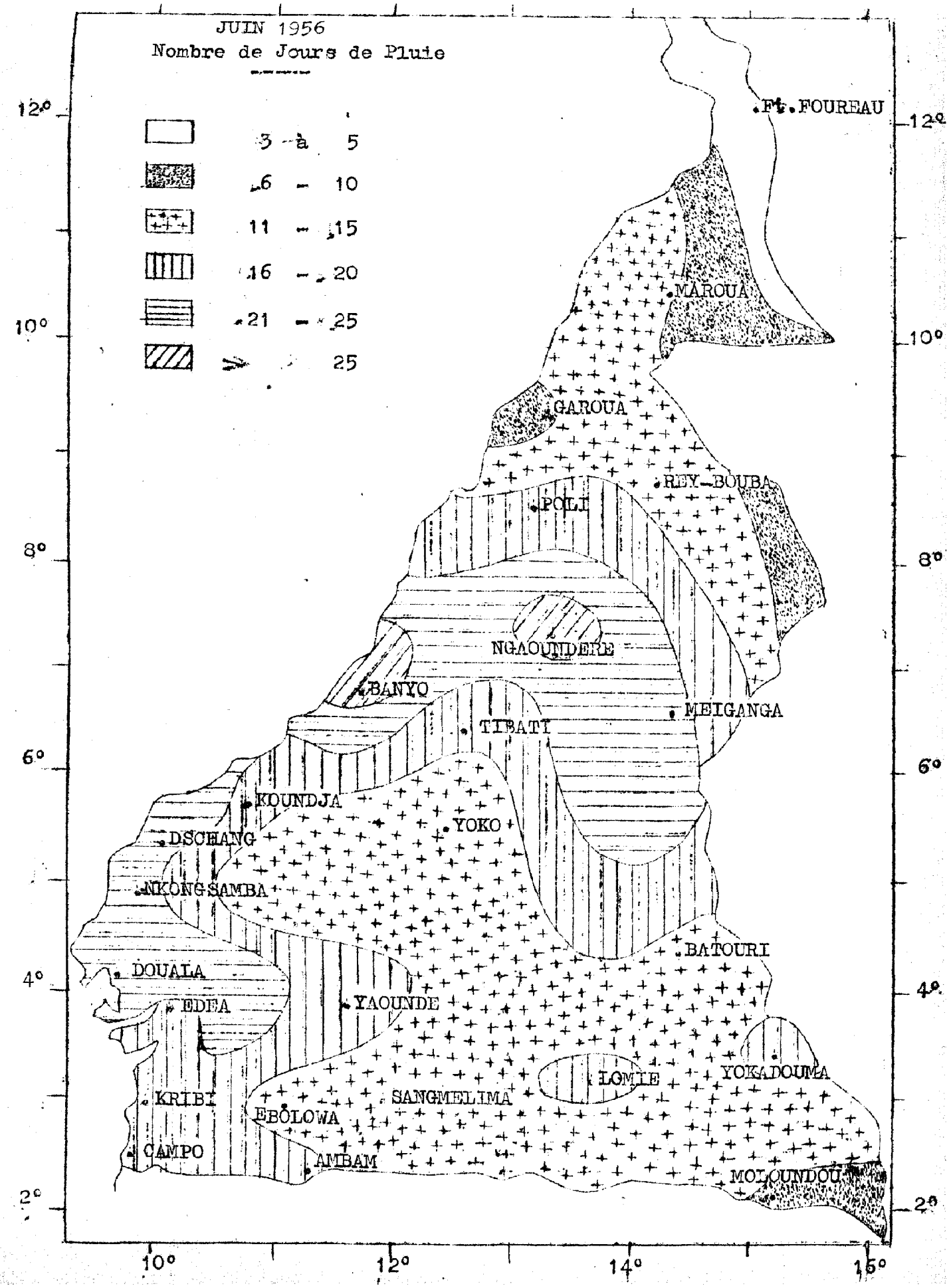
Dates	Niveau 850mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 1.513			Niveau 700mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 3.147			Niveau 500mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 5.846			Niveau 300mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 9.651			Niveau 200mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 12.392		
	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V
1		10	03		06	16		-	-		-	-		-	-
2	+164	02	02	+075	04	09	-068	08	06	-296	08	08	-526	13	05
3		12	01		24	01		14	06		12	07		05	07
4	+167	01	01	+084	07	06	-065	09	03	-319	02	03	-534	06	09
5		08	02		09	10		02	04		06	08		01	08
6	+171	09	06	+085	09	12	-070	09	06	-292	02	04	-503	30	09
7		11	07		12	05		13	04		02	04		31	04
8	+172	23	02	+094	09	11	-072	18	01	-334	34	03	-580	02	08
9		21	06		11	15		36	01		05	05		02	08
10	+151	04	04	+073	09	07	-066	11	01	-324	34	03	-566	35	05
11		10	02		10	13		11	05		03	06		03	10
12	+168	28	03	+078	09	05	-062	06	08	-327	04	08	-560	04	14
13		36	03		26	02		10	05		09	09		07	13
14	+158	14	05	+081	09	04	-067	22	02	-318	16	01	-499	30	06
15		11	04		08	10		03	03		10	04		-	-
16	+162	08	04	+076	10	15	-078	08	05	-323	07	12	-542	07	12
17		07	02		09	15		10	08		11	06		12	07
18	+158	07	03	+076	08	16	-074	13	07	-322	09	03	-548	18	05
19		15	04		06	11		02	04		24	01		06	03
20	+161	25	02	+078	08	10	-077	05	10	-324	13	05	-551	04	10
21		24	03		10	05		11	05		12	06		-	-
22	+162	30	02	+078	13	06	-079	11	02	-316	09	06	-536	11	09
23		25	03		09	03		14	02		07	11		06	10
24	+158	xx	xx	+072	xx	xx	-067	xx	xx	-305	xx	xx	-517	xx	xx
25		26	04		04	06		05	03		-	-		-	-
26	+136	xx	xx	+051	19	05	-090	05	03	-327	06	13	-514	10	15
27		14	02		10	02		05	02		08	16		10	09
28	+163	12	01	+085	05	08	-067	07	04	-323	07	07	-525	11	13
29		00	00		06	06		05	07		11	09		35	04
30	+160	26	02	+071	xx	xx	-070	xx	xx	-279	xx	xx	-454	xx	xx
MAX.	+172	11	07	+094	06/08	16	-062	05	10	-279	08	16	-454	10	15
Min.	+136	00	00	+051	24	01	-090	xx	01	-334	16	01	-580	06	03
Moy.	+161		03	+077		08	-072		04	-315		06	-530		09

(1) - Température : °C.
- Vent : ROSE DE 36 - m/s.

RESEAU PLUVIOMETRIQUE - JUIN 1956
(Valeurs Mensuelles)

STATIONS	Total (mm)	Ecart à Moy.
I - COTIERE DU NORD -		
BONABERI-GARE	323.3	-152.8
BIBOMBARI	302.0	-
DIZANGUE	510.9	+281.8
DOUALA-DEIDO	376.0	- 71.9
DOUALA-HOPITAL	515.1	+ 1.1
HAUT-PENJA	253.8	-
LOUM-ADMINISTR.	359.3	-
MANOKA	814.4	-
MBANGA	328.3	+100.4
MOUANKO	405.7	.
NDOM	143.4	-
NYOMBE	133.0	-
SAKBAYEME	365.0	+126.0
YINGUI	255.1	-
II - MONTAGNEUSE DE L'OUEST-		
BABADJOU	171.8	- 39.9
BANGANGTE	133.9	- 10.9
BANGOA	118.1	- 25.4
BANSOA	329.6	+117.2
MBOUROUKOU	199.7	-
NKONDJOCK	308.3	-
III - FORESTIERE DU SUD -		
AKONOLINGA	121.3	- 24.1
BENGBIS	169.7	-
DJOUM	128.0	- 23.7
DOUME	300.0	+130.6
EVODOULA	242.7	-
MAKAK	216.4	+ 75.3
MBALMAYO (ETF)	167.3	-
METET	203.8	-
MINDOUROU	166.6	-
MFOU	166.6	-
NGOULEMAKONG	115.2	- 44.7
NKOLMVONE	131.8	-
NKOLAFAMBA	188.2	+ 34.7
NYABESSAM	121.9	-
OTELE	192.9	-
IV - DE LA SAVANE DU CENTRE-		
BATOURI-VILLE	55.7	- 94.7
BENGUE-TIKO	192.1	-
BOMBI	247.5	+ 61.4
BOUBARA	222.1	-
GAROUA-BOULAI	295.1	-
KENTZOU	246.5	+113.8
LINTE	110.0	-
MANKIM	252.4	-
NACHTIGAL	124.0	- 14.0
NGUELEBOCK	128.9	-
NITOUKOU	166.6	-
NDIKINIMEKI	156.2	- 8.3
NTUI	200.5	- 0.9
SAA	147.5	+ 11.6
V - PLATEAU DE L'ADAMAOUA -		
FOUMBAM	241.4	+ 59.5
FOUMBOT	126.4	- 45.0
KOUNDEN	189.6	-
MAYO-DARLE	170.6	- 73.9
NGAOUNDERE-AG.	299.5	-
TIGNERE	268.2	-
VI - DU NORD -		
BOURRAH	157.0	-
CHOLLIRE	170.0	-
Ft.FOUREAU	46.0	- 6.9
GAROUA (PT.T)	162.8	-
GUETALE	179.6	-
LAM	185.0	-
LARA	126.4	-
MADA	91.6	-
MAROUA-AGRICL.	122.4	+ 16.6
MORA	115.0	+ 33.6
NDUKLA	107.1	-
REY-BOUBA	177.2	+ 11.1
TOUBORO	111.7	-
YAGOUA	80.5	- 27.8


JUIN 1956
Hauteurs de Pluie (en m/m)
< 50
50 - 100
100 - 200
200 - 300
300 - 500
500 - 700
> 700
Ft. FOUREAU
MAROUA
GAROUA
REY-BOUBA
POLI
NGAOUNDERE
BANYO
TIBATI
MEIGANGA
KOUNDJA
DSCHANG
YOKO
NKONGSAMBA
BATOURI
DOUALA
YAOUNDE
EDEA
YOKADOUMA
LOMIE
KRIBI
SANGMELIMA
EBOLOWA
CAMPO
AMBAM
MOLOUNDOU
12°
10°
8°
6°
4°
2°
10°
12°
14°
16°


JUIN 1956
Nombre de Jours de Pluie
3 à 5
6 - 10
11 - 15
16 - 20
21 - 25
> 25
Ft. FOUREAU
MAROUA
GAROUA
REY-BOUBA
POLI
NGAOUNDERE
BANYO
MEIGANGA
TIBATI
KOUNDJA
YOKO
DSCHANG
NKONGSAMBA
BATOURI
DOUALA
EDEA
YAOUNDE
LOMIE
YOKADOUMA
KRIBI
SANGMELIMA
EBOLOWA
CAMPO
AMBAM
MOLOUNDOU
12°
10°
8°
6°
4°
2°
10°
12°
14°
16°

SERVICE MÉTÉOROLOGIQUE DU CAMEROUN

RESUME MENSUEL DU TEMPS

LIBRARY
NOV 14 1956
WEATHER BUREAU

JUILLET 1956

Imprimerie Commerciale, Douala

RESUME MENSUEL DU TEMPS AU CAMEROUN - JUILLET 1956

G E N E R A L I T E S

EVOLUTION DE LA SITUATION GENERALE

Le système équatorial semi-permanent se déplaçant vers le Nord, le régime de mousson, définitivement établi à la fin du mois précédent, se poursuit normalement.

L'anticyclone austral déborde largement le littoral du Golfe de Guinée, par intermittence ; à ses pulsations correspondent des périodes de renforcement de l'activité de la mousson dont l'épaisseur dépasse alors 4.000 mètres.

La région côtière du Nord se trouve donc en pleine saison des pluies ; par contre, par suite de l'extension vers l'Est des hautes pressions australes, le Centre et le Sud du Territoire sont intéressés par un courant de mousson peu humide (air maritime dégénéré après un assez long parcours sur le continent africain), et la petite saison sèche y est bien marquée : l'instabilité, très faible et sporadique, n'occasionne que peu d'orages, et des précipitations rares et insignifiantes.

Dans l'Adamaoua et le Nord, l'instabilité, ininterrompue, reste généralement modérée ; cependant, quelques grains orageux violents, consécutifs aux fortes invasions de mousson, sont observés dans diverses stations.

RESUME CLIMATOLOGIQUE

A chaque renforcement de la mousson, des convergences se sont produites sur la région côtière du Nord, donnant lieu à des pluies torrentielles, plus particulièrement sur l'estuaire du Wouri, où tous les postes ont reçu une hauteur d'eau supérieure à un mètre, le record ayant été atteint à DOUALA-AVIATION avec 1.154,3 m/m (excédent : 429 m/m). Ce chiffre y est d'ailleurs le maximum maximorum de la période d'observations (20 années). Le maximum en 24 heures, 223,5 m/m, recueilli au cours de la journée du 5, est également, pour DOUALA-Aviation, le record de la période d'observations.

Comme il fallait s'y attendre, l'insolation a été très faible : moins de 13 heures à DOUALA, et 19 jours, dont 11 consécutifs, d'insolation nulle.

Partout ailleurs, (sauf dans quelques stations du Nord) les pluies ont été très déficitaires, surtout dans l'extrême Sud du Territoire : à NYABESSAN notamment, où aucune pluie n'a été observée au cours du mois, à AMBAM, LOLODORF, et enfin MOLOUNDOU, où le minimum de la période d'observations (23 années) a été relevé, avec 3 m/m seulement.

98620

.../...

INFLUENCE DU TEMPS SUR L'ACTIVITE GENERALE

Partout, l'activité agricole a été intense : fin des récoltes de maïs, d'arachides et de légumes dans le Sud ; début des récoltes de cultures vivrières dans le Nord. Profitant de la petite saison sèche, les cultivateurs nettoyaient les plantations de cacaoyers et défrichaient des champs pour la deuxième campagne agricole, dans le Centre et le Sud.

Par suite des fortes pluies, on signalait, dans les régions de NGAMBE et de NKONGSAMBA, la pourriture brune des cabosses de cacao et des baies de caféiers.

Dans le Nord principalement, le réseau routier a beaucoup souffert des pluies ; seules quelques routes principales étaient encore praticables.

La rivière de MAROUA, par suite de glissement de son lit, a brisé des poteaux télégraphiques.

A proximité de BANYO enfin, un marigot débordant subitement après une violente averse de grêle, a entraîné sur une centaine de mètres, un camion en stationnement sur la route ./.-

N. B.-

1°/- Signification des signes conventionnels (page 8) :

≡ Brouillard visibilité 1 km.

= Brume humide 1 km. visibilité 2 km.

ω Brume sèche visibilité 5 km.

Eclair

Orage

(Tonnerre entendu

Rosée

Vent 16 m/s.

Vent 21 m/s.

2°/- Vent en altitude (pages 9 à 13)
L'heure indiquée est celle du début du sondage -

3°/- Valeurs pluviométriques (pages 6 et 19) -

L'Ecart à la moyenne n'est indiqué que pour les Stations dont le nombre d'années d'observations est supérieur ou égal à DIX.

4°/- Renseignements complémentaires pour certains Aérodromes (pages 14 à 17)

Les fréquences sont exprimées en nombre de jours ./.-

-:-:-:-:-

HAUTEURS DES PRECIPITATIONS

JUILLET 1956.-

Dates	DOUALA	EDEA	DSCHANG	NKONG-SAMBA	CAMPO	KRIBI	ABONG-MBANG	AMBAM	ESEKA	LOLODORF	LOMIE	SANGMELIMA	YAOUNDE	BATOURI	NANGA-EBOKO	YOKO	KOUNDJA	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA-SALAK
1	152.5	1.2		8.3	1.8				1.2			18.4				4.1	3.4			
2	11.0	1.5	16.4	23.5						2.6		17.5						11.5		
3	8.4				0.4	5.8		0.5										5.7		11.8
4	25.3	3.0	7.6	0.3	0.1					2.1		2.6						5.2	9.3	
5	223.5	36.0	47.0	24.3	2.1	3.3	37.6	0.3	0.7	0.4	31.8			79.2	3.8	10.2	34.6	3.0		
6	76.8	39.7		0.8	0.8	3.8			3.6	0.3								14.8		
7	13.9	7.1	0.5	9.0	0.5	11.7	0.3		9.7					7.5		2.7	1.0	23.8	5.7	3.2
8	149.7	41.1	21.1	67.2		92.7	5.8		18.6	2.4		5.3	12.9	4.1	4.7	9.2	77.4	3.8	0.6	0.3
9	7.4	0.1	11.7	18.8		4.0			0.3			6.8			6.8		9.3	0.3		3.5
10	8.9		2.0	9.2													7.4			
11		0.4	6.9	14.6	0.3											0.2	24.7	10.1		33.9
12	2.5		21.7	20.0							5.7					7.8	34.2			
13	1.6		3.4	11.0	0.1												1.1		19.7	
14	11.6	24.0	22.5	38.3	0.2												30.8	0.6		2.9
15	82.0	55.6	12.6	43.3	0.1	1.5			4.0	0.5			0.1	0.5		30.2	74.1		39.2	31.7
16	39.4	8.4	30.3	14.4		0.6			1.4				3.7		14.6	1.4	11.3	18.1	21.0	
17	32.5	4.5	2.0	12.0	1.0	1.2			0.6	0.3						0.2		11.7	0.1	
18	13.0	2.4	1.5	2.7	1.5	0.5			0.5								1.6	0.4		
19	1.1	8.2		3.2	7.3	7.7			3.8	1.0			0.3	0.7			3.0			2.1
20	9.7	8.8	0.5	2.9	5.4	10.2			5.4	1.2							7.6			
21	2.6	7.6	2.0	16.3	0.8	5.2			6.2	2.0		10.2							0.4	0.9
22	1.0	7.7	1.2	10.5		2.0			1.0								9.7	7.4		
23	67.5	11.6	22.7	40.5		1.4			1.8	0.4			1.8		0.8		2.5	15.7		37.8
24	36.7	9.4	31.0	12.8	0.1	1.8			3.0	0.7			0.2				23.5	25.7		5.1
25	9.4	0.5	28.1	21.2	0.1			0.1	0.7								39.0	33.1		59.4
26	12.6	2.4	12.0	4.6		0.2			0.6								2.2	5.7	5.1	0.1
27	35.7	3.3		4.7	1.2	3.4			1.2	0.3							0.5	21.0		
28	19.2	6.8	6.1	5.8	1.6	2.2			1.9									15.2		
29	20.7	6.8	4.1	16.5					0.3	0.5						2.9	2.4	22.3	8.1	12.0
30	69.1	16.6	40.4	68.4		1.0		1.2	0.3		1.2	0.1	0.8				25.8	6.6	3.9	
31	9.0	3.2		2.3		2.8			0.9									0.8	11.5	6.2

TEMPERATURES MINIMA

JUILLET 1956.-

Dates	DOUALA	EDEA	DSCHANG	NKONG-SAMBA	CAMPO	KRIBI	ABONG-MBANG	AMBAM	ESEKA	LOLODORF	LOMIE	SANGME-LIMA	YAOUNDE	BATOURI	NANGA-EBOKO	YOKO	KOUNDJA	NGAOU-NDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
1	21.6	21.2	15.5	17.4	22.0	22.4	18.5	18.5	19.0	18.8	19.2	17.0	17.0	18.4	18.0	16.6	14.3	16.0	22.7	22.0
2	22.0	21.7	15.9	17.1	21.7	22.0	17.5	18.5	19.5	19.[illegible]	17.4	18.3	18.0	18.7	19.2	17.3	15.1	16.0	23.2	23.3
3	22.5	21.8	15.2	18.1	21.5	22.2	17.8	19.4	20.0	19.6	18.0	17.7	17.6	17.2	19.0	16.2	14.2	15.4	23.0	23.1
4	23.0	21.9	16.0	17.9	21.8	22.0	17.8	19.4	20.5	20.4	17.4	18.4	18.5	17.2	18.0	16.9	15.3	17.7	23.4	22.2
5	22.2	21.9	14.4	17.9	21.4	21.8	18.2	19.0	19.9	19.[illegible]	18.1	18.7	18.4	18.1	19.0	16.2	16.2	16.9	20.9	20.9
6	21.2	21.5	14.3	17.1	20.8	21.0	17.9	18.8	20.0	19.2	18.8	18.5	18.5	18.4	18.5	16.3	15.1	16.4	23.2	24.0
7	22.2	21.8	14.8	18.1	21.3	21.5	18.1	19.2	19.9	19.6	18.8	18.5	18.3	17.2	19.0	17.2	14.8	16.8	23.7	23.9
8	22.4	22.2	15.8	18.6	21.3	21.0	18.5	18.3	20.9	19.6	19.[illegible]	18.8	18.8	18.6	19.0	16.3	16.3	15.3	20.5	22.4
9	21.8	21.1	15.0	17.0	21.8	21.0	17.8	19.0	19.6	19.4	19.0	18.0	18.2	18.6	18.9	17.0	15.6	16.3	22.9	22.6
10	22.0	21.2	15.0	17.6	21.8	21.0	18.8	18.4	19.7	18.2	19.2	18.2	17.6	17.8	19.0	16.7	15.3	15.0	23.0	22.4
11	22.2	21.3	15.8	18.0	20.6	20.7	17.8	18.4	19.4	17.6	17.9	18.1	17.2	16.8	18.6	16.7	15.0	17.2	23.2	20.3
12	22.1	21.4	15.6	18.1	21.5	21.0	18.0	18.7	19.9	19.4	17.6	18.3	18.0	18.0	19.5	16.0	15.5	15.3	22.8	21.5
13	23.2	21.9	16.0	18.5	21.4	22.0	17.0	19.5	20.4	19.6	19.0	19.0	18.4	17.8	20.0	17.5	15.5	15.1	20.8	21.5
14	22.7	21.8	15.3	17.7	22.1	24.0	17.5	19.4	19.9	19.0	19.2	18.6	18.0	16.8	19.8	17.2	15.6	16.8	22.4	22.5
15	21.8	21.7	14.8	18.1	21.5	21.7	17.5	19.2	20.0	19.8	18.6	18.0	17.9	18.4	19.0	16.2	16.2	17.0	22.6	22.0
16	21.6	20.4	14.8	17.2	20.5	20.8	18.0	17.7	19.0	17.8	18.2	17.5	17.5	18.0	19.0	16.4	16.0	16.6	21.3	20.8
17	21.4	21.1	14.0	17.2	20.7	21.0	17.8	18.2	19.0	18.6	18.7	17.7	17.5	19.0	18.8	16.8	15.3	15.5	21.9	21.5
18	21.9	20.7	15.0	17.3	20.7	20.2	17.8	17.0	19.2	18.4	18.6	16.7	17.0	18.2	18.5	17.0	15.0	15.2	22.2	21.7
19	22.0	21.9	15.2	17.9	20.6	20.8	17.5	18.2	19.6	19.1	18.7	17.5	17.3	19.4	19.0	17.3	16.4	15.5	21.3	21.8
20	22.0	21.8	15.0	17.8	20.6	20.8	18.2	18.5	19.5	19.0	19.8	18.3	18.2	19.2	19.4	17.1	15.0	17.0	23.2	20.1
21	22.0	21.4	13.9	17.7	21.0	21.2	18.0	18.5	19.5	18.8	18.0	18.2	18.1	19.0	19.0	17.4	14.7	17.1	23.1	22.0
22	22.1	21.6	15.7	18.1	20.9	21.2	17.8	18.5	19.5	18.8	17.0	18.0	18.3	17.8	19.2	17.6	16.3	16.6	23.8	21.0
23	22.0	21.7	15.6	18.1	21.0	21.2	18.0	18.5	19.6	19.0	18.7	18.1	18.2	17.0	19.7	17.6	16.8	15.2	22.1	21.5
24	21.8	21.2	15.0	17.0	21.0	21.0	18.2	18.5	19.3	18.8	18.2	18.3	17.8	18.8	18.6	16.6	14.3	16.2	23.2	18.0
25	21.6	20.6	14.9	17.1	20.8	20.8	18.5	18.5	19.0	18.5	17.9	18.0	17.6	17.2	19.0	17.0	16.0	15.9	23.2	20.4
26	21.8	21.3	15.0	17.4	20.1	20.8	18.8	17.8	19.0	18.2	18.6	18.0	17.8	18.0	19.2	16.8	16.1	16.0	21.1	20.6
27	21.5	21.2	15.1	18.0	20.9	21.5	17.5	18.4	19.0	18.8	17.8	18.2	17.8	18.0	19.2	17.2	15.7	16.6	22.0	19.3
28	21.9	21.5	15.6	18.0	20.8	21.0	17.3	18.7	19.4	18.8	19.0	18.2	18.0	18.5	19.0	17.6	15.2	15.6	22.6	21.6
29	21.8	21.0	15.2	18.0	20.2	20.6	17.0	18.2	19.0	18.4	20.1	18.2	18.0	19.8	19.2	17.3	15.4	16.0	22.4	21.6
30	21.7	20.4	15.1	17.2	20.8	21.0	17.0	18.3	19.0	18.5	19.4	17.8	17.4	19.4	18.8	16.0	16.3	16.5	22.0	20.2
31	21.8	21.0	15.1	17.4	21.4	21.3	18.0	18.0	19.0	18.8	18.9	18.1	17.2	18.6	18.8	16.5	15.4	17.2	22.5	21.7

TEMPERATURES MAXIMA

JUILLET 1956.-

Dates	DOUALA	EDEA	DSCHANG	NKONG-SAMBA	CAMPO	KRIBI	ABONG-MBANG	AMBAM	ESEKA	LOLODORF	LOMIE	SANGME-LIMA	YAOUNDE	BATOURI	NANGA-EBOKO	YOKO	KOUNDJA	NGAOU-NDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
1	27.1	27.7	23.2	23.9	27.2	27.0	25.0	26.7	27.0	26.9	26.3	26.1	26.8	27.6	27.3	24.5	24.4	28.0	32.2	33.7
2	26.2	28.6	23.5	22.8	27.5	26.9	26.1	25.7	27.3	28.5	27.7	26.9	26.7	26.7	27.6	25.3	24.3	26.0	33.6	36.0
3	28.3	29.5	21.8	24.6	26.8	27.0	26.0	27.6	27.5	27.8	26.6	28.2	25.9	27.3	25.3	24.7	25.1	27.6	33.1	36.5
4	27.9	27.8	21.1	24.8	25.4	26.6	24.6	26.7	27.6	26.9	27.0	28.0	28.6	28.7	26.8	24.4	25.5	26.1	33.2	35.0
5	24.4	27.2	21.3	23.0	25.3	26.0	22.1	22.2	25.8	24.6	22.6	25.7	23.4	20.8	27.0	24.7	23.7	24.0	29.6	32.4
6	27.3	26.0	22.6	24.2	24.5	26.0	24.0	23.0	24.2	23.2	25.2	24.0	22.9	26.2	24.6	23.8	25.6	26.5	33.0	34.0
7	27.2	27.0	22.6	24.3	26.6	27.0	24.2	26.8	25.8	26.4	25.8	27.3	27.2	24.4	27.5	24.8	24.6	26.3	33.8	34.0
8	24.9	25.2	19.2	20.6	26.5	25.0	21.3	25.0	24.6	23.8	25.2	24.9	24.0	23.3	22.6	21.5	21.3	22.0	26.7	29.8
9	28.5	28.8	22.2	23.8	27.5	26.2	25.9	26.8	25.8	25.8	26.6	27.2	25.2	25.2	26.8	23.5	22.6	22.8	30.0	32.2
10	26.2	28.4	21.4	22.3	27.3	26.4	24.0	26.8	25.1	25.1	26.5	26.0	24.7	26.4	25.4	23.4	23.4	26.5	31.0	32.2
11	26.2	26.5	22.1	22.5	27.3	26.0	22.2	24.8	24.0	25.3	22.0	24.3	24.0	23.0	24.4	23.8	22.5	25.5	32.0	33.7
12	27.7	28.5	22.0	23.8	27.3	27.5	24.2	24.7	26.5	26.4	27.5	25.1	26.4	27.8	26.8	25.3	23.2	24.7	32.9	33.8
13	27.2	28.3	21.0	20.7	27.6	26.8	25.0	25.5	26.8	27.2	27.2	26.2	25.5	26.2	27.0	25.0	24.8	26.5	34.3	34.0
14	26.7	27.1	23.2	23.9	27.5	26.6	24.5	27.1	25.8	27.0	26.5	27.5	25.9	26.4	25.4	24.6	25.0	27.5	29.1	30.8
15	26.0	25.0	18.2	20.2	26.2	25.2	23.0	24.6	25.0	24.8	23.5	25.2	23.5	23.5	26.0	23.0	23.2	23.6	30.6	29.0
16	23.6	25.2	18.4	20.6	27.0	26.2	24.5	23.7	24.0	23.9	24.2	23.2	21.8	25.6	23.0	22.8	20.8	24.6	28.0	28.8
17	25.8	25.4	19.0	22.4	24.7	26.0	24.3	23.6	22.4	22.2	26.2	23.2	22.0	27.8	25.2	24.0	23.2	24.6	29.1	29.0
18	25.6	26.5	19.6	21.4	27.0	25.7	24.0	25.8	25.0	24.7	24.6	26.8	24.9	25.2	26.0	25.0	22.8	23.2	30.8	30.8
19	26.7	25.5	19.6	22.4	24.6	25.0	23.8	25.3	24.7	25.2	25.6	25.5	24.8	27.0	26.2	23.4	23.8	25.2	31.0	33.0
20	27.4	26.5	20.1	23.5	25.5	25.5	24.2	24.0	24.5	24.1	24.5	23.2	25.7	26.8	26.0	24.0	23.0	24.5	29.0	30.3
21	26.4	26.8	22.7	23.0	25.5	25.0	24.8	23.2	24.7	24.4	24.4	24.8	23.8	27.0	26.2	24.1	24.0	23.0	31.0	30.3
22	25.6	26.4	21.0	24.1	26.2	25.4	24.9	26.3	25.0	25.8	26.8	26.2	26.8	25.1	27.4	24.1	24.1	25.3	30.6	30.2
23	24.2	24.9	19.2	22.4	27.7	26.0	26.8	24.7	24.5	26.2	26.6	25.1	24.0	27.8	25.8	23.2	24.2	25.8	29.0	31.3
24	24.2	24.9	21.2	22.6	25.0	26.2	23.3	24.1	24.6	23.8	24.5	23.1	24.2	25.6	27.0	23.9	23.7	24.4	30.9	28.5
25	24.5	25.5	21.9	20.1	26.4	25.8	26.2	26.4	24.5	25.0	25.8	25.8	24.5	27.4	26.0	23.6	23.7	26.0	32.2	30.6
26	24.1	25.6	19.2	20.1	25.2	25.4	23.0	23.4	24.2	25.0	23.8	23.5	24.1	23.7	25.4	22.0	22.9	20.8	25.5	26.8
27	26.2	25.2	22.4	23.1	23.3	24.6	23.2	22.8	23.9	22.8	23.8	24.2	23.8	24.2	23.2	23.7	24.1	25.3	30.6	30.1
28	25.1	24.9	22.5	23.2	25.2	25.6	24.6	23.6	23.3	22.2	24.5	25.0	23.6	27.2	24.8	24.9	25.2	24.5	30.7	30.8
29	23.5	23.9	20.4	19.9	25.2	24.2	24.6	23.0	22.6	22.0	24.5	23.2	23.3	26.5	25.2	22.4	24.2	25.8	32.0	32.7
30	24.2	23.2	21.1	19.9	24.5	24.4	22.9	23.2	22.8	23.0	24.6	22.8	23.3	24.6	25.3	22.7	22.4	22.8	27.5	28.7
31	23.3	23.3	20.5	20.4	25.8	25.0	25.1	23.4	22.5	23.8	26.5	23.2	23.7	26.0	23.6	21.9	22.5	24.9	31.0	30.4

STATIONS	TEMPERATURE DE L'AIR SOUS ABRI EN °C.										PRECIPITATIONS			
	Moy. MAX.	Moy. Min.	Tx+Tn / 2	Ecart à Moy.	MAX. Abs.	Min. Abs.	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU	Total (mm)	Ecart à Moy.	Nbre de j.	MAX. 24 h.
DOUALA	25.9	22.0	23.9	- 0.9	28.5	21.2	22.7	22.4	24.7	23.5	1154.3	+ 428.9	30	223.5
EDEA	26.3	21.4	23.9	- 1.0	29.5	20.4	22.8	22.1	25.3	23.5	317.9	+ 79.5	27	55.6
NGAMBE	23.5	18.7	21.1	- 0.6	27.0	17.8	19.4	19.0	22.1	20.1	494.0	+ 163.1	30	50.5
YABASSI	26.6	21.7	24.2	- 0.7	29.7	20.9	-	22.2	25.0	23.3	505.1	+ 123.2	29	124.1
BAFOUSSAM	22.8	14.8	18.8	- 0.3	25.0	14.0	15.5	15.0	21.4	17.1	206.6	- 21.6	25	32.9
DSCHANG	21.1	15.2	18.1	- 0.9	23.5	13.9	15.8	15.6	20.1	16.8	355.3	+ 129.0	25	47.0
NKONGSAMBA	22.4	17.7	20.1	- 0.6	24.8	17.0	18.8	18.2	21.2	19.3	532.4	+ 117.9	30	68.4
CAMPO	26.1	21.1	23.6	- 0.8	27.7	20.1	22.0	21.4	25.1	23.4	25.2	- 45.7	19	7.3
KRIBI	25.9	21.3	23.6	- 0.8	27.5	20.2	22.8	21.7	25.0	23.9	163.0	+ 49.1	21	92.7
ABONG-MBANG	24.3	17.9	21.1	- 1.1	26.8	17.0	-	19.0	22.6	21.5	43.7	- 33.0	3	37.6
AMBAM	24.9	18.6	21.7	-0.7	27.6	17.0	19.4	19.1	23.6	22.0	2.1	- 35.2	4	1.2
AYOS	25.1	18.4	21.8	-	-	-	-	19.1	23.4	22.1	60.6	+ 18.2	6	24.1
EBOLOWA	25.0	18.8	21.9	- 0.7	-	-	19.2	19.1	23.6	21.9	-	-	-	-
ESEKA	24.9	19.5	22.2	- 0.9	27.6	19.0	20.3	20.0	23.5	21.7	67.7	- 51.0	23	18.6
LOLODORF	25.0	19.0	22.0	- 0.9	28.5	17.6	-	19.6	23.6	21.6	14.7	- 43.1	14	2.6
LOMIE	25.4	18.5	22.0	- 0.2	27.7	17.0	-	19.3	24.0	22.5	38.7	- 38.0	3	31.8
MOLOUNDOU	28.1	19.7	23.9	- 0.3	32.2	18.0	-	20.8	26.7	23.4	3.0	- 66.4	1	3.0
SANGHELIMA	25.2	18.1	21.7	- 0.6	28.2	16.7	19.4	18.7	23.3	21.8	60.9	- 14.0	7	18.4
YAOUNDE	24.7	17.9	21.3	- 0.8	28.6	17.0	18.9	18.6	23.1	20.7	19.8	- 31.7	7	12.9
YOKADOUMA	26.5	18.8	22.6	- 0.6	30.0	17.0	-	19.5	24.8	23.2	68.6	- 37.4	4	42.3
BAFIA	26.5	19.7	23.1	- 0.7	29.0	18.8	21.4	20.1	25.2	22.9	64.5	- 26.6	12	22.6
BATOURI	25.8	18.2	22.0	- 0.6	28.7	16.8	19.3	18.9	24.2	22.2	92.0	- 23.0	5	79.2
BATSCHENGA	-	19.3	-	-	-	18.2	-	19.9	24.9	22.6	13.1	- 47.7	8	7.5
BERTOUA	25.2	-	-	-	27.5	-	-	19.1	23.6	22.3	39.0	- 52.0	3	24.6
BETARE-OYA	24.8	17.9	21.3	- 1.0	27.0	16.5	18.3	18.4	22.8	21.0	118.4	- 31.5	13	48.5
NANGA-EBOKO	25.7	19.0	22.4	- 0.6	27.6	18.0	19.9	19.8	24.0	22.5	30.7	- 67.3	5	14.6
YOKO	23.8	16.9	20.3	- 0.7	25.3	16.0	17.8	17.3	22.0	19.4	68.9	- 81.6	10	30.2
BANYO	25.1	16.5	20.8	- 0.7	27.7	15.0	-	17.3	23.8	19.7	309.9	+ 35.5	22	58.7
KOUNDJA	23.7	15.5	19.6	- 0.4	25.6	14.2	16.6	16.4	22.4	18.5	427.1	-	23	77.4
MEIGANGA	25.6	17.3	21.6	-	28.3	15.7	-	18.4	23.7	21.3	168.5	- 93.4	20	74.5
NGAOUNDERE	25.0	16.4	20.7	- 0.6	28.0	15.1	17.9	17.3	23.4	19.7	262.5	- 21.2	23	33.1
TIBATI	26.3	17.5	21.9	- 0.5	28.0	15.8	-	18.3	24.3	21.3	237.5	- 56.9	20	32.6
GAROUA	30.8	22.5	26.6	+ 0.1	34.3	20.5	24.5	23.5	29.2	27.4	124.6	- 51.8	12	39.2
GUIDER	31.0	21.6	26.3	+ 0.1	36.9	18.2	23.7	23.0	29.5	26.5	270.3	+ 86.3	18	81.0
KAELE	31.0	21.9	26.4	-	36.2	17.9	23.9	22.7	29.3	27.0	157.5	- 38.0	13	40.8
MAROUA-SALAK	31.6	21.6	26.6	-	36.5	18.0	23.2	22.4	29.7	25.8	310.9	-	15	112.0
MOKOLO	28.7	19.9	24.3	- 0.1	34.1	18.2	-	21.3	27.5	24.0	253.5	+ 46.9	19	65.0
POLI	29.7	21.1	25.4	- 0.1	32.8	18.5	-	22.0	28.0	25.1	203.1	- 33.2	15	56.3

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %								TENSION DE VAPEUR				EVAPORATION (en mm)	NEB.TOT.MOY(OCT.)			
	MOY. MAX.	Moy. Min.	MAX. Abs.	Min. Abs.	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU		00h TU	06h TU	12h TU	18h TU
DOUALA	99	80	100	63	96	97	86	90	26.5	26.3	26.7	26.0	30.1	8	8	8	7
EDEA	96	78	97	68	95	95	84	91	26.3	25.3	27.0	26.3	28.6	-	8	8	7
NGAMBE	100	88	100	75	99	100	92	98	21.8	22.0	24.5	23.0	11.7	-	8	8	8
YABASSI	-	-	-	-	-	98	87	94	-	26.3	27.6	26.9	27.2	-	8	8	8
BAFOUSSAM	98	68	100	57	96	97	75	91	16.9	16.5	22.2	18.3	35.6	-	7	7	7
DSCHANG	100	78	100	62	99	100	83	96	17.7	17.7	19.5	18.3	39.8	-	8	7	8
NKONGSAMBA	99	86	100	73	98	98	90	97	21.3	20.5	22.7	21.7	12.4	-	8	8	8
CAMPO	97	74	100	60	94	95	79	87	24.8	24.2	25.2	25.1	77.2	-	8	8	8
KRIBI	94	77	100	66	93	94	80	85	25.8	24.4	25.4	25.2	59.1	-	7	7	7
ABONG-MBANG	-	-	-	-	-	97	81	90	-	21.3	22.2	23.1	37.9	-	7	8	4
AMBAM	98	70	100	61	98	95	75	87	22.1	21.0	21.8	23.0	52.0	-	8	7	6
AYOS	-	-	-	-	-	96	78	84	-	21.2	22.5	22.3	-	-	8	8	6
EBOLOWA	99	72	100	-	99	96	77	87	-	21.2	22.4	22.9	-	-	8	7	7
ESEKA	98	83	100	68	95	98	88	94	22.6	22.9	25.4	24.4	18.5	-	8	8	8
LOLODORF	-	-	-	-	-	95	79	89	-	21.7	23.0	23.0	44.7	-	8	8	7
LOMIE	-	-	-	-	-	97	80	91	-	21.7	25.8	24.8	-	-	8	7	6
MOLOUNDOU	-	-	-	-	-	92	67	85	-	22.6	23.5	24.5	-	-	8	7	3
SANGMELIMA	97	71	100	60	92	96	76	89	-	20.6	21.7	23.2	40.0	-	8	8	6
YAOUNDE	98	73	100	62	96	96	78	89	20.9	20.5	22.0	21.7	44.8	7	8	7	6
YOKADOUMA	-	-	-	-	-	97	76	96	-	21.9	23.8	24.4	38.6	-	7	7	5
BAFIA	98	71	100	59	97	97	77	87	24.7	22.8	24.7	24.3	53.9	-	8	7	7
BATOURI	99	71	100	59	97	99	76	87	21.7	21.6	23.0	23.3	36.6	5	8	7	6
BATSCHENGA	-	-	-	-	-	95	75	85	-	22.0	23.6	23.3	37.6	-	8	7	5
BERTOUA	-	-	-	-	-	96	79	87	-	21.2	23.0	23.4	-	-	8	8	6
BETARE-OYA	99	73	100	61	98	98	80	89	20.6	20.7	22.2	22.2	41.4	-	8	7	7
NANGA-EBOKO	98	70	100	61	98	95	77	87	22.7	21.9	22.9	23.7	41.6	-	8	7	6
YOKO	100	74	100	63	99	99	81	93	20.1	19.5	21.4	20.9	34.5	7	8	7	7
BANYO	-	-	-	-	-	95	68	86	-	18.7	20.1	19.7	-	-	7	7	7
KOUNDJA	100	69	100	53	97	98	76	95	18.3	18.2	20.6	20.2	50.7	-	8	7	8
MEIGANGA	-	-	-	-	-	96	72	85	-	20.3	21.1	21.5	36.9	-	7	7	7
NGAOUNDERE	100	61	100	46	97	98	71	91	19.9	19.3	20.4	20.8	83.5	7	8	7	7
TIBATI	-	-	-	-	-	98	71	88	-	20.6	21.6	22.3	40.9	-	8	7	7
GAROUA	93	53	100	42	82	86	61	69	25.2	24.9	24.7	25.2	200.5	6	7	7	6
GUIDER	94	53	100	37	83	88	60	73	24.3	24.7	24.7	25.3	165.1	-	6	6	5
KAELE	94	52	100	35	83	87	58	68	24.7	24.0	23.7	24.3	157.5	-	7	7	6
MAROUA-SALAK	94	49	99	32	87	89	56	72	24.7	24.1	23.4	23.9	157.4	-	6	6	6
MOKOLO	93	58	100	33	89	86	62	78	-	21.8	22.8	23.2	114.7	-	7	6	6
POLI	-	-	-	-	-	91	68	82	-	24.0	25.7	26.2	71.6	-	6	6	6

STATIONS	VENT DE SURFACE — VITESSE MOYENNE m/s. à 00hTU	à 06hTU	à 12hTU	à 18hTU	MAXIMUM DD	m/s.	Dates	PHENOMENES DIVERS (NOMBRE DE JOURS) ≡	=	∞	⚡	℞ (℞)	△	≠	≠
DOUALA	0.7	0.8	3.0	2.3	SW	8	12,13	0	0	0	1	5	0	0	0
EDEA	-	0.0	1.7	0.4	SW	8	13	0	0	0	0	0	1	0	0
NGAMBE	-	0.3	2.3	2.3	W	10	16	27	1	0	0	1	1	0	0
YABASSI	-	0.0	0.9	0.3	W	10	21	1	7	0	0	2	0	0	0
BAFOUSSAM	-	4.2	4.7	4.1	W	9	17	1	0	0	1	21	0	0	0
DSCHANG	-	0.4	2.4	0.8	W/SW	6	16,17	16	0	0	2	10	0	0	0
NKONGSAMBA ...	-	0.3	2.9	1.1	S	10	5	29	0	0	0	7	0	0	0
CAMPO	-	1.7	4.5	4.2	WSW	12	7	0	0	0	0	0	0	0	0
KRIBI	-	2.5	3.4	3.5	SW/SE	6	2,5	0	0	0	0	1	0	0	0
ABONG-MBANG ..	-	0.5	2.0	0.0	W	6	9	2	1	0	0	2	17	0	0
AMBAM	-	0.6	1.9	0.7	SW	4	16	0	0	0	0	1	0	0	0
AYOS	-	0.0	0.3	0.0	SW	4	28	1	2	0	2	2	5	0	0
EBOLOWA	-	0.1	1.0	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ESEKA	-	0.5	1.7	1.9	W	16	8	25	0	0	0	0	0	1	0
LOLODORF	-	0.8	1.6	1.1	W	5	30	1	2	0	0	0	1	0	0
LOMIE	-	0.1	1.2	0.0	N/SW	6	1er,4	13	0	0	0	5	8	0	0
MOLOUNDOU	-	0.0	0.5	0.0	S	6	31	14	0	0	1	8	11	0	0
SANGMELIMA ...	-	1.3	2.3	0.6	S	7	2	2	0	0	0	4	0	0	0
YAOUNDE	3.0	2.3	3.6	3.1	WSW	12	15	0	0	0	6	1	1	0	0
YOKADOUMA	-	0.8	3.1	0.2	S	10	15	14	0	0	2	12	3	0	0
BAFIA	-	0.2	1.5	1.5	SW	13	6	2	0	0	2	10	14	0	0
BATOURI	1.3	2.3	5.6	1.8	W	10	23	16	3	0	6	9	0	0	0
BATSCHENGA ...	-	0.1	1.6	0.8	SW	5	29	0	0	0	0	1	0	0	0
BERTOUA	-	1.3	2.8	0.0	NE	5	10	4	0	0	3	4	15	0	0
BETARE-OYA ...	-	2.5	4.1	3.1	SW	10	1er	23	0	0	1	12	0	0	0
NANGA-EBOKO ..	-	0.6	1.7	0.5	SW	4	17	0	0	0	0	2	2	0	0
YOKO	4.3	3.3	3.3	3.5	NW	13	5	28	1	1	6	14	1	0	0
BANYO	-	1.4	3.7	2.4	W	22	28	1	0	0	1	27	16	2	1
KOUNDJA	-	1.7	2.9	1.7	S	6	16	4	0	0	2	24	2	0	0
MEIGANGA	-	0.8	4.4	1.1	NE	7	12	5	2	0	4	19	0	0	0
NGAOUNDERE ...	1.2	1.5	3.7	1.5	NW	18	15	2	0	0	2	27	0	1	0
TIBATI	-	1.6	3.8	2.4	NE	17	13	7	1	0	3	18	0	3	0
GAROUA	4.2	4.1	6.7	3.9	NW/SSW	19	7,13	1	0	0	12	14	0	2	0
GUIDER	-	1.6	4.0	2.5	N	16	4	0	0	0	7	14	5	1	0
KAELE	-	2.5	5.9	3.0	NW	16	25	0	0	0	6	15	0	1	0
MAROUA-SALAK .	0.7	1.3	3.2	1.8	NNW	13	4	0	0	0	5	18	8	0	0
MOKOLO	-	3.4	5.3	1.9	W	14	6	0	0	0	0	24	16	0	0
POLI	-	0.4	3.1	0.3	E	35	5	0	0	0	0	23	4	1	1

DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET 1/10

Dates	DOUALA	DSCHANG	CAMPO	YAOUNDE	YOKO	BATOURI	KOUNDJA	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
1	1.2	5.1	3.0	3.7	5.9	7.0	5.1	5.0	11.0	11.0
2	0.2	4.4	9.3	4.6	6.4	3.4	8.2	3.4	10.9	10.3
3	2.6	4.2	2.1	4.1	5.5	4.9	8.2	4.8	12.0	10.0
4	2.4	3.1	0.7	5.7	8.3	8.3	9.3	3.4	7.7	8.3
5	0.0	0.8	0.7	0.0	0.9	0.0	0.3	1.5	1.9	6.8
6	0.8	5.5	0.0	0.0	6.3	1.0	6.6	9.0	9.1	5.7
7	0.1	1.7	2.0	5.5	5.9	0.1	4.1	5.4	10.3	4.9
8	0.0	0.0	0.4	0.5	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	2.8
9	3.8	4.1	4.9	1.4	4.6	0.9	3.3	0.0	3.8	5.3
10	0.0	3.2	6.5	3.1	5.8	3.3	5.3	6.2	7.9	10.7
11	0.1	2.1	6.0	1.0	2.6	0.0	1.3	1.5	6.5	6.0
12	0.0	1.1	2.4	2.3	1.9	3.1	1.2	2.8	8.3	5.8
13	0.4	3.5	7.4	2.9	7.3	3.0	6.4	10.0	8.6	11.4
14	0.0	4.2	4.0	4.7	0.0	4.1	6.9	7.2	3.1	3.8
15	0.1	0.0	1.8	1.0	0.0	0.0	2.4	0.5	3.1	1.0
16	0.0	0.1	2.3	0.0	1.5	1.4	0.1	2.5	3.7	4.8
17	0.0	0.7	0.1	0.3	3.6	5.8	0.9	0.2	x	2.5
18	0.0	0.0	4.8	1.8	5.6	0.6	1.7	0.5	10.5	7.2
19	0.1	0.4	0.0	0.7	0.5	3.8	1.2	0.6	12.0	9.8
20	0.9	1.8	0.3	3.7	1.3	2.8	3.3	0.3	3.5	3.7
21	0.0	5.9	0.0	0.4	3.3	2.5	5.7	0.0	7.0	1.8
22	0.0	1.8	1.6	3.5	3.4	0.6	3.6	2.1	4.5	0.8
23	0.0	0.1	5.5	1.1	1.1	4.7	2.0	3.8	1.6	6.9
24	0.0	1.9	0.0	1.0	4.6	2.3	5.8	1.2	3.8	1.0
25	0.0	1.8	3.4	3.3	3.6	5.3	3.4	3.7	10.4	5.0
26	0.0	0.0	0.0	0.4	1.7	0.1	2.5	0.0	0.6	0.9
27	0.0	3.9	0.0	0.5	3.3	0.0	1.4	0.1	7.8	8.8
28	0.0	4.5	0.5	0.9	3.1	3.4	8.3	0.3	4.6	5.8
29	0.0	1.0	1.0	0.8	0.2	2.2	2.3	3.2	10.8	7.8
30	0.0	1.1	0.0	0.0	2.4	0.0	0.1	0.3	0.0	5.4
31	0.0	0.8	0.1	1.1	0.1	3.3	0.0	4.0	9.4	4.5

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

Dates	Heures TU	KOUNDJA SOL DD	SOL V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	0510	23	01	05	02	-	-	-	-
2	0800	27	03	25	01	10	09	-	-
3	1400	09	03	13	05	-	-	-	-
4	0800	25	03	24	02	17	08	-	-
5	0515	27	03	29	03	12	04	-	-
6	1405	16	03	14	02	-	-	-	-
7	1400	14	03	17	05	-	-	-	-
8	0515	24	03	28	05	35	05	-	-
9	0800	14	02	10	03	-	-	-	-
10	0510	27	04	27	07	16	11	-	-
11	0810	27	03	32	03	04	11	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	0805	18	02	27	02	11	05	-	-
14	0800	23	03	xx	xx	14	01	-	-
15	0800	23	02	27	07	29	03	31	01
16	0800	23	02	23	05	-	-	-	-
17	1400	27	03	25	07	20	05	-	-
18	0500	00	00	27	03	-	-	-	-
19	0800	27	06	25	04	01	06	-	-
20	0800	29	04	27	05	33	01	-	-
21	0800	23	02	29	04	09	01	-	-
22	0515	27	04	27	06	32	06	-	-
23	0800	00	00	25	02	21	07	-	-
24	0500	27	02	25	06	-	-	-	-
25	1400	23	02	15	03	-	-	-	-
26	0500	27	04	26	07	18	05	-	-
27	1400	18	03	15	03	17	04	-	-
28	0800	27	02	27	10	16	06	-	-
29	0500	32	03	26	04	28	03	-	-
30	0800	23	02	27	03	26	04	-	-
31	0800	23	02	27	07	-	-	-	-

JUILLET 1956.-

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

Dates	Heures TU	DOUALA SOL DD	SOL V	500 m. DD	500 m. V	1000 m. DD	1000 m. V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	0200	00	00	21	05	21	06	-	-	-	-	-	-
2	2010	00	00	21	07	-	-	-	-	-	-	-	-
3	1400	18	04	24	03	24	02	-	-	-	-	-	-
4	0800	00	00	24	03	24	02	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	1400	14	03	24	04	25	04	-	-	-	-	-	-
7	1410	12	04	23	04	-	-	-	-	-	-	-	-
8	1400	00	00	24	08	24	05	26	04	-	-	-	-
9	1420	21	06	22	07	22	07	20	07	17	07	-	-
10	1445	00	00	23	07	25	06	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	1406	23	05	24	07	28	01	35	04	08	07	09	03
13	0200	00	00	21	05	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	1415	23	04	22	10	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	0820	00	00	25	09	24	03	34	04	11	04	06	04
20	1925	00	00	25	10	24	08	27	03	34	03	18	07
21	0740	14	03	25	05	28	03	34	05	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

JUILLET 1956.-

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

Dates	Heures TU	GAROUA											
		SOL		500 m.		1000 m.		1500 m.		3000 m.		5000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	2000	29	03	28	09	28	06	34	04	10	09	13	11
2	0200	32	05	29	11	29	11	02	02	08	07	08	22
3	0800	29	08	29	10	28	12	23	07	08	14	10	13
4	0200	31	05	31	05	27	07	27	03	07	08	01	05
5	2000	25	03	23	04	29	06	07	01	09	03	16	06
6	1400	29	06	28	04	29	05	31	05	22	04	16	05
7	0200	32	07	29	12	28	12	28	05	28	03	34	04
8	1400	29	06	28	04	25	12	05	01	07	09	-	-
9	0200	29	03	26	06	25	08	25	06	11	08	-	-
10	2000	29	03	29	10	29	10	28	08	20	05	-	-
11	0800	29	05	27	08	28	14	28	07	35	05	-	-
12	0200	32	06	28	13	28	12	30	05	05	12	08	12
13	0200	29	03	28	09	28	06	24	03	09	08	08	10
14	2000	32	03	28	11	27	14	27	13	28	10	31	07
15	0800	31	04	32	07	28	14	31	09	32	03	-	-
16	1400	29	06	29	06	28	09	27	09	26	10	-	-
17	1400	31	08	28	07	27	09	25	16	22	13	-	-
18	0200	32	03	28	07	27	07	25	10	24	07	15	03
19	2000	32	03	29	07	27	10	27	05	21	01	18	08
20	0800	31	05	29	04	27	14	28	10	18	01	11	06
21	0200	29	02	29	07	28	07	27	06	09	01	27	04
22	1400	31	05	28	07	28	09	29	06	01	06	28	08
23	0800	29	07	27	10	27	17	26	09	26	04	-	-
24	2000	32	01	25	05	28	06	27	05	26	04	31	08
25	0200	31	04	28	10	27	11	26	10	32	06	31	08
26	0200	32	07	29	14	29	15	28	11	27	07	07	06
27	0200	27	02	27	05	27	10	26	11	22	11	-	-
28	2000	31	04	31	12	31	16	27	10	27	07	03	04
29	0800	29	08	27	08	26	12	26	13	30	02	29	05
30	2000	20	02	25	06	26	09	25	07	24	06	-	-
31	0200	29	02	30	03	30	06	26	06	20	07	13	02

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

Dates	Heures TU	BATOURI									
		SOL		1000 m.		1500 m.		3000 m.		5000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	0130	00	00	27	08	27	10	22	04	08	02
2	1930	00	00	28	06	28	03	09	06	13	03
3	1900	00	00	26	05	14	05	08	05	08	02
4	0110	00	00	27	05	23	05	07	05	07	02
5	1930	32	03	29	08	23	02	17	07	20	04
6	1930	00	00	32	06	26	03	13	07	04	02
7	0145	00	00	25	07	22	06	11	04	01	04
8	1930	28	04	24	11	24	15	24	05	-	-
9	0130	00	00	27	11	25	07	22	10	-	-
10	1900	00	00	25	04	25	02	15	03	10	05
11	0130	00	00	29	04	12	03	10	04	14	02
12	1900	36	03	27	04	02	04	15	04	-	-
13	1900	27	04	26	04	18	04	15	06	13	02
14	0100	03	03	26	11	26	06	12	08	10	05
15	0200	34	04	29	12	29	16	31	01	30	01
16	1330	31	03	26	04	26	06	17	08	-	-
17	0100	00	00	27	11	27	12	14	04	-	-
18	1930	00	00	28	06	30	06	09	07	36	03
19	1930	00	00	26	06	26	04	02	03	-	-
20	0130	00	00	28	11	28	08	29	02	-	-
21	1330	32	05	25	05	30	03	34	02	-	-
22	0130	00	00	25	07	26	06	09	02	29	03
23	1930	32	05	28	08	22	07	26	03	23	04
24	1230	29	06	29	03	29	08	15	05	-	-
25	0135	30	04	25	06	27	08	11	05	23	05
26	1940	00	00	29	07	31	05	12	05	16	05
27	1930	27	03	27	05	28	09	12	05	03	03
28	1930	27	04	25	09	28	05	12	03	34	03
29	0115	33	04	26	10	27	07	08	05	-	-
30	1900	00	00	28	06	27	06	11	05	34	05
31	0100	00	00	23	08	24	10	17	02	14	02

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

Dates	Heures TU	YAOUNDE SOL DD	SOL V	1000 m. DD	1000 m. V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	0200	00	00	28	02	28	10	16	02	-	-
2	2020	28	02	28	02	24	01	12	06	-	-
3	2000	27	02	27	04	18	02	08	07	-	-
4	1415	23	03	24	06	27	02	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	1930	27	02	27	05	26	08	14	02	04	08
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	1400	27	03	26	06	25	09	-	-	-	-
10	1945	27	05	27	07	29	03	12	07	13	06
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	1405	27	02	26	04	31	02	-	-	-	-
13	2128	27	05	26	07	25	02	16	06	-	-
14	1500	27	06	27	08	27	05	15	03	07	05
15	2055	27	02	25	07	23	12	30	07	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	1345	26	03	24	04	29	04	-	-	-	-
20	1355	27	08	27	04	29	08	31	03	18	02
21	2000	27	05	28	07	28	05	31	02	12	04
22	1400	27	05	27	07	27	04	11	07	-	-
23	1410	24	06	xx	xx	25	09	15	04	-	-
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	2000	27	05	26	06	26	04	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

DOUAL A - Altitude 13 m. JUILLET 1956.-

VENT AU SOL - Fréquence des Directions.-

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	0	0	0	0	0	0	1	3	2	0	1	1	0	0	0	0	23
06h TU	1	0	0	0	0	0	2	5	1	0	1	0	0	0	0	0	21
12h TU	0	0	0	0	0	0	3	0	14	5	3	0	1	0	0	0	5
18h TU	0	0	0	0	0	0	1	3	11	7	1	0	0	0	0	0	8

VISIBILITE - Fréquence

Heures	<50 m	<200 m	<500 m	<1 km	<2 km	<4 km	<10 km	<20 km	<50 km	>50 km
00h TU	0	0	0	0	1	4	9	18	31	0
06h TU	0	0	0	0	6	15	23	29	31	0
12h TU	0	0	0	2	3	5	11	17	31	0
18h TU	0	0	0	0	3	4	7	13	30	1

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs <50 m	<100 m	<200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	1013.3	0	2	5	7	25	25	25	25	25
06h TU	1013.4	0	3	11	17	22	23	23	23	23
12h TU	1013.2	0	1	4	7	10	14	14	14	14
18h TU	1012.0	0	0	4	4	17	19	19	19	19

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

Heures	<50 m	<100 m	<200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	0	0	0	0	3	3	3	3	3
06h TU	0	0	0	1	1	1	1	1	1
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

YAOUNDE - Altitude 760 m. JUILLET 1956.-

VENT AU SOL - Fréquence des Directions.-

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	9	12	0	0	0	3
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	14	6	8	0	0	0	1
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	12	5	12	0	1	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	3	20	0	1	0	1

VISIBILITE - Fréquence

Heures	<50 m	<200 m	<500 m	<1 km	<2 km	<4 km	<10 km	<20 km	<50 km	>50 km
00h TU	0	0	0	0	0	0	1	21	31	0
06h TU	0	0	0	0	2	3	13	27	31	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	3	28	3
18h TU	0	0	0	0	0	0	3	10	27	4

NUAGES BAS (Nébul.,de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq.des hauteurs

Heures	Pression niveau Station	<50 m	<100 m	<200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	929.4	0	0	1	1	8	8	8	8	8
06h TU	929.7	0	0	1	3	10	10	10	10	10
12h TU	929.4	0	0	0	0	7	19	19	19	19
18h TU	928.1	0	0	1	1	13	13	13	13	13

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

Heures	<50 m	<100 m	<200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	0	0	5	7	18	18	18	18	18
06h TU	0	1	7	13	19	19	19	19	19
12h TU	0	0	0	0	9	12	12	12	12
18h TU	0	0	0	0	5	6	6	6	6

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

NGAOUNDERE - Altitude 1.119 m. JUILLET 1956.-

VENT AU SOL - Fréquence des Directions.-

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	2	0	1	0	1	0	21
06h TU	0	0	0	1	1	0	0	0	9	2	2	0	0	0	0	0	16
12h TU	1	0	1	0	1	0	0	0	6	0	10	1	5	0	2	1	3
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	3	0	2	0	8	0	13

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	2	31	0
06h TU	0	0	1	4	4	4	5	18	30	1
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	2	27	4
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	8	27	4

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs < 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	891.2	0	0	0	0	4	5	5	5	5
06h TU	891.5	0	0	1	3	7	8	8	8	8
12h TU	891.1	0	0	0	1	2	14	14	14	14
18h TU	889.8	0	0	0	2	3	4	4	4	4

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

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

VENT AU SOL - Fréquence des Directions

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal.
00h TU	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	7	16	2	0
06h TU	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	2	0	1	10	14	1	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	20	8	0	0
18h TU	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	5	15	8	0	0

VISIBILITE - Fréquence

Heures	<50 m	<200 m	<500 m	<1 km	<2 km	<4 km	<10 km	<20 km	<50 km	≥50 km
00h TU	0	0	0	0	0	0	1	2	19	12
06h TU	0	0	0	1	1	1	2	7	21	10
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	2	17	14
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	2	18	13

NUAGES BAS (Nébul.,de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq.des hauteurs

Heures	Pression niveau Station	<50 m	<100 m	<200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	983.7	0	0	0	1	1	3	3	3	3
06h TU	984.5	0	0	0	0	1	3	3	3	3
12h TU	983.8	0	0	0	0	2	15	15	15	15
18h TU	981.9	0	00	0	0	0	0	0	0	0

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

Heures	<50 m	<100 m	<200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

- TEMPERATURE ET VENT EN ALTITUDE -(1)

DOUALA

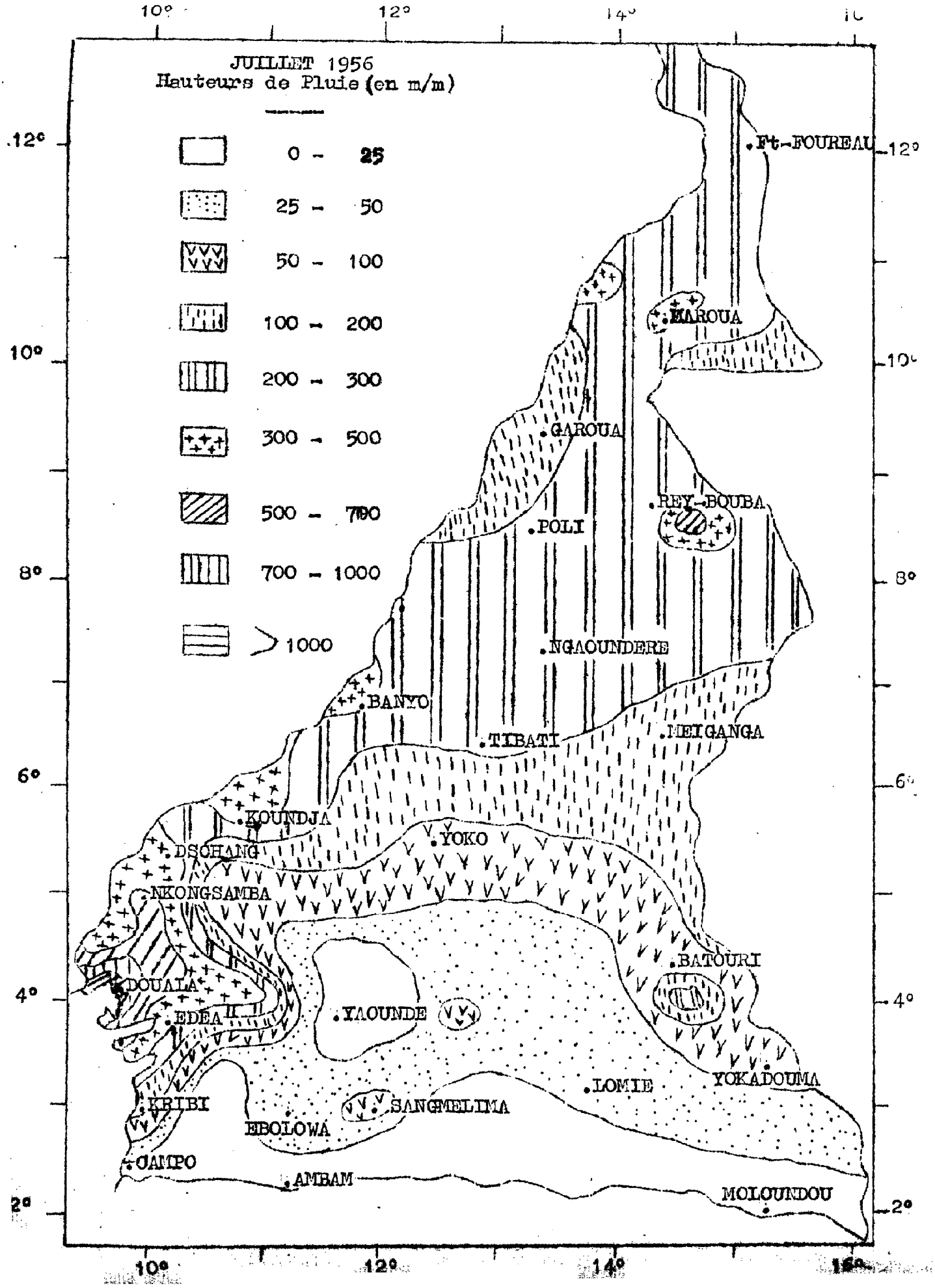
JUILLET 1956

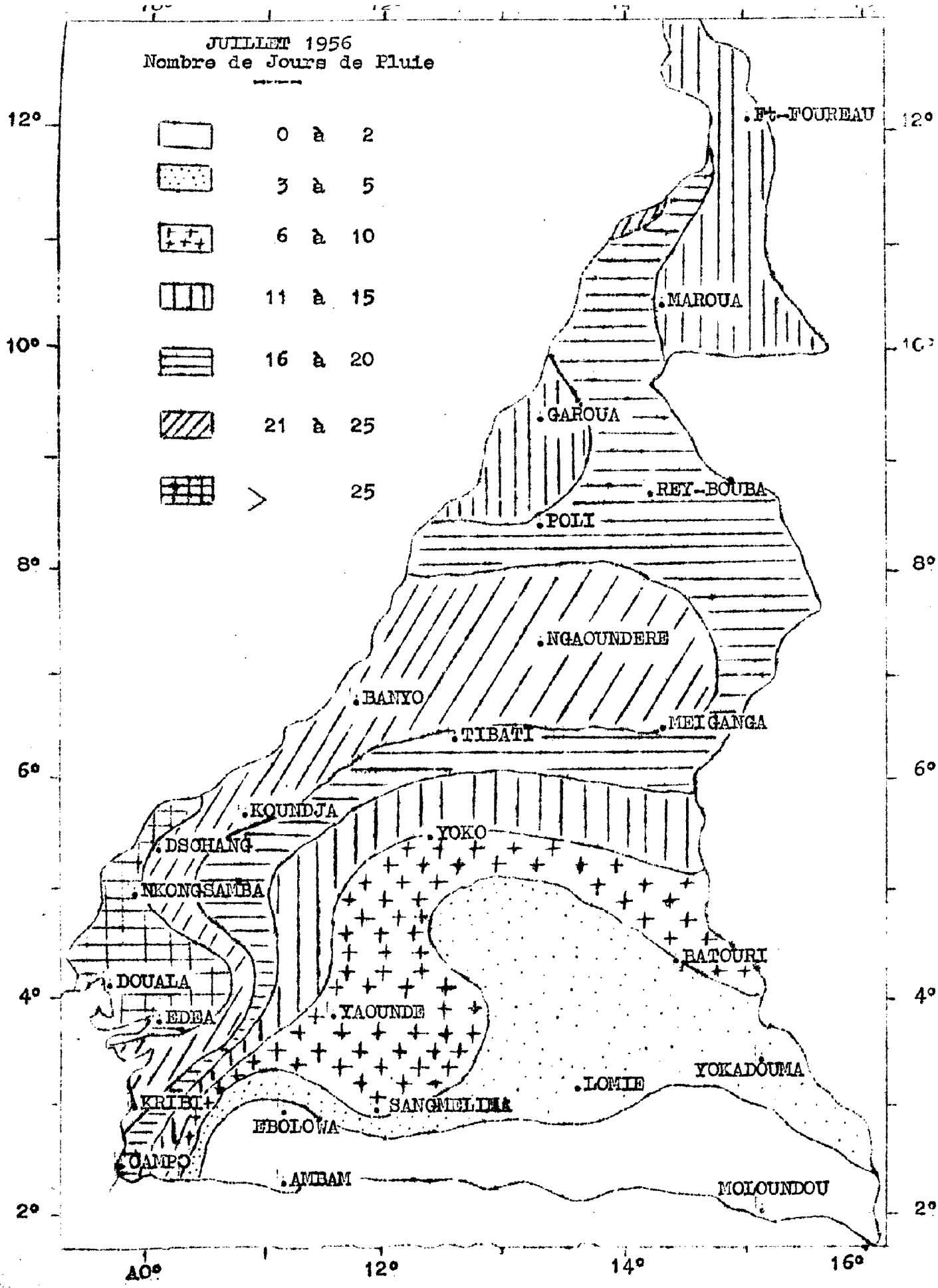
Dates	Niveau 850mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 1.517			Niveau 700mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 3.146			Niveau 500mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 5.845			Niveau 300mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 9.638			Niveau 200mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 12.367		
	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V
1		21	04		07	07		17	03		03	07		06	11
2	+162	25	04	+078	10	03	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3		20	05		06	04		05	04		08	07		06	13
4	+154	25	02	+074	09	14	-066	07	04	-326	07	09	-540	09	16
5		17	05		09	09		33	05		07	14		06	18
6	+140	24	02	+062	11	02	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7		31	03		08	03		12	06		xx	xx		xx	xx
8	+156	28	02	+080	34	02	-068	01	05	-331	07	14	-549	06	19
9		23	04		27	07		25	06		13	04		04	13
10	+141	24	06	+072	13	06	-078	15	10	-330	07	11	-550	08	20
11		15	06		31	01		04	05		08	15		09	15
12	+157	29	02	+088	12	03	-077	03	01	-327	08	05	-557	07	09
13		15	02		17	02		13	02		05	06		06	24
14	+150	27	06	+062	13	06	-060	15	07	-329	08	20	-514	06	21
15		14	03		36	01		06	01		-	-		-	-
16	+145	26	08	+069	24	04	-079	24	06	-332	02	10	-549	05	22
17		24	08		19	06		29	03		08	16		08	23
18	+149	24	09	+072	12	04	-057	36	05	-332	08	12	-573	08	19
19		32	03		12	05		04	05		09	14		09	13
20	+142	36	03	+068	01	02	xxx	06	06	-341	09	17	-540	10	36
21		26	03		13	01		18	02		07	13		07	24
22	+155	22	02	+076	35	02	-066	xx	xx	-346	xx	xx	-520	xx	xx
23		26	04		07	01		09	02		05	06		06	13
24	+156	23	06	+074	25	06	-081	19	03	-289	09	12	-502	07	21
25		22	07		34	02		22	03		07	09		09	18
26	+147	28	01	+068	17	02	xxx	35	03	-322	07	18	-536	10	12
27		xx	xx		xx	xx		01	03		04	09		06	15
28	+152	31	03	+063	12	03	-077	35	01	xxx	08	14	-517	08	32
29		25	05		28	05		01	09		34	04		29	14
30	+148	20	02	+069	33	04	-061	32	07	-311	08	10	-509	06	24
31		27	03		10	01		26	08		05	12		07	14
MAX.	+162	24	09	+088	09	14	-057	15	10	-289	08	20	-502	10	36
Min.	+140	28	01	+062	XX	01	-081	35/ 03	01	-346	13/ 34	04	-573	07	09
Moy.	+150	X	04	+072	X	04	-070	X	04	-326	X	11	-535	X	18

(1) - Température : °C.
- Vent : ROSE DE 36 - m/s.

RESEAU PLUVIOMETRIQUE - JUILLET 1956
(Valeurs Mensuelles)

STATIONS	Total (mm)	Ecart à Moy.
I - COTIERE DU NORD -		
BONABERI-GARE	1057.0	+ 335.1
DIBOMBARI	857.0	-
DIZANGUE	441.1	+ 116.6
DOUALA-DEIDO	1052.0	+ 335.4
DOUALA-HOPITAL	1056.9	+ 320.4
HAUT-PENJA	379.8	-
LOUM-ADMINISTR.	491.3	-
LOUM-CHANTIERS	412.9	- 4.6
MANOKA	1065.5	-
MBANGA	397.0	+ 92.7
MOUANKO	595.6	-
NKONDJOCK	476.8	-
NYOMBE	406.5	-
SAKBAYEME	372.0	+ 160.9
YINGUI	286.4	-
II - MONTAGNEUSE DE L'OUEST -		
BABADJOU	288.2	+ 56.0
BANGANGTE	69.7	- 77.4
BANSOA	307.8	+ 97.7
MBOUROUKOU	452.4	+ 11.1
III - FORESTIERE DU SUD -		
AKONOLINGA	12.4	- 50.0
BENGBIS	30.3	- 69.9
DJOUM	1.4	- 64.2
DOUME	38.0	- 52.9
EVODOULA	27.7	-
MAKAK	29.5	- 23.3
MBALMAYO (ETF)	4.7	-
METET	34.5	-
MINDOUROU	203.0	-
MIFOU	7.5	-
NKOEMVOME	36.2	-
NYABESSAN	0.0	-
OTELE	4.9	-
IV - DE LA SAVANE DU CENTRE -		
BATOURI	165.7	+ 53.9
BOUBARA	110.0	-
GAROUA-BOULAI	50.4	-
KENTZOU	79.7	- 24.9
LINTE	162.1	-
MANKIM	66.6	-
NACHTIGAL	11.9	- 36.2
NGUELEBOCK	63.6	-
NITOUKOU	87.0	-
NDIKINIMEKI	89.5	+ 2.1
NTUI	20.8	- 32.7
V - PLATEAU DE L'ADAMAOUA -		
FOUMBAN	293.4	+ 27.0
FOUMBOT	163.7	- 63.5
KOUNDEN	337.0	-
MAYO-DARLE	203.8	- 76.1
NGAOUNDERE-AGR.	342.2	-
TIGNERE	229.3	-
VI - DU NORD -		
BOURRAH	178.1	-
CHOLLIRE	550.2	-
Ft. FOUREAU	237.9	+ 101.0
GAROUA (P.T.T.)	121.9	-
GUETALE	334.7	-
LAM	200.8	-
LARA	241.3	-
MADA	200.6	-
MAROUA-AGRICUL.	335.9	+ 143.1
MORA	252.3	+ 59.4
NDUKLA	157.9	-
POUSS	210.0	-
REY-BOUBA	218.8	- 17.3
TOUBOURO	219.3	-
YAGOUA	195.0	+ 5.1


JUILLET 1956
Hauteurs de Pluie (en m/m)
0 - 25
25 - 50
50 - 100
100 - 200
200 - 300
300 - 500
500 - 700
700 - 1000
> 1000
Ft-FOUREAU
MAROUA
GAROUA
REY-BOUBA
POLI
NGAOUNDERE
BANYO
TIBATI
MEIGANGA
KOUNDJA
YOKO
DSCHANG
NKONGSAMBA
BATOURI
DOUALA
EDEA
YAOUNDE
YOKADOUMA
LOMIE
KRIBI
SANGMELIMA
EBOLOWA
CAMPO
AMBAM
MOLOUNDOU
10°
12°
14°
16°
8°
6°
4°
2°


JUILLET 1956
Nombre de Jours de Pluie
0 à 2
3 à 5
6 à 10
11 à 15
16 à 20
21 à 25
> 25
Ft-FOUREAU
MAROUA
GAROUA
REY-BOUBA
POLI
NGAOUNDERE
BANYO
TIBATI
MEIGANGA
KOUNDJA
DSCHANG
NKONGSAMBA
YOKO
BATOURI
DOUALA
EDEA
YAOUNDE
YOKADOUMA
LOMIE
KRIBI
SANGMELIMA
EBOLOWA
CAMPO
AMBAM
MOLOUNDOU
12°
10°
8°
6°
4°
2°
10°
12°
14°
16°

Cameroons (French). (SERVICE MÉTÉOROLOGIQUE) DU CAMEROUN

RESUME MENSUEL DU TEMPS

AOUT 1956

Imprimerie Commerciale, Douala

RESUME MENSUEL DU TEMPS AU CAMEROUN - AOUT 1956

G E N E R A L I T E S

EVOLUTION DE LA SITUATION GENERALE

C'est dans les premiers jours du mois que le système équatorial semi permanent atteint sa position la plus septentrionale; le FIT se situe alors entre les vingtième et vingt cinquième parallèles Nord, et dépasse ce dernier au cours des journées du 6 et du 7. Il se maintient ensuite vers le vingtième parallèle, ne s'en écartant que peu jusqu'à la fin du mois -

Du 6 au 9, le FIT du Sud reste constamment au Nord de l'Equateur, atteignant, sur terre et sur mer, le quatrième parallèle Nord dans la journée du 7 -

L'anticyclone austral recouvre, pendant tout le mois, le Golfe de Guinée et de larges surfaces du continent africain; l'épaisseur de la mousson est en moyenne de 3.000 mètres, mais à plusieurs reprises elle dépasse 4.000 mètres et même exceptionnellement 5.000 mètres en fin de mois -

Par suite de la position, toujours très septentrionale, du FIT, le Territoire reste généralement en dehors de la trajectoire des lignes de grains; dans le Nord et l'Adamaoua, l'instabilité est modérée, et les orages violents sont rares;

Comme il est normal en cette saison, la région côtière du Nord est copieusement arrosée par les pluies de mousson - A cette exception près, les zones situées au Sud du cinquième parallèle restent, jusqu'au 10, en dehors de toute perturbation; une légère instabilité, dûe à des convergences dans la mousson produit ensuite pendant quelques jours des orages accompagnés d'averses faibles. Le beau temps se rétablit pendant une brève période, et enfin, à partir du 20, l'instabilité s'étend progressivement vers le Sud, amenant, avec des pluies de plus en plus fréquentes, la fin de la petite saison sèche -

RESUME CLIMATOLOGIQUE

La descente du FIT vers le Sud ne s'étant pas encore amorcée sérieusement au cours du mois, tout le Territoire s'en est ressenti, à des degrés différents suivant les régions -

Sauf dans la région côtière du Nord (où le maximum de la période d'observations - 17 années - a été atteint à SAKBAYEME), quelques postes isolés de l'Adamaoua et la région de MAROUA - GUIDER - KAELE, les précipitations ont été notablement déficitaires -

Le Sud et l'Est ont connu une petite saison sèche bien marquée, et prolongée assez tardivement, les précipitations n'ayant guère représenté, dans certains cas extrêmes, que 5 % de la normale - Le minimum de la période d'observations a été atteint à AKONOLINGA (28 ans), BAFOUSSAM (23 ans), BATSCHENGA (14 ans), DJOUM (23 ans), ESEKA (23 ans); LOMIE (30 ans), MOLOUNDOU (30 ans) et NANGA-EBOKO (25 ans).

.../...

RESUME CLIMATOLOGIQUE (suite)

Le nombre de jours de pluie également a été très inférieur à la moyenne (2 jours à NANGA-EBOKO; moyenne : 11 jours.) Il en a été de même pour la fréquence des brouillards -

D'autre part, dans plusieurs postes du Sud, AMBAM en particulier, des humidités relatives voisines du minimum de la période d'observations ont été relevées -

Même à DOUALA, une accalmie très nette dans la saison des pluies, avec deux belles journées ensoleillées, a été observée du 6 au 9 (lorsque le FIT du Sud se trouvait dans l'hémisphère Nord) -

Dans le Nord, la fréquence des phénomènes orageux a été assez voisine de la normale (sauf à MAROUA, ou elle lui était très supérieure), mais leur intensité a été beaucoup plus faible que d'habitude -

INFLUENCE DU TEMPS SUR L'ACTIVITE GENERALE

Dans le Sud, les cultures vivrières étaient à peu près abandonnées; les paysans attendaient le retour des pluies pour faire semailles et plantations diverses; par contre, la baisse des eaux dans les rivières permettait la pêche au barrage -

Dans la région de NKONGSAMBA, la forte humidité et les précipitations ont provoqué la pourriture sur pied des cabosses de cacao et des baies de caféiers, tandis que la maladie du " bout de cigare " se déclarait sur les bananiers -

Au pays BAMOUN au contraire, des jeunes plantes de caféiers ont périclité par suite de la sècheresse -

Le réseau routier a subi d'importantes dégradations du fait des pluies, dans le Nord et l'Adamaoua en particulier -

Cependant, les premiers bateaux arrivés à GAROUA au début du mois se sont échoués à quai et y ont été bloqués une dizaine de jours, le niveau de la Bénoué ayant fortement baissé ./.-

N. B.-

1°/- Signification des signes conventionnels (page 8) :

≡ Brouillard visibilité < 1 km.

= Brume humide 1 km. ≥ visibilité < 2 km.

∞ Brume sèche visibilité < 5 km.

Eclair

Orage

(Tonnerre) Tonnerre entendu

Rosée

Vent ≥ 16 m/s.

Vent ≥ 21 m/s.

2°/- Vent en altitude (pages 9 à 13)
L'heure indiquée est celle du début du sondage -

3°/- Valeurs pluviométriques (pages 6 et 19) -

L'Ecart à la moyenne n'est indiqué que pour les Stations dont le nombre d'années d'observations est supérieur ou égal à DIX.

4°/- Renseignements complémentaires pour certains Aérodromes (pages 14 à 17) -

Les fréquences sont exprimées en nombre de jours ./.-

-ooOoo-

HAUTEURS DES PRECIPITATIONS

AOUT 1956.-

Dates	DOUALA	EDEA	DSCHANG	MBONG-SAMBA	CAMPO	KRIBI	AMBOTG-MBANG	ABBAM	BSEKA	LOLODORF	LOMIE	SANGMELIMA	YAOUNDE	BATOURI	NANGA-EBOKO	YOKO	KOUNDJA	NGAOU-NDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
1	2.7	1.4	5.6	8.8	0.7			0.4										36.0		
2	7.7	7.1	1.5	5.3	0.2											20.4	0.1	39.2	1.5	2.5
3	20.8	7.0		7.1	0.1	0.4			1.2	0.5						1.7		6.7		1.4
4	5.2		0.8	11.4													7.7	17.6		
5	39.9	3.4	11.8	4.1	4.6	0.5											5.3	12.4		1.4
6	5.4	0.9		7.4														39.7	2.1	0.8
7	0.6	0.9	1.8																0.1	
8	5.9			5.2		1.0												36.0		1.5
9	5.9	0.1	3.0		15.2	12.7				1.2							8.0	10.9	1.1	
10	53.2	0.8		7.7	8.0	20.0		53.8	5.7	6.3		0.4		1.0		15.2	36.3	0.5	2.2	15.3
11	158.7	23.4		60.6	0.7	3.9		0.4	9.2	0.9		0.6				1.6	10.8			49.1
12	17.3	33.5		25.6	0.4	1.7			2.3	1.5			1.7				20.2	0.5		
13	88.7	14.1	9.0	4.1	1.6	6.2		0.1	2.7	3.0	0.4			3.6	12.3	2.1	5.5	0.5	2.0	2.1
14	57.6	18.0	4.2	81.5	1.3	7.4		1.3	2.7	2.2			5.0	23.4		4.7	17.8	7.5	1.2	25.0
15	12.3	5.7	7.1	9.1		0.3		0.1	2.4	0.4			0.2			1.3		3.4		
16	65.9	14.0	5.7	18.3		0.8		3.8	2.2			2.0	0.2			4.5	2.4	10.3		55.8
17	47.6	2.9	11.7	38.2	1.4		0.4											11.3	5.5	3.6
18	1.3		34.1	29.6													1.7		0.5	0.9
19				1.2														1.5		
20	1.9		1.7	3.3	3.3	0.8								41.2						16.2
21	6.6	1.5	18.5	13.7	2.7	1.9								5.3			9.5		1.4	25.4
22	0.8		2.8	11.0																
23	4.3		1.9	1.7												15.2				24.7
24	4.6	14.5	2.3	10.0		0.3	27.0		2.0					55.0		48.9		28.0	10.6	
25	14.3	5.2	16.8	5.5	0.5	0.7			1.0		3.7			0.5	11.5	17.3	9.6	27.1		44.2
26	5.3	0.9	16.0	4.4	0.2												2.2	21.7	1.5	4.6
27	10.1	10.9	1.2	17.9	1.1	4.4			5.3	2.4	4.5			15.5		35.8	25.9	1.3	6.9	1.8
28	53.6	25.1	3.4	10.5	8.1	4.7	0.8		5.9	3.8	[illegible]		1.0	0.5		30.0	19.4	2.3	1.6	32.6
29	101.4	19.5	6.6	14.6	10.5	9.0	9.0		6.2	5.4	9.4		4.6	48.8		2.1	6.5	12.4	34.8	
30	6.6	2.4	13.5	52.5	5.4		0.6		3.0	0.7	1.5		3.1			5.2	16.6	17.5	8.6	
31	24.9	15.8	2.7	4.3	3.1	1.0	1.0	0.9	0.2		0.2		10.0	47.5		14.8	19.9	0.5		

TEMPERATURES MINIMA

AOUT 1956.-

Dates	DOUALA	EDEA	DSCHANG	NKONG-SAMBA	CAMPO	KRIBI	ABONG-MBANG	AMBAM	BSEKA	LOLODORF	LOMLE	SANGMELIMA	YAOUNDE	BATOURI	NANGA-EBOKO	YOKO	KOUNDJA	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
1	21.9	21.4	14.0	16.8	21.0	20.9	17.8	18.4	19.0	18.5	17.8	17.6	17.6	17.1	18.7	16.6	13.3	17.4	21.2	20.9
2	21.6	21.6	15.0	17.9	21.0	21.5	17.9	18.6	19.6	19.0	17.8	18.3	17.4	17.6	19.2	16.7	15.7	15.5	22.0	20.3
3	22.2	22.0	15.2	18.0	21.0	21.6	18.5	18.7	19.8	19.2	18.7	17.8	18.6	18.9	19.4	16.9	15.3	17.0	21.8	20.8
4	22.2	21.5	15.2	18.3	20.9	21.4	18.0	18.5	19.6	19.0	18.0	17.7	18.0	18.4	19.5	17.7	15.5	16.8	22.4	21.7
5	22.5	21.7	15.9	18.1	21.4	22.0	17.5	19.6	20.0	18.4	17.2	17.8	17.5	17.4	19.0	17.5	16.1	18.0	21.6	20.7
6	22.6	21.7	14.9	17.2	20.9	21.0	18.0	17.9	19.6	18.8	18.9	16.2	18.0	17.5	19.0	16.9	16.2	17.0	22.1	20.8
7	21.3	21.3	14.4	16.6	20.0	21.0	17.5	17.6	19.0	17.2	16.3	16.4	16.0	16.0	17.8	15.6	13.3	16.3	22.8	21.6
8	22.2	21.3	13.8	17.2	20.1	21.3	17.0	17.9	19.5	18.1	16.5	15.8	16.4	17.6	18.0	16.1	15.0	15.5	22.4	20.7
9	22.2	21.9	15.6	17.6	21.1	21.5	17.0	18.5	19.9	18.3	18.0	17.7	17.6	17.1	18.8	17.3	15.3	17.0	23.2	20.2
10	21.9	21.9	15.2	17.8	21.7	22.8	17.0	19.3	20.0	19.5	17.8	17.6	18.2	17.2	19.0	17.0	15.2	18.0	22.8	19.8
11	21.5	22.3	15.0	18.2	21.5	21.8	18.2	18.6	19.9	19.5	18.8	18.5	18.3	18.6	19.9	17.4	16.5	18.0	21.8	20.0
12	21.5	21.8	14.6	17.6	21.5	21.6	18.8	18.6	19.6	19.1	18.4	18.2	18.0	18.8	19.8	16.8	14.8	16.0	22.8	21.1
13	22.2	21.8	14.7	18.1	21.5	21.3	19.0	18.3	19.5	18.8	19.4	18.0	18.0	19.1	20.0	17.8	14.1	16.2	20.8	19.5
14	22.0	21.1	15.5	18.1	20.5	20.6	18.9	18.2	19.0	18.5	19.4	18.0	18.0	18.5	19.4	16.7	15.0	17.0	21.8	21.5
15	22.4	21.2	15.6	18.1	20.5	21.1	19.0	18.2	19.3	18.6	19.2	17.7	17.9	19.2	19.2	16.8	16.1	17.0	22.7	20.6
16	22.0	20.7	15.8	18.0	20.6	21.4	19.0	18.0	19.2	18.2	19.6	17.8	17.3	19.7	19.0	16.6	16.1	17.2	22.3	19.8
17	21.9	20.8	15.6	17.8	20.6	21.2	19.0	18.6	19.4	18.8	18.6	17.9	17.8	19.4	19.0	16.2	16.7	17.3	21.8	19.7
18	22.2	21.2	15.4	17.6	20.7	20.8	18.3	17.1	19.2	17.8	19.0	16.4	17.0	18.2	18.4	16.2	16.3	17.0	21.9	20.7
19	22.0	20.7	15.2	17.2	18.9	20.0	17.0	17.5	18.6	16.8	15.8	17.4	16.0	16.4	18.2	16.2	15.1	16.5	22.2	21.2
20	22.0	21.2	15.0	17.8	18.8	20.4	16.0	17.8	19.5	17.4	17.8	18.0	18.0	16.6	16.6	16.5	16.6	17.8	21.8	20.8
21	22.8	22.0	16.0	18.3	21.2	21.6	18.2	18.5	19.9	19.4	18.6	17.5	18.1	17.1	19.8	17.5	15.7	17.2	22.0	20.9
22	22.2	21.9	16.0	17.4	21.5	21.8	18.0	19.0	19.6	19.0	18.9	18.7	18.3	16.6	19.5	17.0	15.3	17.5	21.7	21.8
23	22.2	21.0	15.6	17.7	18.8	20.5	16.8	18.5	19.5	18.0	18.0	18.0	16.2	17.2	17.8	17.3	15.0	17.8	22.7	20.6
24	22.1	21.1	15.6	17.2	19.1	20.5	18.4	17.2	19.6	16.8	18.4	17.8	17.1	18.2	19.0	17.3	15.3	17.0	22.0	22.0
25	22.6	21.7	16.0	18.1	21.7	22.0	19.0	18.2	19.5	18.8	19.0	17.8	17.6	18.4	19.4	16.1	16.1	16.3	22.2	21.7
26	22.2	22.0	15.6	17.6	21.2	21.8	18.0	19.2	20.2	18.5	19.1	17.7	18.4	19.4	19.6	16.0	15.5	16.2	22.0	21.0
27	22.3	22.2	16.0	17.8	21.8	22.0	18.4	19.2	19.7	18.8	18.6	18.0	18.0	19.2	19.5	16.9	16.2	15.5	22.6	21.6
28	22.2	21.7	16.1	18.1	21.4	21.6	18.0	19.0	19.6	18.8	20.1	18.2	18.4	18.6	19.5	16.1	15.8	17.2	20.8	21.0
29	22.8	21.9	15.6	18.3	21.8	22.0	18.0	19.1	19.8	19.4	18.0	18.3	18.4	18.8	19.6	16.6	15.6	16.0	21.0	20.8
30	22.3	21.7	15.3	17.7	20.8	21.4	18.5	18.2	19.5	18.5	19.6	18.0	17.8	18.4	19.2	17.0	14.9	16.5	20.8	20.3
31	22.0	22.2	15.5	17.8	21.8	22.0	18.8	19.1	20.0	19.3	19.0	18.2	18.0	18.9	19.8	17.5	16.0	16.2	22.0	21.0

TEMPERATURES MAXIMA

AOUT 1956.-

Dates	DOUALA	EDEA	DSCHANG	NKONG-SAMBA	CAMPO	KRIBI	ABONG-MBANG	AMBAM	ESEKA	LOLODORF	LOMIE	SANGMELIMA	YAOUNDE	BATOURI	NANGA-EBOKO	YOKO	KOUNDJA	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
1	25.6	26.2	21.1	21.6	26.8	24.8	24.4	26.0	24.5	24.9	25.5	26.8	26.2	25.0	26.2	21.7	23.0	25.4	30.2	31.2
2	25.8	26.2	20.1	20.7	25.0	26.0	23.1	27.3	25.5	25.2	23.0	25.2	26.4	24.5	24.8	24.2	25.5	25.5	30.0	29.7
3	26.0	25.0	21.1	21.8	25.4	24.9	24.0	23.4	22.6	23.8	23.6	23.8	23.0	24.8	25.0	24.3	25.8	26.6	29.8	31.2
4	26.2	27.3	22.4	23.3	27.5	26.0	25.0	28.5	25.5	27.2	26.8	26.6	26.9	27.5	25.5	22.8	25.0	23.8	30.3	29.0
5	26.1	27.4	19.2	21.9	27.1	26.8	25.4	27.4	27.0	27.2	25.6	27.9	26.6	25.2	26.0	22.6	22.4	25.8	30.0	28.6
6	27.4	29.3	19.8	22.0	27.1	26.5	23.8	26.7	26.5	26.4	22.2	25.3	26.3	24.4	25.7	24.8	23.9	25.9	31.0	29.2
7	28.2	29.8	22.9	24.5	27.6	26.8	27.5	27.3	26.8	27.3	26.8	27.7	27.0	29.3	29.8	26.3	25.0	25.2	29.2	28.0
8	28.6	30.3	23.0	25.7	27.8	27.0	23.8	27.1	27.8	27.5	28.4	26.2	25.4	29.2	28.0	25.4	25.4	28.0	32.0	32.7
9	28.5	29.3	20.2	24.2	27.5	25.8	24.8	26.6	26.6	27.2	24.5	28.5	27.0	25.0	26.8	23.4	23.6	24.5	32.2	32.5
10	30.0	28.6	22.5	24.0	26.9	26.2	24.8	25.7	26.0	24.0	23.2	26.8	26.0	23.9	28.4	26.4	24.9	23.1	29.9	27.5
11	26.5	26.2	20.6	23.1	25.7	26.1	25.6	25.4	25.3	24.7	27.5	25.9	27.1	24.4	27.5	23.4	23.3	23.5	30.7	30.1
12	25.7	25.7	22.0	23.6	27.2	25.6	26.0	25.2	25.3	24.6	25.2	25.0	23.2	26.2	27.0	24.7	25.0	25.5	31.2	31.3
13	26.7	26.3	22.0	22.9	25.0	25.1	23.4	22.1	23.7	22.7	24.5	24.8	26.3	23.3	29.0	27.0	25.7	23.6	28.2	25.5
14	25.4	25.5	19.0	23.6	26.2	25.0	27.2	22.4	23.0	23.0	26.8	24.8	23.6	28.3	27.6	24.2	26.2	23.8	31.0	31.0
15	26.2	25.2	20.1	21.7	25.0	25.3	23.8	23.7	23.5	23.1	25.0	23.4	24.0	26.5	26.2	24.5	23.9	25.8	31.2	30.8
16	25.1	24.8	20.2	21.4	25.8	25.0	23.8	22.7	23.2	24.4	25.1	23.6	24.5	26.7	27.2	23.5	24.0	25.0	33.5	30.0
17	24.5	26.9	20.2	20.8	26.5	26.2	24.6	23.6	24.7	25.1	24.7	24.4	25.6	27.2	27.2	22.8	23.9	25.5	28.5	28.0
18	26.8	27.3	21.4	23.5	26.6	26.0	25.1	26.6	26.0	26.2	27.8	26.8	26.7	26.9	24.6	19.5	24.3	24.8	31.1	29.9
19	26.8	29.4	22.4	22.1	26.5	26.1	26.1	27.5	27.8	26.8	26.4	29.3	28.2	28.3	27.2	23.5	25.0	25.5	30.9	31.2
20	27.5	28.5	22.8	23.6	27.1	27.0	26.6	23.8	26.0	26.2	28.1	23.8	25.9	30.5	27.6	24.4	24.0	27.4	33.0	32.5
21	27.0	27.6	22.3	22.5	26.0	26.6	23.0	25.7	25.5	27.7	25.9	27.6	27.0	22.7	26.8	23.6	24.8	25.5	31.8	29.0
22	27.7	27.8	22.9	22.8	27.2	26.6	23.0	23.0	27.0	26.8	26.9	24.2	25.5	26.3	24.8	24.4	25.0	27.2	32.8	30.1
23	26.8	28.4	22.0	22.2	27.1	26.4	25.4	25.2	26.3	26.0	24.4	26.9	28.3	23.8	28.8	26.0	24.8	25.2	31.0	31.3
24	26.6	25.7	21.8	23.0	27.0	25.8	26.8	25.3	24.3	24.2	26.6	25.2	26.5	28.5	27.8	24.8	24.2	22.8	32.0	30.0
25	27.9	27.9	19.4	21.8	28.0	26.8	24.8	25.6	26.0	25.3	28.8	23.6	24.8	26.6	27.0	21.2	23.4	22.7	30.5	30.8
26	28.0	28.0	21.0	22.8	28.2	27.2	24.3	25.3	26.0	26.0	23.3	25.0	24.8	26.6	24.7	23.5	24.8	27.2	30.5	29.5
27	27.4	26.9	21.3	22.6	26.9	26.7	26.8	24.8	25.1	24.9	27.3	25.0	24.7	27.2	26.4	27.0	25.0	25.2	27.1	26.8
28	27.4	27.0	20.0	21.0	26.7	27.0	26.4	25.2	26.1	26.0	23.1	25.3	25.7	26.9	28.0	23.9	25.5	25.2	30.6	29.6
29	25.3	27.1	19.0	22.4	25.4	26.6	26.6	25.9	25.8	25.1	27.4	27.2	25.3	26.3	27.8	24.0	21.6	24.4	28.2	27.7
30	28.2	28.6	22.2	24.2	27.0	27.0	25.2	25.6	25.8	26.2	23.6	23.3	25.4	26.7	27.5	24.7	23.3	25.5	30.5	29.0
31	28.2	28.6	21.6	22.7	27.3	26.8	22.3	25.7	26.4	26.7	23.5	24.8	24.7	21.7	24.6	22.3	21.8	24.2	30.7	31.3

STATIONS	TEMPERATURE DE L'AIR SOUS ABRI EN °C.										PRECIPITATIONS			
	Moy. MAX.	Moy. Min.	$\frac{Tx+Tn}{2}$	Ecart à Moy.	MAX. Abs.	Min. Abs.	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU	Total (mm)	Ecart à Moy.	Nbre de j.	MAX. 24 h.
DOUALA	26.9	22.1	24.5	- 0.2	30.0	21.3	22.9	22.5	26.0	23.7	836.1	+ 162.7	30	158.7
EDEA	27.4	21.6	24.5	- 0.2	30.3	20.7	22.6	22.3	26.2	23.8	229.0	- 96.0	24	33.5
NGAMBE	24.0	18.7	21.3	- 0.1	27.6	18.0	-	19.0	22.4	20.3	636.9	+ 136.3	30	75.8
YABASSI	27.3	21.7	24.5	- 0.4	30.0	21.0	-	21.6	25.7	23.5	470.8	+ 61.6	26	48.7
BAFOUSSAM	23.2	15.0	19.1	- 0.2	25.0	13.8	15.7	15.3	21.7	17.7	101.0	- 117.3	13	46.3
DSCHANG	21.2	15.3	18.3	- 0.7	23.0	13.8	16.0	15.7	20.1	17.1	183.7	- 52.8	24	34.1
NKONGSAMBA	22.7	17.7	20.2	- 0.4	25.7	16.6	19.0	18.2	21.7	19.5	474.6	+ 9.7	29	81.5
CAMPO	26.7	20.8	23.8	- 0.6	28.2	18.8	21.5	21.3	25.8	23.5	70.1	- 63.8	20	16.2
KRIBI	26.2	21.4	23.8	- 0.5	27.2	20.0	22.7	21.7	25.3	24.1	77.7	- 168.6	19	20.0
ABONG-MBANG	25.0	18.1	21.5	- 0.9	27.5	16.0	-	18.9	23.3	21.9	38.8	- 57.9	6	27.0
AMBAM	25.4	18.4	21.9	- 0.4	28.5	17.1	18.9	18.9	23.8	22.3	60.8	+ 11.4	8	53.8
AYOS	26.1	18.4	22.2	-	-	-	-	19.1	24.1	22.8	35.0	- 34.9	1	35.0
EBOLOWA	25.6	18.3	22.0	- 0.4	28.6	16.6	19.0	18.7	24.3	22.1	27.6	- 37.8	7	17.8
ESEKA	25.5	19.6	22.5	- 0.5	27.8	18.6	20.3	20.0	24.3	21.8	52.0	- 133.7	15	9.2
LOLODORF	25.6	18.5	22.1	- 0.5	27.7	16.8	-	19.4	24.0	21.8	28.3	- 47.5	12	6.3
LOMIE	25.5	18.4	22.0	- 0.4	28.8	15.8	-	19.0	24.0	22.3	19.7	- 113.7	6	9.4
MOLOUNDOU	28.9	-	-	-	33.0	-	-	21.0	27.5	23.5	22.2	- 69.1	4	9.7
SANGMELIMA	25.6	17.7	21.7	- 0.6	29.3	15.8	19.2	18.3	23.8	22.0	3.0	- 86.8	3	2.0
YAOUNDE	25.8	17.7	21.7	- 0.5	28.3	16.0	18.8	18.3	23.7	21.0	25.8	- 58.2	8	10.0
YOKADOUMA	26.5	18.6	22.6	- 0.5	29.2	15.5	-	19.3	24.8	22.9	67.1	- 68.2	9	17.0
BAFIA	27.1	19.7	23.4	- 0.3	29.9	18.5	20.8	20.1	25.4	23.5	59.0	- 75.2	11	26.6
BATOURI	26.1	18.1	22.1	- 0.7	29.3	16.0	19.2	18.9	24.3	22.3	242.3	+ 75.0	11	55.0
BATSCHENGA	-	19.1	-	-	-	-	-	20.0	25.6	23.0	7.8	- 68.2	6	3.0
BERTOUA	25.9	-	-	-	30.5	-	-	19.0	24.2	22.4	186.1	+ 49.7	10	98.9
BETARE-OYA	24.7	17.7	21.2	- 1.0	28.6	16.2	-	18.4	22.7	21.1	198.8	- 7.8	15	47.8
NANGA-EBOKO	26.8	19.1	22.9	- 0.2	29.8	16.6	19.9	19.7	25.0	23.1	23.8	- 105.8	2	12.3
YOKO	24.0	16.8	20.4	- 0.6	27.0	15.6	17.7	17.3	22.1	19.6	220.8	+ 42.4	16	48.9
BANYO	25.6	16.7	21.2	- 0.3	27.0	15.3	-	17.7	23.9	19.9	207.8	- 39.9	23	33.0
KOUNDJA	24.3	15.5	19.9	- 0.2	25.8	13.3	16.7	16.4	23.0	18.7	225.4	- 116.7	19	36.3
MEIGANGA	25.4	17.2	21.2	-	-	-	-	18.1	23.9	21.2	185.5	- 43.9	23	36.4
NGAOUNDERE	25.1	16.8	21.0	- 0.2	28.0	15.5	18.0	17.5	23.4	19.9	344.8	+ 70.2	24	39.7
TIBATI	26.7	17.6	22.2	- 0.3	29.0	16.5	-	18.5	24.5	21.4	334.8	+ 92.6	18	51.0
GAROUA	30.6	22.0	26.3	+ 0.2	33.5	20.8	23.6	23.3	29.2	26.0	81.6	- 127.3	16	34.8
GUIDER	29.5	21.2	25.3	0.0	32.0	20.0	22.7	22.4	28.3	25.0	292.2	+ 54.8	14	82.5
KAELE	29.4	21.0	25.2	-	32.0	18.5	22.4	22.3	28.0	24.9	292.9	+ 87.3	17	84.2
MAROUA-SALAK	29.8	20.8	25.3	-	32.7	19.5	22.3	22.2	28.1	24.1	308.7	-	19	55.8
MOKOLO	26.8	19.5	23.1	- 0.5	29.8	17.8	21.2	20.8	25.5	22.1	212.8	- 69.0	20	48.3
POLI	29.4	21.1	25.2	+ 0.2	31.5	19.4	21.5	21.9	28.0	24.0	177.1	- 96.8	22	29.8

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %								TENSION DE VAPEUR				EVAPORATION (en mm)	NEB.TOT.MOY(OCT.)			
	Moy. MAX.	Moy. Min.	MAX. Abs.	Min. Abs.	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU		00h TU	06h. TU	12h. TU	18h TU
DOUALA	99	73	100	58	95	96	78	89	26.5	26.1	26.2	26.3	43.6	8	8	7	7
EDEA	95	73	97	62	95	96	81	89	26.0	25.8	27.5	26.3	37.7	-	7	7	7
NGAMBE	100	85	100	69	99	100	91	97	-	22.0	24.7	23.1	11.5	-	8	8	8
YABASSI	-	-	-	-	-	98	83	93	-	26.7	27.4	26.9	31.3	-	8	7	8
BAFOUSSAM	98	68	100	55	96	97	72	89	17.1	16.9	18.7	18.0	45.2	-	7	7	7
DSCHANG	100	80	100	63	99	99	84	96	18.0	17.6	19.7	18.7	46.7	-	8	7	8
NKONGSAMBA	99	84	100	74	98	98	88	97	21.6	20.5	22.9	21.9	15.1	-	8	8	8
CAMPO	98	72	100	65	96	96	77	88	24.7	24.3	25.6	25.4	71.0	-	8	8	2
KRIBI	95	78	97	73	91	94	81	85	25.1	24.4	26.2	25.5	55.7	-	7	6	7
ABONG-MBANG	-	-	-	-	-	95	75	87	-	20.7	21.5	22.9	50.8	-	7	7	4
AMBAM	98	67	100	49	97	95	73	84	21.1	20.7	21.5	22.6	61.9	-	8	7	6
AYOS	-	-	-	-	-	95	73	79	-	21.0	21.9	21.9	-	-	8	8	4
EBOLOWA	99	67	100	51	99	97	70	84	21.8	20.9	21.3	22.3	50.1	-	7	7	7
ESEKA	97	81	99	66	95	96	83	92	22.6	22.5	25.2	24.0	26.9	-	8	7	7
LOLODORF	-	-	-	-	-	94	76	87	-	21.6	22.6	22.7	50.5	-	8	7	7
LOMIE	-	-	-	-	-	97	79	91	-	21.3	23.5	24.5	-	-	8	7	6
MOLOUNDOU	-	-	-	-	-	90	60	83	-	22.4	22.0	24.0	-	-	7	7	4
SANGMELIMA	97	68	98	49	94	95	72	84	20.9	20.0	21.2	22.2	54.2	-	8	7	6
YAOUNDE	98	69	100	50	96	96	74	88	20.8	20.2	21.7	21.9	57.9	8	8	8	6
YOKADOUMA	-	-	-	-	-	97	75	86	-	21.7	23.5	24.0	44.2	-	7	7	5
BAFIA	97	67	99	50	96	96	74	84	23.6	22.6	24.0	24.3	59.5	-	8	7	7
BATOUEI	99	68	100	53	97	99	75	87	21.5	21.6	22.8	23.4	42.4	5	8	7	6
BATSCHENGA	-	-	-	-	-	93	68	81	-	21.8	22.3	22.8	52.5	-	8	7	4
BERTOUA	-	-	-	-	-	96	74	85	-	21.1	22.3	23.0	-	-	8	8	6
BETARE-OYA	-	-	-	-	-	98	81	89	-	20.7	22.4	22.3	43.3	-	8	8	7
NANGA-EBOKO	97	64	100	49	96	94	71	82	22.3	21.5	22.5	23.1	57.9	-	8	7	5
YOKO	100	74	100	55	98	100	81	91	19.8	19.7	21.5	20.7	37.5	8	8	7	7
BANYO	-	-	-	-	-	94	69	87	-	19.0	20.5	20.2	-	-	7	7	7
KOUNDJA	100	65	100	56	98	98	71	94	18.6	18.2	20.0	20.2	58.2	-	8	7	8
MEIGANGA	-	-	-	-	-	97	72	86	-	20.1	21.4	21.7	36.2	-	8	7	7
NGAOUNDERE	99	59	100	47	97	98	71	90	20.0	19.6	20.4	20.8	-	7	7	7	7
TIBATI	-	-	-	-	-	98	71	88	-	20.8	21.8	22.4	48.6	-	8	7	7
GAROUA	94	54	98	42	87	88	61	75	25.3	25.2	24.7	25.2	166.5	6	7	7	6
GUIDER	97	61	100	50	93	95	67	82	25.7	25.7	25.8	26.0	113.9	-	7	7	6
KAELE	98	61	100	48	95	95	67	82	25.7	25.6	25.3	25.8	113.5	-	7	7	6
MAROUA-SALAK	97	57	100	44	94	92	64	84	25.3	24.7	24.3	25.2	89.4	-	7	7	7
MOKOLO	95	67	99	56	90	90	72	87	22.6	22.1	23.5	23.1	75.2	-	7	7	6
POLI	96	63	100	53	96	92	67	87	24.7	24.2	25.3	25.9	67.3	-	7	7	6

STATIONS	VENT DE SURFACE — VITESSE MOYENNE m/s. à 00hTU	à 06hTU	à 12hTU	à 18hTU	MAXIMUM DD	m/s.	Dates	PHENOMENES DIVERS (NOMBRE DE JOURS) ≡	=	∞	⚡	⛈ (⛈)	⌂	F	E
DOUALA	0.5	0.7	3.7	2.6	S	10	10	1	0	0	0	0	0	0	0
EDEA	-	0.0	2.7	0.8	W	8	6	0	0	0	0	0	3	0	0
NGAMBE	-	0.5	2.8	2.3	S	12	17	28	0	0	0	2	0	0	0
YABASSI	-	0.0	2.5	0.1	S	12	30	1	5	0	0	3	0	0	0
BAFOUSSAM	-	4.0	4.8	4.6	SW	10	13	0	0	0	1	19	0	0	0
DSCHANG	-	0.5	2.7	1.4	W	7	7,11,13	9	5	0	1	6	0	0	0
NKONGSAMBA	-	0.8	3.0	2.6	SW	9	25	26	0	0	0	5	0	0	0
CAMPO	-	1.3	7.1	2.8	SW	14	25	0	0	0	0	0	4	0	0
KRIBI	-	2.3	4.2	3.8	SW	7	27	0	0	0	0	0	4	0	0
ABONG-MBANG ...	-	0.6	2.4	0.0	W	7	1er	3	3	0	0	3	12	0	0
AMBAM	-	0.6	2.1	0.7	W	5	28	0	0	0	0	0	1	0	0
AYOS	-	0.0	0.9	0.0	SW	5	6	1	3	0	4	2	5	0	0
EBOLOWA	-	0.2	1.7	0.2	W/NW	5	6,23	0	1	0	0	1	0	0	0
ESEKA	-	0.8	2.8	2.7	W	18	29	13	6	0	0	0	1	1	0
LOLODORF	-	0.6	1.6	1.8	W	8	29	1	1	0	0	0	1	0	0
LOMIE	-	0.1	1.7	0.0	W	6	11	10	1	0	0	5	4	0	0
MOLOUNDOU	-	0.0	2.0	0.0	S	8	7	4	0	0	2	8	6	0	0
SANGMELIMA	-	2.2	2.2	1.3	SW	10	18	0	0	0	0	2	1	0	0
YAOUNDE	3.9	3.2	4.7	3.6	WSW	13	29	0	0	0	2	3	1	0	0
YOKADOUMA	-	1.0	3.7	0.3	N	12	14	9	0	0	3	7	2	0	0
BAFIA	-	0.5	1.8	1.6	NW	8	3	0	0	0	3	5	6	0	0
BATOURI	3.1	2.4	5.2	2.2	NW	12	21	8	0	0	3	10	0	0	0
BATSCHENGA	-	0.0	1.6	0.4	S/SW	6	25,30	0	0	0	0	1	1	0	0
BERTOUA	-	0.6	2.5	0.1	W	5	3	3	0	0	7	9	3	0	0
BETARE-OYA	-	2.6	4.5	3.3	SW	10	5	19	1	0	4	10	0	0	0
NANGA-EBOKO ...	-	0.5	2.5	0.5	SW	7	29	0	0	0	0	1	0	0	0
YOKO	4.4	3.5	3.6	3.1	SSE	9	5	27	0	1	7	15	1	0	0
BANYO	-	1.2	4.0	1.7	SW	16	11	4	0	0	1	27	14	1	0
KOUNDJA	-	1.5	3.2	2.0	E	8	13	6	0	0	0	24	10	0	0
MEIGENGA	-	0.8	4.0	0.7	SW	7	14	5	4	0	1	8	0	0	0
NGAOUNDERE	1.3	1.5	3.9	2.2	NW	12	13	4	0	0	4	22	0	0	0
TIBATI	-	1.6	4.2	1.1	NE	17	20	5	1	0	1	14	0	2	0
GAROUA	3.5	3.6	7.9	4.9	NW	17	30	0	0	0	14	12	2	2	0
GUIDER	-	1.0	4.3	2.1	N	18	2	0	0	0	6	14	7	1	0
KABLE	-	1.4	4.5	2.0	NNE	16	10	0	0	0	4	19	0	1	0
MAROUA-SALAK ..	0.1	1.1	3.2	1.9	SW	14	1er	0	0	0	1	24	8	0	0
MOKOLO	-	2.2	3.8	0.6	N	16	2	0	0	0	1	13	1	1	0
POLI	-	0.3	2.9	0.9	NE	10	13	0	0	0	0	21	3	0	0

DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET 1/10

Dates	DOUALA	DSCHANG	CAMPO	YAOUNDE	YOKO	BATOURI	KOUNDJA	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
1	0.0	0.7	1.6	3.2	1.3	1.2	2.0	2.2	8.2	7.6
2	0.1	2.5	1.0	1.2	5.4	0.2	3.0	3.0	3.3	0.2
3	0.0	1.7	0.7	0.5	1.7	0.0	5.5	3.6	1.8	5.9
4	0.0	3.2	7.8	4.8	3.7	4.5	7.0	0.2	2.0	0.7
5	0.0	0.2	4.9	5.1	0.8	0.3	2.7	4.1	8.2	2.6
6	3.4	1.5	5.3	4.7	5.6	0.4	3.1	8.5	5.8	3.0
7	7.7	9.6	7.4	8.2	6.9	8.5	7.9	4.0	0.9	0.8
8	7.7	6.5	7.5	2.4	6.9	7.9	8.7	6.1	11.5	6.9
9	1.5	1.0	4.9	8.2	2.4	0.2	2.1	2.2	12.0	8.7
10	6.3	3.2	0.6	3.1	2.7	0.7	4.3	0.0	2.0	0.0
11	0.0	0.7	0.8	2.1	1.7	1.0	3.3	0.0	5.0	2.3
12	0.0	4.0	4.6	1.0	5.9	0.7	7.9	2.3	10.8	6.3
13	1.2	3.8	0.0	3.4	7.0	0.0	6.4	0.0	2.1	0.0
14	0.2	0.6	0.0	0.5	3.2	4.0	5.7	0.4	3.5	6.0
15	0.0	1.4	0.5	0.9	3.2	1.1	2.7	3.0	7.5	8.8
16	0.0	1.4	0.0	1.5	3.7	1.6	3.2	0.0	7.6	4.5
17	0.0	0.8	1.7	1.8	3.1	4.8	1.4	5.3	0.4	2.2
18	1.5	2.5	2.2	5.7	0.1	3.8	4.2	3.4	9.4	8.3
19	0.1	4.1	10.5	8.3	2.8	3.9	6.9	3.3	5.5	8.1
20	3.8	4.6	6.3	1.5	7.4	8.5	5.4	7.5	11.6	9.9
21	1.3	3.6	0.0	2.6	1.9	0.0	4.5	2.1	3.0	0.2
22	1.4	4.7	8.1	1.0	7.1	2.4	9.6	7.6	11.2	8.3
23	0.0	2.8	7.4	6.8	3.1	0.0	5.7	0.3	0.6	5.5
24	0.0	2.4	0.6	3.2	2.7	4.9	2.6	0.8	5.2	5.6
25	1.3	0.0	2.5	2.2	0.5	2.0	1.0	3.9	3.6	5.4
26	0.4	0.4	6.2	0.2	1.7	1.5	4.2	3.9	3.6	1.4
27	0.0	1.0	1.0	0.4	3.6	4.2	2.0	4.7	0.0	3.5
28	1.8	0.6	1.5	1.1	4.5	3.5	5.1	5.3	7.8	4.4
29	0.0	0.6	0.1	0.6	2.4	1.0	1.7	3.1	0.0	1.5
30	1.6	2.4	1.4	2.4	2.8	2.2	2.2	4.2	4.2	7.1
31	0.9	1.2	2.6	0.3	1.9	0.2	0.6	4.7	6.6	6.8

VENT EN ALTITUDE (par Sondage)
DD : ROSE DE 36, V : m/s.

Dates	Heures TU	KOUNDJA S O.L DD	S O.L V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	1400	00	00	18	02	-	-	-	-
2	0800	27	03	32	02	17	02	-	-
3	0500	29	04	26	08	-	-	-	-
4	1400	14	03	22	04	20	05	-	-
5	0800	27	04	24	04	28	05	-	-
6	1405	27	04	25	07	23	06	-	-
7	0500	32	03	27	06	-	-	-	-
8	1400	14	03	15	02	18	02	-	-
9	0800	27	04	25	05	-	-	-	-
10	0800	23	02	30	02	13	03	-	-
11	0505	36	02	31	04	32	05	-	-
12	1400	23	03	24	04	26	04	-	-
13	0800	23	02	27	03	-	-	-	-
14	0506	32	02	07	02	-	-	-	-
15	1400	09	02	27	02	21	06	-	-
16	0500	36	02	25	05	-	-	-	-
17	1400	23	05	26	09	26	12	-	-
18	0800	26	05	25	08	20	12	-	-
19	1400	14	02	18	02	-	-	-	-
20	0800	05	02	09	03	-	-	-	-
21	0800	27	03	28	05	31	02	-	4
22	1400	14	02	13	02	-	-	-	-
23	0500	27	02	28	03	-	-	-	-
24	1400	14	02	14	05	32	04	-	-
25	0500	23	02	24	05	32	05	-	-
26	0800	27	01	28	03	27	07	-	-
27	0800	27	02	29	04	-	-	-	-
28	0800	23	02	25	05	-	-	-	-
29	0510	00	00	25	04	29	07	-	-
30	0500	00	00	24	05	-	-	-	-
31	0500	23	02	28	03	28	03	-	-

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

Dates	Heures TU	DOUALA SOL DD	SOL V	500 m. DD	500 m. V	1000 m. DD	1000 m. V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	1405	18	04	21	06	20	02	32	02	-	-	-	-
2	1410	18	03	23	06	24	06	28	02	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	1935	18	03	21	08	24	07	32	04	-	-	-	-
7	1409	18	04	22	06	28	01	33	04	22	04	-	-
8	1400	21	05	22	06	29	02	36	04	-	-	-	-
9	1940	23	02	25	09	25	07	31	02	-	-	-	-
10	0215	00	00	18	01	22	06	06	02	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	1436	18	07	19	10	15	23	04	09	-	-	-	-
19	1405	21	04	23	05	19	02	27	02	29	03	-	-
20	1434	18	03	23	05	21	04	28	01	09	03	-	-
21	2017	00	00	22	09	21	07	-	-	-	-	-	-
22	0115	00	00	22	09	21	09	11	05	07	04	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	1400	21	03	23	05	-	-	-	-	-	-	-	-
27	1415	21	04	25	07	25	06	28	03	-	-	-	-
28	0735	00	00	25	07	25	04	19	03	33	03	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	1400	21	07	21	08	25	07	24	07	-	-	-	-
31	1435	21	02	23	08	21	05	36	01	-	-	-	-

AOUT 1956.-

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

Dates	Heures	GAROUA											
		SOL		500 m.		1000 m.		1500 m.		3000 m.		5000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	1400	25	05	28	08	29	06	27	03	06	05	09	05
2	0800	29	08	27	08	28	13	30	07	05	09	09	13
3	2000	32	06	29	13	27	15	29	09	14	01	17	05
4	0200	27	03	26	06	25	07	27	10	27	04	27	06
5	0800	29	08	29	10	27	15	27	11	29	04	-	-
6	2000	31	05	30	10	27	12	26	15	25	11	-	-
7	0200	29	02	27	08	25	10	25	06	27	06	-	-
8	2000	32	03	28	06	29	06	28	07	12	02	13	03
9	2000	29	07	28	14	28	13	28	07	06	08	08	03
10	1400	32	09	30	10	31	08	31	09	03	04	03	09
11	0200	16	03	22	03	27	08	29	06	03	05	-	-
12	2000	31	06	29	10	28	13	27	09	22	04	21	08
13	2000	09	04	12	03	29	09	30	07	04	09	02	13
14	0200	29	03	27	09	28	13	27	16	32	14	04	16
15	2000	31	06	31	10	28	12	27	09	25	09	-	-
16	0800	29	08	29	05	27	16	28	11	28	04	-	-
17	2000	29	04	28	08	26	14	26	13	25	09	-	-
18	0200	29	03	26	06	25	09	25	13	25	28	-	-
19	0800	29	04	27	06	27	11	27	11	25	13	-	-
20	0200	32	05	28	14	27	11	28	08	27	08	31	12
21	0800	29	09	29	08	27	11	27	12	27	06	-	-
22	2000	29	05	31	08	31	07	28	04	22	07	-	-
23	0200	31	04	29	08	27	10	33	02	23	05	22	06
24	2000	27	03	27	11	30	10	29	08	35	03	-	-
25	0200	32	02	27	05	xx	xx	31	09	27	03	-	-
26	0200	29	03	28	06	27	10	26	14	25	06	-	-
27	2000	27	03	28	04	29	07	36	08	33	08	-	-
28	0200	29	03	28	06	28	04	32	08	35	08	-	-
29	0200	32	04	27	10	27	14	30	08	33	05	-	-
30	0200	32	03	23	04	23	06	25	11	24	12	28	13
31	1400	29	07	28	05	28	08	28	07	32	03	-	-

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

Dates	Heures TU	BATOURI									
		SOL		1000 m.		1500 m.		3000 m.		5000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	0200	00	00	29	11	30	06	11	06	08	05
2	0200	00	00	29	11	29	07	28	02	-	-
3	2000	00	00	26	08	28	08	29	03	-	-
4	1930	00	00	30	08	29	02	-	-	-	-
5	0130	00	00	28	11	28	05	26	02	24	02
6	0200	00	00	26	12	24	14	24	03	28	03
7	1930	00	00	31	03	13	01	17	04	03	02
8	0130	00	00	23	05	27	05	15	05	31	03
9	1930	00	00	28	07	25	02	09	04	08	04
10	0130	00	00	28	11	29	11	26	01	05	03
11	1915	33	04	28	09	28	14	11	02	-	-
12	1935	00	00	25	04	30	06	28	03	29	03
13	2000	24	04	27	08	32	08	32	04	29	02
14	0130	00	00	26	11	26	14	32	10	30	04
15	1945	25	03	24	07	31	04	-	-	-	-
16	1910	00	00	25	08	27	07	-	-	-	-
17	0205	33	04	26	16	26	17	26	04	-	-
18	2000	34	04	29	05	28	06	20	03	24	04
19	1330	32	05	26	04	11	01	09	05	-	-
20	0130	00	00	29	04	32	05	05	03	34	10
21	2005	33	04	24	03	24	08	-	-	-	-
22	1930	32	04	27	09	-	-	14	03	18	02
23	2000	00	00	33	02	02	07	22	02	35	02
24	0130	00	00	25	05	27	04	07	04	35	02
25	1930	00	00	29	05	20	04	20	04	20	03
26	1935	00	00	23	06	26	06	10	01	-	-
27	1930	32	04	23	06	27	06	36	03	21	02
28	2000	00	00	22	04	25	12	28	06	-	-
29	1330	00	00	21	02	21	07	25	04	21	04
30	1945	00	00	27	04	26	04	11	04	-	-
31	1335	32	06	30	10	34	08	33	04	02	04

AOUT 1956.-

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

Dates	Heures TU	YAOUNDE									
		SOL		1000 m.		1500 m.		3000 m.		5000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	0200	27	04	28	06	01	02	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	1355	27	06	26	07	26	04	20	05	30	02
5	0820	27	07	23	06	26	08	-	-	-	-
6	1430	27	07	27	07	27	08	14	04	08	17
7	0705	00	00	27	05	27	10	20	08	12	02
8	2005	27	04	25	06	26	02	09	04	-	-
9	1400	27	06	28	03	14	01	-	-	-	-
10	1400	27	06	24	04	25	10	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	2000	26	07	25	04	21	05	27	04	25	08
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	2030	00	00	29	04	29	06	-	-	-	-
20	2000	27	03	25	05	23	04	05	11	33	14
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	0735	27	03	26	02	29	02	05	06	-	-
24	0735	25	03	25	04	30	02	05	05	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	2000	23	04	xx	xx	22	08	34	05	21	08
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	1400	23	03	23	04	24	04	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

DOUALA - Altitude 13 m. AOUT 1956.-

VENT AU SOL - Fréquence des Directions

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	0	0	0	0	0	0.	0	0	3	1	1	0	0	0	1	0	25
06h TU	0	0	0	0	0	0	1	2	2	2	1	0	0	0	0	0	23
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	1	16	12	1	0	0	0	0	0	1
18h TU	0	0	0	0	0	0.	0	1	21	5	1	0	0	0	0	0	3

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	0	0	0	0	10	14	31	0
06h TU	0	0	0	3	6	12	18	29	31	0
12h TU	0	0	0	0	1	1	3	6	31	0
18h TU	0	0	0	0	3	3	7	14	31	0

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs < 50 m	<100 m	<200 m	<300 m	< 600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	1012.7	0	2	4	6	15	21	21	21	21
06h TU	1012.9	0	0	2	3	16	17	17	17	17
12h TU	1012.4	0	0	3	3	4	7	7	7	7
18h TU	1011.4	0	0	3	4	12	14	15	15	15

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

Heures	< 25 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	0	0	0	0	1	2	2	2	2
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

YACUNDE - Altitude 760 m. AOUT 1956.-

VENT AU SOL - Fréquence des Directions.-

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9	13	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	15	5	7	0	0	0	1
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	9	9	9	1	2	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	5	15	0	0	0	2

VISIBILITE - Fréquence

Heures	<50 m	<200 m	<500 m	<1 km	<2 km	<4 km	<10 km	<20 km	<50 km	>50 km
00h TU	0	0	0	00	0	0	4	21	31	0
06h TU	0	0	0	0	1	4	9	23	31	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	3	25	6
18h TU	0	0	0	0	0	0	2	5	27	4

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs <50 m	<100 m	<200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	927.7	0	0	1	4	7	7	7	7	7
06h TU	929.3	0	0	3	11	13	13	13	13	13
12h TU	928.9	0	0	0	0	10	20	20	20	20
18h TU	927.6	0	0	0	1	10	14	15	15	15

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

Heures	<50 m	<100 m	<200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	0	0	2	9	23	23	23	23	23
06h TU	0	0	6	13	15	15	15	15	15
12h TU	0	0	0	0	7	11	11	11	11
18h TU	0	0	0	1	4	4	4	4	4

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

 NGAOUNDERE - Altitude 1.119 m. AOUT 1956.-

VENT AU SOL - Fréquence des Directions.-

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal.
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	4	0	4	0	2	0	16
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	7	0	2	1	3	0	15
12h TU	1	0	0	0	0	0	0	0	8	0	9	1	4	0	4	1	3
18h TU	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4	0	5	1	6	2	9

VISIBILITE - Fréquence

Heures	<50 m	<200 m	<500 m	<1 km	<2 km	<4 km	<10 km	<20 km	<50 km	≥50 km
00h TU	0	0	1	1	1	1	2	11	31	0
06h TU	0	1	2	3	4	4	6	14	31	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	2	4	27	4
18h TU	0	0	0	0	0	0	1	4	31	0

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs <50 m	<100 m	<200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	890.4	0	0	0	2	13	14	14	14	14
06h TU	890.8	0	0	2	5	12	12	12	12	12
12h TU	890.5	0	0	0	1	4	23	23	23	23
18h TU	889.3	0	0	0	2	5	9	9	9	9

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

Heures	<50 m	<100 m	<200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	0	0	0	0	1	2	2	2	2
06h TU	0	0	1	3	3	3	3	3	3
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	1	2	2	2	2	2

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

G A R O U A - Altitude 249 m. AOUT 1956.-

V E N T A U S O L - Fréquence des Directions.-

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calme
00h TU	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	2	1	3	3	16	3	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	4	7	14	4	0
12h TU	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	7	17	4	1	0
18h TU	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	6	10	8	2	0

V I S I B I L I T E - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	0	0	0	0	1	2	26	5
06h TU	0	0	0	0	0	1	1	2	26	5
12h TU	0	0	0	0	0	1	1	3	27	4
18h TU	0	0	0	0	0	0	1	1	25	6

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréqu. des hauteurs								
		< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	983.3	0	0	0	0	0	1	1	1	1
06h TU	983.8	0	0	0	1	1	4	4	4	4
12h TU	983.2	0	0	0	0	3	22	22	22	22
18h TU	981.8	0	0	0	0	1	5	5	5	5

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

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

- TEMPERATURE ET VENT EN ALTITUDE - (1)

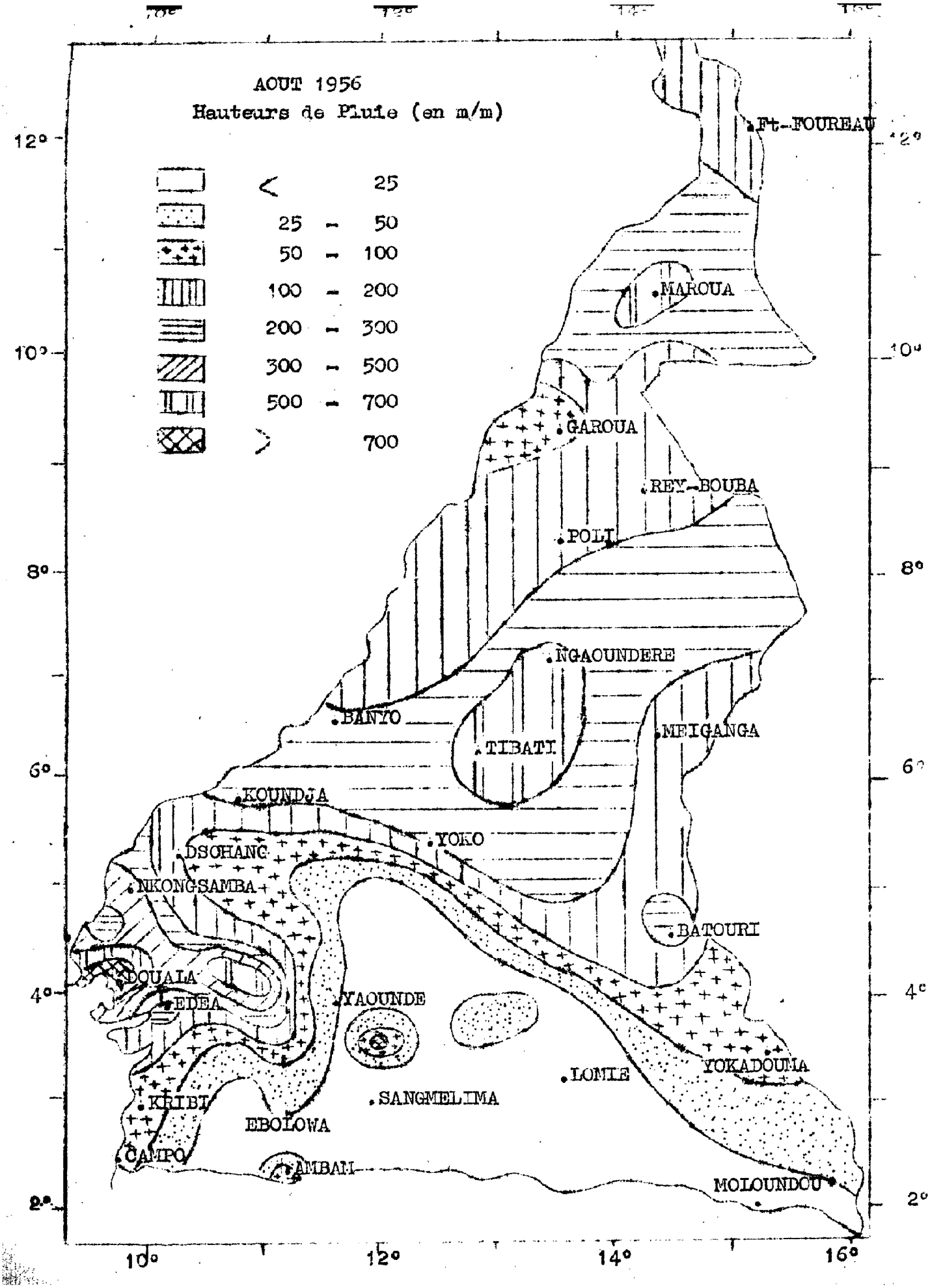
DOUALA — AOUT 1956.-

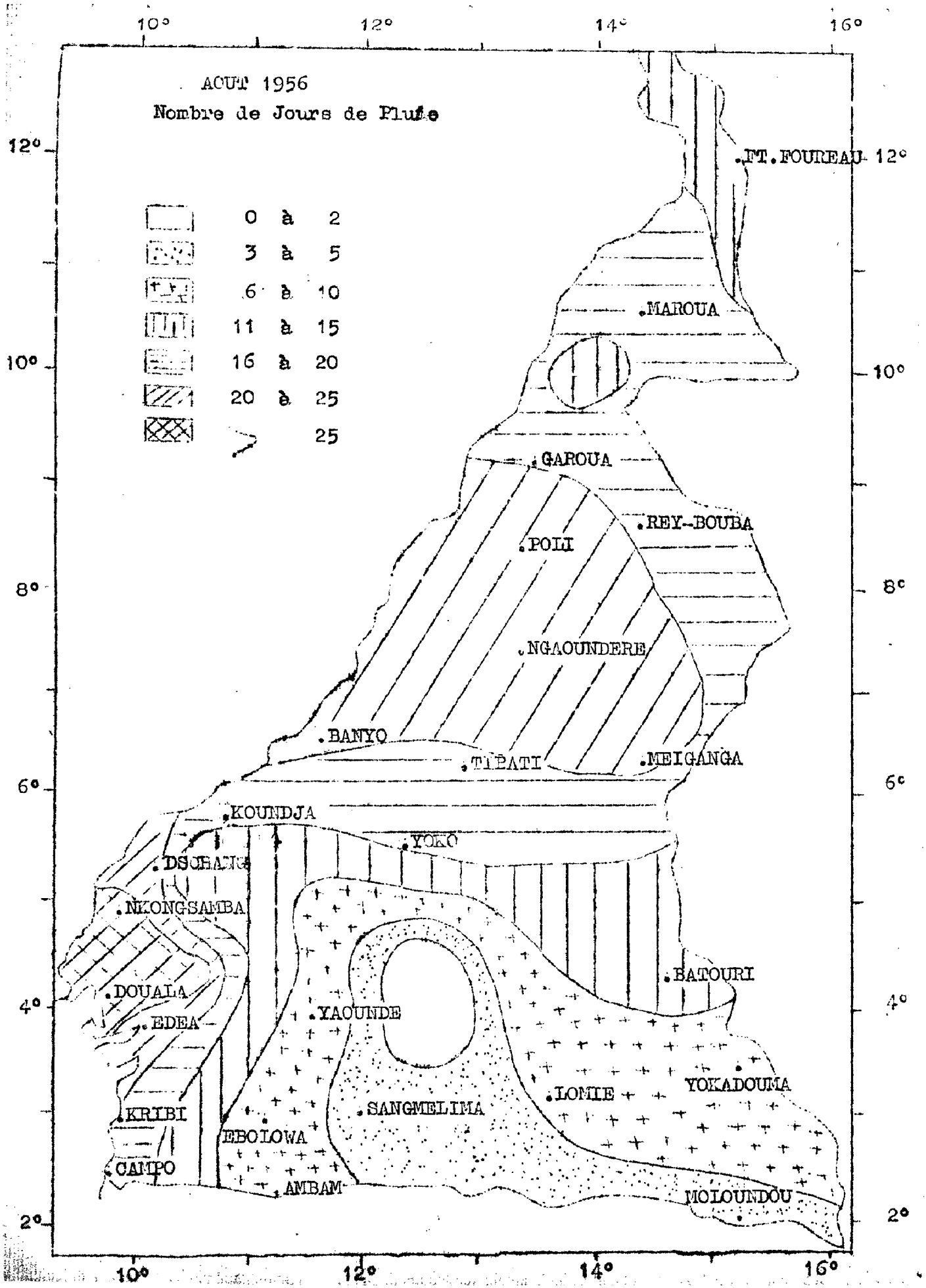
Dates	Niveau 850mb. Altitude Moy. (m Géopot.) 1.514			Niveau 700mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 3.140			Niveau 500mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 5.837			Niveau 300mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 9.541			Niveau 200mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 12.383		
	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V
1		21	02		06	04		05	14		09	14		10	14
2	+150	15	01	xxx	09	05	-058	05	04	-312	09	21	-501	09	24
3		15	06		16	08		03	02		08	18		07	37
4	+156	23	04	+072	16	06	-072	16	06	-362	11	13	-535	07	17
5		27	02		23	02		13	04		06	17		10	19
6	+142	xx	xx	-073	xx	xx	-051	31	05	-296	08	15	-490	09	24
7		22	02		22	02		20	02		07	13		09	38
8	+148	02	01	+064	04	01	-070	01	02	-346	10	17	-544	08	14
9		21	02		09	04		09	02		10	19		07	19
10	+150	33	05	+070	09	05	-064	08	10	-311	09	11	-508	08	24
11		25	07		23	02		16	06		06	14		06	23
12	+153	xx	xx	+062	xx	xx	-091	08	13	xxx	04	17	-559	13	14
13		27	02		28	03		09	12		10	14		12	15
14	+146	24	02	+058	xx	xx	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15		23	11		26	02		09	07		xx	xx		04	22
16	+149	20	09	+084	02	15	-086	xx	xx	-314	xx	xx	-471	11	14
17		24	05		30	02		07	03		06	21		05	32
18	+134	25	08	+075	17	09	-097	19	03	-333	04	08	-539	08	22
19		27	03		17	06		08	06		10	13		07	21
20	+145	06	02	+090	33	03	-064	04	03	-329	xx	xx	-523	xx	xx
21		24	02		03	03		04	04		09	19		09	22
22	+158	21	04	+092	30	05	-067	13	07	-327	09	12	-527	05	27
23		26	02		13	03		07	06		08	14		08	23
24	+151	30	01	+087	36	05	-078	03	13	-324	09	12	-505	09	26
25		24	04		27	03		10	03		06	08		06	24
26	+140	24	03	+074	28	04	-126	14	04	-	-	-	-	-	-
27		27	03		35	04		19	03		05	09		07	10
28	+154	26	02	+068	36	04	-081	34	10	-335	35	06	-559	09	15
29		25	08		23	07		32	06		04	07		08	16
30	+155	04	03	+062	06	02	-074	05	03	-320	08	10	-541	09	10
31		28	02		12	07		06	05		08	10		07	23
MAX.	+158	23	11	+092	02	15	-051	05	14	-296	09/05	21	-471	09	38
Min.	+134	Var.	01	+058	04	01	-126	Var.	02	-362	35	06	-559	09	10
Moy.	+149	X	03	+074	X	05	-077	X	06	-326	X	14	-523	X	21

(1) - Température : °C.
- Vent : ROSE DE 36 - m/s.

RESEAU PLUVIOMETRIQUE - A O U T 1956
(Valeurs Mensuelles)

STATIONS	Total (mm)	Ecart à Moy.
I - COTIERE DU NORD -		
BONABERI-GARE	573.0	- 80.7
DIBOMBARI	403.0	-
DIZANGUE	193.1	-226.2
DOUALA-DEIDO	628.8	- 0.8
DOUALA-HOPITAL	662.4	- 29.0
HAUT-PENJA	262.7	-
LOUM-ADMINIST.	340.4	-
LOUM-CHANTIERS	387.1	- 54.3
MBANGA	263.0	- 57.8
MOUANKO	195.2	-
NKONDJOCK	573.0	-
NDOM	122.5	-123.3
NYOMBE	212.8	-187.3
SAKBAYEME	597.5	+300.9
YINGUI	286.0	-
II - MONTAGNEUSE DE L'OUEST -		
BABADJOU	118.6	- 88.5
BANGANGTE	85.6	- 58.3
BANSOA	52.0	-102.4
MBOUROUKOU	351.7	- 39.5
III - FORESTIERE DU SUD -		
AKONOLINGA	9.8	- 76.2
BENGBIS	11.5	-128.1
DJOUM	3.0	- 69.8
DOUME	21.5	- 83.3
EVODOULA	35.9	- -
MAKAK	67.0	- 32.5
MBALMAYO (ETF)	13.5	-
METET	197.0	-
MINDOUROU	96.3	- 24.4
MFOU	2.7	-
NKOEMVONE	15.2	- 29.0
NKOLAFAMBA	47.1	- 33.5
NKOLBISSON	12.0	-
NYABESSAN	10.4	-
OTELE	20.5	-
IV - DE LA SAVANE DU CENTRE -		
BATOURI-VILLE	132.3	+ 17.2
BOUBARA	260.6	-
GAROUA-BOULAÏ	211.6	-
KENTZOU	91.1	- 55.7
LINTE	151.5	-
MANKIM	24.6	-
NACHTIGAL	35.6	- 37.6
NGUELEBOCK	112.0	-
NITOUKOU	112.6	-
NDIKINIMEKI	78.7	- 40.9
NTUI	18.0	- 20.5
V - PLATEAU DE L'ADAMAOUA -		
FOUMBAN	265.3	- 54.1
FOUMBOT	111.2	-140.7
KOUNDEN	135.2	-154.3
MAYO-DARLE	265.0	- 34.3
NGAOUNDERE	200.2	-
TIGNERE	179.1	-
VI - DU NORD -		
BOURRAH	217.4	-
CHORRIDE	164.3	-114.5
Ft.FOUREAU	177.0	- 52.1
GAROUA (PTT)	77.5	- 78.6
GUETALE	218.2	- 26.8
LAM	189.8	-
LARA	296.8	-
MADA	365.7	-
MAROUA-AGRICL.	293.2	+ 23.4
MORA	259.7	- 36.9
NDUKLA	227.1	-
POUSS	289.0	-
REY-BOUBA	173.4	- 55.9
TOUBOURO	212.1	-
YAGOUA	225.9	- 48.9


AOUT 1956
Hauteurs de Pluie (en m/m)
< 25
25 - 50
50 - 100
100 - 200
200 - 300
300 - 500
500 - 700
> 700
Ft-FOUREAU
MAROUA
GAROUA
REY-BOUBA
POLI
NGAOUNDERE
BANYO
TIBATI
MBIGANGA
KOUNDJA
YOKO
DSCHANG
NKONGSAMBA
BATOURI
DOUALA
EDEA
YAOUNDE
YOKADOUMA
LOMIE
SANGMELIMA
KRIBI
EBOLOWA
CAMPO
AMBAM
MOLOUNDOU
12°
10°
8°
6°
4°
2°
10°
12°
14°
16°


ACUT 1956
Nombre de Jours de Pluie
0 à 2
3 à 5
6 à 10
11 à 15
16 à 20
20 à 25
> 25
10°
12°
14°
16°
12°
10°
8°
6°
4°
2°
FT. FOUREAU
MAROUA
GAROUA
REY-BOUBA
POLI
NGAOUNDERE
BANYO
TIBATI
MEIGANGA
KOUNDJA
YOKO
DSCHANG
NKONGSAMBA
BATOURI
DOUALA
EDEA
YAOUNDE
YOKADOUMA
LOMIE
SANGMELIMA
KRIBI
EBOLOWA
CAMPO
AMBAM
MOLOUNDOU

Cameroons (French)

SERVICE MÉTÉOROLOGIQUE DU CAMEROUN

RESUME MENSUEL DU TEMPS

SEPTEMBRE 1956

Imprimerie Commerciale, Douala

RESUME MENSUEL DU TEMPS AU CAMEROUN - SEPTEMBRE 1956

G E N E R A L I T E S

EVOLUTION DE LA SITUATION GENERALE

La régression du FIT débute dans les premiers jours du mois et va dès lors se poursuivre assez irrégulièrement - Jusqu'au 10, il descend fréquemment à proximité du quinzième parallèle, aux alentours duquel il se stabilise ensuite. En fin de mois, sa position moyenne est sur le Lac Tchad, mais, à plusieurs reprises, il s'incurve jusqu'au dixième parallèle.

De pair avec cette évolution, l'épaisseur de la mousson, qui atteignait 5.000 mètres le 3, diminue rapidement; après le 10, elle reste, sauf en de rares occasions, inférieure à 2.000 mètres sur le littoral.

La bordure septentrionale de l'anticyclone austral se maintient constamment sur le continent; par contre on observe, par moments, un comblement partiel et une fragmentation de la dépression saharienne, qui se transforme ainsi, par périodes, en un vaste marais barométrique.

Une forte recrudescence de l'instabilité se manifeste, principalement dans le Nord et l'Adamaoua, où les lignes de grains font à nouveau leur apparition - Dans le Sud du Territoire, l'instabilité reste encore modérée, et donne lieu à des orages locaux presque quotidiens dans la deuxième quinzaine du mois.

RESUME CLIMATOLOGIQUE

L'évolution au cours du mois, des différents facteurs du climat, normale dans son ensemble, a produit des conditions voisines de la normale pour la majeure partie du Cameroun.

Cependant, dans l'extrême Sud et le Sud-Est du Territoire, la deuxième saison des pluies a débuté assez tardivement, et l'intensité des précipitations a été souvent faible, à LOMIE en particulier, où le minimum de la période d'observations (32 ans) a été relevé avec 71 millimètres seulement.

A BANYO également, le minimum de la période d'observations (27 ans) a été observé, avec 166 millimètres.

Des déficits moins importants ont été relevés en de nombreuses autres régions.

Les seuls excédents notables ont été relevés à l'Ouest d'une ligne DOUALA - YABASSI - DSCHANG, et, par endroits, dans l'Adamaoua et le Nord du Cameroun principalement.

.../...

INFLUENCE DU TEMPS SUR L'ACTIVITE GENERALE

Les pluies, bien réparties dans l'ensemble, ont permis un développement normal des cultures tant vivrières qu'industrielles, dans la majeure partie du Territoire - Cependant, dans le Sud-Est, la sécheresse persistante a favorisé la multiplication d'insectes s'attaquant aux caféiers et cacaoyers - Du fait de la prolongation de la petite saison sèche, les cultures vivrières étaient nettement en retard dans cette région.

A l'opposé, la fréquence et surtout l'abondance des précipitations ont contrarié la floraison des caféiers, et favorisé la propagation de la maladie du " bout de cigare " sur les bananiers, dans la région de Nkongsamba.

La circulation routière a été fréquemment entravée par le mauvais état des routes après les plus fortes pluies, et le débordement des cours d'eau sur les chaussées, tandis que au contraire, la navigation fluviale, sur la Bénoué notamment, était facilitée par l'abondance des eaux.

Une tornade a causé des dégats assez importants dans les quatiers africains de Garoua; dans la région d'Eséka, de violents coups de vent ont abattu de nombreux bananiers ./.-

N. B.-

1°/- Signification des signes conventionnels (page 3) :

≡ Brouillard visibilité < 1 km.

= Brume humide 1 km. ≥ visibilité < 2 km.

∞ Brume sèche visibilité < 5 km.

Eclair

Orage

( ) Tonnerre entendu

Rosée

Vent ≥ 16 m/s.

Vent ≥ 21 m/s.

2°/- Vent en altitude (pages 9 à 13)
L'heure indiquée est celle du <u>début</u> du sondage -

3°/- Valeurs pluviométriques (pages 6 et 19) -

L'Ecart à la moyenne n'est indiqué que pour les Stations dont le nombre d'années d'observations est supérieur ou égal à DIX.

4°/- Renseignements complémentaires pour certains Aérodromes (pages 14 à 17) -

Les fréquences sont exprimées en nombre de jours ./.-

-ooOoo-

HAUTEURS DES PRECIPITATIONS SEPTEMBRE 1956

Dates	DOUALA	EDEA	DSCHANG	NKONGSAMBA	CAMPO	KRIBI	ABONG-MBANG	AMBAM	ESEKA	LOLODORF	LOMIE	SANGMELIMA	YAOUNDE	BATOURI	NANGA-EBOKO	YOKO	KOUNDJA	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
1	53.3	14.9	13.5	64.6	1.2	18.7	6.3	10.4	8.6	5.6	1.5	5.8	33.4	4.0	1.3	4.6	33.3		4.6	11.5
2	7.3	2.1	9.5	2.1	1.6	4.5	4.5	0.3		2.3	0.2	0.7		4.6			15.8	1.3	19.0	10.7
3	3.1	4.3	4.7	7.1														0.5		
4	4.6	4.1	3.1	26.1			36.7		3.9	0.5		0.1	15.0		10.8	9.7	14.7	0.6		1.7
5	35.0	1.4	0.5	6.2	0.1	18.0			0.2	0.9				8.4	0.4	18.8	4.8	58.2	11.5	
6	16.0	6.1	37.5	46.9	7.5	1.2			0.3	2.4							1.7	29.5	3.2	0.7
7	91.7	51.7	40.7	56.7	8.7	31.8	0.8		3.6	0.5	17.5	1.5		38.5	29.2	6.7	22.3	26.0	1.5	
8	1.1	3.3	1.6	5.3	14.0	72.2		1.7	4.4	9.4	0.8			3.0	16.6	1.9		24.1		
9		12.0	0.5	3.0	13.8	21.6			8.0	3.9	3.3				6.0	3.0	18.4	10.3	36.6	37.5
10	60.4	8.9		3.3	6.8	12.3			4.2	12.3		0.4			6.4	26.4	26.1			16.8
11	121.8	2.7	10.8	45.2	2.8	1.8			2.2							0.9	8.7	11.2	16.5	4.1
12	29.7	2.3	17.0	51.3	8.8	0.7	31.4	02.7	3.0	7.2	3.3	34.2	16.7	0.9	8.6	5.5	5.1	43.8	45.5	13.3
13	64.5	12.3	9.4	31.8	15.4	19.7	28.6	12.7	10.6	3.7		6.4		25.0	32.6	1.4		15.0	42.5	12.0
14	0.7		24.5	2.0	2.7	20.0				8.6	0.6		13.6			27.5	12.8	5.6		
15	8.0	4.3	47.5	11.1	16.2	35.1	25.2	1.1	4.1	11.7	0.4	7.4	8.2	30.8	55.5	3.9		9.0		4.0
16	27.7	12.3	20.0	26.5	15.2	92.5	1.7	16.6	3.9	22.2	4.9	8.4	10.9	6.6		11.4	33.2	31.0	5.3	17.6
17	59.3	22.7	22.0	52.4	10.5	56.7		1.0	17.9	40.1		7.2	4.0	0.6	67.2	1.6	5.2	24.1	7.0	3.0
18	22.8	5.5	51.9	10.9	15.5	5.1	4.6	19.9	13.4	0.6	17.3	1.3	39.4	2.5	2.8	24.3	19.1			
19	1.0	0.2	11.9	13.5	3.8	9.0	1.5	7.8	11.8	3.0		61.4	4.2	1.3		15.0	43.3	5.4	12.6	4.1
20	63.6	30.0	18.1	2.0	6.4	3.4	33.4	0.3	0.9	0.4	2.6	20.9	0.3	1.6				2.1		
21	67.0	4.0	21.9	4.7	3.2	7.5		7.9	4.6			2.8					0.6		4.4	
22		1.1	1.3	14.8	10.6	5.2	3.2		1.0	4.3		13.3	8.1	2.3	34.6	27.2	1.0			
23	4.0	14.8	3.7	0.8	42.4	25.7		9.7	17.6	5.7		4.3	8.2		7.9	8.6		1.2		
24	4.1	2.6	61.6	23.3		3.5				12.7	3.5	0.8	0.9			5.9	6.2		1.0	10.6
25	11.0	4.8		62.5	1.7	6.0		18.5	1.4	2.6								1.7	0.1	
26	1.3	81.1	14.8	50.0	0.7	21.2	10.5	9.4	39.0	12.6		3.0	20.7	11.8	17.2	39.7	28.6	5.6		20.0
27	9.0	22.8		4.4	1.8	34.7		1.6	0.6		11.4	12.4		1.9		13.0		2.9	39.5	1.0
28	2.0	15.8	29.2	1.1	3.4	2.5	1.3	1.0	3.0				3.4	19.1		2.9		4.0	0.1	
29		25.1	3.5	11.4	1.6	9.6			17.1	32.2	4.1		10.4	6.5	4.5		5.4	2.4	12.8	5.0
30		2.9	1.1	4.5	8.7	3.0	3.0	5.9	3.4	16.4		2.0	0.6	0.8		2.2	47.2		14.4	

TEMPERATURES MINIMA

SEPTEMBRE 1956.-

Dates	DOUALA	EDEA	DSCHANG	NKONG-SAMBA	CAMPO	KRIBI	ABONG-MBANG	AMBAM	ESEKA	LOLODORF	LOMIE	SANGME-LIMA	YAOUNDE	BATOURI	NANGA-EBOKO	YOKO	KOUNDJA	NGAOU-NDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
1	22.0	22.5	15.5	17.9	21.8	22.5	18.2	19.0	20.0	19.6	18.2	18.8	18.2	17.6	19.5	16.5	14.8	15.9	20.8	21.0
2	22.5	21.9	15.1	17.5	21.0	21.8	16.7	19.0	20.0	18.8	18.8	17.8	17.5	16.9	18.5	16.5	15.0	14.5	19.5	18.3
3	21.8	21.7	14.7	17.6	21.4	22.1	17.0	19.2	19.9	18.7	18.0	18.7	17.4	17.2	19.1	17.1	14.8	16.9	19.5	18.1
4	22.6	22.3	16.3	17.9	22.7	22.8	18.0	19.4	20.4	18.7	19.0	18.1	18.6	19.2	20.0	15.7	15.2	17.5	23.5	22.0
5	21.8	21.9	15.0	16.8	22.0	22.3	17.0	18.6	19.8	19.6	19.0	17.1	16.8	17.7	18.0	15.2	14.0	15.6	23.0	21.3
6	22.9	22.5	14.7	18.9	22.5	22.5	18.5	19.4	20.5	19.9	18.9	18.8	18.5	18.6	19.9	16.5	15.5	16.9	21.2	19.5
7	23.5	22.3	15.7	18.3	22.5	23.0	18.9	20.0	21.0	20.7	18.8	18.8	19.2	18.0	20.1	17.9	16.5	16.5	20.0	18.5
8	22.2	22.1	15.4	18.1	22.4	20.8	19.8	19.6	20.6	20.2	18.9	19.0	19.2	20.1	20.0	17.7	16.7	14.8	21.2	22.0
9	22.7	22.4	15.6	18.0	22.0	22.2	18.4	19.2	20.6	20.1	19.2	18.8	18.9	19.0	18.8	17.0	16.2	17.1	22.8	21.3
10	23.2	22.8	16.2	18.9	22.3	22.6	19.0	19.8	20.6	20.3	19.4	18.8	19.0	18.4	19.5	17.2	16.0	17.1	20.6	19.2
11	22.9	22.2	16.4	18.8	22.1	22.4	18.8	19.5	20.4	20.0	19.0	19.0	19.0	19.2	19.4	17.0	15.6	17.3	21.2	18.6
12	23.0	22.7	15.8	18.0	22.7	22.8	18.5	20.0	20.5	20.3	19.2	19.0	19.0	18.4	20.4	18.4	16.7	16.0	21.8	20.6
13	22.5	22.4	15.0	17.9	22.4	22.8	18.0	19.8	20.5	20.0	19.0	19.0	17.8	17.4	18.6	16.0	15.0	15.8	20.8	19.8
14	22.2	22.3	15.6	18.2	22.4	22.6	18.5	18.2	20.0	19.4	18.3	17.5	18.3	18.6	18.8	16.7	16.0	16.7	20.4	20.0
15	23.0	22.9	14.5	17.4	21.9	21.8	18.2	19.6	21.0	20.3	20.2	19.2	19.1	18.4	18.8	17.0	15.9	17.5	22.1	21.2
16	22.3	22.2	13.9	16.0	22.8	22.6	18.9	19.6	20.8	20.2	20.0	19.0	19.0	19.0	18.5	15.7	15.1	17.0	22.0	21.0
17	22.4	22.2	15.1	17.2	22.3	22.4	18.7	19.4	20.4	19.8	19.4	18.7	18.5	19.6	19.8	17.3	16.0	17.0	21.3	20.8
18	22.0	22.4	15.6	18.8	22.5	22.0	18.8	19.5	20.0	19.8	19.8	18.6	18.7	19.0	19.2	17.0	16.3	16.4	22.2	21.0
19	22.3	22.0	15.1	17.8	22.2	23.5	18.3	18.9	20.0	20.0	19.8	18.0	17.7	18.4	19.2	16.3	15.7	16.4	20.0	19.5
20	23.1	21.2	15.1	17.9	22.6	21.0	17.8	19.6	19.1	18.6	18.0	18.1	17.2	16.4	17.9	14.8	14.8	14.0	20.5	18.8
21	22.0	22.3	14.8	18.1	22.0	22.2	18.2	19.3	20.4	20.0	19.4	17.8	18.5	18.2	20.3	17.1	14.8	16.5	21.0	20.0
22	21.3	21.9	13.1	16.3	22.4	22.8	18.0	19.8	20.5	19.8	18.8	19.0	18.8	17.5	20.2	17.6	14.5	16.0	20.8	19.5
23	23.0	23.0	15.2	18.6	21.0	21.3	18.8	18.3	19.0	19.5	18.9	17.3	17.4	19.4	18.0	16.2	15.6	15.2	22.7	20.6
24	22.3	21.7	14.5	19.1	21.0	20.8	18.1	18.4	20.0	18.0	19.7	18.5	17.4	18.0	18.2	16.9	15.7	16.5	22.6	20.8
25	23.2	22.7	14.6	17.6	22.7	22.8	17.5	20.0	21.1	20.6	18.0	19.0	19.2	16.9	18.8	15.7	15.2	17.0	21.4	19.8
26	23.3	22.8	14.5	18.1	22.7	22.8	18.4	19.6	21.1	20.5	18.2	19.1	19.5	18.6	20.2	17.4	15.5	17.0	22.8	19.5
27	21.5	20.5	15.6	17.2	22.5	20.6	19.0	19.4	18.8	18.5	20.2	18.8	17.6	19.8	19.0	16.4	16.4	16.3	22.0	20.2
28	20.9	20.2	14.4	16.9	21.3	20.8	18.9	18.8	19.4	18.8	19.9	18.4	17.5	18.6	18.8	16.7	15.8	16.5	19.8	20.6
29	21.8	21.9	15.1	17.7	21.8	22.0	17.5	18.9	20.1	20.0	19.6	18.8	18.5	18.4	20.0	16.6	15.2	16.5	21.0	20.0
30	23.2	22.5	13.8	18.2	22.0	22.6	18.5	19.3	20.3	19.6	19.2	18.3	18.2	17.2	19.0	15.2	13.6	16.0	21.4	20.2

TEMPERATURES MAXIMA

SEPTEMBRE 1956.-

Dates	DOUALA	EDEA	DSCHANG	NKONG-SAMBA	CAMPO	KRIBI	ABONG-MBANG	AMBAM	ESEKA	LOLODORF	LOMIE	SANGMELIMA	YAOUNDE	BATOURI	NANGA-EBOKO	YOKO	KOUNDJA	NGAOU-NDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
1	27.7	27.3	22.4	23.1	25.9	26.0	24.2	26.2	26.8	25.6	26.8	29.0	25.8	27.0	27.2	24.8	24.1	24.8	30.6	30.8
2	26.6	28.4	21.8	23.6	28.0	26.8	25.4	26.6	26.8	24.2	27.8	27.9	26.1	27.8	28.0	24.8	23.8	25.8	22.0	24.1
3	28.4	27.1	23.0	23.7	28.0	27.0	26.2	26.4	27.5	27.2	28.4	27.5	27.7	29.6	29.0	25.4	25.3	27.5	31.0	30.8
4	27.2	27.8	23.8	23.9	27.5	26.8	24.7	25.7	25.5	25.5	25.5	25.2	25.3	23.7	27.2	25.0	26.4	24.8	29.2	27.0
5	29.4	31.0	23.8	24.7	27.9	27.0	27.8	27.5	29.3	27.9	31.6	28.0	27.7	29.9	29.5	27.3	25.8	24.0	32.0	30.0
6	28.1	29.6	20.7	23.6	28.0	27.5	28.3	28.3	29.9	28.7	27.2	28.8	28.5	30.3	29.6	26.0	23.8	24.8	31.0	31.2
7	28.4	26.2	24.2	25.8	27.7	27.6	26.1	26.8	27.8	26.6	28.8	26.8	27.3	27.8	29.0	25.3	25.6	23.7	28.6	29.9
8	28.3	29.2	21.7	24.3	25.4	25.6	27.3	25.1	24.3	26.0	25.5	25.9	26.2	28.8	27.2	25.5	25.8	24.5	29.5	32.0
9	28.0	26.7	23.2	24.9	25.8	26.8	28.2	27.7	26.3	25.7	28.4	28.2	27.0	28.3	27.0	25.8	24.0	27.0	31.5	31.7
10	27.2	26.8	23.4	23.7	26.8	25.8	27.8	26.4	26.7	25.8	28.7	27.5	27.8	28.4	29.2	24.9	25.8	24.9	28.9	29.4
11	26.3	28.9	22.9	23.7	28.3	27.0	27.2	29.5	29.0	28.0	28.8	28.6	28.0	27.4	29.2	24.8	25.6	25.9	27.0	26.6
12	25.7	27.2	19.0	20.6	27.1	26.9	28.0	28.2	27.3	27.9	28.5	29.0	27.0	29.5	29.2	25.5	23.0	25.3	32.4	32.1
13	25.4	26.5	22.2	23.7	27.1	26.3	28.0	25.0	25.8	26.2	26.4	26.2	26.8	28.9	23.8	25.7	25.4	27.8	30.6	33.0
14	29.0	30.7	23.1	24.1	27.4	26.0	27.5	27.6	27.9	24.9	28.6	28.2	26.7	27.8	28.5	26.6	24.4	27.4	30.1	29.7
15	28.4	28.8	24.0	25.5	27.8	26.9	28.5	28.4	27.0	26.2	30.8	29.5	27.5	30.0	29.6	26.1	25.2	27.4	32.3	33.0
16	28.1	29.3	20.4	24.7	26.0	24.8	28.5	27.3	27.8	27.2	27.2	27.5	26.8	29.3	26.4	23.4	23.0	24.5	32.2	32.8
17	27.3	26.3	22.5	23.0	28.2	26.0	27.3	28.3	27.2	27.6	28.2	28.6	28.0	25.8	26.6	25.3	25.2	24.3	31.5	27.8
18	27.4	28.5	22.2	24.0	27.0	26.0	26.2	28.5	24.9	26.7	27.0	25.7	27.9	29.5	28.8	25.0	24.0	25.5	29.2	29.0
19	29.3	31.8	24.4	24.3	28.2	27.0	26.8	28.5	30.0	27.6	28.4	29.2	28.7	26.3	29.0	25.7	25.2	25.8	31.5	31.5
20	26.2	29.8	21.7	24.8	26.8	26.0	28.0	28.9	30.0	28.7	29.0	29.6	27.7	28.8	29.0	25.5	25.6	27.2	31.0	30.4
21	27.0	28.6	22.8	22.6	28.2	27.8	27.8	27.9	30.5	30.2	29.4	25.8	28.9	29.3	29.2	25.4	25.3	27.9	28.3	30.5
22	31.0	32.8	24.7	26.7	27.2	26.0	29.9	29.6	30.5	29.2	30.5	29.2	29.2	29.7	30.2	27.7	28.0	29.2	32.9	33.4
23	27.9	27.2	25.1	26.0	25.3	26.0	29.6	25.7	26.6	27.5	29.6	27.7	27.4	30.4	29.8	27.4	26.6	29.0	34.0	34.7
24	29.0	31.3	24.0	23.5	28.3	27.2	26.4	29.0	29.0	28.8	21.3	27.9	25.8	25.3	28.8	25.8	26.2	28.6	34.0	34.9
25	27.7	29.8	23.8	25.8	28.3	27.8	29.2	28.9	30.0	28.4	28.6	29.2	27.8	28.5	29.3	27.2	26.2	28.7	32.5	33.0
26	28.5	28.5	23.0	25.2	28.0	27.3	29.2	28.7	29.5	27.7	29.0	29.2	28.5	29.3	30.0	27.7	25.8	27.6	34.0	34.0
27	24.7	26.1	22.5	23.7	26.1	24.0	27.9	28.4	25.0	28.0	29.8	28.2	27.6	29.1	28.0	25.7	24.7	26.2	32.7	34.0
28	29.2	30.9	23.8	23.8	25.5	26.2	27.9	27.1	26.5	26.9	27.3	26.9	23.0	23.0	27.0	23.6	24.7	26.2	29.3	31.1
29	28.8	29.2	22.5	23.7	27.3	25.4	27.1	27.7	26.4	26.4	27.2	27.0	24.9	27.0	26.4	23.8	24.3	25.7	31.4	32.0
30	28.3	27.4	23.7	25.4	27.5	26.8	29.8	27.5	29.0	27.6	27.4	29.0	28.4	28.4	29.0	25.5	25.8	25.4	29.2	30.7

STATIONS	TEMPERATURE DE L'AIR SOUS ABRI EN °C.										PRECIPITATIONS			
	Moy. MAX.	Moy. Min.	Tx+Tn / 2	Ecart à Moy.	MAX. Abs.	Min. Abs.	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU	Total (mm)	Ecart à Moy.	Nbre de j.	MAX. 24 h.
DOUALA	27.8	22.5	25.1	- 0.3	31.0	20.9	23.3	22.9	26.1	24.4	770.0	+ 150.4	26	121.8
EDEA	28.7	22.2	25.4	- 0.4	32.8	20.2	23.4	22.9	26.9	24.4	376.1	- 100.5	29	81.1
NGAMBE	26.5	19.3	22.9	+ 0.3	29.5	18.0	20.4	19.7	24.7	21.1	337.8	- 159.7	30	42.6
YABASSI	29.0	22.1	25.5	- 0.3	31.3	20.7	-	22.7	27.2	24.3	618.3	+ 202.4	27	102.8
BAFOUSSAM	23.1	15.0	19.1	- 0.1	24.6	13.7	15.8	15.2	21.7	17.6	344.9	+ 44.1	25	47.6
DSCHANG	22.9	15.1	19.0	- 0.4	25.1	13.1	16.1	15.3	21.1	17.5	490.8	+ 149.4	27	61.6
NKONGSAMBA	24.2	17.9	21.0	- 0.4	26.7	16.0	19.0	18.5	22.9	20.0	645.6	+ 162.1	30	64.6
CAMPO	27.2	22.1	24.7	- 0.2	28.3	21.0	22.9	22.6	26.1	24.3	224.9	- 217.3	27	42.4
KRIBI	26.5	22.2	24.3	- 0.5	27.8	20.6	23.8	22.8	22.3	24.6	543.3	+ 19.4	28	92.6
ABONG-MBANG	27.6	18.3	22.9	- 0.3	29.9	16.7	-	19.3	25.5	22.6	192.7	- 43.5	15	33.4
AMBAM	27.6	19.3	23.5	- 0.1	29.6	18.2	20.2	20.0	25.5	23.0	188.5	- 3.6	18	62.7
AYOS	27.3	18.6	23.0	-	29.4	17.2	-	20.0	25.6	22.9	262.1	+ 45.7	15	105.1
EBOLOWA	27.2	19.5	23.4	0.0	31.2	17.8	20.2	20.0	25.3	22.6	199.1	+ 15.3	21	47.8
ESEKA	27.7	20.2	24.0	0.0	30.5	18.8	21.0	20.8	25.5	22.3	188.7	- 171.4	26	39.0
LOLODORF	27.2	19.7	23.4	- 0.3	30.2	18.0	-	20.5	25.4	22.5	221.8	- 46.9	25	40.1
LOMIE	28.1	19.1	23.6	+ 0.3	31.6	18.0	-	19.7	26.0	23.6	71.4	- 187.8	14	17.5
MOLOUNDOU	30.5	20.0	25.3	+ 0.4	34.8	18.2	-	21.3	28.3	23.9	162.2	- 42.4	9	43.7
SANGMELIMA	27.9	18.5	23.2	+ 0.2	29.6	17.1	19.7	19.2	25.7	22.6	194.3	- 40.9	20	61.4
YAOUNDE	27.2	18.4	22.8	- 0.1	29.2	16.8	19.4	19.1	24.9	22.1	198.0	- 3.6	17	39.4
YOKADOUMA	28.2	19.0	23.6	0.0	32.4	17.8	-	19.8	26.3	23.2	185.2	- 26.2	16	66.2
BAFIA	29.0	20.1	24.6	+ 0.1	31.0	18.5	21.2	20.5	27.2	24.3	227.0	+ 95.4	17	41.2
BATOURI	28.2	18.3	23.2	- 0.3	30.4	16.4	19.6	19.1	26.2	23.1	170.2	- 56.0	19	38.5
BATSCHENGA	29.2	19.4	24.3	-	30.5	18.0	-	20.6	27.4	23.9	132.6	- 92.4	11	25.5
BERTOUA	28.1	18.1	23.1	- 0.5	30.4	16.6	-	19.1	26.2	23.1	183.3	- 38.6	15	51.4
BETARE-OYA	27.4	17.3	22.4	- 0.5	30.2	14.4	18.2	18.2	25.4	21.0	273.3	+ 15.7	22	47.4
NANGA-EBOKO	28.5	19.2	23.9	+ 0.1	30.2	17.9	20.3	20.0	26.7	24.0	301.6	+ 40.5	16	67.2
YOKO	25.6	16.6	21.1	- 0.4	27.7	14.8	17.7	17.4	23.8	19.8	262.1	- 44.1	23	39.7
BANYO	25.6	16.2	21.4	- 0.3	28.8	14.4	-	17.2	24.9	19.7	165.8	- 128.3	19	39.9
KOUNDJA	25.1	15.5	20.3	0.0	26.6	13.6	16.6	16.5	23.6	18.6	353.6	- 22.0	21	47.2
MEIGANGA	27.6	16.6	22.2	-	30.7	13.1	-	17.7	25.7	20.3	210.9	- 40.9	20	40.6
NGAOUNDERE	26.3	16.4	21.3	0.0	29.2	14.0	17.4	17.2	24.5	19.7	315.5	+ 76.3	23	58.2
TIBATI	28.5	16.9	22.7	- 0.2	31.0	15.5	-	17.8	26.0	20.3	252.9	- 23.6	19	39.0
GAROUA	30.7	21.3	26.1	- 0.3	34.0	19.5	23.1	22.7	29.2	25.8	278.1	+ 67.8	19	45.5
GUIDER	30.5	20.9	25.7	- 0.1	34.7	18.6	22.6	22.0	28.9	25.3	270.7	+ 114.3	16	71.0
KAELE	30.6	20.7	25.7	-	35.4	18.8	22.2	21.8	28.6	25.4	137.4	- 32.7	18	36.1
MAROUA-SALAK	31.0	20.1	25.6	-	34.9	18.1	22.0	21.4	29.0	24.8	173.6	-	17	37.5
MOKOLO	29.2	19.1	24.1	- 0.1	33.3	17.0	21.2	20.6	27.4	23.3	142.0	- 19.7	17	28.7
POLI	29.3	20.0	24.6	- 0.3	32.4	18.0	21.5	20.9	27.7	24.1	298.6	+ 0.7	22	46.8

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %								TENSION DE VAPEUR				EVAPORATION (en mm)	NEB.TOT.MOY(OCT)			
	Moy. MAX.	Moy. Min.	MAX. Abs.	Min. Abs.	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU		00h TU	06h TU	12h TU	18h TU
DOUALA	99	71	100	53	95	97	82	89	27.2	27.1	27.7	27.2	41.0	7	7	7	7
EDEA	97	71	99	53	95	96	79	90	27.4	26.8	28.0	27.5	38.7	-	7	7	7
NGAMBE	100	76	100	65	99	99	84	96	23.8	22.7	26.1	24.0	18.5	-	8	7	7
YABASSI	-	-	-	-	-	98	78	93	-	27.0	28.2	28.3	37.1	-	8	7	7
BAFOUSSAM	99	65	100	56	97	95	73	91	17.4	16.4	19.0	20.1	38.4	-	7	7	7
DSCHANG	-	-	-	-	-	98	82	96	-	17.1	20.5	19.2	59.1	-	7	7	8
NKONGSAMBA	99	77	100	64	97	97	83	96	21.3	20.7	23.2	22.5	23.7	-	8	7	8
CAMPO	99	78	100	66	97	98	84	90	27.1	26.9	28.4	27.4	55.0	-	8	8	8
KRIBI	97	80	100	72	91	96	86	88	26.8	26.6	23.1	27.2	46.6	-	7	7	7
ABONG-MBANG	-	-	-	-	-	97	70	87	-	21.7	22.8	23.8	59.4	-	7	6	4
AMBAM	99	61	100	51	98	97	71	84	23.2	22.7	23.1	23.6	55.7	-	8	7	6
AYOS	-	-	-	-	-	96	72	83	-	22.5	23.6	23.2	59.3	-	8	7	5
EBOLOWA	100	70	100	56	99	98	77	90	23.5	22.9	24.9	24.7	42.7	-	8	7	7
ESEKA	98	75	100	63	95	98	82	94	23.7	24.1	26.7	25.3	28.9	-	8	7	8
LOLODORF	-	-	-	-	-	96	75	89	-	23.1	24.3	24.2	57.3	-	8	7	7
LOMIE	-	-	-	-	—	97	76	88	-	22.2	25.5	25.6	71.4	-	8	7	6
MOLOUNDOU	-	-	-	-	-	91	62	82	-	23.0	23.9	24.4	-	-	7	7	6
SANGHELIMA	98	62	100	51	97	97	71	86	22.2	21.5	23.4	23.6	51.6	-	8	7	6
YAOUNDE	99	66	100	52	96	98	72	87	21.6	21.7	22.7	23.1	54.7	7	7	7	6
YOKADOUMA	-	-	-	-	-	96	72	87	-	22.2	24.6	24.7	50.0	-	7	6	5
BAFIA	98	60	100	53	95	97	69	83	23.9	23.4	24.9	25.2	70.1	-	8	6	7
BATOURI	100	63	100	53	97	98	71	86	22.1	21.7	24.1	24.3	38.7	6	7	7	6
BATSCHENGA	-	-	-	-	-	94	64	82	-	22.8	23.4	24.4	49.9	-	7	7	5
BERTOUA	-	-	-	-	-	96	70	82	-	21.2	23.8	23.1	-	-	7	7	6
BETARE-OYA	99	63	100	46	88	98	70	87	18.4	20.5	22.7	21.7	55.0	-	7	7	7
NANGA-EBOKO	98	59	100	51	97	96	68	82	23.1	22.5	23.9	24.4	58.5	-	8	7	6
YOKO	100	66	100	53	98	99	75	88	19.8	19.6	22.1	20.3	45.7	7	7	6	6
BANYO	-	-	-	-	-	95	63	87	-	18.6	19.8	19.9	55.3	-	6	7	6
KOUNDJA	100	58	100	50	97	98	67	92	18.3	18.3	19.5	19.7	160.2	-	7	7	8
MEIGANGA	-	-	-	-	-	97	63	89	-	19.6	20.8	21.2	41.2	-	7	6	6
NGAOUNDERE	1000	57	100	39	97	98	65	88	19.2	19.2	20.0	20.2	66.4	7	7	7	7
TIBATI	-	-	-	-	-	99	64	92	-	20.1	21.5	21.9	53.5	-	8	6	7
GAROUA	95	55	98	40	90	90	63	80	25.4	24.8	25.5	26.6	102.4	6	7	7	6
GUIDER	98	60	100	42	95	96	67	85	26.0	25.3	26.5	27.5	97.9	-	7	6	5
KAELE	98	54	100	42	97	95	65	82	26.0	24.8	25.4	26.6	95.9	-	7	6	5
MAROUA-SALAK	97	53	100	39	94	94	60	85	24.8	24.0	24.1	26.6	80.3	-	7	6	5
MOKOLO	95	56	99	33	94	90	62	81	23.7	21.9	22.6	23.2	86.2	-	7	6	4
POLI	98	63	100	51	96	96	71	87	24.7	23.7	26.3	26.1	53.7	-	7	6	6

STATIONS	VENT DE SURFACE — VITESSE MOYENNE m/s. à 00hTU	à 06hTU	à 12hTU	à 18hTU	MAXIMUM DD	m/s.	Dates	PHENOMENES DIVERS (Nombre de Jours) ≡	=	∞	⚡	⛈ (TS)	⊸	F	F̶
DOUALA	0.6	0.6	3.1	1.7	S	9	1	2	0	0	7	14	0	0	0
EDEA	-	0.1	2.0	0.4	SW	6	7	0	0	0	5	13	0	0	0
NGAMBE	-	0.4	3.3	2.3	E	12	23	22	0	0	0	16	0	0	0
YABASSI	-	0.0	1.9	0.1	SE	16	16	5	8	0	2	19	0	1	0
BAFOUSSAM	-	2.2	3.9	2.7	W	9	8	2	0	0	2	27	0	0	0
DSCHANG	-	0.3	2.1	0.5	W	10	8	8	0	0	0	25	0	0	0
NKONGSAMBA	-	0.3	2.9	2.2	N	15	19	23	0	0	1	18	0	0	0
CAMPO	-	1.0	5.2	2.6	SW	15	17	0	0	0	1	9	0	0	0
KRIBI	-	1.7	3.2	3.5	SW	6	5	0	0	0	0	7	1	0	0
ABONG-MBANG ...	-	0.2	1.7	0.1	SE	18	12	7	0	0	6	17	9	1	0
AMBAM	-	0.3	2.1	0.8	W	5	1	0	0	0	5	14	0	0	0
AYOS	-	0.0	0.6	0.0	NE	5	25	5	1	0	5	15	4	0	0
EBOLOWA	-	0.1	1.0	0.1	NW/N	5	4,26	2	1	0	3	19	0	0	0
ESEKA	-	0.3	2.5	2.7	E/W	18	23	26	1	0	1	16	0	0	0
LOLODORF	-	0.3	1.1	1.3	NW	5	26	3	2	0	1	12	0	0	0
LOMIE	-	0.1	1.7	0.0	NW	6	9	10	0	0	8	15	2	0	0
MOLOUNDOU	-	0.0	1.5	0.0	E	18	13	12	0	0	3	22	9	1	0
SANGMELIMA	-	0.6	2.4	1.6	S	18	15	0	0	0	7	14	0	1	0
YAOUNDE	2.8	1.7	2.8	2.8	E	17	23	5	1	0	5	22	0	1	0
YOKADOUMA	-	0.9	3.5	1.0	SE	20	18	7	0	0	4	20	2	2	0
BAFIA	-	0.0	1.2	0.9	E	8	29	5	1	0	5	21	4	0	0
BATOURI	0.7	1.4	3.0	1.1	NW	13	1	8	0	0	6	24	2	0	0
BATSCHENGA	-	0.1	0.6	0.0	SW	3	3	0	0	0	2	11	0	0	0
BERTOUA	-	0.3	1.7	0.1	E	14	13	4	0	0	12	15	6	0	0
BETARE-OYA	-	0.5	3.8	2.8	N	10	25	18	1	0	4	24	0	0	0
NANGA-EBOKO ...	-	0.0	1.5	0.7	SW	5	7	3	0	0	3	13	1	0	0
YOKO	3.8	2.6	3.5	2.8	ENE	13	1	23	0	0	3	26	1	0	0
BANYO	-	1.3	4.2	2.4	NE	18	23	2	0	0	2	27	13	3	0
KOUNDJA	-	1.3	3.0	1.6	NE	18	28	7	0	0	5	24	5	1	0
MEIGANGA	-	0.7	4.1	1.0	NE	19	22	8	6	0	1	21	0	2	0
NGAOUNDERE	0.9	1.1	3.9	1.9	E	15	1	8	0	0	0	27	0	0	0
TIBATI	-	1.1	4.3	1.8	NE	18	19	9	1	0	1	21	0	8	0
GAROUA	3.5	3.8	4.6	3.7	ENE	35	19	0	0	0	8	19	0	7	3
GUIDER	-	1.1	3.1	1.0	E/N	20	19,20	1	0	0	8	17	9	2	0
KABLE	-	1.1	3.2	0.5	E	17	19	1	0	0	8	18	0	1	0
MAROUA-SALAK ..	1.0	1.7	2.3	0.9	E	17	19	1	0	0	5	18	5	1	0
MOKOLO	-	0.9	1.7	0.0	NE	18	19	0	0	0	5	21	5	4	0
POLI	-	0.1	0.9	0.2	E	25	1	0	1	0	0	24	5	4	1

DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET 1/10

Dates	DOUALA	DSCHANG	CAMPO	YAOUNDE	YOKO	BATOURI	KOUNDJA	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
1	3.0	6.0	1.6	0.5	4.4	1.0	6.5	3.5	4.2	4.0
2	0.5	3.7	6.9	0.7	4.9	3.7	2.9	3.1	0.0	0.0
3	0.9	6.5	4.6	2.0	6.8	8.4	8.4	7.8	9.3	9.3
4	0.0	4.0	2.1	2.0	1.5	0.3	5.8	0.3	2.2	0.1
5	6.1	6.6	1.0	5.4	7.7	4.7	4.5	1.6	6.5	4.0
6	2.5	1.7	4.1	6.5	7.6	9.7	5.2	3.2	10.5	10.9
7	0.6	6.8	2.7	3.3	1.4	4.7	5.7	1.0	4.3	2.1
8	2.1	1.5	0.1	1.6	1.0	2.7	3.8	0.2	5.1	1.7
9	1.4	4.3	0.0	1.2	2.2	5.4	1.3	3.8	8.1	4.6
10	0.1	3.1	1.4	2.9	0.8	5.7	5.0	0.5	2.4	7.8
11	0.0	2.0	3.3	3.1	1.5	4.0	3.4	2.0	2.4	0.6
12	0.0	0.0	1.8	2.4	3.8	5.2	1.0	0.0	5.9	11.3
13	0.0	3.4	2.9	0.7	6.3	8.2	7.7	6.2	2.5	7.2
14	3.4	1.4	2.1	2.2	2.0	4.3	2.4	5.5	0.0	3.2
15	0.6	4.5	3.3	0.3	4.2	4.6	6.6	3.5	8.1	9.4
16	0.3	0.3	0.0	0.8	2.2	6.0	2.9	0.5	6.9	5.1
17	0.4	4.0	5.4	3.6	2.8	1.4	3.3	1.2	6.5	1.1
18	2.8	3.0	2.3	2.7	2.9	4.8	3.0	2.8	5.3	0.2
19	6.9	5.2	3.4	6.8	4.8	1.7	6.5	6.4	6.3	4.8
20	1.5	2.5	0.0	5.0	10.9	4.2	8.9	8.5	9.0	6.3
21	0.3	3.8	7.4	4.1	7.4	5.4	7.1	3.7	2.5	4.1
22	8.6	6.5	1.5	7.8	7.9	5.6	10.1	9.2	10.8	10.1
23	1.2	7.7	0.0	3.5	7.3	8.1	6.4	5.6	10.7	10.8
24	5.9	3.8	4.5	2.5	8.7	3.0	4.7	7.8	10.4	9.0
25	0.4	5.8	7.9	3.9	9.5	6.2	9.0	3.5	7.0	3.4
26	4.2	4.2	3.6	5.0	7.0	4.1	7.2	1.6	6.3	6.2
27	0.0	4.0	0.1	2.9	5.0	6.2	4.3	3.1	9.9	7.8
28	3.1	3.2	0.0	0.3	4.0	0.1	6.4	3.5	5.7	2.9
29	1.8	2.6	1.6	0.2	0.2	3.9	3.0	2.3	5.9	5.4
30	2.2	4.4	2.4	3.1	5.5	4.9	7.2	5.5	3.3	3.2

VENT EN ALTITUDE (par sondage)

DD : ROSE DE 36. V : m/s.

Dates	Heures TU	KOUNDJA SOL DD	SOL V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	0900	00	00	03	02	35	07	-	-
2	0900	23	03	27	06	-	-	-	-
3	0900	23	03	27	05	33	04	-	-
4	0900	27	02	27	07	19	03	-	-
5	0900	09	02	04	03	04	10	-	-
6	0600	05	02	28	05	-	-	-	-
7	0902	27	03	28	07	31	07	-	-
8	0900	27	05	29	08	27	02	-	-
9	0600	05	02	27	03	25	03	-	-
10	0900	00	00	22	05	29	06	-	-
11	1500	15	04	17	06	27	05	-	-
12	1500	27	03	27	04	-	-	-	-
13	0900	23	02	07	03	07	04	-	-
14	0900	09	01	28	04	05	03	-	-
15	0600	00	00	02	02	-	-	-	-
16	0900	05	01	03	04	-	-	-	-
17	0600	27	02	26	08	21	05	-	-
18	0900	00	00	31	01	15	02	-	-
19	1500	27	05	30	04	05	05	-	-
20	0900	23	03	01	02	06	05	-	-
21	1500	14	02	16	03	-	-	-	-
22	0900	05	02	06	04	09	13	-	-
23	1500	09	02	11	06	09	09	-	-
24	0600	32	02	07	03	09	12	-	-
25	0900	00	00	15	02	12	02	20	04
26	0600	05	03	02	03	07	04	-	-
27	0900	32	02	24	01	-	-	-	-
28	1500	05	06	04	12	04	08	-	-
29	0600	00	00	04	04	07	09	-	-
30	0900	23	02	24	03	-	-	-	-

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

Dates	Heures TU	DOUALA													
		SOL		500 m.		1000 m.		1500 m.		3000 m.		5000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	1400	21	05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	1945	00	00	23	04	28	02	33	03	16	04	14	03
3	1405	21	05	22	05	20	05	-	-	-	-	-	-
4	1405	21	05	21	06	24	07	-	-	-	-	-	-
5	1350	21	03	21	05	33	02	32	05	04	10	07	10
6	2000	00	00	22	07	-	-	-	-	-	-	-	-
7	1400	23	05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	1410	23	05	22	06	31	03	34	05	27	05	-	-
9	1920	18	02	24	09	25	08	31	03	25	03	-	-
10	0132	00	00	25	07	24	04	29	05	-	-	-	-
11	1400	21	03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	1430	00	00	21	10	21	08	21	05	-	-	-	-
13	2100	00	00	22	07	21	08	21	06	-	-	-	-
14	1930	00	00	22	07	24	05	36	04	08	07	36	07
15	1407	21	05	24	07	24	07	25	03	20	02	02	04
16	1406	23	06	22	10	21	09	19	05	-	-	-	-
17	0800	05	01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	1405	25	05	23	04	22	05	24	04	14	03	08	08
19	0140	00	00	34	03	36	04	32	07	08	04	09	08
20	1430	23	06	23	10	23	10	-	-	-	-	-	-
21	1420	25	03	26	06	26	07	24	05	13	04	18	01
22	1400	23	04	25	04	30	01	05	03	05	14	07	09
23	0800	00	00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	1410	23	04	23	06	22	02	12	01	12	07	18	04
25	1400	23	04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	1414	23	05	22	08	-	-	-	-	-	-	-	-
27	1925	00	00	12	02	02	03	21	00	18	03	23	07
28	2040	00	00	24	05	03	01	34	01	36	05	-	-
29	1405	25	05	25	04	25	05	26	01	36	02	30	03
30	1400	23	06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Dates	Heures TU	GAROUA											
		SOL		500 m.		1000 m.		1500 m.		3000 m.		5000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	2000	31	05	26	12	27	03	33	11	05	18	-	-
2	2000	36	03	27	02	18	08	17	07	04	09	-	-
3	0200	31	03	28	07	27	07	21	09	20	04	-	-
4	0800	32	06	28	06	27	08	32	04	32	06	-	-
5	0200	09	02	26	03	28	09	32	06	05	08	-	-
6	2000	23	03	18	03	06	01	06	03	09	10	-	-
7	2000	29	04	27	09	27	04	02	03	09	09	12	08
8	0200	29	04	28	10	30	04	36	02	08	13	-	-
9	0200	35	05	29	12	28	13	25	04	07	10	07	13
10	1400	27	03	20	01	12	03	15	03	08	13	-	-
11	0200	29	02	29	09	27	06	03	02	08	10	04	12
12	1400	27	02	27	01	14	01	24	01	17	08	25	02
13	1400	27	06	27	12	28	08	07	01	09	06	-	-
14	1400	29	05	28	04	28	05	07	05	09	10	-	-
15	0800	32	04	30	02	27	01	36	03	09	09	10	07
16	1400	27	03	25	01	29	02	08	03	04	09	07	05
17	2000	14	03	10	06	11	07	11	08	11	06	02	03
18	1400	34	07	32	04	28	05	24	04	11	08	11	11
19	0200	27	05	29	04	31	07	33	03	08	04	-	-
20	2000	07	02	06	03	06	04	12	08	13	07	-	-
21	0200	32	02	32	02	18	06	25	17	11	15	-	-
22	0800	29	05	28	07	30	03	06	05	07	19	10	08
23	1400	32	03	30	02	36	01	04	10	07	11	-	-
24	0800	05	03	05	03	16	05	17	02	06	10	05	15
25	1400	14	03	06	01	08	01	07	10	11	07	18	03
26	0200	32	04	30	06	32	04	06	04	04	13	-	-
27	2000	32	04	30	10	31	07	02	03	07	06	07	11
28	1400	27	05	27	05	31	06	35	04	05	11	-	-
29	0200	32	04	27	06	28	10	35	08	06	16	-	-
30	1400	27	04	32	04	04	02	07	09	07	16	-	-

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

Dates	Heures TU	BATOURI SOL DD	SOL V	1000 m. DD	1000 m. V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	1930	27	04	29	10	03	10	08	09	03	06
2	1930	28	04	27	08	25	09	23	04	21	05
3	1930	32	04	27	08	24	02	14	05	21	02
4	0140	32	04	27	13	27	10	11	04	07	02
5	2000	00	00	24	02	28	01	16	01	-	-
6	1320	20	03	13	02	19	02	12	02	16	01
7	1400	27	04	26	02	30	05	10	03	09	03
8	1400	32	06	29	10	29	09	31	02	-	-
9	0150	27	04	28	10	29	07	26	05	-	-
10	2005	00	00	25	03	25	04	29	08	26	05
11	1330	34	02	27	03	25	03	17	02	10	02
12	1930	00	00	18	09	14	09	12	05	11	05
13	0130	32	01	32	09	27	05	10	05	09	06
14	1930	36	02	32	03	30	02	13	01	-	-
15	0200	00	00	29	02	36	02	28	02	17	02
16	1930	00	00	28	03	22	06	16	03	-	-
17	1930	00	00	28	01	15	02	13	01	13	01
18	0130	30	02	31	02	22	05	11	04	02	04
19	1945	35	02	34	10	35	08	03	03	-	-
20	1315	33	03	04	01	15	02	15	04	17	03
21	0140	00	00	28	05	30	04	14	05	07	02
22	0730	00	00	04	07	07	08	07	03	09	02
23	1930	00	00	28	02	32	06	11	05	22	04
24	0705	00	00	02	02	08	03	08	02	33	01
25	0200	00	00	28	09	26	07	20	03	12	01
26	0200	00	00	27	06	27	06	06	03	-	-
27	1330	31	03	24	06	27	04	25	01	06	02
28	1900	00	00	18	05	33	03	04	06	-	-
29	0130	00	00	24	08	26	10	06	08	27	04
30	1910	00	00	18	05	25	07	25	02	23	03

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

Dates	Heures TU	YAOUNDE SOL DD	SOL V	1000 m. DD	1000 m. V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	2000	23	06	-	-	-	-	-	-	-	-
2	2010	24	02	25	05	23	04	29	03	-	-
3	1400	23	02	27	03	27	04	-	-	-	-
4	0800	27	05	-	-	-	-	-	-	-	-
5	2000	28	03	-	-	-	-	-	-	-	-
6	2000	27	05	-	-	-	-	-	-	-	-
7	0200	24	05	-	-	-	-	-	-	-	-
8	1400	26	07	-	-	-	-	-	-	-	-
9	1330	28	05	-	-	-	-	-	-	-	-
10	2000	22	06	-	-	-	-	-	-	-	-
11	1430	10	02	21	04	25	04	29	03	-	-
12	0800	27	03	-	-	-	-	-	-	-	-
13	1330	26	04	-	-	-	-	-	-	-	-
14	1425	00	00	29	04	27	05	11	05	09	01
15	1415	27	03	27	06	27	04	13	03	-	-
16	1400	25	01	24	01	23	01	14	06	12	02
17	0800	27	02	-	-	-	-	-	-	-	-
18	1400	32	06	-	-	-	-	-	-	-	-
19	1930	27	05	29	07	35	08	02	09	08	03
20	1915	24	01	24	06	26	06	1[illegible]	05	15	03
21	1355	30	02	27	06	30	01	10	05	22	07
22	1415	09	04	09	03	32	02	09	09	-	-
23	1335	09	02	07	04	11	01	10	08	-	-
24	1400	11	02	07	02	18	13	-	-	-	-
25	1400	26	03	23	02	20	02	11	08	26	02
26	2200	00	00	27	04	25	20	08	06	-	-
27	0825	27	02	24	03	31	04	10	06	07	05
28	1425	00	00	27	02	01	05	36	04	-	-
29	1335	00	00	34	04	02	05	13	01	35	03
30	1415	27	03	26	03	27	02	35	05	-	-

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

DOUALA - Altit. 13 m. SEPTEMBRE 1956.-

VENT AU SOL - Fréquence des Directions.-

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	1	0	0	0	0.	0	0	0	1	1	1	1	0	1	0	0	24
06h TU	1	1	1	0	0	2	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	22
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	3	5	13	4	0	2	1	0	2
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	1	9	6	3	0	0	0	0	11

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	0	0	0	0	3	12	29	1
06h TU	0	0	0	1	3	7	19	29	30	0
12h TU	0	0	0	1	1	3	7	11	30	0
18h TU	0	0	0	0	0	2	2	4	23	7

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs < 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	1010.9	0	0	2	2	11	13	13	13	13
06h TU	1011.3	0	3	6	7	13	15	15	15	15
12h TU	1010.7	0	0	1	2	4	6	6	6	6
18h TU	1009.8	0	0	1	1	7	7	7	7	7

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

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

VENT AU SOL - Fréquence des Directions -

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calme
00h TU	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	4	8	4	2	0	9
06h TU	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	4	4	6	1	0	0	13
12h TU	1	1	4	0	0	0	0	0	1	0	4	2	7	1	6	0	3
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	2	8	4	2	1	7

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	0	0	0	1	3	15	29	1
06h TU	0	0	1	4	7	10	16	24	30	0
12h TU	0	0	0	0	0	2	4	8	18	12
18h TU	0	0	0	0	0	0	1	5	25	5

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs < 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	927.7	0	0	1	2	8	8	8	8	8
06h TU	928.1	0	0	3	5	6	6	6	6	6
12h TU	927.3	0	0	0	0	3	6	6	6	6
18h TU	926.3	0	0	0	0	6	7	7	7	7

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

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 500 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

NGAOUNDERE - Altit. 1119 m. SEPTEMBRE 1956.-

VENT AU SOL - Fréquence des Directions.

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calme
00h TU	1	0	2	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	2	0	21
06h TU	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	4	0	2	0	19
12h TU	4	0	6	0	1	1	1	0	4	1	3	0	3	1	2	1	2
18h TU	4	0	1	0	2	0	0	1	1	0	2	0	2	0	5	1	11

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	0	0	0	0	1	2	30	0
06h TU	0	0	1	1	1	2	5	10	30	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	3	8	23	7
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	6	27	3

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs < 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	890.0	0	0	0	1	3	3	3	3	3
06h TU	890.1	0	0	0	0	2	3	3	3	3
12h TU	889.6	0	0	0	1	7	7	7	7	7
18h TU	888.5	0	0	0	0	3	4	4	4	4

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

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

GAROUA - Altit. 249 m. SEPTEMBRE 1953.-

VENT AU SOL - Fréquence des Directions.-

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Ca
00h TU	0	0	2	1	0	1	1	0	2	0	1	2	2	5	12	1	0
06h TU	0	0	0	4	0	0	1	1	0	0	0	0	2	10	11	1	0
12h TU	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	4	4	4	8	5	3	0
18h TU	2	0	0	2	3	0	0	0	0	2	3	3	8	2	3	2	0

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	0	0	0	1	2	3	17	13
06h TU	0	0	0	0	0	2	3	4	17	13
12h TU	0	0	0	0	0	1	1	1	9	21
18h TU	0	0	0	0	0	1	1	3	12	18

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs < 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	982.5	0	0	0	0	1	1	1	1	1
06h TU	983.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	982.2	0	0	1	1	3	4	4	4	4
18h TU	981.0	0	0	0	2	2	2	2	2	2

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

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0.	0	0	0	0

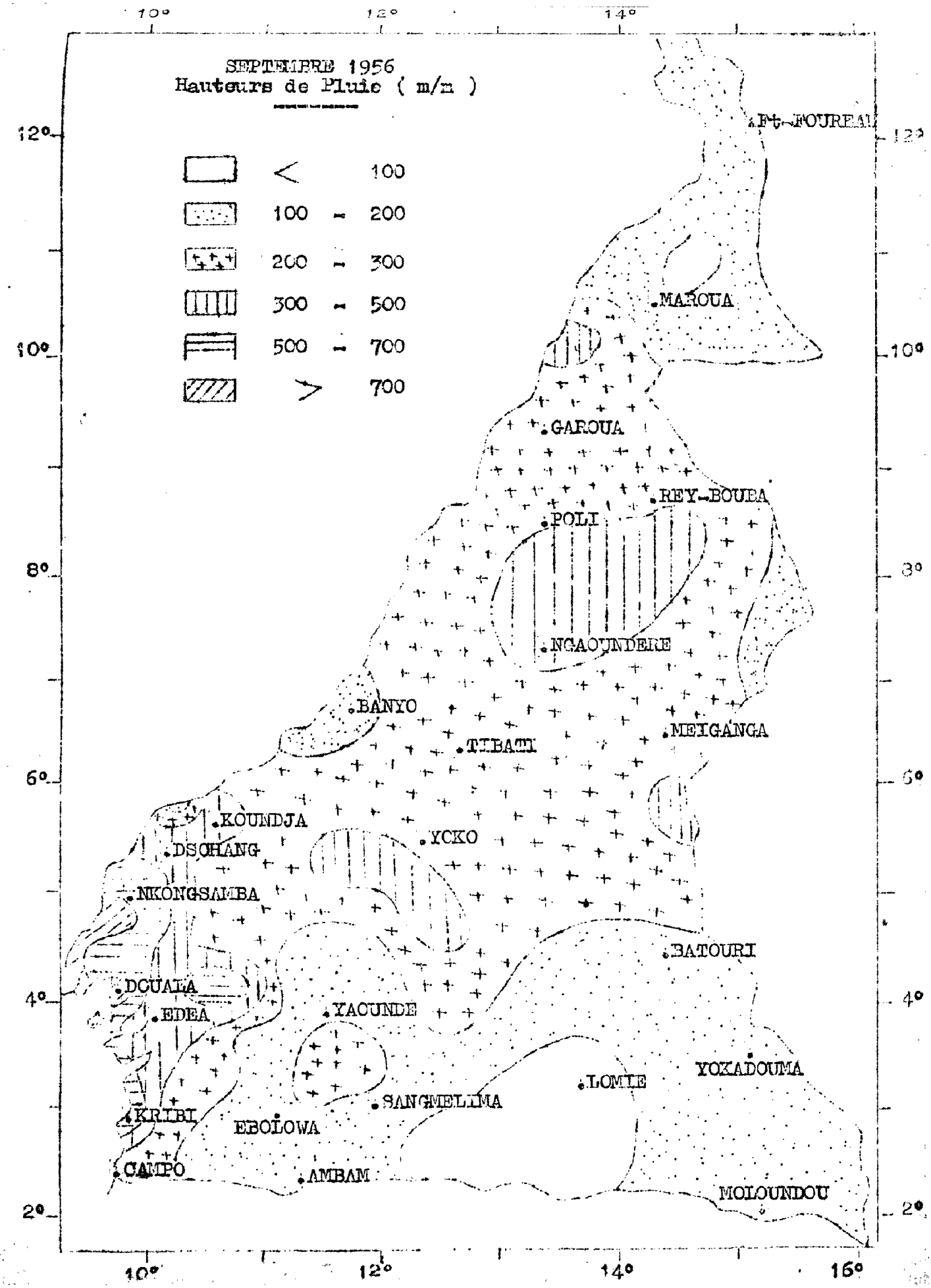
- TEMPERATURE ET VENT EN ALTITUDE - (1)

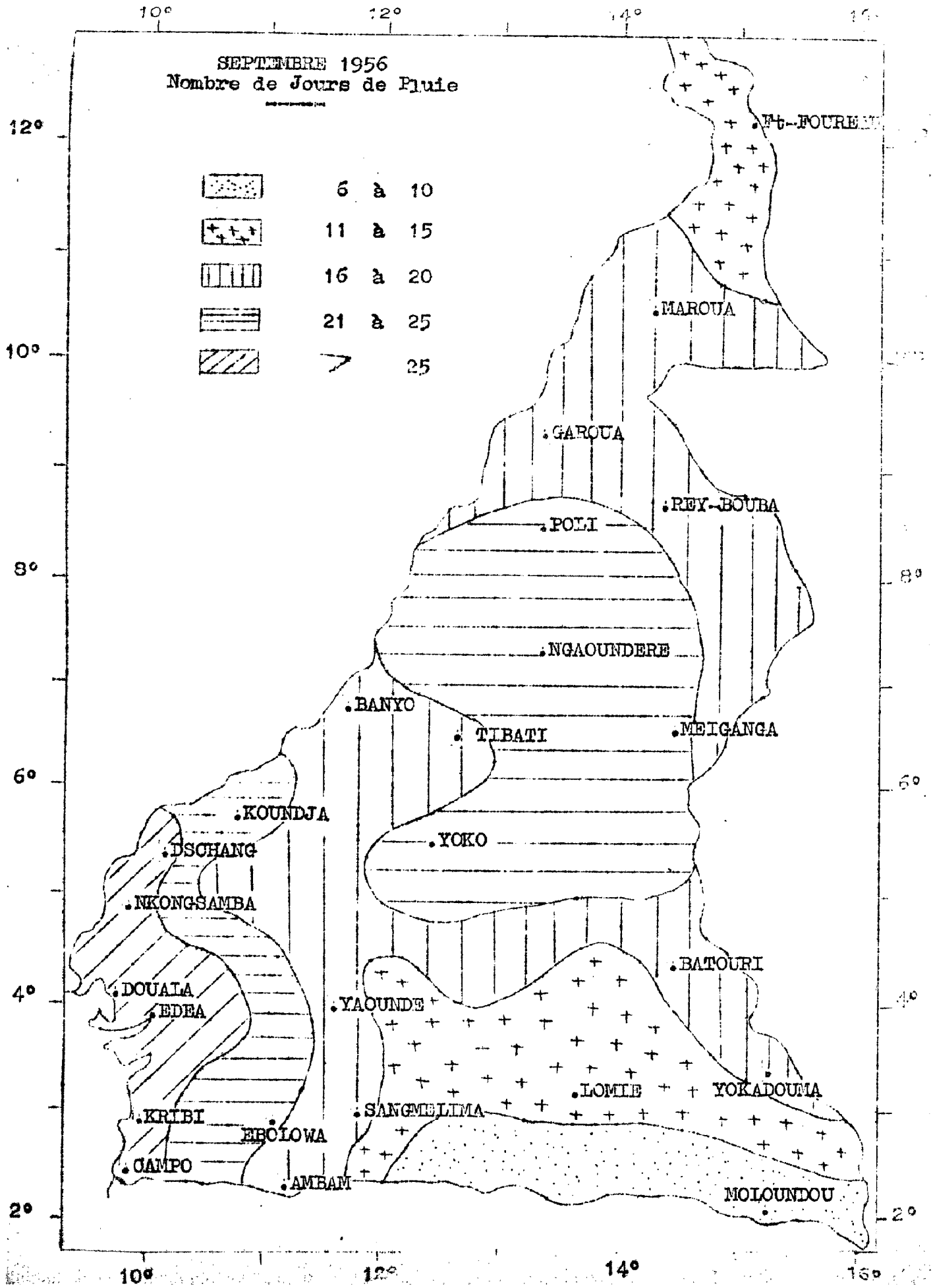
Dates	Niveau 850mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 1.506			Niveau 700mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 3.141			Niveau 500mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 5.836			Niveau 300mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 9.640			Niveau 200mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 12.385		
	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V
1		34	02		03	08		05	07		08	08		10	21
2	+137	33	01	+047	29	03	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3		21	04		21	06		12	06		07	15		05	22
4	+158	24	04	+072	12	03	-097	09	08	-320	08	13	-547	07	26
5		32	03		05	05		35	08		07	07		14	09
6	+163	33	03	+082	27	01	-042	12	06	-309	07	14	-529	30	04
7		20	05		14	06		06	07		08	11		-	-
8	+149	29	02	+062	06	03	-094	03	05	-326	02	03	-541	06	14
9		29	04		27	04		05	04		04	06		08	09
10	+167	32	05	+092	25	05	-057	30	05	-306	11	08	-501	06	13
11		22	04		28	02		16	03		05	07		07	08
12	+160	19	02	+072	22	01	-080	22	01	-304	02	06	-535	08	09
13		20	03		08	05		09	05		05	08		06	10
14	+154	20	02	+085	09	07	-069	07	04	-308	07	15	-527	08	10
15		34	03		02	02		35	06		05	06		09	17
16	+155	36	01	+078	28	01	-071	24	04	-334	09	09	-557	08	12
17		23	03		21	04		22	02		05	06		07	15
18	+162	24	02	+085	01	01	-020	04	02	-	-	-	-	-	-
19		35	05		05	08		08	08		04	09		09	06
20	+161	34	02	+086	06	07	-058	01	06	-298	05	07	-513	08	13
21		18	02		20	05		18	09		07	10		08	11
22	+161	20	02	+081	08	09	-067	24	07	-346	08	12	-515	07	16
23		36	05		07	13		01	04		10	15		-	-
24	+165	36	05	+084	07	09	-071	28	04	-319	09	16	-520	11	10
25		31	01		10	03		25	03		07	09		-	-
26	+163	30	02	+082	09	04	-055	17	04	-	-	-		-	-
27		27	05		21	07		23	01		09	07		07	10
28	+160	32	06	+083	05	02	-064	16	05	-310	03	09	-531	08	14
29		30	02		01	06		03	04		07	06		09	17
30	+165	36	04	+078	07	04	-066	30	05	-302	08	02	-483	08	12
MAX.	+167	32	06	+092	07	13	-020	18	09	-298	09	16	-483	07	26
Min.	+137	Var	01	+047	Var	01	-097	23	01	-346	08	02	-557	30	04
Moy.	+159		03	+078		05	-065		05	-315		09	-525		14

(1) - Température : °C.
- Vent : ROSE DE 36 - m/s.

RESEAU PLUVIOMETRIQUE - SEPTEMBRE 1956
(Valeurs Mensuelles)

STATIONS	Total (mm)	Ecart à Moy.
I - COTIERE DU NORD -		
BONABERI-GARE	542.8	+ 47.8
DIBOMBARI	382.0	-
DIZANGUE	453.1	- 100.1
DOUALA-HOPITAL	748.2	+ 205.2
HAUT-PENJA	999.0	-
LOUM-ADMINIST.	725.7	-
LOUM-CHANTIERS	819.0	+ 321.6
MANCKA	662.4	- 284.3
MBANGA	439.0	+ 77.1
MOUANKO	382.0	-
NYOMBE	617.7	+ 198.8
SAKBAYEME	542.1	+ 84.1
YINGUI	454.0	-
II - MONTAGNEUSE DE L'OUEST -		
BABADJOU	188.4	- 92.0
BANGANGTE	214.4	- 68.3
MBOUROUKOU	510.5	-
NKONDJOCK	514.2	-
III - FORESTIERE DU SUD -		
AKONOLINGA	157.6	- 59.8
BIOUM	48.0	- 168.7
DOUME	128.5	- 54.4
EVODOULA	170.3	-
MAKAK	151.7	- 64.4
MBALMAYO (ETF)	208.7	-
METET	292.1	-
MINDOUROU	119.4	- 75.6
MFOU	196.0	-
NKOEMVONE	123.5	- 66.1
NKOLAFAMBA	123.4	- 35.0
NKOLBISSON	151.7	-
NYABESSAN	169.1	-
OTELE	218.3	-
IV - DE LA SAVANE DU CENTRE -		
BATOURI-VILLE	174.6	- 37.8
BOUBARA	269.3	-
GAROUA-BOULAI	413.8	-
KENTZOU	119.8	- 85.9
LINTE	321.5	-
MANKIM	331.3	-
NACHTIGAL	136.8	- 12.7
NGUELEBOCK	265.8	-
NITOUKOU	228.5	-
NDIKINIMEKI	232.6	- 46.1
NTUI	175.9	+ 19.8
SAA	152.0	- 6.4
V - PLATEAU DE L'ADAMAOUA -		
FOUMBAN	234.4	- 85.1
FOUMBOT	253.3	- 44.0
KOUNDEN	318.7	+ 32.9
VI - DU NORD -		
BOURRAH	436.2	-
CHOLLIRE	368.4	+ 60.8
Ft. FOUREAU	150.9	+ 72.7
GAROUA (PTT)	244.8	+ 58.0
GUETALE	128.0	-
LAM	201.6	-
LARA	103.9	-
MADA	136.1	-
MAROUA-AGRICL.	67.9	- 85.7
MORA	185.1	+ 53.5
NDUKLA	141.1	-
POUSS	159.5	-
REY-BOUBA	192.8	- 2.8
TOUBOURO	140.2	-
YAGOUA	135.6	+ 1.6


SEPTEMBRE 1956
Hauteurs de Pluie (m/m)
< 100
100 - 200
200 - 300
300 - 500
500 - 700
> 700
Ft. FOUREAU
MAROUA
GAROUA
REY-BOUBA
POLI
NGAOUNDERE
BANYO
MEIGANGA
TIBATI
KOUNDJA
YCKO
DSCHANG
NKONGSAMBA
BATOURI
DOUALA
EDEA
YACUNDE
YOKADOUMA
LOMIE
SANGMELIMA
KRIBI
EBOLOWA
CAMPO
AMBAM
MOLOUNDOU
10°
12°
14°
16°
2°
4°
6°
8°


SEPTEMBRE 1956
Nombre de Jours de Pluie
6 à 10
11 à 15
16 à 20
21 à 25
> 25
Ft-FOUREM
MAROUA
GAROUA
REY-BOUBA
POLI
NGAOUNDERE
BANYO
TIBATI
MEIGANGA
KOUNDJA
YOKO
DSCHANG
NKONGSAMBA
BATOURI
DOUALA
EDEA
YAOUNDE
LOMIE
YOKADOUMA
KRIBI
SANGMELIMA
EBOLOWA
CAMPO
AMBAM
MOLOUNDOU
10°
12°
14°
16°
8°
6°
4°
2°

SERVICE MÉTÉOROLOGIQUE DU CAMEROUN

RESUME MENSUEL DU TEMPS

LIBRARY
NOV 13
WEATHER BUREAU

OCTOBRE 1956

Imprimerie Commerciale, Douala

G E N E R A L I T E S

EVOLUTION DE LA SITUATION GENERALE

L'évolution de la dépression saharienne se poursuit pendant le mois d'Octobre : le plus souvent elle se fragmente en plusieurs cellules dépressionnaires, dont quelques unes sont centrées sur le FIT, cette structure ne se conservant d'ailleurs que dans les très basses couches de l'atmosphère. Par contre, dès la deuxième quinzaine, des hautes pressions se forment et se maintiennent sans interruption sur l'Est du Sahara; elles s'étendent lentement vers l'Ouest.

On observe d'autre part un recul sensible, vers le Sud, des hautes pressions australes, dont la bordure Nord, en fin de mois, se trouve située sur le Golfe de Guinée.

Le courant de mousson, encore assez fort et régulier dans les premiers jours du mois, tend à se désorganiser - il disparait à plusieurs reprises pendant des journées entières et son épaisseur ne dépassera plus 1.000 mètres dès le 10 -

Dans ces conditions, la régression du FIT vers le Sud se poursuit assez régulièrement dans l'ensemble : situé sur le troisième parallèle en début de mois, il descend aux alentours du dixième vers le 10, et après le 21, il se maintient au Sud de ce parallèle.

Ainsi, dès le 7, les régions situées au Nord de la Bénoué entrent en saison sèche, et après le 20, seuls quelques orages sporadiques intéressent encore l'Adamaoua.

Dans le Sud et le Centre du Territoire, par contre, les pluies et les orages sont quotidiens; les grains orageux deviennent fréquents et violents.

RESUME CLIMATOLOGIQUE

La descente du FIT s'étant produite assez prématurément, les régions situées au Nord de la Bénoué sont restées très tôt en dehors de toute perturbation, et, d'une manière générale, il en est résulté un déficit pluviométrique assez important au Nord du sixième parallèle. Les quelques excédents relevés dans cette zone étaient uniquement dûs à l'intensité des rares précipitations, car le nombre de jours de pluie y a été partout inférieur à la moyenne.

Les déficits ont été les plus marqués dans la région de Garoua et certains secteurs de l'Adamaoua, Tibati en particulier (- 138 m/m).

.../...

RESUME CLIMATOLOGIQUE (suite)

Au contraire, dans la zone littorale et le Centre du Territoire, les précipitations ont été particulièrement fréquentes et abondantes; de nombreux excédents supérieurs à 100 m/m y ont été relevés, et le maximum de la période d'observation a été observé à MKONGSAMBA (27 ans), LOUM CHANTIERS (21 ans) et DOUALA-AVIATION (20 ans) -

INFLUENCE DU TEMPS SUR L'ACTIVITE GENERALE

Dès la fin de la saison des pluies, une activité intense se manifestait dans le Nord du Cameroun : par suite de la baisse des eaux, les derniers bateaux quittaient GAROUA en hâte le 15; les cultivateurs repiquaient le mil dans les champs inondés peu avant par les cours d'eau. Ailleurs, le repiquage du mil était entravé par le durcissement prématuré du sol, et les diverses plantations devaient être irriguées - Enfin, la réfection des routes endommagées par les dernières pluies se poursuivait activement -

Dans le Sud, on procédait partout au nettoyage et au sarclage des diverses plantations; les récoltes de cultures vivrières s'annonçaient bonnes - Cependant, en certains points, la pourriture brune du cacao, dûe à l'excès des pluies, faisait son apparition.

Quelques dégats de faible importance ont été causés par les tornades tant aux plantations qu'aux habitations - Le réseau routier par contre, a subi des dégradations assez importants et la circulation routière était rendue, de ce fait, assez pénible -

N. B.-

1°/- Signification des signes conventionnels (page 8) :

≡ Brouillard visibilité < 1 km.

= Brume humide 1 km. ≥ visibilité < 2 km.

∞ Brume sèche visibilité < 5 km.

Eclair

Orage

(Tonnerre) Tonnerre entendu

Rosée

Vent ≥ 16 m/s.

Vent ≥ 21 m/s.

2°/- Vent en altitude (pages 9 à 13)
L'heure indiquée est celle du début du sondage -

3°/- Valeurs pluviométriques (pages 6 et 19) -

L'Ecart à la moyenne n'est indiqué que pour les Stations dont le nombre d'années d'observations est supérieur ou égal à DIX.

4°/- Renseignements complémentaires pour certains Aérodromes (pages 14 à 17) -

Les fréquences sont exprimées en nombre de jours ./.-

-ooOoo-

HAUTEURS DES PRECIPITATIONS

OCTOBRE 1956.-

Dates	DOUALA	EDEA	DSCHANG	NKONG-SAMBA	CAMPO	KRIBI	AKONG-MBANG	AMBAM	ESEKA	LOLODORF	LOMIE	SANGMELIMA	YAOUNDE	BATOURI	NANGA-EBOKO	YOKO	KOUNDJA	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
1	3.7	36.0	7.8	53.3	4.1	12.5	6.6	7.9	6.0	8.4	7.5	28.4	1.5	11.1		6.8	10.1	23.0		
2	19.7	14.2	12.8	11.4	10.4	3.2	3.0	16.7	33.6	1.6	5.1	0.5	2.5	0.9	3.3	3.1	7.2	2.1		
3	18.4	45.6	5.8	14.9	9.8	6.5	3.8	24.1	9.3	7.9	1.2	9.4	9.2		10.5	36.7		19.1	2.4	
4	47.1	15.2	17.7	62.0		3.4	4.8	0.3	15.4	0.5	21.6		17.3		7.6	2.1	7.8	5.3	31.0	18.7
5	65.7	22.2	10.8	29.7	0.6	0.3	52.6	44.1	20.0	14.9	70.6	29.9	2.2	13.8	91.4	8.5	25.5	0.7		
6	6.8	36.2	2.1	11.3	19.2	28.2		0.8	14.3	24.4	11.4	1.1	0.2	7.0	3.4	11.6	15.8	18.8	2.9	31.4
7	10.5	7.0	20.7	13.6	78.6	46.2	8.0	0.4	15.1	6.7	22.1		11.0	14.8	38.3	14.9	35.0			
8	1.7	7.8	0.5	5.4	28.4	20.9	2.5	13.7	11.9	9.8	1.8	10.0			1.6	17.7				
9	13.6	11.4	14.0	54.1	26.0	94.5		0.4	23.3	15.2	9.2	15.8	61.9	30.0	68.7	35.5	29.0	34.0		
10	3.6	20.5	28.2	19.8	24.0	51.6	3.9	17.1	8.5	0.6	31.3	35.1	2.0	2.0	25.6	20.8	6.7	0.8		
11		3.2	7.8	26.0	4.5	1.3		4.1	10.0	5.8	3.6	4.2	8.7	2.9	1.9	2.8	5.2	3.6		
12	20.7	2.4		1.1	5.7	3.8	16.3	15.2	0.8	59.8	8.7	1.0	5.4	3.6	2.0					
13	47.4	10.0	1.9	0.3	58.5	59.0	24.2	8.4	11.4	22.9	4.0	0.2	9.8	24.0						
14				1.1	5.0			4.8	2.8	11.2	2.1	23.1	3.3			16.1	5.0			
15	70.8	7.5	5.4	0.8	9.7	5.8	25.7	9.0	2.4	6.7	0.7	9.1	10.0	14.8	5.8	32.1	17.0	14.6	1.8	
16	34.7	4.5			5.6	0.2	3.4		25.7	1.2		0.1	4.0		4.6	32.8	3.7		3.0	
17	16.8	42.1	13.4	0.3	81.9	11.3	9.0		9.6	2.9	10.3	2.1	22.9		57.3	45.0	11.6			
18	15.1	28.4	20.5	64.2	27.6	3.1	27.0	9.2	4.7	20.2	2.5	0.5	13.7	22.5	2.4	4.0	3.4	8.4		
19	3.7	3.2		16.1	23.6	9.0		0.2	5.4	16.5		38.0	27.4		11.9	7.2	1.5			
20	14.6	28.3	1.8	10.6		1.6	11.0	8.1	30.0	15.2	2.0	3.6	5.5	9.5	4.8	1.7	7.6			
21	0.5	31.9			92.2	5.8		39.3	14.9	4.8		1.2	2.6	1.0						
22	70.5	1.6		14.7	3.3	0.3	7.9	34.3	5.3	17.0		8.2								
23	11.5	0.5			3.2	7.4	5.7	0.3	30.5	7.9		11.4	1.9							
24		11.9	14.8	39.5	1.1	1.9	11.0	28.4	67.0	53.2	6.5	17.7	55.0	5.0	49.0	0.3				
25		20.5			35.1	7.2	1.0	5.6	21.2	14.2	6.9	1.0	3.6	16.5	1.6					
26	28.5	4.1	0.9	27.8	10.3	23.3	7.5	27.4	9.5	7.1	8.4	1.8		0.4	3.1		1.6			
27	28.4	23.9	3.2	12.5	8.1		16.6	2.2	10.5	7.6	0.8	0.8	17.2	4.7	16.4	0.7	3.3			
28	2.7	41.0	6.9	22.2	30.2	70.4	3.2	0.4	40.8	9.5	5.4	30.5	10.1	7.8	2.6	11.8	18.6			
29				24.3	2.5	5.2	0.8	19.5	0.3	0.9		11.6	9.0	0.4	9.2	17.5	21.9			
30	0.3				0.4	0.2	14.0		1.8	32.9	6.5		8.8	18.3						
31	3.1	1.0	0.5	74.0	1.6		5.8	19.3	10.6	15.5	0.6	9.5	2.0	5.4	1.6	3.3	9.6			

TEMPERATURES MINIMA

OCTOBRE 1956.-

Dates	DOUALA	EDEA	DSCHANG	LIKOMB-SAMPA	CAMPO	KRIBI	ABONG-MBANG	AMBAM	ESEKA	LOLODORF	LOMIE	SANGMELIMA	YAOUNDE	BATOURI	NANGA-EBOKO	YOKO	KOUNDJA	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
1	22.3	22.2	15.8	17.8	22.0	22.0	19.4	18.7	20.1	19.6	19.6	19.2	18.5	19.4	19.8	17.9	16.0	16.0	22.2	20.5
2	22.0	22.0	15.3	18.1	22.2	22.2	19.0	19.7	20.4	19.7	19.4	18.0	18.5	18.9	20.0	17.7	16.6	16.0	21.5	19.0
3	22.8	22.3	15.0	18.1	22.2	22.5	18.0	19.6	20.3	19.8	20.2	19.0	18.2	18.6	19.6	15.9	14.9	15.0	23.0	21.4
4	22.2	22.4	15.6	17.3	22.2	22.2	17.5	18.8	20.5	19.7	19.4	18.0	18.5	19.4	19.0	16.3	15.9	17.8	22.2	20.0
5	22.0	22.4	16.0	18.1	22.4	23.0	17.0	18.9	20.8	19.8	19.9	19.2	18.8	18.1	20.0	17.4	16.2	17.2	20.1	20.2
6	22.2	21.9	15.4	17.8	22.5	22.5	18.8	19.4	20.2	19.6	18.4	18.6	18.8	19.0	19.6	17.3	15.6	16.0	23.0	20.0
7	22.4	22.0	15.2	18.1	21.4	22.5	18.0	19.2	19.9	18.4	17.7	18.5	17.9	17.0	18.0	16.4	15.1	15.0	20.8	19.6
8	21.6	21.1	15.1	18.3	22.5	21.2	18.5	19.8	19.2	18.4	17.4	18.2	17.3	18.7	19.0	16.2	15.3	15.6	21.5	20.2
9	21.5	21.9	15.8	19.5	21.0	21.0	18.0	19.7	19.7	19.0	18.7	18.5	18.2	18.8	18.2	16.3	15.3	14.9	22.5	21.1
10	22.7	21.8	15.0	17.2	22.7	21.4	19.6	19.8	19.0	18.0	19.8	18.6	18.0	19.2	18.7	16.9	16.1	16.5	23.3	20.9
11	23.0	22.7	16.0	18.2	21.9	22.0	18.1	19.0	20.9	20.0	19.9	19.0	18.8	17.8	19.4	16.8	16.2	16.0	21.5	18.0
12	23.1	23.4	15.4	19.5	22.6	22.8	19.0	19.8	20.8	20.0	18.8	18.7	19.0	19.2	20.5	17.6	16.5	13.9	20.0	15.5
13	21.8	21.4	15.8	19.2	22.0	21.0	17.8	19.2	20.0	20.0	19.8	18.0	19.2	18.7	20.2	18.4	17.2	14.0	20.0	16.6
14	21.1	21.0	16.0	18.5	21.8	21.0	17.0	17.4	19.5	19.4	19.2	17.3	18.7	17.6	19.2	18.2	16.3	15.4	22.1	17.9
15	21.8	22.5	15.6	19.6	22.2	22.4	18.0	19.0	21.5	19.3	18.0	17.4	18.4	18.9	20.8	15.5	16.2	16.0	23.8	20.0
16	21.1	21.4	14.2	19.7	21.0	21.6	17.8	20.0	20.4	20.2	18.9	18.8	18.9	19.2	19.5	16.6	16.1	17.0	22.0	23.0
17	22.6	22.8	15.0	18.3	21.2	22.9	18.0	19.1	21.0	19.8	17.6	18.6	19.6	17.6	19.6	15.3	16.1	16.8	21.2	19.0
18	22.1	20.8	15.6	18.2	20.5	21.2	17.5	20.0	19.0	18.5	19.0	18.1	17.8	17.7	18.5	16.9	16.0	17.0	22.2	19.5
19	21.2	21.1	15.0	17.9	22.6	21.7	18.0	19.0	19.6	20.2	19.0	18.6	18.2	18.3	19.2	17.2	16.5	15.3	22.2	20.0
20	22.6	22.9	15.2	18.2	23.0	21.8	18.8	20.0	20.8	20.1	19.6	18.4	18.0	19.2	18.8	17.0	16.3	17.0	21.8	20.2
21	22.0	22.6	15.0	18.0	22.7	22.5	17.9	19.9	20.8	19.9	18.8	18.3	18.2	19.6	18.8	17.4	15.0	15.6	21.2	17.0
22	22.4	23.1	16.1	19.0	21.8	23.0	18.2	19.0	21.6	20.7	19.0	19.3	19.1	18.2	20.0	19.1	16.8	15.0	18.8	16.9
23	23.5	23.6	14.2	19.4	23.2	22.2	19.8	17.9	21.3	20.4	19.1	18.3	20.0	19.6	21.0	18.5	15.9	15.2	20.0	16.5
24	21.9	21.1	14.5	18.3	21.2	22.0	18.8	19.9	21.1	19.4	18.9	18.0	19.5	18.4	20.5	18.0	15.8	15.0	18.8	17.5
25	21.7	21.9	15.6	18.0	21.4	21.5	18.1	18.6	18.9	18.8	19.2	18.0	17.3	19.2	18.2	17.3	16.0	13.0	19.0	16.9
26	20.6	21.2	14.6	18.6	21.8	21.5	18.8	19.6	19.8	19.6	18.8	17.9	18.2	18.2	19.0	17.4	16.0	12.7	19.0	15.9
27	21.8	21.7	15.5	18.3	22.4	21.6	18.0	18.5	20.6	19.0	19.2	17.5	17.5	17.2	17.8	18.1	15.5	13.0	17.3	18.0
28	20.8	21.2	16.0	19.7	23.5	23.0	18.8	18.4	20.0	19.9	19.1	17.8	17.9	18.4	18.8	16.5	15.5	14.8	19.0	20.0
29	22.2	21.2	15.4	18.0	21.1	21.2	19.0	18.6	19.2	18.8	19.2	17.7	17.8	18.6	19.1	15.6	15.8	14.8	19.8	20.6
30	22.2	21.8	16.9	17.2	22.4	22.0	19.0	17.8	20.0	18.6	19.0	17.0	18.2	19.5	19.6	15.8	15.5	14.5	19.0	15.5
31	24.0	23.1	15.7	18.4	22.5	22.9	18.0	19.6	21.2	17.3	18.2	16.5	17.5	17.9	19.0	17.6	16.1	14.6	18.4	15.5

TEMPERATURES MAXIMA

OCTOBRE 1956.-

Dates	DOUALA	EDEA	DSCHANG	NKONG-SAMBA	CAMPO	KRIBI	ABONG-MBANG	AMBAM	ESEKA	LOLODORF	LOMIE	SANGME-LIMA	YAOUNDE	BATOUPI	NANGA-EBOKO	YOKO	KOUNDJA	NGAOU-NDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
1	28.2	26.8	22.3	24.7	27.0	25.6	26.2	26.4	27.0	27.7	27.5	26.1	27.0	26.3	27.5	24.5	21.8	21.1	31.4	31.5
2	25.1	26.8	20.8	21.4	28.2	27.2	27.0	28.7	26.8	27.7	29.0	27.4	26.4	28.8	28.4	25.8	23.7	28.2	32.4	34.8
3	29.0	27.5	23.0	25.7	27.6	27.3	27.0	25.9	27.7	27.6	28.4	28.7	26.2	25.6	27.6	24.6	25.0	24.8	30.9	33.0
4	28.4	29.6	21.2	24.0	28.0	27.6	27.8	28.5	27.0	28.1	27.8	28.5	27.2	27.7	27.8	24.7	24.9	26.6	31.8	30.8
5	25.4	27.4	21.7	22.3	27.2	28.0	28.8	28.7	27.1	29.8	28.9	26.3	28.9	29.4	29.2	26.2	23.4	27.0	30.8	32.3
6	29.2	30.7	22.0	23.1	27.0	25.0	27.0	27.3	27.5	25.6	26.6	27.2	26.1	25.3	26.2	21.8	22.0	23.8	31.2	34.6
7	29.5	31.6	25.1	25.7	27.8	27.4	30.2	28.2	29.4	28.6	29.7	28.2	28.6	29.5	30.0	27.6	26.3	28.2	32.0	33.6
8	28.8	30.3	24.6	24.8	27.4	27.2	26.5	29.7	27.5	28.7	27.8	28.9	26.8	28.1	28.2	27.6	25.4	28.5	32.8	35.2
9	30.1	31.1	23.5	25.1	25.0	26.3	29.5	28.4	27.6	29.4	28.6	29.2	27.8	27.6	29.4	26.6	26.2	27.5	33.4	35.0
10	29.6	29.5	23.5	23.5	26.0	26.3	23.0	26.6	26.0	27.3	27.0	27.8	26.4	25.5	23.6	24.2	24.7	26.3	33.6	33.9
11	28.5	30.3	23.3	25.1	27.8	27.6	28.1	28.3	27.2	28.2	28.4	28.0	27.9	28.6	29.5	26.4	25.3	27.8	33.8	34.0
12	28.3	30.5	25.5	25.2	27.9	26.3	27.4	27.5	28.5	29.5	26.6	25.1	26.4	28.8	30.0	27.4	25.8	29.0	34.0	36.2
13	26.4	27.7	24.1	24.2	27.8	25.6	25.3	28.6	24.6	26.4	27.2	27.8	26.0	25.9	27.8	25.0	23.8	29.4	34.6	36.6
14	29.0	30.5	26.8	24.7	28.5	27.7	29.8	28.6	29.5	27.5	28.6	28.9	28.6	29.7	28.6	27.4	28.0	28.8	35.9	37.0
15	25.9	28.1	23.2	22.8	28.2	27.5	25.5	28.4	25.7	27.6	27.8	28.8	26.5	26.7	24.0	24.2	23.8	29.2	33.8	35.0
16	30.8	31.6	24.0	26.5	29.0	28.0	29.0	26.7	29.6	28.8	28.4	28.5	29.2	28.8	27.6	25.5	24.0	28.9	29.9	32.8
17	27.8	28.1	24.2	26.3	28.5	28.6	30.6	29.1	29.0	29.6	29.6	28.7	29.0	29.7	30.6	28.0	25.8	28.6	33.6	36.0
18	30.2	31.1	25.8	26.7	28.9	28.4	29.0	30.1	32.0	31.7	29.6	28.2	28.6	28.0	29.4	28.1	26.8	27.8	34.2	35.8
19	29.0	31.7	25.0	26.3	27.9	27.8	29.0	27.9	30.0	30.4	29.8	29.0	29.0	28.8	29.5	27.2	26.3	29.2	34.8	36.2
20	27.6	27.5	22.5	26.0	28.4	26.3	26.0	27.2	25.2	28.7	27.4	26.9	27.6	29.3	27.4	26.1	24.4	27.8	34.2	34.2
21	30.8	32.5	24.6	26.9	28.7	28.5	27.4	28.6	28.0	29.2	30.1	28.3	28.5	29.3	29.6	27.4	25.8	28.3	35.6	34.7
22	32.5	31.9	24.3	27.6	27.0	27.8	29.0	29.3	28.6	29.8	29.6	28.4	29.3	30.8	30.6	27.5	26.2	28.8	35.2	34.8
23	28.9	29.5	25.8	27.0	25.6	27.6	29.7	27.1	27.3	24.5	29.4	28.8	25.2	32.1	29.4	27.0	26.8	29.6	35.8	35.5
24	28.9	28.9	23.7	24.8	27.0	27.7	28.0	28.0	27.2	27.7	29.8	26.8	26.5	29.9	29.8	27.7	27.8	28.8	36.0	34.6
25	26.1	25.7	23.5	24.7	25.9	25.0	25.1	24.8	24.3	25.3	24.6	25.2	24.8	27.3	27.4	25.0	26.3	28.5	35.6	35.0
26	32.1	33.3	25.7	28.2	28.4	28.3	28.0	29.3	30.2	30.5	30.5	29.1	29.0	30.1	28.8	28.0	26.8	29.0	36.0	35.8
27	31.1	31.8	24.8	26.7	29.7	28.5	29.5	29.2	30.4	29.8	29.8	29.5	29.1	30.6	30.2	28.3	27.5	30.5	36.3	37.0
28	29.8	32.3	24.6	27.6	26.9	27.6	29.0	29.6	28.8	28.8	31.2	29.7	28.5	31.0	30.6	28.8	26.9	30.7	36.6	36.9
29	28.0	26.9	25.1	26.4	25.6	25.2	29.2	27.6	25.5	26.8	27.6	28.8	28.2	29.3	29.2	27.1	27.0	29.5	35.1	36.0
30	31.6	32.4	25.8	26.4	28.8	28.0	28.4	28.4	29.8	30.3	27.8	28.0	27.8	29.2	29.0	27.0	25.0	29.2	36.0	35.6
31	32.5	31.5	25.3	26.3	27.8	28.0	29.7	28.7	28.5	28.7	29.2	28.3	26.2	30.6	30.0	27.6	26.3	30.5	36.9	37.8

STATIONS	TEMPERATURE DE L'AIR SOUS ABRI EN °C.										PRECIPITATIONS			
	Moy. MAX.	Moy. Min.	$\frac{Tx+Tn}{2}$	Ecart à Moy.	MAX. Abs.	Min. Abs.	Moy. 00_hTU	Moy. 06_hTU	Moy. 12_hTU	Moy. 18_hTU	Total (mm)	Ecart à Moy.	Nbre de j.	MAX. 24 h.
DOUALA	29.0	22.1	25.6	- 0.3	32.5	20.6	23.2	22.7	27.4	25.0	560.1	+ 178.0	26	70.8
EDEA	29.8	22.0	25.9	- 0.6	33.3	20.8	23.5	23.1	27.7	24.8	482.1	+ 106.6	28	45.6
NGAMBE	27.6	19.4	23.5	+ 0.1	30.8	18.2	21.0	20.0	25.7	22.0	450.9	+ 19.9	27	48.5
YABASSI	29.6	21.8	25.7	- 0.8	32.5	20.3	-	22.7	27.4	24.5	476.8	+ 122.6	27	85.4
BAFOUSSAM	23.2	15.3	19.2	- 0.1	25.1	14.1	15.9	15.6	21.7	18.5	231.6	- 59.0	22	53.9
DSCHANG	24.0	15.4	19.7	- 0.1	26.8	14.2	16.4	16.1	22.6	18.5	197.5	- 37.8	21	28.2
NKONGSAMBA	25.4	18.4	21.9	- 0.1	28.2	17.2	-	19.2	24.0	20.8	611.0	+ 266.7	26	74.0
CAMPO	27.6	22.1	24.8	- 0.4	29.7	20.5	22.2	22.6	26.4	24.4	711.2	+ 191.5	29	128.4
KRIBI	27.2	22.0	24.6	- 0.5	28.6	21.0	23.8	22.7	25.9	25.0	482.1	- 45.6	28	94.5
ABONG-MBANG	28.5	18.3	23.7	+ 0.4	30.6	17.0	-	19.3	25.8	22.1	275.3	- 18.2	25	52.6
AMBAM	28.1	19.2	23.6	- 0.2	30.1	17.4	20.2	19.9	26.2	22.6	361.2	+ 74.7	28	44.1
AYOS	27.4	19.0	23.2	- 0.1	29.8	18.0	-	20.2	26.1	22.6	194.9	- 51.3	24	25.2
EBOLOWA	27.7	19.3	23.5	- 0.3	30.3	18.2	20.0	19.8	26.3	21.8	420.7	+ 143.8	27	59.2
ESEKA	27.9	20.3	24.1	- 0.3	32.0	18.9	21.4	20.8	25.5	22.9	472.6	+ 61.0	31	67.0
LOLODORF	28.4	19.4	23.9	- 0.2	31.7	17.3	-	20.4	26.2	22.1	523.0	+ 147.8	31	114.9
LOMIE	28.5	19.0	23.8	+ 0.2	31.2	17.4	-	19.6	26.7	23.0	250.8	+ 3.8	25	70.6
MOLOUNDOU	30.2	20.1	25.2	+ 0.2	32.5	18.9	-	21.4	28.1	23.4	264.4	+ 12.4	19	55.6
SANGMELIMA	28.0	18.2	23.1	0.0	29.7	16.5	19.3	18.9	26.1	21.9	305.8	+ 34.1	28	38.0
YAOUNDE	27.5	18.4	23.0	0.0	29.3	17.3	19.4	19.2	25.5	21.7	328.7	+ 32.6	28	61.9
YOKADOUMA	29.1	18.9	24.0	0.0	31.6	16.2	-	19.8	27.5	22.8	316.1	+ 64.1	17	98.3
BAFIA	28.9	20.0	24.5	- 0.1	31.0	19.1	21.1	20.6	27.1	24.2	340.5	+ 74.6	24	41.3
BATOURI	28.7	18.6	23.6	- 0.1	32.1	17.0	19.6	19.4	26.9	22.2	216.4	- 6.5	22	30.0
BATSCHENGA	28.6	19.4	24.0	- 0.2	30.6	18.0	-	20.6	27.0	23.4	281.8	+ 7.1	26	36.7
BERTOUA	28.8	18.1	23.4	- 0.4	31.4	15.6	-	19.1	27.1	21.9	209.5	- 69.9	26	32.3
BETARE-OYA	28.3	17.3	22.8	- 0.4	31.2	16.0	-	18.3	26.4	21.2	189.3	- 41.5	22	40.3
NANGA-EBOKO	28.6	19.3	24.0	+ 0.2	30.6	17.8	20.4	20.0	27.1	23.1	424.6	+ 124.4	24	91.4
YOKO	26.5	17.1	21.8	- 0.1	28.8	15.3	18.5	18.0	24.7	20.0	333.0	+ 35.9	23	45.0
BANYO	27.3	16.1	21.7	- 0.3	30.0	13.9	-	17.2	26.0	20.5	128.6	- 63.7	17	22.8
KOUNDJA	25.5	16.0	20.7	0.0	28.0	14.9	17.1	17.0	24.1	19.4	247.1	- 29.3	21	35.0
MEIGANGA	28.5	15.9	22.2	-	31.8	13.4	-	17.2	26.3	21.3	144.0	- 55.3	18	29.0
NGAOUNDERE	28.1	15.4	21.8	- 0.1	30.7	12.7	17.4	16.5	26.4	20.8	130.4	- 19.1	11	34.0
TIBATI	29.3	17.0	23.1	+ 0.1	32.3	14.0	-	18.0	27.2	21.5	102.4	- 138.4	13	19.7
GAROUA	33.9	20.9	27.4	- 0.1	36.9	17.3	23.3	22.6	32.6	27.6	41.1	- 32.8	5	31.0
GUIDER	33.9	19.5	26.7	- 0.3	37.2	16.2	22.0	20.8	32.9	26.9	29.2	- 42.4	2	18.7
KAELE	34.4	20.4	27.4	-	37.8	17.4	-	21.9	32.8	27.0	26.3	- 7.1	2	13.7
MAROUA-SALAK	34.9	18.8	26.9	-	37.8	15.5	21.1	21.6	33.2	25.8	50.1	-	2	31.4
MOKOLO	31.3	20.3	25.8	- 0.2	35.2	17.7	22.0	21.9	30.3	25.2	39.7	+ 1.5	6	23.5
POLI	31.7	18.8	25.2	- 0.5	34.3	14.8	20.6	19.8	30.6	24.4	155.1	+ 32.2	8	88.5

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %								TENSION DE VAPEUR				EVAPORATION (en mm)	NEB. TOT. MOY (OCT)			
	Moy. MAX.	Moy. Min.	MAX. Abs.	Min. Abs.	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU		00h TU	06h TU	12h TU	18h TU
DOUALA	98	71	99	53	96	97	77	87	27.3	26.8	28.1	27.6	49.1	7	7	7	6
EDEA	100	70	98	51	94	96	77	89	27.2	27.1	28.6	27.9	48.8	-	7	7	6
NGAMBE	99	71	100	47	97	96	78	94	24.2	22.5	25.7	24.8	34.1	-	8	7	7
YABASSI	-	-	-	-	-	98	78	92	-	27.0	28.5	28.2	42.5	-	8	7	7
BANJUSSAM	99	62	100	43	96	96	71	86	17.3	17.0	18.5	18.3	44.9	-	7	7	6
DSCHANG	99	63	100	44	98	97	71	94	18.2	17.8	19.5	20.0	77.7	-	7	6	7
NKONGSAMBA	-	-	-	-	-	95	80	94	-	21.1	23.8	23.1	35.4	-	8	7	8
CAMPO	99	80	100	73	98	99	85	92	26.3	27.1	29.2	28.2	45.3	-	8	8	8
KRIBI	-	-	-	-	-	96	84	88	-	26.5	28.1	27.9	48.7	-	7	7	7
ABONG-MBANG	-	-	-	-	-	97	71	88	-	21.7	23.6	23.4	52.8	-	7	6	6
AMBAM	99	61	100	48	98	98	71	90	23.2	22.7	24.1	24.7	50.1	-	8	7	7
AYOS	-	-	-	-	-	96	73	85	-	22.8	24.7	23.5	64.8	-	8	7	6
EBOLOWA	99	69	100	53	97	99	75	94	22.7	23.1	25.7	24.5	39.2	-	8	7	7
ESEKA	99	78	100	63	96	98	85	93	24.5	24.1	27.7	25.9	27.5	-	8	7	7
LOLODORF	-	-	-	-	-	97	74	91	-	23.3	25.2	24.2	57.5	-	8	7	7
LOMIE	-	-	-	-	-	97	72	90	-	22.1	25.2	25.3	-	-	7	7	6
MOIOUNDOU	-	-	-	-	-	92	65	86	-	23.5	24.7	24.8	-	-	8	7	7
SANGMELIMA	100	64	100	50	98	99	71	91	22.0	21.6	24.0	23.9	45.3	-	8	7	7
YAOUNDE	99	63	100	55	97	98	73	91	21.8	21.8	23.8	23.7	61.7	7	8	7	6
YOKADOUMA	-	-	-	-	-	96	68	89	-	22.2	25.0	24.7	44.6	-	7	6	6
BAFIA	99	64	100	53	97	97	71	85	24.3	23.6	25.5	25.7	71.0	-	8	7	6
BATOURI	100	63	100	43	97	99	70	89	22.1	22.3	24.8	23.9	49.8	6	7	7	6
BATSCHENGA	-	-	-	-	-	96	70	84	-	23.3	25.0	24.2	38.9	-	8	7	6
BERTOUA	-	-	-	-	-	96	67	89	-	21.2	24.1	23.4	-	-	8	7	7
BETARE-OYA	-	-	-	-	-	96	65	85	-	20.2	22.4	21.4	62.3	-	7	7	7
NANGA-EBOKO	98	61	100	52	98	97	69	88	23.5	22.7	24.8	24.8	53.6	-	8	6	6
YOKO	99	59	100	45	92	95	68	87	19.6	19.6	21.1	20.4	63.6	7	7	6	7
BANYO	-	-	-	-	-	93	59	81	-	18.2	19.8	19.5	65.3	-	6	5	6
KOUNDJA	99	57	100	40	96	98	63	88	18.7	19.0	18.9	19.8	113.8	-	8	7	7
MEIGANGA	-	-	-	-	-	95	59	80	-	18.6	20.2	20.2	67.2	-	6	6	5
NGAOUNDERE	98	42	100	27	92	95	51	78	18.2	17.8	17.5	19.2	123.3	5	6	6	5
TIBATI	-	-	-	-	-	96	56	83	-	19.8	20.2	21.3	71.4	-	7	6	7
GAROUA	92	36	98	14	81	83	43	63	23.2	22.7	21.2	23.2	281.7	4	6	4	5
GUIDER	89	33	100	14	83	84	37	60	21.9	20.7	18.5	21.2	226.0	-	5	4	3
KAELE	83	34	100	14	82	74	40	57	-	19.5	19.9	20.3	285.5	-	3	4	3
MAROUA-SALAK	86	28	99	9	80	71	32	57	20.0	18.3	16.3	18.9	266.9	-	3	3	3
MOKOLO	65	31	96	12	61	56	34	51	16.1	14.7	14.7	16.4	242.8	-	4	4	2
POLI	96	46	100	25	93	94	51	79	22.6	21.7	22.4	24.2	102.8	-	5	4	2

OCTOBRE 1955.-

STATIONS	VENT DE SURFACE — VITESSE MOYENNE m/s. à 00hTU	à 06hTU	à 12hTU	à 18hTU	MAXIMUM DD	m/s.	Dates	PHENOMENES DIVERS (NOMBRE DE JOURS) ≡	=	∞	⚡	⊠	⌓	F	⋿
DOUALA	0.6	0.2	3.0	1.5	NE	17	27	4	1	0	6	23	0	1	0
EDEA	-	0.1	1.7	0.5	NE	7	24	1	0	0	2	22	1	0	0
NGAMBE	-	0.6	3.5	0.3	E	13	25	18	0	0	0	27	0	0	0
YABASSI	-	0.0	1.2	0.0	E	17	15	8	7	0	3	21	1	1	0
BAFOUSSAM	-	1.5	4.2	2.9	SE	9	28	6	0	0	10	16	0	0	0
DSCHANG	-	1.5	2.6	0.3	N	12	17	7	0	0	13	11	3	0	0
NKONGSAMBA	-	0.4	3.1	1.1	N	20	29	15	0	0	1	22	0	1	0
CAMPO	-	0.9	3.9	1.6	ENE	16	18	0	0	0	1	21	0	1	0
KRIBI	-	1.6	3.5	2.9	W	7	15	0	0	0	1	16	1	0	0
ABONG-MBANG	-	0.2	1.2	0.5	NE	18	18	10	1	0	5	23	0	2	0
AMBAM	-	0.5	1.9	0.5	NE	16	13	5	4	0	4	26	0	1	0
AYOS	-	0.0	0.3	0.7	E	16	17	4	0	0	7	17	1	1	0
EBOLOWA	-	0.0	0.7	0.5	N	10	1er	11	0	0	0	31	0	0	0
ESEKA	-	0.5	1.5	1.8	E	16	2	28	0	0	0	30	0	1	0
LOLODORF	-	0.0	1.0	0.8	NE	12	5	8	4	0	2	26	0	0	0
LOMIE	-	0.0	1.8	0.6	E	10	23	8	0	0	1	27	0	0	0
MOLOUNDOU	-	0.1	1.7	0.0	E	15	24	10	0	0	1	26	4	0	0
SANGMELIMA	-	0.3	2.3	0.5	N	20	14	8	0	0	2	23	3	1	0
YAOUNDE	0.9	0.8	2.2	1.4	NNE	14	3	15	0	0	2	28	0	0	0
YOKADOUMA	-	1.2	3.5	0.9	SE	18	5	13	0	0	4	25	2	1	0
BAFIA	-	0.3	1.1	0.6	E	20	27	7	0	0	6	23	7	4	0
BATOURI	0.3	0.5	1.8	0.6	SE	11	28	8	1	0	4	26	0	0	0
BATSCHENGA	-	0.0	0.5	0.2	N	18	3	4	0	0	4	12	0	2	0
BERTOUA	-	0.0	0.8	0.2	E	14	7	5	0?	0	7	24	0	0	0
BETARE-OYA	-	0.7	2.9	2.2	NE	16	2,26	13	2	0	6	21	0	2	0
NANGA-EBOKO	-	0.0	0.8	0.3	SW	4	1er	1	1	0	4	17	0	0	0
YOKO	2.7	2.7	4.1	2.2	E/ENE	17	17,28	21	0	3	3	27	1	2	0
BANYO	-	1.1	4.4	2.3	NE	18	18	1	0	0	10	15	11	1	0
KOUNDJA	-	1.3	4.4	1.5	E/NE	20	5,11	6	0	0	15	15	2	2	0
MEIGANGA	-	1.0	4.9	1.3	N	10	8	9	6	0	2	16	0	0	0
NGAOUNDERE	0.4	0.6	4.9	1.7	NW	22	18	2	0	0	14	15	2	2	1
TIBATI	-	1.9	4.2	2.1	NE	18	6, 7	8	0	0	4	14	0	5	0
GAROUA	3.3	3.2	4.4	3.5	NW	20	4	0	0	4	3	12	1	2	0
GUIDER	-	0.6	4.5	1.5	NE	12	27	0	0	1	8	4	6	0	0
FAELE	-	1.1	2.6	2.0	NE	14	6	1	0	2	8	3	0	0	0
MAROUA-SALAK	1.6	1.3	4.1	2.1	S	19	6	0	0	0	7	5	7	1	0
MOKOLO	-	1.7	2.9	0.0	N	9	10	0	0	0	5	6	1	0	0
POLI	-	0.4	1.5	0.1	E	18	6	0	0	0	1	13	1	3	0

DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET 1/10

Dates	DOUALA	DSCHANG	CAMPO	YAOUNDE	YOKO	BATOURI	KOUNDJA	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
1	2.2	1.8	0.4	4.0	0.6	1.7	1.2	0.3	6.8	5.9
2	0.0	0.0	7.5	1.6	4.5	5.2	0.3	6.2	10.3	9.2
3	2.2	5.4	4.5	2.4	5.9	2.2	6.7	1.3	3.8	5.1
4	3.8	1.3	6.7	4.6	5.1	6.2	1.8	6.6	5.6	3.9
5	0.0	0.8	5.7	3.8	5.6	5.4	0.1	4.9	3.7	4.3
6	3.0	0.9	0.5	4.1	0.0	0.4	0.8	0.2	3.8	6.5
7	5.9	5.5	4.6	7.7	9.3	6.5	9.7	6.8	10.0	10.2
8	1.1	4.5	4.1	2.7	6.9	2.2	3.7	5.4	7.8	9.9
9	4.0	1.8	1.8	3.9	6.9	2.4	8.9	6.1	10.3	7.9
10	2.1	1.6	0.2	2.5	1.6	0.3	3.6	3.5	10.0	8.6
11	2.7	3.2	6.3	3.8	6.5	5.8	5.8	6.2	11.0	11.0
12	1.3	6.0	3.1	1.4	8.6	3.6	8.3	11.6	10.9	10.6
13	0.0	5.2	0.8	1.1	5.5	3.7	4.1	6.6	10.4	9.8
14	3.1	6.9	4.0	4.6	8.4	6.8	9.8	9.1	10.0	10.2
15	0.0	2.3	2.7	0.8	3.4	0.5	2.3	1.6	7.7	xx
16	6.4	4.0	4.7	xx	5.2	6.1	4.2	7.7	3.6	3.7
17	2.1	4.2	2.1	5.8	7.9	6.9	5.6	6.0	9.7	9.5
18	8.0	4.2	9.0	9.1	5.3	3.7	8.7	4.0	9.0	9.7
19	4.7	6.5	5.0	5.1	10.4	5.1	6.6	7.7	10.0	9.0
20	2.1	3.2	2.6	4.7	6.8	4.7	2.7	5.8	9.7	10.3
21	8.9	8.4	4.3	6.3	10.6	6.8	8.1	9.9	10.7	11.0
22	4.9	6.8	0.2	8.6	10.8	7.2	8.3	9.4	10.5	10.9
23	2.5	9.1	0.0	0.6	4.3	9.4	9.4	9.5	10.9	11.0
24	4.5	5.3	1.9	1.4	7.9	5.6	8.9	11.2	11.0	11.1
25	0.0	5.6	0.0	0.0	3.2	2.3	6.0	10.0	11.0	11.0
26	7.5	9.4	7.3	4.4	7.0	4.1	8.9	10.0	11.0	10.9
27	6.9	8.9	5.5	6.1	10.1	5.3	8.4	11.3	11.1	11.1
28	8.6	3.8	0.0	5.2	10.8	7.0	4.5	10.3	11.0	10.9
29	0.2	5.3	0.0	3.7	4.9	4.7	7.1	10.1	9.3	10.1
30	8.8	6.4	4.8	4.0	8.9	5.3	4.2	10.1	10.2	10.1
31	4.5	5.2	2.2	3.2	6.9	8.6	5.8	6.0	10.9	10.7

VENT EN ALTITUDE (par sondage)
DD : ROSE DE 36. V : m/s.

Dates	Heures TU	SOL DD	SOL V	KOUDJA 1500 m. DD	KOUDJA 1500 m. V	NGAOUNDERE 3000 m. DD	NGAOUNDERE 3000 m. V	DJA 5000 m. DD	DJA 5000 m. V
1	1400	00	00	17	05	-	-	-	-
2	0800	00	00	27	02	-	-	-	-
3	1400	14	03	27	06	-	-	-	-
4	0800	05	02	27	03	-	-	-	-
5	1400	32	02	18	01	22	04	-	-
6	0800	05	02	09	02	-	-	-	-
7	1400	09	06	10	03	-	-	-	-
8	0800	05	03	07	05	08	16	-	-
9	0500	05	02	08	06	-	-	-	-
10	1400	09	05	06	07	-	-	-	-
11	0800	05	04	04	05	10	11	-	-
12	0800	05	02	07	06	08	08	-	-
13	1400	14	02	11	03	09	11	-	-
14	0800	09	03	04	03	07	13	-	-
15	0500	00	00	06	04	07	10	-	-
16	1400	09	03	04	04	-	-	-	-
17	0800	09	02	12	04	-	-	-	-
18	0800	15	02	27	01	06	15	-	-
19	0800	05	03	06	03	09	13	-	-
20	0500	05	02	06	04	09	09	-	-
21	0500	05	02	07	06	-	-	-	-
22	1400	09	05	09	06	07	09	-	-
23	0800	05	03	07	05	08	09	-	-
24	0800	05	02	05	06	07	09	14	04
25	1400	09	05	08	04	-	-	-	-
26	0800	05	05	04	06	08	13	-	-
27	0800	05	03	06	07	08	17	-	-
28	0800	05	02	05	08	10	09	-	-
29	1400	05	05	08	07	08	09	-	-
30	1400	07	02	10	03	-	-	-	-
31	0800	09	02	01	04	09	14	-	-

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

Dates	Heures TU	DOUALA SOL DD	SOL V	500 m. DD	500 m. V	1000 m. DD	1000 m. V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	2000	12	05	19	10	20	12	21	11	25	09	-	-
2	1445	23	03	25	06	25	05	26	04	20	03	16	04
3	1400	23	05	24	04	-	-	-	-	-	-	-	-
4	1402	23	05	21	09	-	-	-	-	-	-	-	-
5	2000	00	00	25	05	-	-	-	-	-	-	-	-
6	1410	25	05	23	05	33	04	34	04	02	05	-	-
7	1405	23	05	22	07	27	02	07	04	-	-	-	-
8	1928	00	00	23	07	15	03	07	05	06	02	01	08
9	1400	23	03	25	04	09	02	09	04	-	-	-	-
10	1420	00	00	21	02	29	02	32	03	36	04	08	02
11	2000	00	00	22	07	12	02	05	05	08	08	10	03
12	1419	23	03	22	08	21	04	09	04	10	08	-	-
13	1400	18	02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	1940	00	00	22	06	24	04	05	03	-	-	-	-
15	0200	00	00	23	07	15	03	07	05	06	03	-	-
16	1405	29	02	18	03	10	03	09	04	09	08	-	-
17	1910	00	00	21	04	09	03	02	06	08	12	09	22
18	0815	00	00	36	04	06	07	06	07	06	05	-	-
19	1405	25	05	21	05	12	04	07	05	07	05	10	06
20	1403	00	00	19	03	09	02	08	08	15	04	-	-
21	1406	23	04	23	02	09	03	08	06	10	05	-	-
22	1408	23	08	23	06	20	03	09	06	-	-	-	-
23	1420.	21	03	22	09	23	04	15	04	07	07	-	-
24	1407	23	05	25	11	26	09	-	-	-	-	-	-
25	2015	00	00	19	05	23	02	29	01	08	10	06	05
26	0810	00	00	10	04	10	05	09	07	07	11	08	04
27	0806	00	00	21	02	18	04	08	09	09	17	-	-
28	1408	25	06	22	06	21	02	10	04	08	17	-	-
29	1415	21	04	22	04	24	04	-	-	-	-	-	-
30	0808	05	02	01	05	04	08	08	09	06	10	10	05
31	1415	23	03	22	04	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Dates	Heures TU	GAROUA SOL DD	SOL V	500 m. DD	500 m. V	1000 m. DD	1000 m. V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	2000	29	04	34	06	36	03	18	04	08	16	13	14
2	2000	32	04	29	08	29	08	33	07	03	06	05	13
3	0200	32	05	28	15	28	17	33	11	06	12	02	11
4	0200	27	02	33	05	36	05	05	05	07	12	–	–
5	1400	29	05	30	06	26	04	13	06	09	12	–	–
6	0800	29	05	29	05	28	11	34	02	08	12	06	09
7	2000	32	04	33	03	33	05	05	11	07	16	05	06
8	1400	29	03	28	03	26	03	36	04	11	07	07	10
9	0200	02	02	09	04	09	03	09	06	09	10	–	–
10	0800	23	02	28	01	14	03	09	06	07	16	–	–
11	1400	09	04	03	03	01	04	03	06	07	05	11	03
12	2000	27	02	02	07	23	03	05	03	12	12	–	–
13	0200	03	02	26	04	32	04	05	03	11	09	08	10
14	0200	29	04	28	21	29	13	06	13	07	14	06	09
15	0800	18	03	14	02	16	02	08	03	06	19	06	24
16	0200	29	03	28	05	01	04	05	09	07	22	06	08
17	2000	32	04	27	09	29	06	08	07	06	12	07	10
18	0200	29	04	28	11	01	08	01	09	06	08	07	03
19	0800	29	02	27	02	27	03	19	03	08	13	08	05
20	0800	05	03	06	04	08	05	08	08	09	08	09	05
21	1400	11	07	08	04	07	06	07	03	28	07	35	17
22	0200	34	02	07	04	07	08	08	10	09	07	10	06
23	0200	34	03	02	01	06	06	07	15	07	08	09	25
24	0200	32	03	26	02	34	03	06	10	09	06	10	07
25	0800	32	03	29	02	04	04	04	09	11	09	15	01
26	0200	34	04	31	04	36	02	04	04	09	10	10	05
27	0200	36	02	36	03	04	07	06	08	09	13	09	16
28	0200	34	03	32	02	08	08	07	07	08	08	08	11
29	0800	27	04	25	02	03	05	08	08	02	05	09	10
30	2000	34	04	27	03	07	02	05	06	10	12	07	02
31	0200	25	02	28	05	21	02	36	04	09	09	09	06

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

Dates	Heures TU	BATOURI									
		SOL		1000 m.		1500 m.		3000 m.		5000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	1900	00	00	23	03	25	05	19	04	20	02
2	0800	32	04	28	04	26	08	-	-	-	-
3	1305	35	06	34	05	02	06	34	03	34	02
4	1920	00	00	18	04	19	04	19	05	18	04
5	1940	00	00	27	03	22	03	05	03	12	03
6	1930	00	00	34	05	32	09	16	01	15	02
7	2030	00	00	03	04	05	05	08	07	07	03
8	1930	00	00	11	02	05	07	08	04	-	-
9	0140	00	00	27	01	02	10	07	04	04	02
10	1345	00	00	26	04	21	06	06	05	14	03
11	0200	00	00	32	02	23	03	15	04	17	02
12	1930	00	00	06	02	08	12	05	06	08	03
13	2030	00	00	23	01	03	04	08	04	10	02
14	0145	00	00	30	05	03	09	05	04	06	03
15	1930	20	02	16	05	14	04	09	03	10	03
16	1900	36	03	15	03	10	02	06	06	08	05
17	0705	36	02	10	04	04	04	09	07	09	05
18	0730	00	00	06	09	05	10	04	02	07	02
19	1900	00	00	05	01	09	05	07	03	06	06
20	0200	00	00	08	02	10	04	10	02	10	02
21	0735	00	00	05	03	06	10	08	06	09	04
22	0140	00	00	11	03	06	11	06	02	06	04
23	0140	00	00	29	05	03	03	07	03	07	03
24	0135	00	00	32	04	05	04	08	04	07	02
25	1330	28	02	20	03	06	07	-	-	-	-
26	1930	00	00	12	06	06	08	07	07	07	07
27	1930	00	00	05	10	05	10	15	03	-	-
28	0540	04	02	01	04	07	07	09	08	09	03
29	0135	36	02	27	08	29	03	06	09	07	02
30	0155	00	00	25	06	07	03	05	05	-	-
31	0730	00	00	10	05	02	07	06	05	06	03

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

Dates	Heures TU	YAOUNDE									
		SOL		1000 m.		1500 m.		3000 m.		5000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	1400	19	04	-	-	-	-	-	-	-	-
2	2000	26	02	-	-	-	-	-	-	-	-
3	1415	36	02	36	08	36	02	02	06	-	-
4	2000	24	06	27	04	23	09	-	-	-	-
5	0800	22	02	-	-	-	-	-	-	-	-
6	1520	32	04	01	05	01	07	02	07	07	04
7	0200	25	02	-	-	-	-	-	-	-	-
8	1400	04	01	-	-	-	-	-	-	-	-
9	1935	26	02	27	05	27	03	02	07	31	02
10	2000	29	04	-	-	-	-	-	-	-	-
11	2000	00	00	02	04	08	04	09	08	-	-
12	1400	00	00	20	01	05	03	07	10	06	12
13	1400	09	03	-	-	-	-	-	-	-	-
14	0800	18	01	20	03	35	03	06	11	11	05
15	2015	00	00	09	01	08	05	10	07	-	-
16	2005	00	00	26	03	04	02	08	06	-	-
17	2000	28	04	-	-	-	-	-	-	-	-
18	1334	32	04	03	07	08	09	09	12	03	05
19	0900	34	03	02	07	02	08	18	11	07	06
20	1432	00	00	36	02	05	10	09	09	-	-
21	2010	00	00	xx	xx	07	09	09	10	09	08
22	0930	00	00	06	01	09	08	08	08	-	-
23	1400	00	00	xx	xx	07	04	09	09	-	-
24	1400	27	02	27	03	36	04	03	08	-	-
25	1400	00	00	08	01	01	02	09	16	07	07
26	0800	00	00	06	05	06	08	07	10	08	03
27	0800	00	00	16	02	09	10	09	18	-	-
28	0730	00	00	04	02	08	10	08	16	09	10
29	0840	00	00	35	02	01	06	07	11	-	-
30	1400	35	01	04	05	11	06	09	09	-	-
31	1410	00	00	28	01	01	04	08	10	10	05

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

 DOUALA - Altit. 13 m. OCTOBRE 19[illegible]

VENT AU SOL - Fréquence des Directions.-

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	25
06h TU	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	26
12h TU	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	11	4	2	0	0	1	6
18h TU	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	9	5	0	0	0	0	14

VISIBILITE - Fréquence

Heures	<50 m	<200 m	<500 m	<1 km	<2 km	<4 km	<10 km	<20 km	<50 km	≥50 km
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	6	24	7
06h TU	0	0	0	2	2	6	11	18	30	1
12h TU	0	0	1	3	3	3	5	6	24	7
18h TU	0	0	0	0	0	0	1	6	18	13

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul. de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs <50 m	<100 m	200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	1010.5	0	0	0	0	8	9	9	9	9
06h TU	1010.8	0	4	5	7	9	9	9	9	9
12h TU	1009.7	1	1	1	1	1	2	2	2	2
18h TU	1009.2	0	0	0	0	1	1	1	1	1

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

Heures	<50 m	<100 m	<200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

 YAOUNDE - Altit. 760 m. OCTOBRE 1956.-

VENT AU SOL - Fréquence des Directions

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
00h TU	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	3	4	0	0	1	20
06h TU	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	1	5	0	1	0	20
12h TU	2	3	4	1	3	0	1	1	3	0	1	1	2	1	1	0	7
18h TU	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2	3	6	1	1	0	16

VISIBILITE - Fréquence

Heures	<50 m	<200 m	<500 m	<1 km	<2 km	<4 km	<10 km	<20 km	<50 km	≥50 km
00h TU	0	0	0	1	1	1	9	24	31	0
06h TU	0	2	4	6	9	13	19	26	31	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	2	10	24	7
18h TU	0	0	0	0	0	0	4	12	27	4

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs <50 m	<100 m	<200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	927.3	0	0	3	3	6	6	6	6	6
06h TU	927.9	0	0	3	4	4	4	4	4	4
12h TU	926.7	0	0	0	0	1	7	7	7	7
18h TU	926.1	0	0	0	0	5	5	5	5	5

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

Heures	<50 m	<100 m	<200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

NGAOUNDERE - Altit. 1.119 m. OCTOBRE 1956

VENT AU SOL - Fréquence des Directions.

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	1	0	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26
06h TU	3	0	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	22
12h TU	5	0	15	1	2	1	1	1	2	1	0	0	0	0	0	1	1
18h TU	14	1	1	0	1	0	1	1	0	0	2	0	0	0	1	2	7

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	> 50 km
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	2	30	1
06h TU	0	0	0	0	0	1	2	8	31	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	2	8	29	2
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébulo. de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs < 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	890.2	0	0	0	1	2	2	2	2	2
06h TU	890.5	0	0	0	3	6	6	6	6	6
12h TU	889.5	0	0	0	1	3	3	3	3	3
18h TU	888.7	0	0	0	0	3	3	3	3	3

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

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

VENT AU SOL - Fréquence des Directions

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
00h TU	2	1	3	2	2	0	0	0	0	1	1	0	7	3	4	5	0
06h TU	0	1	2	4	2	1	0	0	1	0	2	1	0	5	10	2	0
12h TU	0	0	1	2	1	2	3	2	1	1	1	1	8	5	1	2	0
18h TU	0	1	1	1	2	0	0	0	2	0	0	3	6	6	6	3	0

VISIBILITE - Fréquence

Heures	<50 m	<200 m	<500 m	<1 km	<2 km	<4 km	<10 km	<20 km	<50 km	≥50 km
00h TU	0	0	0	0	0	0	4	5	27	4
06h TU	0	0	0	0	0	0	4	10	28	3
12h TU	0	0	0	0	0	1	6	9	26	5
18h TU	0	0	0	0	0	1	5	8	26	5

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs <50 m	<100 m	<200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	982.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	983.2	0	0	1	1	1	1	1	1	1
12h TU	981.5	0	0	0	0	1	1	1	1	1
18h TU	980.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

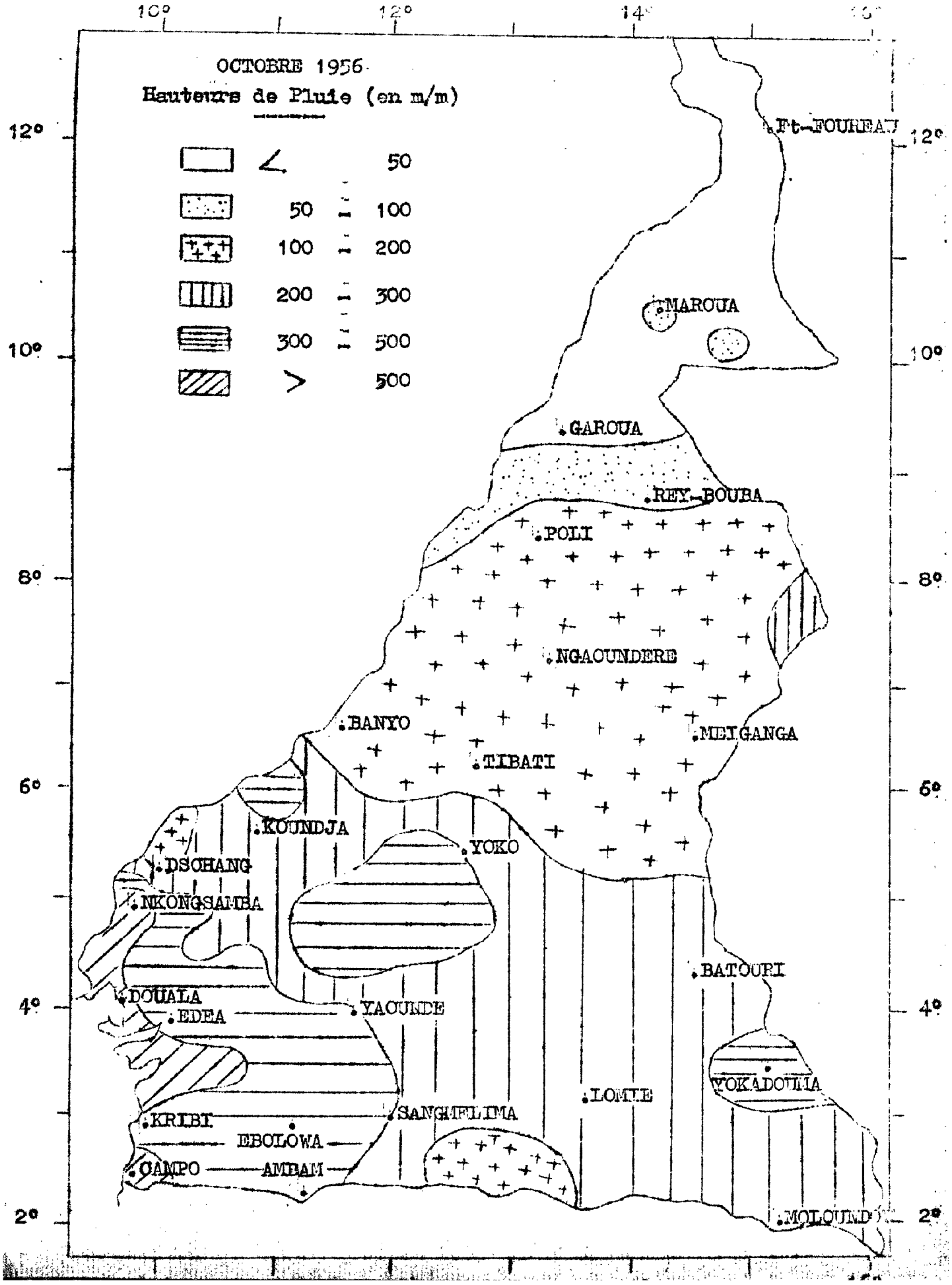
Heures	<50 m	<100 m	<200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

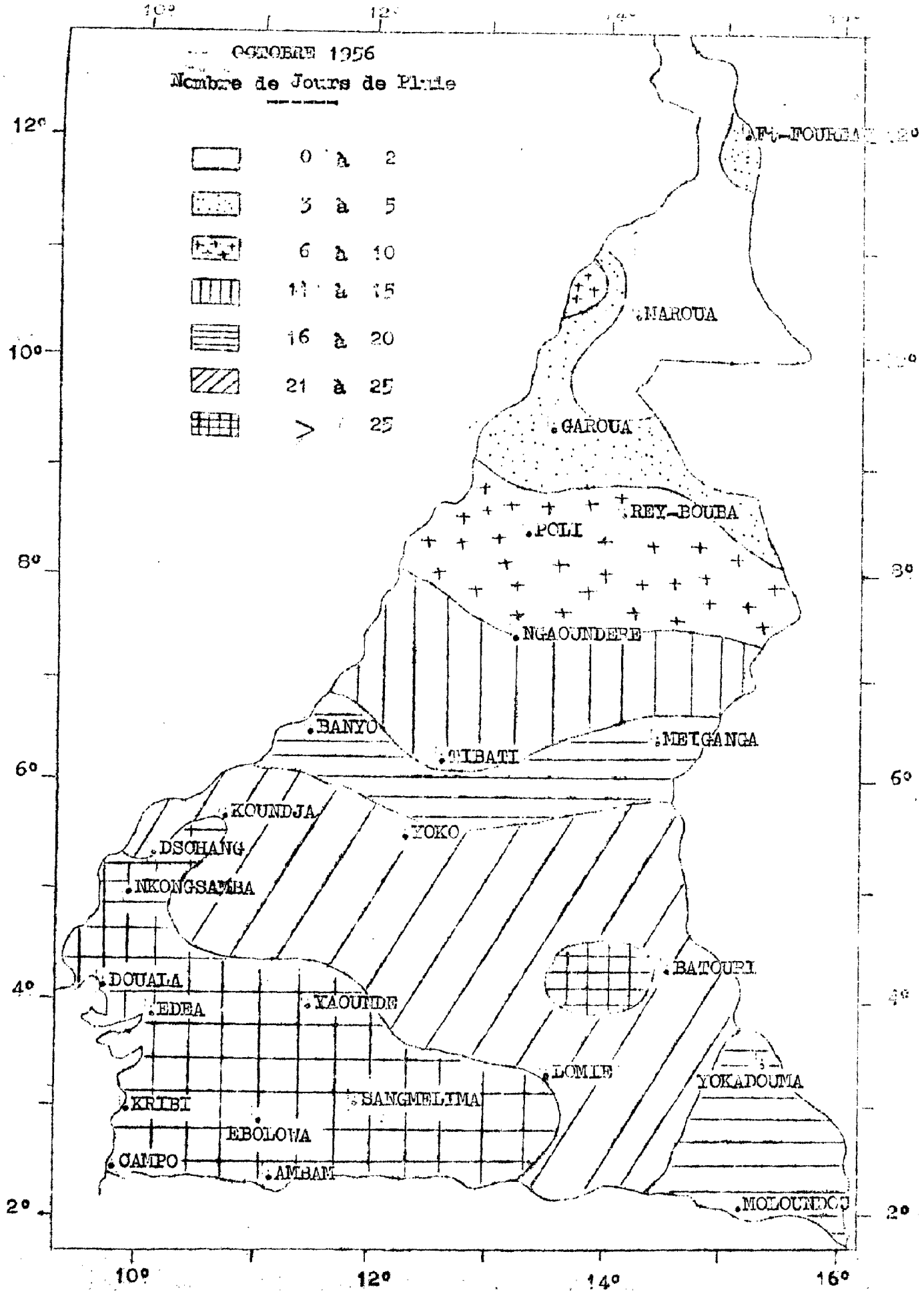
Dates	Niveau 850mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 1.500			Niveau 700mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 3.137			Niveau 500mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 5.842			Niveau 300mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 9.657			Niveau 200mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 12.399		
	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V
1		23	04		18	02		26	05		02	08		08	13
2	+162	21	07	+083	24	05	-059	25	03	-300	01	07	-529	01	06
3		28	04		35	07		35	09		08	06		08	16
4	+164	27	03	+077	35	05	-074	36	08	-328	07	08	-552	07	09
5		24	02		16	01		15	03		34	05		xx	xx
6	+158	31	01	+089	17	02	-058	08	04	-311	08	14	-542	11	16
7		35	06		01	11		15	03		07	10		11	12
8	+169	07	09	+079	04	11	-062	10	03	-305	03	05	-530	12	09
9		05	05		07	06		21	03		08	03		36	06
10	+147	05	03	+053	05	06	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11		01	03		02	03		07	02		10	04		08	08
12	+179	17	07	+084	11	12	-068	07	07	-313	08	09	-511	09	08
13		xx	xx		xx	xx		12	08		07	13		12	12
14		02	05	+087	08	12	-064	11	09	-284	18	06	-481	15	11
15		01	02		06	11		05	04		08	07		17	11
16	+171	09	01	+087	06	03	-060	06	03	-301	07	06	-494	06	07
17		27	02		10	07		10	08		06	05		02	05
18	+162	02	09	+085	05	05	-074	10	02	-331	10	03	-537	36	04
19		07	03		11	05		09	10		09	04		01	04
20	+165	09	06	+076	08	11	-053	13	04	-306	11	07	-512	14	05
21		08	04		11	08		12	04		15	04		13	04
22	+174	02	03	+088	07	08	-054	06	07	-316	09	03	-542	13	11
23		33	03		08	03		02	04		10	06		13	11
24	+153	33	06	+060	07	09	-076	04	04	-331	12	05	-546	12	06
25		35	06		04	08		07	02		13	07		13	04
26	+183	06	05	+076	08	08	-068	14	05	-311	34	03	-508	03	09
27		14	02		11	02		15	02		xx	xx		xx	xx
28	+180	07	09	+073	08	10	-077	16	04	-323	32	03	-542	21	11
29		06	07		06	08		07	03		04	04		21	03
30	+166	08	03	+074	09	06	-073	03	03	-323	10	06	-527	14	09
MAX.	+188	07) 02)	09	+089	11) 08)	12	-053	09	10	-284	08	14	-481	08) 11)	16
Min.	+147	Var.	01	+053	16	01	-077	07) 10)	02	-331	Var?	03	-552	Var.	04
Moy.	+167	X	04	+078	X	07	-066	X	04	-313	X	06	-525	X	09

(1) - Température : °C.
- Vent : ROSE DE 36 - m/s.-

BULLETIN PLUVIOMETRIQUE - OCTOBRE 1956
(Valeurs Mensuelles)

STATIONS	Total (mm)	Ecart à Moy.
I - COTIERE DU NORD -		
BONABERI-GARE	583.0	0.0
DIZANGUE	505.9	+ 82.4
DOUALA-DEIDO	402.3	+ 89.9
DOUALA-HOPITAL	576.1	+157.2
HAUT-PENJA	706.4	-
LOUM-ADMINISTR.	748.6	-
LOUM-CHANTIERS	758.2	+401.8
MBANGA	533.0	+197.3
MANOKA	533.9	+130.0
MOUANKO	622.6	-
NDOM	298.9	- 73.8
NYOMBE	655.6	+236.9
YINGUI	263.7	-
II - MONTAGNEUSE DE L'OUEST -		
BABADJOU	187.6	- 67.1
BANGANGTE	210.4	- 88.8
DANGOA	219.2	- 45.8
BANSOA	269.0	+ 40.5
MBOUROUKOU	522.7	-
NKONDJOCK	423.1	-
III - FORESTIERE DU SUD -		
AKONOLINGA	238.9	- 26.6
DJOUM	179.0	- 85.0
DOUME	209.5	- 34.9
EVODOULA	287.1	-
HAKAK	384.1	- 18.9
METET	365.0	-
MBALMAYO (ETF)	428.3	-
-	-	-
NKOEMVONE	430.0	-
NKOLAFAMBA	268.1	- 45.3
NKOLBISSON	344.0	-
OTELE	344.6	-
IV - DE LA SAVANE DU CENTRE -		
BOMBI	259.5	+ 31.6
BOUBARA	215.3	-
GAROUA-BOULAI	158.0	-
KENTZOU	274.3	+ 32.8
MANKIM	311.0	-
NACHTIGAL	198.4	- 60.6
NGUELEDOCK	253.2	-
NITOUKOU	335.1	-
NDJIKINIMEKI	269.6	- 27.0
NTUI	447.6	+132.5
SAA	246.0	- 40.7
V - PLATEAU DE L'ADAMAOUA -		
FOUMBAN	392.7	+119.8
KOUNDEN	250.0	+ 28.0
VI - DU NORD -		
CHOLLIRE	105.6	+ 10.3
Ft. FOUREAU	7.6	- 13.0
GAROUA (PTT)	55.1	- 13.3
GUETALE	45.3	+ 21.9
LAM	29.2	-
LARA	50.5	-
MADA	30.6	-
MAROUA-AGR.	18.5	- 10.6
MORA	4.7	- 18.2
NDUKLA	14.1	-
POUSS	0.0	-
REY-BOUBA	74.8	+ 4.2
TOUBOURO	208.0	-
YAGOUA	0.0	- 21.7


OCTOBRE 1956
Hauteurs de Pluie (en m/m)
< 50
50 - 100
100 - 200
200 - 300
300 - 500
> 500
10°
12°
14°
16°
12°
10°
8°
6°
4°
2°
Ft-FOUREAU
MAROUA
GAROUA
REY-BOUBA
POLI
NGAOUNDERE
BANYO
MEIGANGA
TIBATI
KOUNDJA
YOKO
DSCHANG
NKONGSAMBA
BATOURI
DOUALA
EDEA
YAOUNDE
YOKADOUMA
LOMIE
KRIBI
SANGMELIMA
EBOLOWA
CAMPO
AMBAM
MOLOUNDOU


OCTOBRE 1956
Nombre de Jours de Pluie
0 à 2
3 à 5
6 à 10
11 à 15
16 à 20
21 à 25
> 25
FT-FOUREAU
NAROUA
GAROUA
REY-BOUBA
POLI
NGAOUNDERE
BANYO
TIBATI
MEIGANGA
KOUNDJA
YOKO
DSCHANG
NKONGSAMBA
BATOURI
DOUALA
EDEA
YAOUNDE
LOMIE
YOKADOUMA
KRIBI
SANGMELIMA
EBOLOWA
CAMPO
AMBAM
MOLOUNDOU
10°
12°
14°
16°
2°
4°
6°
8°
10°
12°

Cameroons (French) Serv. Met

SERVICE MÉTÉOROLOGIQUE DU CAMEROUN

RESUME MENSUEL DU TEMPS

LIBRARY
MAY 28 1957

NOVEMBRE 1956

Imprimerie Commerciale, Douala

RESUME MENSUEL DU TEMPS AU CAMEROUN - NOVEMBRE 1956

G E N E R A L I T E S

EVOLUTION DE LA SITUATION GENERALE

Le régime anticyclonique saharien, dont l'établissement avait débuté au cours de la deuxième quinzaine du mois précédent, se renforce dès les premiers jours de Novembre; les hautes pressions se manifestent sans interruption au sol, ou au moins dans les très basses couches de l'atmosphère - Dès la fin de la première semaine, le FIT descend sur le huitième parallèle, position moyenne qu'il va conserver jusqu' aux derniers jours du mois. Et, par périodes, la brume sèche dense stagne sur le Nord et l'Adamaoua.

L'anticyclone austral s'étant retiré vers le Sud, la mousson ne se fait plus sentir régulièrement, son épaisseur ne dépasse que rarement mille mètres - Dans les derniers jours du mois toutefois, une importante rentrée d'air maritime provoque des manifestations orageuses jusque dans l'Adamaoua.

Dans le Sud et le Sud-Ouest du Territoire, où l'influence de la mousson est la plus forte, l'activité orageuse reste quasi permanente, cette dernière étant dûe le plus souvent à l'évolution diurne des cumulonimbus, se manifeste généralement sous forme de nombreux foyers orageux locaux peu violents. Cependant, tous les trois ou quatre jours en moyenne, des lignes de grains intéressent les régions au Sud du cinquième parallèle.

RESUME CLIMATOLOGIQUE

Sauf à Guider et Cholliré, où, dans chacun de ces postes, une faible pluie a été observée, la sécheresse a été absolue au Nord du huitième parallèle. Dans ces régions, la température moyenne a été notablement plus élevée que la normale, les écarts atteignant + 1°,3 par endroits.

Au Sud du huitième parallèle, les précipitations ont été inégalement réparties. Elles étaient généralement supérieures à la normale, dans une mesure très variable; cependant plusieurs postes accusaient un déficit bien marqué.

Le nombre de jours de pluie a été presque partout très élevé : 22 jours à DOUALA, moyenne 16; 24 jours à SANGMELIMA, moyenne 12; 12 jours à TIBATI, moyenne 5; 14 jours à YOKO, moyenne 6 - En outre, plusieurs postes de montagne ont reçu des averses de grêle.

Le record de pluie pour la période d'observations a été observé à DOUALA-Aviation (20 ans), DOUME (19 ans), LOMIE (30 ans) MAKAK (11 ans) et YOKO (32 ans).

.../...

INFLUENCE DU TEMPS SUR L'ACTIVITE GENERALE

Dans le Nord du Territoire, les cours d'eau peu importants étaient déjà à sec, le niveau de la Bénoué avait fortement baissé, et les paysans repiquaient le mil sur ses rives.

La récolte des arachides se terminait, tandis que celle du coton débutait.

Dans l'Adamaoua, les troupeaux avaient déjà commencé leur migration, à la recherche des pâturages.

Dans tout le Sud du Territoire, la récolte du cacao battait son plein.

D'une manière générale, la circulation routière était partout possible sans trop de difficultés; cependant, les Travaux Publics réparaient les routes endommagées par les pluies ./.-

N.B.-

1°)- Signification des signes conventionnels (page 8) :

Brouillard visibilité < 1 km.

Brume humide 1 km. ≥ visibilité < 2 km.

Brume sèche visibilité < 5 km.

Eclair

Orage

(Orage) Tonnerre entendu

Rosée

Vent ≥ 16 m/s.

Vent ≥ 21 m/s.

2°)- Vent en altitude (pages 9 à 13)
L'heure indiquée est celle du début du sondage -

3°)- Valeurs pluviométriques (pages 6 et 19) -

L'Ecart à la moyenne n'est indiqué que pour les Stations dont le nombre d'années d'observations est supérieur ou égal à DIX.

4°)- Renseignements complémentaires pour certains Aérodromes (pages 14 à 17) -

Les fréquences sont exprimées en nombre de jours.-

-:-:-:-:-

HAUTEURS DES PRECIPITATIONS

NOVEMBRE 1956

Dates	DOUALA	EDEA	DSCHANG	NKONG-SAMBA	CAMPO	KRIBI	ABONG-MBANG	AMBAM	ESEKA	EBOLOWA	LOMIE	SANGME-LIMA	YAOUNDE	BATOURI	NANGA-EBOKO	YOKO	KOUNDJA	NGAOU-NDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
1	72.6	6.1	0.5	30.2	95.3	30.4	41.3	13.1	9.8	13.2	16.8	9.7	2.2	2.7	13.8	14.0	0.7			
2			3.5		6.8		5.8		0.3	0.7		1.3	14.0	12.3	12.0	3.2	2.9			
3			4.8	12.9		3.2	13.8	10.6	4.0	9.7	4.8		0.7			3.6	13.0			
4	17.5	13.9	7.3	0.2	32.3	4.5	11.1	1.0		2.5	33.2	7.7		16.1	9.5	41.0	8.1			
5	0.4	0.8			5.4	19.1	24.0	0.5	23.3	6.9	2.3	5.0	5.2	4.2		0.3				
6	27.9	0.5		2.1		3.0	13.4	18.2	0.3	15.5	1.0	18.0	17.5	16.0			9.4			
7				0.6	36.5	0.6		7.9	37.6	3.5	48.4	0.9		2.2	6.6	45.7	1.8			
8	56.5	42.5	0.8	1.3		2.6	10.4	2.1	36.6	1.5	0.3		13.0	1.6	1.2	2.3	0.6	2.3		
9	14.4	8.3		2.0		3.1	3.0	10.6	12.7	2.0	5.7	26.5	0.4	0.3	2.6	6.2	0.1			
10	0.4	0.1	1.9	18.5	26.0	5.9		4.5	0.3	26.5	4.6	2.1	1.9	8.1	5.7	7.1	1.3			
11	1.7		0.7	10.0	9.9	56.2		37.1	3.9	1.0	50.0	14.7	0.3			29.3				
12		4.7	13.6	4.9	0.1	4.8			15.8		3.2	0.3	5.2		1.5	17.7	3.4			
13	8.9	22.8		2.0	2.5	18.7			10.3	1.2		13.6	9.2			3.5	10.0		pluie	pluie
14	2.1	2.7		3.5	30.4	38.4	6.1	5.7	1.6		2.4		17.9	1.5						
15		2.2		0.3	14.4	0.3	1.5	33.1		27.8	22.0	27.7	3.4							
16		3.5			5.1	13.0		1.5	5.3	5.5	4.2	5.5		2.0						
17												0.5							de	de
18	1.5				2.0	1.5	4.1	1.6			1.2			2.5						
19	1.1				31.2	2.2		1.7	8.3	5.0		7.1	2.0	9.7	1.4					
20	12.4				3.8	25.0	1.8	5.1	0.1	3.5	13.8	39.3	5.8			5.3				
21	45.4			4.4					3.8			0.1	1.5		26.2					
22	8.9	7.7	6.8	3.9	0.6			1.9	6.7	11.7	5.5	16.5	13.2	31.0	10.1	2.4	19.5		pas	pas
23	3.2	3.0		1.3	3.3	3.1		2.0	3.4				0.9							
24	1.1	1.9			66.7	27.8		12.8				22.7		15.8	1.0					
25	0.6	25.2		0.1	2.5	0.6		2.4	26.5	8.0	16.2	6.8	18.9		2.1					
26					0.1					2.5		2.2								
27	1.2	0.2			1.2	1.1		50.5		7.5		2.2								
28	0.9	0.3		6.9	0.1	0.8						2.8								
29	3.0							2.1		2.6		1.9								
30	2.4		5.7						10.5									6.7		

TEMPERATURES MINIMA

NOVEMBRE 1956.-

Dates	DOUALA	EDEA	DSCHANG	NKONG-SAMBA	OAMPO	KRIBI	ABONG-MBANG	AMBAM	ESEKA	EBOLOWA	LOMIE	SANGMELIMA	YAOUNDE	BATOURI	NANGA-EBOKO	YOKO	KOUNDJA	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
1	21.4	22.0	15.5	18.0	22.3	23.4	18.0	18.7	21.3	20.5	18.2	19.0	18.2	18.8	19.0	16.9	16.0	14.8	20.2	18.1
2	21.1	21.4	15.2	18.4	21.2	21.8	18.0	18.6	20.2	18.8	19.0	17.5	18.0	18.6	18.4	16.4	16.6	14.4	20.7	19.4
3	22.2	22.2	16.3	18.7	22.4	22.0	18.0	18.9	21.0	18.9	18.8	17.7	17.6	18.9	18.7	17.6	17.3	15.4	22.1	22.1
4	22.2	23.3	15.1	17.2	20.4	22.0	18.0	19.0	21.2	19.8	20.0	18.8	19.3	20.2	19.6	17.5	16.1	17.8	21.2	20.6
5	21.0	21.3	15.5	18.9	20.0	21.2	19.0	19.6	20.2	19.5	19.0	19.1	18.7	19.2	18.8	17.1	15.8	15.0	17.3	18.6
6	21.2	21.2	15.0	17.8	21.8	21.4	17.7	19.8	20.0	18.6	19.0	16.8	17.4	18.4	18.0	17.2	14.6	15.0	18.8	17.7
7	22.8	23.2	16.1	18.4	20.9	21.5	18.2	18.5	20.0	18.4	19.6	17.5	19.0	18.5	21.2	17.3	15.0	14.8	21.8	19.5
8	21.5	21.8	15.0	18.9	20.5	21.2	18.0	18.2	20.1	18.7	17.6	16.3	17.5	17.7	18.0	15.9	15.3	15.7	23.0	23.0
9	20.2	21.2	15.3	18.4	22.5	23.0	18.8	20.1	19.5	19.0	19.0	18.3	18.5	18.6	19.9	16.9	16.6	14.8	21.0	21.5
10	20.9	20.9	15.0	18.0	22.8	22.8	18.0	18.0	19.9	17.7	18.5	16.4	16.8	18.1	19.0	16.3	15.2	15.2	20.7	19.9
11	22.0	22.1	16.1	18.7	21.1	21.9	18.0	18.5	21.0	20.0	19.0	18.9	18.0	18.4	18.8	17.1	17.0	15.8	20.0	20.0
12	22.9	22.4	15.3	19.0	21.0	21.7	18.5	17.9	20.7	18.7	18.8	18.0	19.0	18.6	20.0	16.3	16.0	15.2	20.2	19.2
13	22.0	22.0	15.2	17.6	21.5	22.0	17.0	17.2	20.8	18.4	17.6	15.5	18.0	17.8	18.2	16.7	15.4	15.2	19.4	17.0
14	21.9	22.0	15.0	19.0	23.8	22.0	17.8	20.6	20.3	20.6	18.2	17.1	18.7	18.6	20.0	18.5	15.9	16.1	20.5	17.4
15	21.9	23.0	15.5	19.7	23.2	23.0	18.0	18.6	21.6	19.2	18.9	17.9	18.1	17.8	18.3	20.8	16.8	15.7	20.2	20.1
16	23.6	24.0	15.0	19.7	22.0	22.0	19.0	18.7	21.0	19.8	19.4	18.8	19.3	19.0	20.2	19.9	16.8	14.0	19.3	19.2
17	23.0	21.6	14.9	18.8	20.1	20.8	19.2	19.5	20.8	19.1	19.0	18.5	19.0	18.0	20.5	18.6	15.0	13.4	18.0	18.3
18	23.3	23.0	13.8	19.9	22.8	23.3	19.0	20.6	21.6	19.8	19.2	18.2	18.6	17.8	18.8	17.9	14.9	14.5	19.0	19.0
19	24.4	23.0	14.0	19.2	22.1	22.2	18.8	20.6	21.9	20.0	19.2	19.4	19.0	20.2	20.3	17.9	14.6	14.3	20.0	17.6
20	23.7	23.8	15.5	19.2	21.5	21.5	20.0	19.5	21.2	18.9	20.2	18.0	19.8	18.4	21.0	18.9	15.9	18.8	21.5	20.8
21	21.1	23.2	16.0	19.2	22.1	22.1	19.0	19.4	22.5	19.6	19.9	17.5	19.0	19.6	19.8	17.9	16.3	15.4	20.4	19.9
22	21.8	22.4	15.1	18.1	22.8	23.6	19.5	20.4	21.4	20.4	18.8	18.8	17.6	17.8	18.0	17.1	15.5	15.6	22.2	18.6
23	22.2	21.7	15.5	18.6	23.8	23.4	18.2	20.0	20.7	19.0	20.0	18.2	19.0	18.4	19.2	17.2	16.0	17.0	21.0	16.6
24	22.4	22.2	15.2	18.2	23.8	24.0	19.5	20.9	21.4	21.3	20.0	20.5	18.9	18.6	19.8	18.8	16.0	16.9	21.8	19.6
25	23.7	21.9	15.0	20.0	23.1	23.3	18.5	19.4	20.3	20.0	19.2	18.5	19.0	19.2	19.5	18.8	16.4	16.3	20.0	19.5
26	22.0	21.7	15.0	19.1	22.7	22.6	17.0	19.5	20.5	19.0	18.2	18.3	18.0	17.4	19.0	18.2	16.6	16.6	20.8	22.0
27	23.2	23.6	14.5	18.9	24.0	24.6	19.0	19.7	22.2	20.8	18.6	18.6	20.1	18.8	21.9	18.0	16.0	16.2	17.5	20.4
28	24.3	23.6	15.5	19.1	24.0	24.0	19.9	20.4	22.5	20.6	20.2	19.8	19.2	19.2	22.0	17.1	14.2	13.8	17.6	18.2
29	23.3	22.6	15.2	18.7	22.6	22.6	19.1	20.4	21.2	20.3	19.0	18.2	19.0	20.4	21.2	18.0	16.0	13.2	18.4	17.4
30	23.6	22.6	14.1	17.6	22.0	23.1	18.6	20.2	21.7	20.2	19.4	18.5	19.0	20.0	20.4	18.1	16.2	13.0	18.9	15.4

TEMPERATURES MAXIMA

NOVEMBRE 1956.-

Dates	DOUALA	EDEA	DSCHANG	NKONG-SAMBA	CAMPO	KRIBI	ABONG-MBANG	AMBAM	ESEKA	EBOLOWA	LOMIE	SANGMELIMA	YAOUNDE	BATOURI	NANGA-EBOKO	YOKO	KOUNDJA	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA-SALAK
1	30.1	30.1	24.6	27.2	27.8	28.1	29.6	24.8	30.5	28.8	30.5	29.0	29.3	30.3	30.5	28.0	26.4	30.8	37.4	37.2
2	28.5	28.5	27.5	26.6	25.6	26.0	29.3	28.2	27.0	26.8	29.4	28.5	27.8	29.8	30.0	28.3	27.5	31.5	36.5	36.2
3	31.6	32.0	24.6	26.9	29.0	28.5	29.5	30.1	30.2	30.0	30.1	29.2	28.5	30.5	29.6	27.2	26.4	31.2	34.8	36.5
4	27.6	28.0	24.8	25.1	28.4	28.0	27.4	23.6	27.5	24.8	24.8	24.6	26.7	30.6	29.6	27.6	26.4	30.8	38.0	35.7
5	28.2	26.0	23.0	23.8	27.0	26.9	21.3	26.3	22.8	25.2	26.8	26.0	24.3	23.5	23.6	20.4	23.1	29.9	36.8	36.0
6	28.3	28.6	24.7	24.6	28.3	27.8	28.0	28.0	28.4	27.5	28.6	29.2	28.1	28.4	29.4	28.0	26.4	30.6	36.5	37.7
7	28.5	27.3	23.8	24.8	24.0	25.3	23.6	22.6	28.5	23.4	23.2	22.2	26.6	24.5	29.4	25.5	26.4	30.4	35.0	37.0
8	30.5	32.3	25.3	27.7	28.3	28.0	30.1	28.9	30.1	29.8	28.6	28.8	30.4	29.8	30.0	27.0	25.5	27.6	36.2	35.8
9	27.5	27.5	24.2	24.8	28.5	26.3	26.5	27.2	27.5	27.4	26.8	26.0	27.6	26.6	28.4	26.4	25.9	30.2	36.0	34.6
10	30.9	31.2	22.2	25.4	28.7	28.5	25.2	29.0	27.9	28.2	27.0	27.8	25.8	27.5	26.0	25.1	24.8	28.7	36.5	34.7
11	26.4	26.4	23.6	23.5	26.0	26.7	26.5	23.7	24.5	24.8	27.6	23.0	25.7	27.0	28.8	26.6	25.9	29.8	36.0	35.5
12	29.4	31.3	23.2	25.2	28.0	28.6	26.7	26.8	30.5	27.8	26.6	27.0	27.8	26.1	28.4	25.5	26.2	30.3	36.9	35.7
13	31.0	32.0	25.2	27.6	29.0	28.5	29.2	29.6	30.1	29.5	30.0	29.7	27.6	30.2	29.8	27.8	26.8	30.6	37.7	35.2
14	27.5	26.8	23.5	25.7	26.6	25.5	29.0	29.8	26.5	28.2	30.2	29.2	27.0	30.7	30.0	27.5	25.8	31.2	38.5	35.9
15	29.7	30.3	26.5	26.6	25.0	27.4	29.3	29.2	28.4	28.8	31.8	29.9	29.3	31.8	31.0	28.8	27.8	31.0	38.9	36.5
16	28.2	27.3	26.8	26.2	24.2	25.8	-	25.7	23.0	22.5	27.5	26.5	24.9	31.8	29.8	28.9	27.8	30.3	38.0	35.0
17	30.1	30.8	27.4	27.0	28.3	28.0	28.8	27.5	26.5	28.2	29.7	26.0	28.0	29.9	29.8	28.8	27.7	31.3	38.2	36.2
18	30.5	32.5	26.5	26.9	28.3	28.2	30.3	29.8	29.7	28.8	30.4	28.3	29.2	31.3	30.0	28.4	27.3	31.2	38.2	35.6
19	30.5	32.1	26.6	27.2	28.0	28.2	28.6	27.0	27.5	27.8	26.8	26.8	24.7	29.7	30.6	28.1	27.9	30.8	38.0	35.9
20	29.6	31.1	26.9	24.8	28.2	28.3	29.8	29.2	29.8	29.3	28.6	28.6	28.8	28.8	30.4	28.6	28.8	31.5	38.5	37.7
21	26.3	29.2	26.3	24.3	28.5	28.1	28.5	27.3	28.8	28.1	29.6	27.1	27.3	29.0	29.4	25.5	27.9	33.4	39.1	39.2
22	31.0	32.0	27.2	26.3	28.5	28.3	30.8	28.8	30.8	29.3	30.2	28.8	28.7	30.6	30.2	28.8	27.8	32.8	39.2	36.7
23	28.1	27.6	23.6	22.8	27.9	27.7	27.0	29.8	26.5	28.2	29.4	29.0	25.1	29.6	27.8	25.0	24.5	31.8	37.7	37.2
24	31.6	33.2	24.8	26.6	28.0	27.5	27.4	29.4	29.9	27.5	28.2	29.2	29.0	30.3	30.0	28.2	26.1	32.8	38.5	36.7
25	27.7	26.6	24.6	24.6	27.5	27.4	28.7	26.1	25.5	23.2	25.2	25.0	22.0	27.5	25.2	26.8	26.1	31.9	39.0	37.0
26	30.1	32.2	27.8	26.6	29.0	28.6	30.2	30.3	27.8	29.6	27.8	30.1	29.0	30.5	30.5	29.1	28.6	32.0	36.0	36.0
27	30.9	32.9	27.5	27.0	28.2	28.6	28.0	29.2	30.5	28.4	29.8	28.7	28.1	30.0	30.0	28.5	27.8	31.5	36.5	34.8
28	27.1	31.1	24.0	25.4	27.8	26.7	28.2	27.7	28.5	27.5	23.8	27.8	28.8	26.9	29.9	28.0	28.0	29.6	37.1	34.8
29	29.5	31.9	25.4	25.5	28.6	28.4	28.5	27.5	28.5	27.8	28.5	27.5	27.6	28.7	29.4	28.3	27.2	31.0	36.0	37.1
30	29.9	32.0	24.5	26.4	28.6	28.7	29.9	28.3	29.8	28.4	28.4	28.2	28.2	27.8	30.0	26.5	25.5	30.3	35.9	37.0

STATIONS	TEMPERATURE DE L'AIR SOUS ABRI EN °C.										PRECIPITATIONS			
	Moy. MAX.	Moy. Min.	$\frac{Tx+Tn}{2}$	Ecart à Moy.	MAX. Abs.	Min. Abs.	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU	Total (mm)	Ecart à Moy.	Nbre de j.	MAX. 24 h.
DOUALA	29.2	22.4	25.8	- 0.7	31.6	20.2	23.7	23.0	27.9	25.5	284.1	+ 133.1	22	72.6
EDEA	30.0	22.4	26.2	- 0.9	33.2	20.9	24.1	23.4	28.6	25.7	146.4	- 10.6	18	42.5
NGAMBE	27.8	19.9	23.8	- 0.5	30.3	17.8	21.2	20.5	26.0	22.8	178.7	+ 59.8	19	32.0
YABASSI	29.6	22.5	26.0	- 0.8	32.5	20.0	-	23.3	28.1	25.5	166.5	+ 65.3	18	30.0
BAFOUSSAM	23.9	15.3	19.6	- 0.3	25.7	14.3	16.4	15.4	22.6	19.1	86.4	+ 22.0	12	18.4
DSCHANG	25.2	15.2	20.2	+ 0.3	27.8	13.8	16.7	15.9	24.2	18.9	45.6	- 1.3	10	13.6
NKONGSAMBA	25.8	18.7	22.2	- 0.5	27.7	17.2	20.1	19.3	24.7	21.4	105.1	- 5.4	18	30.2
CAMPO	27.7	22.2	24.9	- 0.7	29.0	20.0	22.9	23.0	26.8	24.6	376.2	+ 132.9	22	95.3
KRIBI	27.6	22.5	25.0	- 0.8	28.7	20.8	23.8	23.3	26.6	25.3	265.9	+ 68.9	23	56.2
ABONG-MBANG	28.1	18.5	23.3	- 0.2	30.8	17.0	-	19.4	26.1	22.7	136.3	+ 22.0	12	41.3
AMBAM	27.7	19.4	23.6	- 0.2	30.3	17.2	20.3	20.2	26.1	23.3	226.0	+ 45.3	22	50.5
AYOS	27.7	19.1	23.4	- 0.2	29.4	17.8	-	20.1	26.3	22.9	149.3	+ 47.7	13	33.4
EBOLOWA	27.5	19.5	23.5	- 0.5	30.0	17.7	-	20.3	26.1	22.7	158.3	++ 26.0	21	27.8
ESEKA	28.1	21.0	24.5	- 0.6	30.8	19.5	22.0	21.6	26.3	23.9	221.1	+ 63.2	21	37.6
LOLODORF	28.4	-	-	-	31.7	-	-	21.0	26.4	22.9	203.1	- 3.5	22	36.3
LOMIE	28.2	19.1	23.6	+ 0.1	31.8	17.6	-	19.6	26.3	23.0	235.6	+ 105.7	18	50.0
MOLOUNDOU	30.4	20.3	25.3	+ 0.1	33.8	18.5	-	21.4	28.7	24.0	141.0	- 0.8	9	37.5
SANGMELIMA	27.6	18.2	22.9	- 0.2	30.1	15.5	19.2	19.1	25.8	21.7	237.1	+ 94.6	24	39.3
YAOUNDE	27.4	18.6	23.0	- 0.8	30.4	16.8	19.8	19.6	25.8	22.2	133.2	+ 3.2	19	18.9
YOKADOUMA	29.0	19.0	24.0	- 0.1	32.5	17.6	-	19.9	27.4	23.3	151.2	+ 30.9	17	47.9
BAFIA	28.8	20.1	24.4	- 0.7	31.1	18.8	21.2	20.6	27.4	24.7	147.9	+ 73.3	18	53.5
BATOURI	29.0	18.7	23.9	- 0.0	31.8	17.4	19.8	19.3	27.5	22.7	126.0	+ 15.1	15	31.0
BATSCHENGA	29.4	19.6	24.5	- 0.2	32.0	18.0	-	20.7	27.4	24.4	106.9	- 5.1	13	19.7
BERTOUA	29.1	18.2	23.6	- 0.4	31.6	16.2	-	19.3	27.6	23.0	168.3	+ 74.3	11	30.7
BETARE-OYA	29.6	17.6	23.6	0.0	32.8	16.0	-	18.5	27.5	22.6	136.0	+ 85.6	12	46.8
NANGA-EBOKO	29.3	19.6	24.4	+ 0.2	31.0	18.0	20.9	20.4	27.6	23.7	93.7	- 4.8	13	26.2
YOKO	27.2	17.7	22.5	- 0.6	29.1	15.9	19.0	18.4	25.9	21.7	181.6	+ 108.9	14	45.7
BANYO	29.7	15.8	22.8	+ 0.2	31.6	12.6	-	16.8	28.2	21.8	62.6	+ 31.0	6	23.5
KOUNDJA	26.7	15.9	21.3	- 0.2	28.8	14.6	17.4	16.4	25.5	20.2	70.8	+ 26.5	12	19.5
MEIGANGA	30.7	15.6	23.2	+ 0.7	32.7	12.4	-	17.0	29.1	22.9	47.7	+ 20.1	9	20.8
NGAOUNDERE	30.9	15.3	23.1	+ 1.2	33.4	13.0	18.3	16.6	29.8	22.6	9.0	- 0.6	2	6.7
TIBATI	31.0	16.2	23.6	+ 0.9	33.0	12.3	-	17.1	29.3	22.3	96.4	+ 51.3	12	15.1
GAROUA	37.3	20.1	28.7	+ 1.2	39.2	17.3	24.5	22.1	35.8	30.1	0.0	- 1.3	0	0.0
GUIDER	36.6	18.8	27.7	-	38.5	16.1	21.4	20.2	35.8	29.0	1.0	- 3.0	1	1.0
KAELE	36.6	21.2	28.9	-	38.8	17.4	23.7	22.7	35.3	29.3	0.0	- 0.7	0	0.0
MAROUA-SALAK	36.2	19.2	27.7	-	39.2	15.4	21.6	21.4	34.9	27.4	0.0	-	0	0.0
MOKOLO	33.6	21.6	27.6	+ 1.2	36.5	19.2	25.2	23.2	32.3	27.3	0.0	- 2.4	0	0.0
POLI	34.2	16.8	25.5	+ 1.3	36.7	13.2	19.2	17.9	33.5	24.9	0.0	- 5.4	0	0.0

NOVEMBRE 1956.-

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %								TENSION DE VAPEUR				EVAPORATION (en mm)	NEB. TOT. MOY (OCT)			
	Moy. MAX.	Moy. Min.	MAX. Abs.	Min. Abs.	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18h00	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU		00h TU	06h. TU	12h TU	18h TU
DOUALA	98	69	100	55	96	97	76	88	28.1	27.3	28.6	28.7	45.7	6	7	7	5
EDEA	96	67	98	53	92	95	73	87	27.6	27.4	28.5	28.7	50.3	-	7	6	5
NGAMBE	98	74	100	64	96	97	78	93	24.2	23.4	26.2	25.8	29.9	-	7	7	6
YABASSI	-	-	-	-	-	98	75	89	-	28.0	28.5	29.0	48.7	-	8	7	6
BAFOUSSAM	99	56	100	40	96	95	64	81	17.9	16.7	17.5	17.9	51.9	-	6	6	5
DSCHANG	98	54	100	37	96	95	61	93	18.2	17.1	18.4	20.3	92.4	-	6	6	7
NKONGSAMBA	97	70	99	48	95	95	77	94	22.3	21.3	23.9	24.0	37.6	-	7	7	7
CAMPO	100	81	100	67	98	99	86	93	27.3	27.8	30.3	28.7	41.7	-	8	7	7
KRIBI	-	-	-	-	-	97	83	88	-	27.7	28.9	28.4	45.7	-	7	6	6
ABONG-MBANG	-	-	-	-	-	98	72	90	-	21.7	24.3	24.8	-	-	7	6	4
AMBAM	100	65	100	53	100	98	73	90	23.8	23.2	24.7	25.7	40.9	-	8	7	7
AYOS	-	-	-	-	-	97	73	85	-	22.8	25.0	23.7	53.2	-	7	7	6
EBOLOWA	99	70	100	57	94	99	75	91	-	23.6	25.4	25.1	34.6	-	8	7	7
ESEKA	98	77	100	61	94	97	82	90	24.8	25.0	28.0	26.7	29.6	-	8	7	7
LOLODORF	-	-	-	-	-	96	74	92	-	23.9	25.5	25.7	59.1	-	8	7	7
LOMIE	-	-	-	-	-	97	75	88	-	22.1	25.7	24.7	-	-	7	6	6
MOLOUNDOU	-	-	-	-	-	92	62	85	-	23.5	24.4	25.3	-	-	8	6	5
SANGMELIMA	100	67	100	56	98	99	74	92	21.8	21.9	24.6	23.9	36.7	-	8	7	6
YAOUNDE	100	66	100	55	98	98	73	90	22.6	22.3	24.2	24.1	54.9	7	7	7	6
YOKADOUMA	-	-	-	-	-	97	70	90	-	22.5	25.6	25.7	43.1	-	7	6	5
BAFIA	99	63	100	52	97	98	69	83	24.4	23.8	25.8	25.8	59.6	-	8	6	4
BATOURI	99	63	100	45	97	98	68	88	22.4	22.0	25.0	24.3	50.2	6	7	6	5
BATSCHENGA	-	-	-	-	-	96	69	82	-	23.4	25.2	25.1	40.0	-	8	7	4
BERTOUA	-	-	-	-	-	97	67	87	-	21.7	24.7	24.4	-	-	7	6	6
BETARE-OYA	-	-	-	-	-	95	61	79	-	20.2	22.4	21.6	76.7	-	7	6	6
NANGA-EBOKO	99	61	100	52	99	97	69	87	24.5	23.3	25.5	25.5	49.4	-	8	6	5
YOKO	98	54	100	37	91	92	60	80	20.0	19.4	20.0	20.8	79.0	7	7	5	5
BANYO	-	-	-	-	-	89	43	72	-	17.0	16.4	18.8	98.1	-	5	5	6
KOUNDJA	99	50	100	29	94	95	55	84	18.6	17.7	17.9	19.9	150.1	-	7	6	7
MEIGANGA	-	-	-	-	-	92	44	66	-	17.8	17.7	18.4	111.1	-	6	5	6
NGAOUNDERE	90	27	100	18	78	85	29	58	16.4	16.1	12.2	15.9	237.2	5	5	5	5
TIBATI	-	-	-	-	-	95	43	73	-	18.5	17.5	19.6	83.8	-	6	5	6
GAROUA	73	18	89	9	52	65	22	36	16.0	17.3	12.9	15.3	370.5	5	6	5	5
GUIDER	64	18	83	12	54	61	20	35	13.8	14.5	11.8	14.0	362.6	-	4	4	3
KAELE	55	20	95	12	49	48	23	34	14.4	13.2	13.2	13.9	437.2	-	3	3	4
MAROUA-SALAK	58	18	84	10	50	47	20	35	12.9	12.0	11.2	12.8	420.8	-	3	3	3
MOKOLO	41	16	68	9	34	31	18	29	10.9	8.8	8.7	10.5	372.8	-	4	4	1
POLI	91	29	99	18	85	86	32	61	18.9	17.6	16.5	19.2	159.7	-	4	3	2

STATIONS	VENT DE SURFACE — VITESSE MOYENNE m/s. à 00hTU	à 06hTU	à 12hTU	à 18hTU	MAXIMUM DD	m/s.	Dates	PHENOMENES DIVERS (NOMBRE DE JOURS) ≡	=	∞	⚡	⚡(⚡)	⌂	F	F
DOUALA	0.4	0.4	2.3	1.3	E	11	2	4	2	0	10	18	2	0	0
EDEA	-	0.5	1.5	0.8	NE	7	14	2	0	0	13	10	1	0	0
NGAMBE	-	0.6	3.3	0.7	E	13	4	16	0	0	5	20	0	0	0
YABASSI	-	0.0	1.5	0.0	E	15	21	11	5	0	6	13	0	0	0
BAFOUSSAM	-	1.0	4.4	2.4	NE	10	9	5	0	0	9	13	0	0	0
DSCHANG	-	0.5	2.7	0.3	N	8	4-16-26	4	0	0	8	10	15	0	0
NKONGSAMBA	-	0.2	3.3	1.2	N	9	8	15	0	0	4	11	3	0	0
CAMPO	-	1.2	3.6	1.8	E	17	19	0	0	0	2	25	0	3	0
KRIBI	-	1.9	3.4	2.9	SE	8	16	0	0	0	3	15	4	0	0
ABONG-MBANG	-	0.1	1.2	0.0	W	4	2	12	0	0	8	17	2	0	0
AMBAM	-	0.3	1.2	1.0	N	6	7	3	1	0	5	18	0	0	0
AYOS	-	0.0	0.2	0.7	E	14	2-14	7	3	0	5	14	3	0	0
EBOLOWA	-	0.1	0.7	0.1	N	6	27	10	0	0	0	23	0	0	0
ESEKA	-	0.7	1.5	2.0	E	20	25	17	8	0	2	23	0	1	0
LOLODORF	-	0.0	1.0	0.5	SE	8	16	8	2	0	3	23	0	0	0
LOMIE	-	0.0	1.5	0.1	E	16	1er	10	0	0	1	22	0	1	0
MOLOUNDOU	-	0.2	1.2	0.1	E	10	7	14	0	0	3	19	7	0	0
SANGMELIMA	-	0.0	1.7	0.4	N	18	20	12	0	0	5	17	0	3	0
YAOUNDE	2.0	2.0	1.7	1.1	E	22	6	21	0	0	6	21	0	3	1
YOKADOUMA	-	0.9	3.0	0.5	E	15	1er	15	0	0	5	20	0	0	0
BAFIA	-	0.3	1.1	0.5	SE	20	4	10	0	0	6	14	2	1	0
BATOURI	0.2	0.1	1.4	0.2	E	15	22	12	1	0	3	25	0	0	0
BATSCHENGA	-	0.0	0.2	0.0	SW	4	7	1	0	0	0	8	0	0	0
BERTOUA	-	0.2	1.0	0.2	E	20	24	12	0	0	5	20	5	2	0
BETARE-OYA	-	0.7	3.1	2.8	NE	16	2-21	14	0	0	2	17	1	2	0
NANGA-EBOKO	-	0.1	0.7	0.2	NE	6	4	7	0	0	2	15	0	0	0
YOKO	4.2	2.9	3.6	3.0	ENE	15	14	15	0	14	3	23	0	0	0
BANYO	-	1.1	4.6	2.6	NE	17	21	1	0	0	4	9	3	2	0
KOUNDJA	-	1.5	5.1	0.5	NE	10	13	6	0	0	13	10	10	0	0
MEIGANGA	-	0.3	4.1	0.8	NE	19	27	6	6	5	1	12	0	1	0
NGAOUNDERE	0.6	0.5	6.5	2.0	NW	16	8	2	0	0	7	5	0	6	0
TIBATI	-	0.9	4.3	1.3	N	18	8-21	4	0	4	1	11	0	6	0
GAROUA	3.4	3.3	4.5	3.6	WNW	12	7	0	0	4	4	0	0	0	0
GUIDER	-	1.1	5.9	0.8	NE	10	14	0	0	2	0	1	0	0	0
KAELE	-	1.9	4.1	1.6	N	9	5	0	0	4	2	0	0	0	0
MAROUA-SALAK	4.1	1.2	4.8	1.5	NE	10	3	0	0	1	1	1	0	0	0
MOKOLO	-	3.0	3.1	0.6	NE	10	26-28	0	0	1	3	0	0	0	0
POLI	-	0.0	1.6	0.0	NW	6	7	0	0	0	1	1	0	0	0

DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET 1/10

Dates	DOUALA	DSCHANG	CAMPO	YAOUNDE	YOKO	BATOURI	KOUNDJA	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
1	4.1	2.8	3.3	7.4	6.9	7.2	6.8	7.6	10.7	10.8
2	2.2	7.2	0.0	2.8	5.5	9.5	6.8	10.1	9.3	9.3
3	7.0	3.6	5.4	8.3	5.1	9.7	7.2	7.9	6.5	9.0
4	0.7	4.5	4.0	1.5	4.2	7.9	9.5	9.2	10.9	10.5
5	1.2	1.2	3.6	0.4	3.8	0.0	0.9	6.2	10.6	10.6
6	0.2	3.9	5.5	3.7	10.1	4.4	5.6	9.2	10.7	10.4
7	2.1	6.6	0.0	5.2	5.8	0.0	8.6	5.6	7.5	9.2
8	6.8	4.0	7.4	8.6	8.2	9.8	5.2	4.1	9.4	9.3
9	1.7	3.4	5.1	3.6	8.3	0.8	3.9	5.1	9.3	9.7
10	8.3	1.4	3.5	3.7	2.2	2.3	3.6	5.1	10.0	10.0
11	0.0	1.2	0.0	1.2	4.3	3.6	3.7	8.2	9.8	10.2
12	3.6	1.2	7.7	5.0	7.5	7.4	5.6	4.9	9.3	10.5
13	8.1	9.0	7.1	8.4	9.0	6.7	9.4	9.2	10.7	10.5
14	0.0	1.7	0.1	3.4	7.0	7.0	3.4	8.6	10.1	9.9
15	2.8	9.3	0.0	6.3	10.9	8.6	10.5	9.3	9.4	10.7
16	0.0	7.6	0.0	0.0	7.2	8.3	7.0	5.8	9.6	10.6
17	3.4	10.5	7.2	3.4	11.1	8.8	9.9	9.1	10.7	9.0
18	6.1	9.6	4.4	5.9	10.0	9.8	10.5	10.5	10.8	10.0
19	6.9	9.1	1.1	1.4	8.2	5.4	8.9	6.8	10.9	10.5
20	0.2	6.0	4.9	4.1	10.0	8.0	8.1	9.5	10.5	10.1
21	0.0	5.5	3.4	3.9	2.8	7.3	3.6	8.6	10.6	10.2
22	6.4	7.0	5.7	6.5	10.1	9.9	8.4	8.8	9.9	6.9
23	0.4	0.7	5.0	0.0	1.9	6.9	0.0	5.7	8.7	9.9
24	6.8	2.3	1.7	5.4	3.4	9.7	3.5	9.0	9.4	9.6
25	0.0	5.6	0.7	0.0	5.4	4.5	5.1	9.5	10.8	10.5
26	2.3	8.3	6.9	7.5	9.3	6.3	8.0	8.7	3.9	9.6
27	5.3	8.1	2.0	2.6	9.6	7.2	9.7	10.4	10.6	10.4
28	0.0	7.1	1.0	5.7	9.1	3.4	7.5	8.8	9.8	10.1
29	2.0	7.6	6.3	4.1	8.7	7.4	9.0	10.1	9.9	10.5
30	4.2	5.0	7.2	6.8	6.7	5.6	6.4	7.0	9.6	10.1

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

Dates	Heures TU	KOUNDJA SOL DD	SOL V	1500m. DD	1500m. V	3000m. DD	3000m. V	5000m. DD	5000m. V
1	1400	05	02	04	03	08	11	-	-
2	0800	05	02	03	03	-	-	-	-
3	0805	05	02	06	04	09	07	-	-
4	0500	00	00	06	05	07	13	-	-
5	1400	09	04	11	05	-	-	-	-
6	0800	23	01	02	04	06	10	-	-
7	0500	32	02	01	04	-	-	-	-
8	0800	05	03	03	08	-	-	-	-
9	0805	32	02	04	04	08	14	-	-
10	1400	05	10	04	11	-	-	-	-
11	0800	27	02	36	04	07	18	-	-
12	1400	09	05	09	05	09	08	-	-
13	0800	07	03	03	05	08	15	-	—
14	1400	09	04	08	03	-	-	-	-
15	0500	05	02	06	04	08	14	-	-
16	0800	05	04	06	06	08	15	-	-
17	0800	05	02	05	06	08	13	-	-
18	0800	05	02	04	03	08	08	-	-
19	0500	27	02	06	04	08	12	-	-
20	0500	36	02	02	03	07	17	-	-
21	0800	00	00	12	05	05	08	12	09
22	0800	05	03	05	03	09	22	-	-
23	0800	32	02	04	08	-	-	-	-
24	1400	05	05	07	07	-	-	—	-
25	0500	27	02	07	03	06	17	-	-
26	1410	05	02	07	08	-	-	-	-
27	0800	05	02	04	06	08	17	-	-
28	1400	05	03	09	03	05	05	09	04
29	1400	09	03	07	02	09	06	-	-
30	0800	23	03	29	02	10	09	-	-

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

Dates	Heures TU	DOUALA SOL DD	SOL V	500 m. DD	500 m. V	1000 m. DD	1000 m. V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	1410	29	08	33	02	04	05	06	11	06	10	-	-
2	0835	09	01	07	02	03	05	06	07	08	19	-	-
3	2010	00	00	25	07	35	05	04	05	08	09	-	-
4	1400	00	00	19	03	10	05	08	07	06	15	-	-
5	1300	00	00	10	03	10	07	05	06	07	17	16	05
6	1930	00	00	24	08	23	06	33	03	07	15	08	08
7	1410	23	06	23	09	25	07	29	03	07	11	-	-
8	0130	00	00	15	04	21	02	33	03	09	10	-	-
9	1400	07	03	12	03	-	-	-	-	-	-	-	-
10	1405	23	03	22	05	12	02	03	04	09	09	06	02
11	1400	00	00	22	06	21	03	29	01	08	10	-	-
12	1400	27	04	25	05	15	02	09	05	10	12	07	03
13	1925	00	00	24	07	30	03	06	04	09	20	-	-
14	1440	00	00	25	03	14	04	09	07	08	18	-	-
15	0812	00	00	03	01	10	02	08	06	07	13	-	-
16	0810	00	00	24	04	24	03	33	02	07	15	-	-
17	2015	00	00	26	05	03	04	02	06	08	14	-	-
18	1910	00	00	24	07	34	02	06	05	08	12	-	-
19	1410	23	05	22	06	30	01	06	04	07	09	-	-
20	1410	23	04	22	07	27	03	02	02	-	-	-	-
21	1405	03	03	18	04	18	06	12	07	08	16	-	-
22	0815	00	00	28	02	17	02	12	03	08	15	-	-
23	1410	00	00	15	04	18	02	08	03	07	14	03	07
24	0203	00	00	24	03	19	03	10	02	08	05	04	15
25	1435	21	02	24	04	22	01	10	07	09	25	-	-
26	0805	00	00	16	02	30	01	06	01	06	14	-	-
27	0810	00	00	21	02	33	02	33	03	06	16	-	-
28	2000	00	00	22	06	28	04	32	06	05	08	-	-
29	1415	25	03	23	05	26	04	30	02	05	07	-	-
30	1405	23	04	22	05	22	02	18	02	12	07	-	-

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

Dates	Heures TU	GAROUA SOL DD	SOL V	500 m. DD	500 m. V	1000 m. DD	1000 m. V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	0200	32	04	31	05	36	02	06	06	07	11	10	09
2	0200	29	05	33	08	01	03	04	11	06	07	08	09
3	1400	29	04	22	02	14	01	14	03	07	05	04	10
4	2000	07	03	06	10	06	11	05	07	07	04	-	-
5	0800	23	02	05	02	04	10	04	10	10	10	13	09
6	0200	36	05	31	02	36	04	02	07	06	11	12	09
7	2000	31	08	27	06	05	02	09	08	07	12	06	08
8	0200	27	05	27	12	29	08	04	02	07	11	12	13
9	0200	34	04	26	05	11	02	06	04	06	08	09	02
10	0800	25	02	01	03	05	10	08	08	11	10	32	03
11	2000	29	03	22	03	18	12	09	04	08	07	32	02
12	0800	36	02	29	02	17	02	12	05	10	10	13	08
13	0200	27	03	26	01	08	07	08	09	13	08	10	08
14	0200	07	03	06	08	06	08	06	09	08	15	21	03
15	1400	07	08	08	07	06	04	06	05	08	09	12	07
16	2000	09	02	14	05	07	07	05	07	07	07	08	10
17	0800	23	02	09	02	05	07	06	07	11	06	04	10
18	2000	30	04	30	04	04	02	05	08	09	06	04	06
19	0800	27	02	15	04	05	09	07	12	11	10	08	07
20	2000	29	03	26	02	16	02	09	04	09	15	09	07
21	0200	29	03	31	03	36	02	09	08	07	11	23	05
22	0800	29	07	29	06	27	01	09	05	07	12	27	03
23	0800	34	08	31	08	33	04	13	02	09	08	19	04
24	0200	36	03	09	01	06	04	06	08	12	05	23	04
25	1400	20	08	14	03	27	01	02	04	02	08	07	10
26	2000	32	04	32	04	36	04	03	07	06	09	06	08
27	0200	05	04	07	02	05	05	05	09	05	05	29	03
28	0800	23	03	27	02	05	11	05	12	09	03	36	02
29	0800	14	02	18	02	06	06	18	01	13	05	05	08
30	0200	29	05	29	09	31	05	33	02	17	05	02	01

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

Dates	Heures TU	BATOURI SOL DD	SOL V	1000 m. DD	1000 m. V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	1330	23	02	12	01	07	02	05	08	06	03
2	0720	00	00	19	03	08	08	07	03	-	-
3	0140	00	00	00	00	23	05	09	05	30	02
4	1930	00	00	10	03	04	04	06	04	06	03
5	0200	00	00	13	13	09	14	04	04	-	-
6	1345	33	02	26	01	07	06	07	04	-	-
7	1305	32	03	28	06	28	04	09	10	-	-
8	0800	00	00	00	00	05	09	09	07	09	02
9	0200	00	00	16	05	07	02	12	06	07	01
10	1335	00	00	xx	xx	22	03	25	09	-	-
11	1935	00	00	23	09	24	01	05	09	06	03
12	1940	00	00	16	07	14	04	08	04	07	02
13	1930	00	00	07	08	05	06	06	07	07	03
14	0735	00	00	11	10	08	10	09	08	08	06
15	0730	00	00	10	08	07	09	08	05	08	05
16	0730	34	02	26	05	06	11	05	03	09	04
17	1930	00	00	14	01	05	05	05	04	07	01
18	0730	00	00	26	03	05	07	06	03	07	03
19	1345	00	00	18	02	06	04	09	05	10	01
20	0730	00	00	31	02	06	03	08	09	07	03
21	1930	00	00	23	03	13	06	06	15	31	03
22	0730	00	00	20	04	06	03	08	04	07	04
23	0130	00	00	10	02	08	07	07	03	06	05
24	0730	36	02	31	03	02	03	08	04	10	04
25	1330	24	03	18	03	01	04	07	10	09	02
26	1930	00	00	21	03	36	01	04	09	04	03
27	1930	00	00	26	10	24	05	04	12	04	02
28	0130	00	00	28	12	xx	xx	02	06	36	04
29	1930	00	00	18	09	18	06	03	10	-	-
30	1930	00	00	33	02	08	02	09	13	-	-

VENT EN ALTITUDE (par sondage) DD : ROSE de 36, V : m/s

Dates	Heures TU	YAOUNDE SOL DD	SOL V	1000 m. DD	1000 m. V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	1400	04	02	35	01	08	03	09	08	04	08
2	0800	14	01	05	01	07	10	06	13	-	-
3	1400	00	00	11	01	06	03	08	10	13	02
4	1930	27	02	23	06	22	02	07	13	-	-
5	1400	09	03	08	04	08	08	07	07	15	04
6	0800	00	00	17	01	06	04	08	12	-	-
7	1400	18	04	16	05	16	06	06	11	-	-
8	0840	07	02	08	04	06	16	10	14	20	07
9	0200	36	01	30	04	30	01	07	10	-	-
10	1400	34	02	35	04	05	03	07	09	-	-
11	2000	26	05	24	07	21	03	-	-	-	-
12	2000	00	00	17	03	14	03	08	13	-	-
13	2100	28	02	01	04	09	07	09	10	-	-
14	2000	34	01	01	04	07	07	09	15	-	-
15	1350	00	00	xx	xx	04	06	09	13	-	-
16	0600	32	02	32	04	05	07	-	-	-	-
17	2000	28	01	24	02	—	-	-	-	-	-
18	2015	00	00	27	04	05	04	13	15	-	-
19	1330	00	00	29	01	36	02	07	14	16	04
20	2030	14	02	28	02	08	02	07	18	-	-
21	1400	14	01	23	02	09	02	-	-	-	-
22	2025	22	02	27	06	13	05	03	14	03	11
23	2010	00	00	29	03	13	00	10	09	06	06
24	2100	27	02	28	05	17	01	08	13	-	-
25	1400	00	00	09	02	08	08	08	13	-	-
26	0815	22	02	23	02	07	04	07	15	-	-
27	1930	22	02	27	02	33	02	06	09	09	06
28	2015	27	03	24	08	24	02	05	11	-	-
29	2000	27	02	25	05	21	04	-	-	-	-
30	2000	00	00	24	06	11	02	04	09	-	-

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

D O U A L A - Altit. 13 m. NOVEMBRE 1956.-

VENT AU SOL - Fréquence des Directions																	
Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	26
06h TU	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	25
12h TU	0	1	1	0	0	1	1	0	2	4	6	5	2	0	0	0	7
18h TU	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	12	2	0	0	0	0	14

VISIBILITE - Fréquence										
Heures	<50 m	<200 m	<500 m	<1 km	<2 km	<4 km	<10 km	<20 km	<50 km	>50 km
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	5	26	4
06h TU	0	0	0	2	4	8	12	19	28	2
12h TU	0	0	0	0	0	0	1	2	24	6
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	1	16	14

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Octa. Inclus) Fréq. des hauteurs								
		<50 m	<100 m	<200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	1009.3	0	1	1	1	8	9	9	9	9
06h TU	1009.8	0	0	1	1	4	4	4	4	4
12h TU	1008.8	0	0	0	0	1	1	1	1	1
18h TU	1008.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0

NUAGES BAS (Nébulosité = 8 Octas) - Fréquence des hauteurs									
Heures	<50 m	<100 m	<200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

VENT AU SOL - Fréquence des Directions.-

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	4	9	2	2	1	9
06h TU	3	1	2	0	1	0	0	1	1	0	3	0	2	0	0	0	16
12h TU	1	0	2	2	1	2	1	0	2	1	3	0	2	2	1	0	10
18h TU	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	2	3	4	1	0	18

VISIBILITE - Fréquence

Heures	<50 m	<200 m	<500 m	<1 km	<2 km	<4 km	<10 km	<20 km	<50 km	≥50 km
00h TU	0	0	2	3	4	4	9	28	30	0
06h TU	0	2	4	10	13	14	20	27	30	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	3	17	13
18h TU	0	0	0	0	0	0	1	9	26	4

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs <50 m	<100 m	<200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	926.4	0	0	2	2	11	11	11	11	11
06h TU	927.1	0	2	3	4	7	7	7	7	7
12h TU	926.0	0	0	0	0	4	5	5	5	5
18h TU	925.4	0	0	0	0	1	1	1	1	1

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

Heures	<50 m	<100 m	<200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

 NGAOUNDERE - Altit. 1.119 m. NOVEMBRE 1956.-

VENT AU SOL - Fréquence des Directions.-

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	0	0	2	0	1	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	23
06h TU	2	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	25
12h TU	2	1	18	3	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0
18h TU	13	2	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	9

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	2	30	0
06h TU	0	0	0	1	1	2	6	11	30	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	4	30	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	1	3	30	0

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des Hauteurs								
		< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	889.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	889.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	888.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	888.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

VENT AU SOL - Fréquence des Directions

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	5	3	0	3	1	0	0	0	0	0	0	2	5	2	3	6	0
06h TU	3	1	1	6	1	0	0	0	0	0	2	3	1	7	1	4	0
12h TU	0	3	2	4	2	0	0	0	0	3	2	2	3	6	1	2	0
18h TU	1	1	2	1	3	0	0	1	0	0	1	4	5	5	6	0	0

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	0	0	0	1	2	14	30	C
06h TU	0	0	0	0	0	0	5	19	30	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	4	19	30	0
18h TU	0	0	0	0	0	1	4	18	30	0

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul. de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs < 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	980.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	982.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	979.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	979.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

Heures	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 300 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

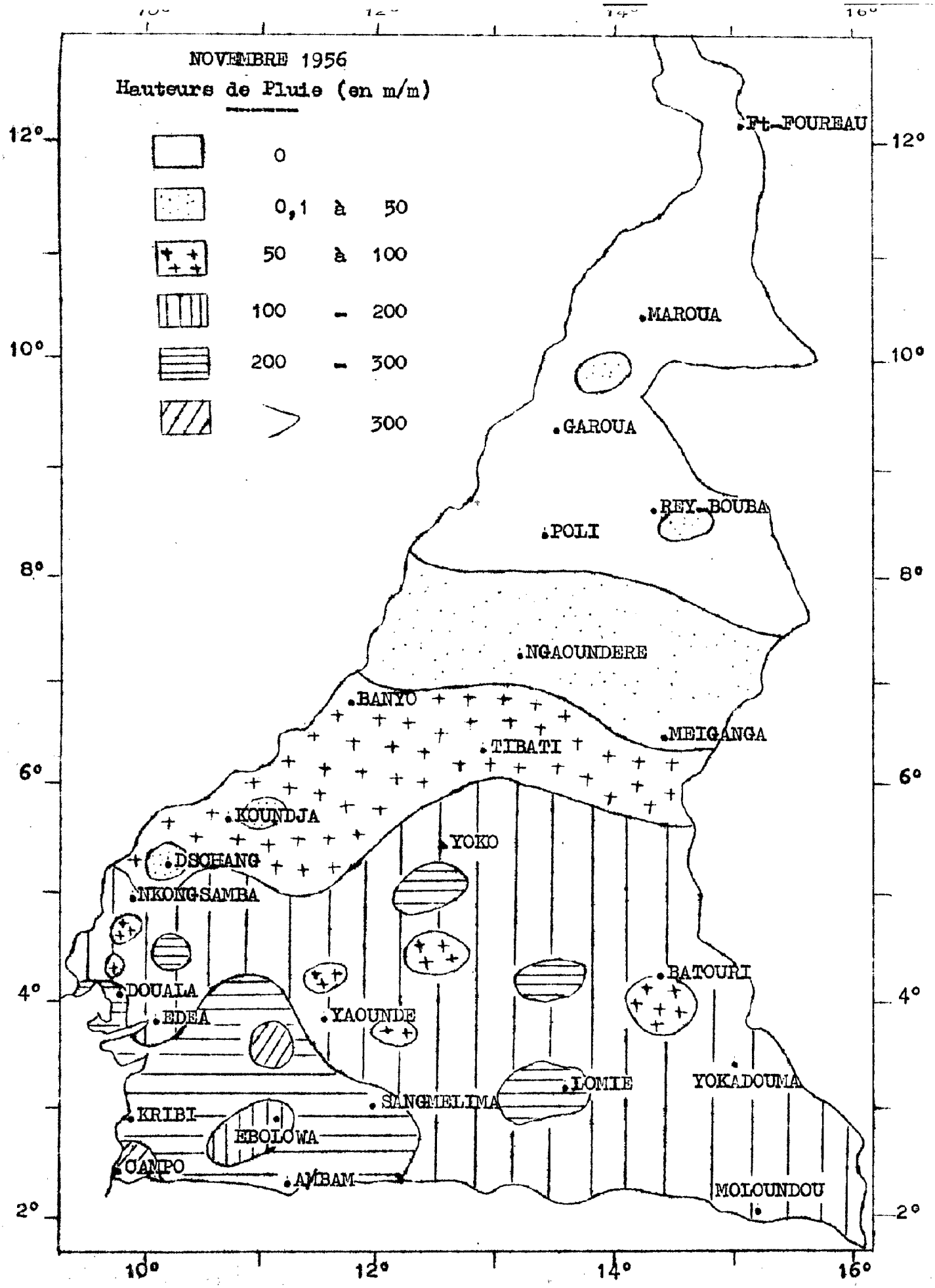
- TEMPERATURE ET VENT EN ALTITUDE -(1)

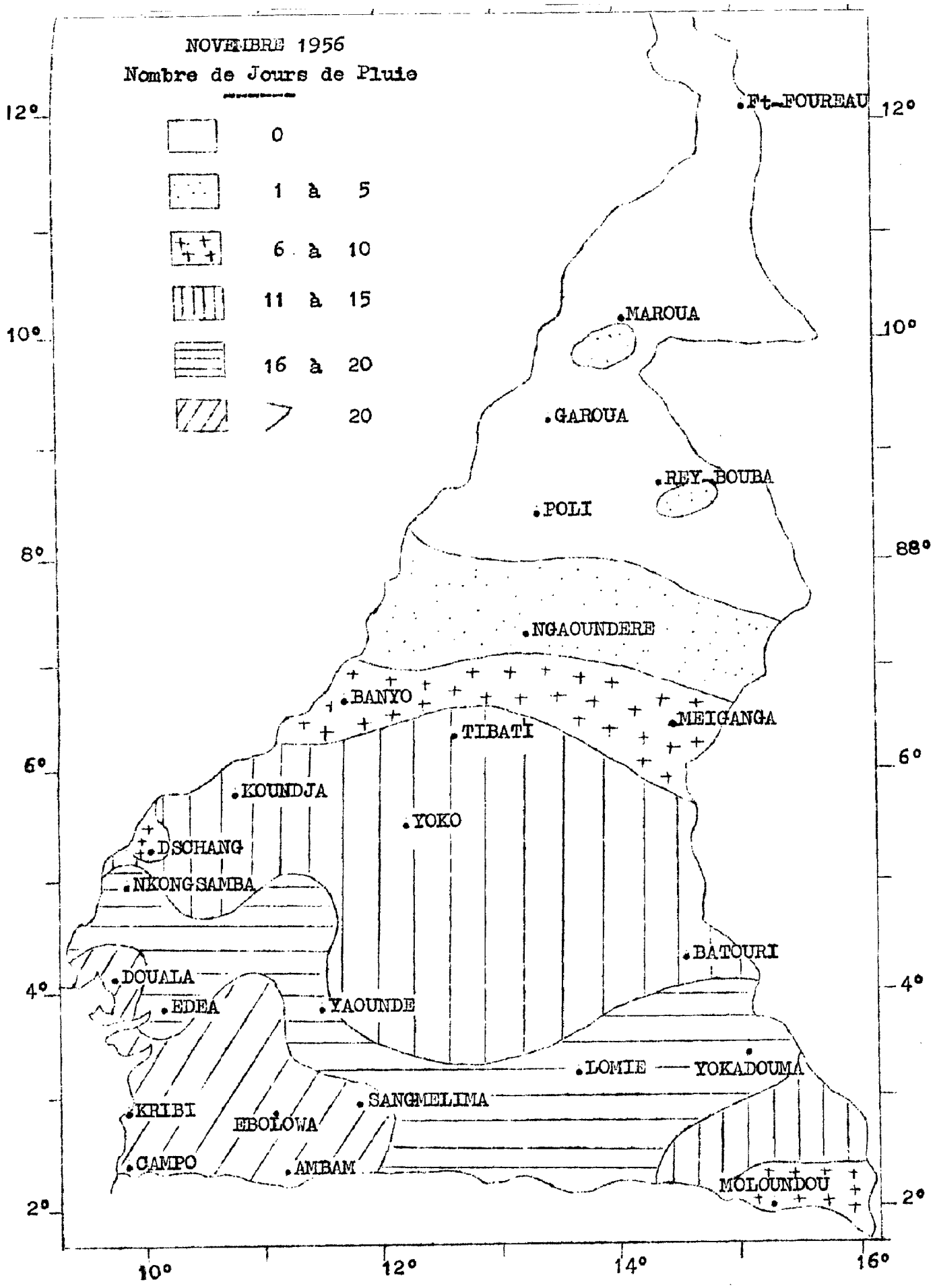
Dates	Niveau 850mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 1.496			Niveau 700mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 3.131			Niveau 500mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 5.837			Niveau 300mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 9.645			Niveau 200mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 12.390		
	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V
1		07	07		06	10		10	03		05	03		14	04
2	+177	08	09	+079	06	08	XXX	08	04	-306	XX	XX	-486	21	10
3		06	04		02	05		09	05		32	04		03	04
4	+162	33	02	+074	07	11	-071	14	04	-296	06	03	-508	14	13
5		07	05		07	07		04	02		15	10		14	13
6	+152	06	10	+067	09	10	-073	09	05	-310	13	03	-524	21	05
7		34	04		08	07		11	03		15	05		08	04
8	+172	05	10	+073	09	09	-070	09	07	-331	08	07	-524	11	10
9		05	12		06	10		08	14		20	15		09	18
10	+171	06	03	+070	08	06	-070	15	02	-341	18	08	-549	22	09
11		06	02		09	09		02	05		23	14		23	15
12	+161	02	02	+073	08	12	-057	06	04	-306	20	04	-524	25	09
13		07	06		10	10		01	06		26	04		22	17
14	+172	07	05	+072	07	03	-066	13	03	-	-	-	-	-	-
15		09	03		08	13		07	07		07	05		21	05
16	+180	03	02	+077	06	13	-052	14	05	-315	14	05	-535	17	10
17		03	03		09	06		10	09		16	10		30	07
18	+163	35	03	+071	07	12	-044	20	04	-316	14	02	-532	29	08
19		01	03		08	16		30	03		21	03		25	07
20	+174	01	06	+078	07	11	-047	31	03	-308	25	09	-522	25	08
21		32	03		08	12		26	04		24	13		02	05
22	+174	01	06	+078	07	11	-047	31	03	-324	25	07	-519	28	07
23		15	04		07	12		07	04		23	03		23	13
24	+168	12	01	+090	09	13	-064	04	04	-310	27	05	-513	24	10
25		35	02		05	07		02	08		18	09		13	05
26	+181	01	05	+091	09	10	-066	08	05	-306	27	04	-534	24	06
27		06	05		20	06		08	06		26	08		-	-
28	+172	33	04	+078	10	05	-070	05	04	-320	23	07	-517	20	08
29		28	02		08	03		02	03		29	03		16	07
30	+159	17	03	+060	08	09	-079	04	03	-313	28	05	-531	14	04
MAX.	+181	05	12	+091	08	16	-044	08	14	-296	20	15	-486	09	18
Min.	+152	12	01	+060	(08 (07	03	-079	(04 (15	02	-341	14	02	-549	Var.	04
Moy.	+170	X	04	+076	X	09	-063	X	05	-314	X	06	-523	X	09

(1)- Température : °C.
- Vent : ROSE DE 36 - m/ms.

RESEAU PLUVIOMETRIQUE - NOVEMBRE 1956
(Valeurs Mensuelles)

STATIONS	Total (mm)	Ecart à Moy.
I - COTIERE DU NORD -		
BONABERI-GARE	83.5	- 67.8
DIZANGUE	167.1	- 3.5
DOUALA-DEIDO	181.4	+ 41.2
DOUALA-HOPITAL	274.5	+116.6
HAUT-PENJA	115.0	-
LOUL-ADMINIST.	71.4	-
LOUL-CHANTIERS	92.7	- 38.0
MANOKA	396.4	+ 62.0
MBANGA	177.0	+ 64.4
NDOM	113.8	+ 8.2
NYOMBE	129.3	+ 20.6
SAKBAYEME	208.0	+ 32.8
YINGUI	232.3	-
II - MONTAGNEUSE DE L'OUEST -		
BABADJOU	72.8	- 25.8
BANGANGTE	115.9	+ 33.3
BANGOA	51.5	- 6.4
BANSOA	86.8	+ 35.8
NKONDJOCK	193.5	-
III - FORESTIERE DU SUD -		
AKONOLINGA	85.4	- 30.0
DJOUM	133.0	- 7.7
DOUME	224.0	+131.9
MAKAK	313.1	+158.3
MBAMAYO (ETF)	173.7	-
METET	101.7	-
MINDOUROU	88.1	- 27.1
MFOU	193.2	-
NKOEMVONE	175.1	- 39.8
NKOLAFAMBA	162.3	+ 44.9
NKOLBISSON	121.0	-
NYABESSAN	128.4	-
OTELE	203.0	-
IV - DE LA SAVANE DU CENTRE -		
BATOURI-VILLE	93.3	- 5.3
BOMBI	154.3	+ 43.1
GAROUA BOULAI	96.5	-
MANKIM	282.0	-
NAWHTIGAL	87.1	- 59.5
NGUELEBOCK	128.2	-
NDIKINIMEKI	109.0	+ 27.5
NTUI	128.4	+ 23.8
V - PLATEAU DE L'ADAMAOUA -		
FOUMBAN	43.0	- 25.8
FOUMBOT	74.8	+ 10.1
KOUNDEN	89.9	+ 42.3
NGAOUNDERE-AG.	2.3	- 8.8
VI - DU NORD -		
BHOLLIRE	5.5	- 9.5
Ft-FOUREAU	0.0	- 1.2
GAROUA (PTT)	0.0	- 0.2
GUETALE	0.0	- 0.4
KOLOFATA	0.0	-
LARA	0.0	-
MADA	0.0	-
MAROUA-AGR.	0.0	- 0.2
MORA	0.0	0.0
NDUKLA	0.0	-
POUSS	0.0	-
REY-BOUBA	0.0	- 3.9
YAGOUA	0.0	- 2.2


NOVEMBRE 1956
Hauteurs de Pluie (en m/m)
0
0,1 à 50
50 à 100
100 - 200
200 - 300
> 300
Ft-FOUREAU
MAROUA
GAROUA
REY-BOUBA
POLI
NGAOUNDERE
BANYO
MEIGANGA
TIBATI
KOUNDJA
YOKO
DSCHANG
NKONG-SAMBA
BATOURI
DOUALA
EDEA
YAOUNDE
LOMIE
YOKADOUMA
SANGMELIMA
KRIBI
EBOLOWA
CAMPO
AMBAM
MOLOUNDOU
12°
10°
8°
6°
4°
2°
10°
12°
14°
16°


NOVEMBRE 1956
Nombre de Jours de Pluie
0
1 à 5
6 à 10
11 à 15
16 à 20
> 20
Ft-FOUREAU
MAROUA
GAROUA
REY-BOUBA
POLI
NGAOUNDERE
BANYO
TIBATI
MEIGANGA
KOUNDJA
YOKO
DSCHANG
NKONGSAMBA
BATOURI
DOUALA
EDEA
YAOUNDE
LOMIE
YOKADOUMA
SANGMELIMA
KRIBI
EBOLOWA
CAMPO
AMBAM
MOLOUNDOU
12°
10°
8°
6°
4°
2°
10°
12°
14°
16°

Cameroons French

SERVICE MÉTÉOROLOGIQUE DU CAMEROUN

RESUME MENSUEL DU TEMPS

LIBRARY
MAY 28 1957

DECEMBRE 1956

Imprimerie Commerciale, Douala

RESUME MENSUEL DU TEMPS AU CAMEROUN - DECEMBRE 1956

G E N E R A L I T E S

EVOLUTION DE LA SITUATION GENERALE

Pendant la majeure partie du mois, l'ensemble du Territoire reste soumis à l'influence prédominante de l'anticyclone saharien. Cependant, tandis qu'au Nord du huitième parallèle le beau temps de saison sèche est définitivement établi, l'influence de la mousson se fait sentir au Sud de cette limite, une activité orageuse intense y règnant jusqu'au 5 - En effet, pendant cette période, l'anticyclone austral recouvre à nouveau le Golfe de Guinée, et le FIT se trouve rejeté au Nord du dixième parallèle.

La bordure Nord de l'anticyclone austral se retirant ensuite dans l'hémisphère Sud, la mousson s'affaiblit rapidement, puis disparaît complètement. Le FIT descend alors sur le cinquième parallèle, et, du 10 au 30, une longue période de beau temps - ciel clair ou peu nuageux, mais atmosphère voilée par la brume sèche, très rares et insignifiantes pluies nocturnes - intéresse tout le Sud du Territoire.

Enfin, à partir du 28, un déplacement sensible vers le Nord de l'ensemble du système équatorial ramène l'instabilité au Sud du quatrième parallèle, et ces régions sont traversées, le 31, par une ligne de grains assez violents.

RESUME CLIMATOLOGIQUE

Dans les régions situées au Sud du huitième parallèle, les hauteurs de précipitations recueillies en décembre ont été très élevées - En effet, sauf en quelques rares postes déficitaires, les excédents (de 50 à 100 %, et souvent davantage) ont été fréquemment observés et le maximum de la période d'observations a été relevé à ABONG-MBANG (33 ans), BATOURI (15 ans), DJOUM (23 ans), KRIBI (31 ans), SAKBAYEME (20 ans) et YOKADOUMA (25 ans). Cependant, ces excédents ont été dûs à la forte intensité des précipitations, le nombre de jours de pluie ayant été, dans la plupart des cas, égal ou à peine supérieur à la moyenne.

Mais, presque toutes les pluies s'étant produites dans les premiers jours de mois, décembre a connu une longue période de beau temps, généralisée à tout le Sud et inhabituelle dans ces régions, dans lesquelles la brume sèche dense a été très souvent observée (fréquence deux fois plus élevée que la normale).

Par contre, dans l'Adamaoua, où il pleut en moyenne 1 année sur 2 dans le Sud à 1 année sur 6 dans le Nord en décembre, la période pluvieuse du début du mois a présenté un caractère presque exceptionnel.

.../...

INFLUENCE DU TEMPS SUR L'ACTIVITE GENERALE

Dans le Nord, tandis que le niveau des rivières ayant conservé de l'eau baissait constamment, quelques puits commençaient à tarir.

Dans la Région de MAROUA, la trop forte chaleur a gêné le développement des épis de mil.

La récolte du coton battait son plein, et celle des arachides se terminait.

Dans le Sud, on récoltait produits vivriers, arachides et cacao - Les paysans entreprenaient quelques cultures maraîchères dans les bas-fonds marécageux et commençaient le défrichage et la préparation des champs pour la prochaine campagne agricole.

Les trois tornades observées au cours du mois n'ont occasionné que peu de dégâts, exception faite pour celle du 2, qui a, dans la région de NKONGSAMBA, causé d'importants dommages aux habitations et plantations, et entravé la circulation en abattant des arbres sur les routes.-

N.B.-

1°)- Signification des signes conventionnels (page 8) :

Brouillard visibilité < 1 km.

Brume humide 1 km. ≥ visibilité < 2 km.

Brume sèche visibilité < 5 km.

Eclair

Orage

(Orage) Tonnerre entendu

Rosée

Vent ≥ 16 m/s.

Vent ≥ 21 m/s.

2°)- Vent en altitude (pages 9 à 13)
L'heure indiquée est celle du début du sondage -

3°)- Valeurs pluviométriques (pages 6 et 19) -

L'Ecart à la moyenne n'est indiqué que pour les Stations dont le nombre d'années d'observations est supérieur ou égal à DIX.

4°)- Renseignements complémentaires pour certains Aérodromes (pages 14 à 17) -

Les fréquences sont exprimées en nombre de jours.-

-:-:-:-:-

HAUTEURS DES PRECIPITATIONS

DECEMBRE 1956.-

Dates	DOUALA	EDEA	DSCHANG	NKONG-SAMBA	CAMPO	KRIBI	ABONG-MBANG	AMBAM	ESEKA	LOLODORF	LOMIE	SANGME-LIMA	YAOUNDE	BATOURI	NANGA-EBOKO	YOKO	KOUNDJA	NGAOU-NDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
1	6.0		1.6		25.0			14.9	7.5		0.8					0.3		18.0		
2	61.9	49.6	2.3	34.3	2.5	13.0	10.9	13.9	25.3	14.0	11.4	1.5	21.7	31.1	20.7	33.4	11.0	1.2		
3	2.0	1.2	0.7	0.3		1.8	0.2		0.7	0.3		8.7	0.2			16.2	1.5			
4	3.5										1.8			46.0		2.4	8.4			
5	0.9		0.4		2.5	1.5					2.7						0.2			
6			2.8					0.3					0.3				6.1		Pas de pluie	Pas de pluie
7		1.0		1.5	2.5	6.5			14.5	2.5	5.7	0.4	3.5	1.0						
8		15.4			2.4	18.0	85.1					5.0		62.0						
9	0.6	77.9			26.4	109.4	2.9	6.8		39.7	21.0	11.7								
10	14.9																			
11	2.1	0.1			18.3	30.6		48.8	10.3	0.6			0.1							
12	15.1							4.2												
13																				
14												0.2								
15						28.2														
16						0.6														
17						0.3														
18																				
19																				
20		0.8																		
21																				
22																				
23																				
24						3.8														
25																				
26																				
27	1.0								0.3											
28									0.8			3.0								
29				14.4										53.2						
30			1.7					2.0		15.5			2.3							
31	15.5	2.5			20.8	18.9	10.4	5.7	10.2		18.9		3.0		0.9					

TEMPERATURES MINIMA

DECEMBRE 1956.-

Dates	DOUALA	EDEA	DSCHANG	NKONG-SAMBA	CAMPO	KRIBI	ABONG-MBANG	AMBAM	ESEKA	LOLODORF	LOMIE	SANGMELIMA	YAOUNDE	BATOURI	NANGA-EBOKO	YOKO	KOUNDJA	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
1	23.2	23.1	14.1	18.2	23.2	23.0	17.5	20.6	21.4	20.4	17.8	19.5	19.2	17.5	20.2	17.4	14.4	17.0	22.8	17.8
2	23.0	23.0	14.0	19.0	21.6	23.9	17.3	17.9	22.2	21.0	18.2	19.5	19.2	17.8	20.1	17.2	14.9	17.0	23.8	19.6
3	21.2	20.3	14.5	17.4	22.7	20.8	17.9	18.6	18.9	18.6	18.2	17.4	16.7	18.2	18.5	16.5	15.2	16.5	21.8	20.8
4	21.7	21.4	14.0	18.0	21.1	22.0	18.7	19.4	19.9	19.7	18.6	17.3	16.7	18.6	17.0	14.9	15.1	15.7	21.7	19.0
5	23.0	22.5	14.0	18.1	20.2	22.3	18.0	19.6	20.2	18.7	18.0	18.0	18.7	16.8	20.0	15.9	14.6	14.8	21.2	16.5
6	22.0	22.4	16.0	17.0	21.7	22.0	16.5	19.5	21.0	19.8	16.6	19.2	19.0	18.3	20.4	17.6	17.0	15.5	20.8	18.0
7	23.1	22.7	15.0	18.1	22.8	23.1	18.0	20.7	20.4	19.8	17.4	18.1	18.8	19.2	20.8	17.8	15.4	18.4	20.5	19.0
8	22.5	22.0	15.1	18.0	22.9	22.0	18.0	19.0	20.3	19.4	17.5	18.4	18.0	18.2	18.8	18.9	16.1	16.0	19.3	20.4
9	23.2	21.6	14.5	18.9	20.3	22.1	17.8	18.5	20.0	19.2	18.6	17.1	18.8	18.4	21.0	18.5	15.0	16.1	20.5	18.3
10	21.4	21.0	14.0	17.8	20.2	20.8	15.3	17.5	19.5	16.5	16.2	15.8	16.4	16.6	17.3	16.3	13.8	14.2	19.3	18.1
11	24.1	23.4	13.8	19.1	22.8	23.5	16.0	20.5	21.8	21.2	17.6	17.3	17.7	17.0	17.2	17.8	15.9	14.0	18.0	17.3
12	23.2	23.2	12.9	18.1	21.2	23.4	17.0	18.3	22.0	21.5	19.6	20.2	18.4	18.0	15.8	18.2	14.9	14.0	18.0	16.8
13	22.8	22.3	13.4	18.0	21.0	22.0	18.0	19.7	20.8	20.5	19.4	18.3	18.5	16.2	18.0	18.3	13.7	14.0	16.8	16.3
14	22.3	22.2	13.0	18.0	22.0	22.5	15.7	19.9	21.8	20.6	17.0	17.4	17.8	15.8	17.6	18.1	13.7	13.5	16.8	16.4
15	22.9	22.8	13.5	17.8	22.0	22.9	16.0	19.6	21.8	20.8	18.2	17.0	18.2	14.8	16.2	18.3	13.5	13.4	18.0	16.8
16	22.5	22.4	12.5	18.4	22.9	23.7	15.3	20.3	22.0	21.4	17.4	17.8	18.0	15.2	16.4	17.0	13.5	13.8	16.1	16.0
17	22.8	23.0	12.0	17.1	21.8	22.8	14.2	20.8	21.4	20.0	15.9	18.2	17.1	12.6	15.0	16.4	13.0	11.1	16.2	15.8
18	22.0	22.9	12.6	17.1	21.8	23.0	14.0	20.0	21.6	19.8	15.6	17.5	17.0	13.7	14.0	16.8	12.9	11.8	15.5	15.6
19	21.9	22.8	12.5	17.5	23.1	23.9	13.4	20.4	22.4	20.3	15.0	16.1	17.8	13.6	14.3	17.0	12.8	11.7	14.8	15.6
20	22.1	22.6	13.5	18.1	22.6	23.4	15.1	20.9	22.5	20.4	16.8	18.1	17.8	14.8	16.2	16.9	14.0	11.7	15.0	13.6
21	22.8	23.6	13.2	19.2	23.2	23.5	15.5	20.9	22.4	21.2	17.0	16.5	18.1	14.3	15.0	17.7	15.0	12.8	16.0	13.6
22	22.1	23.4	13.5	18.5	22.9	23.5	14.6	20.1	22.6	21.4	15.4	16.6	17.7	13.4	14.8	17.3	14.9	10.5	16.1	15.0
23	22.4	23.1	12.7	18.1	23.0	24.4	14.0	20.3	22.6	21.6	15.6	15.8	17.7	14.5	14.8	18.5	14.8	13.7	17.1	15.4
24	22.5	23.5	14.4	17.4	23.0	24.0	15.5	21.2	22.5	21.4	17.8	18.4	19.0	16.2	16.1	19.0	14.2	15.0	17.0	17.4
25	22.1	22.3	13.0	17.4	23.1	23.6	16.0	20.3	22.4	19.0	16.4	19.1	18.2	16.2	18.2	19.2	15.7	14.9	18.5	17.8
26	23.1	23.0	12.4	17.6	23.4	24.4	15.6	21.2	22.0	21.6	18.2	19.0	18.3	16.0	17.2	17.8	15.0	12.5	18.9	19.5
27	23.8	22.9	13.0	18.1	24.0	24.0	16.0	20.5	22.7	21.8	17.6	19.8	19.3	16.0	19.0	17.3	14.5	13.8	19.2	18.7
28	24.4	23.6	14.2	18.1	24.0	24.5	18.8	21.2	22.7	22.0	19.8	20.5	19.6	19.2	19.3	16.2	13.0	13.9	19.0	18.0
29	24.1	23.5	13.7	19.0	22.4	23.6	19.0	20.4	22.3	21.2	18.2	20.4	19.5	18.2	22.0	18.7	15.3	14.0	19.3	18.8
30	24.1	23.2	15.7	19.1	22.9	24.1	19.8	20.8	22.6	21.0	21.0	20.2	19.1	16.5	20.2	18.7	16.1	14.0	18.8	16.0
31	22.0	21.5	15.2	18.7	21.1	22.3	19.0	19.5	20.4	21.3	20.0	20.7	18.8	19.8	20.8	19.4	17.2	18.5	22.0	18.2

Dates	DOUALA	EDEA	DSCHANG	NKONG-SAMBA	CAMPO	KRIBI	ABONG-MBANG	AMBAM	ESEKA	DLODORF	LOMIE	SANGME-LIMA	YAOUNDE	BATOURI	NANGA-EBOKO	YOKO	KOUNDJA	NGAOU-NDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
1	31.2	33.2	24.0	27.6	29.4	29.0	30.3	29.3	30.5	30.0	30.8	27.4	28.2	30.3	29.5	27.0	26.8	28.5	36.5	36.2
2	31.4	33.3	24.3	26.1	28.3	29.1	28.2	26.4	30.5	29.7	29.8	27.2	28.5	30.4	29.0	27.5	26.7	28.0	36.1	36.0
3	25.7	25.6	19.3	23.1	27.0	28.0	27.0	28.5	24.5	27.3	25.9	28.0	27.3	25.3	25.6	24.7	22.0	28.5	36.9	36.2
4	30.1	31.3	27.2	23.2	28.1	28.0	29.5	24.9	28.2	27.8	27.8	23.8	28.3	27.7	29.8	27.1	27.3	29.0	35.7	37.0
5	28.8	29.5	25.6	26.1	28.9	28.1	29.0	28.3	28.0	28.6	29.1	28.9	27.9	28.5	30.2	25.9	26.7	30.0	37.7	36.2
6	30.9	32.2	26.2	25.0	28.9	28.2	28.7	28.6	29.4	28.7	27.2	28.2	28.3	27.6	28.5	26.5	26.2	29.5	37.1	34.5
7	29.9	29.2	25.0	25.6	29.0	27.8	28.8	27.7	27.5	28.2	27.8	27.6	23.0	27.3	28.4	26.1	26.8	28.5	35.2	32.6
8	30.7	32.5	26.2	25.9	29.0	28.3	30.8	28.8	29.5	29.4	29.2	28.0	28.8	29.0	31.0	28.2	27.0	28.8	34.8	31.0
9	28.9	28.5	26.0	25.8	26.7	26.7	21.9	25.5	24.5	25.2	21.6	21.6	23.2	23.7	26.2	25.5	25.7	28.9	34.0	31.0
10	31.2	32.3	26.4	28.6	28.5	28.6	28.8	30.1	30.2	30.6	29.2	28.7	28.3	29.7	29.0	27.5	27.0	29.9	34.0	31.0
11	30.5	31.9	25.1	27.4	29.2	28.2	29.0	29.4	28.5	29.9	30.0	28.6	28.2	30.0	29.6	27.4	25.8	28.8	33.6	30.5
12	30.2	32.2	26.7	26.6	25.3	26.6	29.3	22.8	28.0	27.8	27.8	26.2	27.8	29.9	29.0	28.1	26.5	29.5	33.6	31.0
13	29.7	31.2	26.9	25.6	28.8	28.3	29.0	28.5	29.1	29.1	29.8	28.0	28.2	29.8	30.2	27.7	26.7	28.7	33.3	30.2
14	30.7	32.2	26.4	25.6	28.8	28.6	28.0	29.3	29.5	29.8	29.1	28.0	28.9	30.3	30.0	27.8	27.9	28.8	34.0	31.8
15	31.0	32.6	27.2	27.1	29.2	28.6	30.0	29.5	29.5	29.9	30.6	28.0	28.3	31.4	31.0	28.9	27.8	29.0	34.0	30.2
16	30.6	30.3	27.0	25.9	28.5	28.5	28.0	28.8	29.3	29.7	26.1	28.0	28.0	28.4	28.8	27.7	26.4	28.5	32.1	28.5
17	31.7	33.2	26.6	26.9	29.2	28.6	29.9	29.7	29.9	30.6	30.0	28.1	28.6	29.9	30.0	28.4	26.9	28.3	31.2	28.2
18	31.7	33.0	27.5	27.7	29.2	29.6	29.9	29.3	30.3	30.2	29.5	28.2	29.0	30.3	30.6	28.7	28.2	29.3	31.8	29.0
19	31.7	33.0	27.9	27.7	30.3	30.0	29.0	29.7	30.5	30.2	28.9	28.9	28.2	29.3	29.6	27.8	27.8	29.2	32.5	28.6
20	31.5	32.8	26.3	27.4	30.2	29.0	29.8	29.9	29.6	30.3	28.4	28.5	28.5	30.8	29.8	27.8	26.8	28.0	33.0	29.0
21	31.4	32.7	26.5	27.3	29.5	29.9	29.6	29.2	30.0	30.6	29.9	27.2	28.4	31.5	30.1	28.0	27.2	29.0	32.7	29.4
22	31.7	33.0	27.2	27.9	29.6	29.5	29.9	29.3	30.1	31.2	29.8	28.5	28.5	30.9	30.6	28.6	27.2	29.3	32.6	29.6
23	32.2	33.5	26.6	28.4	29.3	30.9	31.5	29.6	30.5	31.0	30.6	29.2	29.0	32.5	32.0	28.8	27.3	29.8	34.5	31.6
24	30.4	31.4	27.8	26.2	29.0	29.9	30.5	29.4	29.5	29.2	30.6	28.5	28.8	32.8	31.0	28.7	28.6	29.9	36.8	33.6
25	31.6	32.3	28.5	27.1	29.8	28.7	30.6	29.5	30.5	30.7	27.8	29.9	29.6	31.6	31.6	30.3	29.4	31.3	37.7	34.9
26	31.9	33.6	28.6	27.1	30.1	29.8	26.0	30.5	31.0	30.3	28.5	29.3	30.3	28.8	31.2	30.2	29.0	31.3	37.8	35.3
27	31.7	33.2	28.4	27.1	30.0	29.4	27.8	29.4	31.0	30.5	27.4	28.9	29.7	29.0	29.8	29.5	29.0	31.8	38.0	35.2
28	30.7	32.2	29.0	26.5	29.0	29.5	27.8	28.2	29.7	29.8	26.6	28.9	29.3	28.8	31.3	29.0	29.8	30.5	36.8	34.9
29	31.0	32.5	26.8	27.9	29.5	29.3	28.0	28.7	27.5	29.7	27.5	26.9	25.7	29.2	29.2	27.7	27.4	29.8	35.2	33.6
30	30.8	32.6	25.8	26.2	29.8	29.5	29.4	29.2	30.0	30.2	29.0	29.2	28.7	29.6	30.2	28.6	27.9	30.5	36.2	33.5
31	30.8	32.2	26.0	26.2	29.0	29.0	26.0	26.6	28.0	30.3	25.2	26.2	25.0	27.5	28.5	26.9	27.6	29.0	35.2	31.8

STATIONS	TEMPERATURE DE L'AIR SOUS ABRI EN °C.										PRECIPITATIONS			
	Moy. MAX.	Moy. Min.	Tx+Tn / 2	Ecart à Moy.	MAX. Abs.	Min. Abs.	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU	Total (mm)	Ecart à Moy.	Nbre de j.	MAX. 24 h.
DOUALA	30.7	22.7	26.7	- 0.2	32.2	21.2	24.0	23.1	30.0	26.3	123.5	+ 68.3	11	61.9
EDEA	31.9	22.6	27.3	- 0.4	33.6	20.3	24.3	23.7	30.4	26.5	148.5	+110.3	8	77.9
NGAMBE	29.1	20.2	24.6	- 0.2	31.4	18.0	22.0	20.6	27.4	23.4	41.0	+ 18.5	4	39.2
YABASSI	31.4	22.3	26.9	- 0.4	33.2	20.8	-	23.1	30.0	26.1	40.7	+ 11.6	3	40.0
DSOHANG	26.4	13.7	20.1	+ 0.4	29.0	12.0	15.9	14.2	25.4	19.2	9.5	- 3.2	6	2.8
NKONGSAMBA	26.5	18.1	22.3	- 0.4	28.6	17.0	20.1	18.7	25.6	21.9	50.5	+ 28.7	4	34.3
CAMPO	28.9	22.3	25.6	- 0.4	30.3	20.2	22.8	22.9	28.2	25.7	100.4	+ 10.2	8	26.4
KRIBI	28.8	23.1	25.9	- 0.5	30.9	20.8	24.8	23.5	28.2	26.5	232.6	+135.4	12	109.4
ABONG-MBANG	28.8	16.6	22.7	0.0	31.5	13.4	-	17.5	26.7	22.0	109.5	+ 80.2	5	85.1
AMBAM	28.5	19.9	24.2	- 0.3	30.5	17.5	21.2	20.7	26.8	23.7	96.6	+ 18.4	8	48.8
EBOLOWA	28.7	19.8	24.3	- 0.3	30.3	16.9	-	20.4	27.1	24.0	81.0	+ 23.2	7	47.3
ESEKA	29.2	21.5	25.4	- 0.4	31.0	18.9	22.6	22.2	27.4	24.8	69.6	+ 26.2	8	25.3
LOLODORF	29.6	20.4	25.0	- 0.4	31.2	16.5	-	21.2	27.7	24.1	72.6	+ 10.7	6	39.7
LOMIE	28.4	17.6	23.0	0.0	30.8	15.0	-	18.3	27.0	23.8	62.3	+ 13.4	7	21.0
MOLOUNDOU	31.5	19.9	25.7	+ 0.5	35.0	17.0	-	21.1	29.0	23.7	133.1	+ 61.6	6	76.0
SANGMELIMA	27.8	18.2	23.0	- 0.2	29.9	15.8	19.7	19.2	26.0	23.4	30.5	- 15.9	7	11.7
YAOUNDE	28.0	18.2	23.1	- 0.6	30.3	16.4	19.6	19.0	26.4	23.1	31.1	+ 18.4	7	21.7
YOKADOUMA	29.2	17.1	23.2	- 0.7	32.2	12.8	-	17.8	27.7	22.7	171.7	+120.5	7	112.6
BAFIA	29.7	19.3	24.5	- 0.6	31.5	17.2	20.6	19.9	28.1	25.5	12.7	+ 0.1	3	7.8
BATOURI	29.4	16.5	23.0	- 0.3	32.8	12.6	18.6	17.1	28.0	23.2	193.3	+145.2	5	62.0
BERTOUA	29.6	15.7	22.6	- 0.7	32.9	11.6	-	16.4	27.9	24.3	39.3	+ 8.9	6	15.6
BETARE-OYA	30.3	16.2	23.2	- 0.2	33.2	13.0	-	16.7	28.2	23.9	17.6	+ 6.3	5	8.2
NANGA-EBOKO	29.7	17.8	23.8	- 0.4	32.0	14.0	19.3	18.9	27.9	23.8	21.6	- 3.3	2	20.7
YOKO	27.8	17.6	22.7	- 0.5	30.3	14.9	19.4	18.1	26.3	22.1	52.3	+ 40.7	4	33.4
BANYO	30.5	13.6	22.1	- 0.2	32.7	10.7	-	14.7	29.2	22.1	11.2	+ 3.4	4	7.8
KOUNDJA	27.2	14.7	21.0	- 0.5	29.8	12.8	17.1	15.5	26.1	20.5	27.2	+ 18.9	5	11.0
MEIGANGA	30.7	14.3	22.5	+ 0.1	33.0	9.9	-	15.7	29.3	23.4	37.2	+ 29.1	5	17.8
NGAOUNDERE	29.4	14.3	21.8	+ 0.3	31.8	10.5	17.2	15.0	28.0	21.7	19.2	+ 15.6	2	18.0
TIBATI	31.4	13.3	22.4	- 0.8	33.7	10.0	-	14.7	29.6	23.8	31.1	+ 25.6	3	20.0
GAROUA	34.9	18.7	26.8	+ 0.8	38.0	14.8	23.5	19.9	33.1	29.1	0.0	- 0.2	0	0.0
GUIDER	33.2	16.8	25.0	+ 0.6	37.0	13.5	19.8	17.8	31.7	27.0	0.0	0.0	0	0.0
KAELE	32.8	18.6	25.7	-	37.0	15.6	-	19.4	30.8	26.9	0.0	0.0	0	0.0
MAROUA-SALAK	32.3	17.3	24.8	-	37.0	13.6	20.1	18.7	30.3	25.3	0.0	-	0	0.0
MOKOLO	29.8	17.8	23.8	- 0.2	33.8	14.0	20.3	19.1	28.3	24.5	0.0	0.0	0	0.0
POLI	32.4	14.9	23.6	+ 0.7	35.6	11.2	17.5	16.5	30.9	23.6	0.0	- 2.0	0	0.0

STATIONS	HUMIDITE RELATIVE EN %								TENSION DE VAPEUR				EVAPO-RATION (en mm)	NEB.TOT.MOY(OCT)			
	Moy. MAX.	Moy. Min.	MAX. Abs.	Min. Abs.	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU	Moy. 00hTU	Moy. 06hTU	Moy. 12hTU	Moy. 18hTU		00h TU	06h TU	12h TU	18h TU
DOUALA	98	60	100	48	95	97	66	84	28.3	27.4	28.0	28.7	61.4	4	6	4	4
EDEA	97	58	99	46	93	95	66	84	28.3	27.8	28.6	29.1	66.9	-	7	5	4
NGAMBE	98	64	100	51	95	97	71	87	25.1	23.6	25.9	25.1	43.5	-	6	6	5
YABASSI	-	-	-	-	-	97	66	88	-	27.4	28.0	29.7	67.2	-	6	4	4
DSCHANG	98	43	100	24	95	94	48	89	17.1	15.2	15.6	19.8	133.0	-	5	4	5
NKONGSAMBA ..	96	63	99	42	93	92	69	89	21.9	19.8	22.6	23.4	46.5	-	7	5	7
CAMPO	99	77	100	71	98	99	81	90	27.1	27.6	30.9	29.7	58.9	-	8	7	8
KRIBI	-	-	-	-	-	96	77	83	-	27.7	29.4	28.7	68.1	-	5	4	4
ABONG-MBANG .	-	-	-	-	-	98	61	88	-	19.6	21.4	23.2	-	-	5	4	2
AMBAM	97	59	100	45	96	97	67	86	24.2	23.7	23.6	25.2	58.8	-	7	6	3
EBOLOWA	99	62	100	50	86	97	68	85	-	23.3	24.4	25.3	53.4	-	7	6	5
ESEKA	97	69	100	61	94	96	75	85	25.8	25.7	27.4	26.6	41.4	-	7	5	4
LOLODORF	-	-	-	-	-	96	67	87	-	24.2	24.9	26.1	83.6	-	8	6	6
LOMIE	-	-	-	-	-	97	68	86	-	20.4	24.3	25.4	-	-	6	5	4
MOLOUNDOU ...	-	-	-	-	-	92	62	86	-	23.0	24.9	25.2	-	-	8	6	4
SANGMELIMA ..	100	61	100	49	98	99	68	84	22.4	22.0	22.8	24.2	48.1	-	7	6	5
YAOUNDE	99	55	100	44	97	98	63	79	22.1	21.6	21.7	22.3	67.9	4	7	5	5
YOKADOUMA ...	-	-	-	-	-	96	60	89	-	19.5	22.3	24.6	57.0	-	6	3	3
BAFIA	99	50	100	36	97	98	58	72	23.6	22.7	22.0	23.5	105.1	-	7	4	3
BATOURI	98	51	100	29	95	97	56	80	20.3	18.9	21.2	22.7	69.8	3	5	4	4
BERTOUA	-	-	-	-	-	97	57	78	-	18.0	21.4	23.7	-	-	5	3	2
BETARE-OYA ..	-	-	-	-	-	84	44	61	-	16.0	16.8	18.1	165.1	-	6	4	4
NANGA-EBOKO .	99	49	100	31	98	97	56	78	22.0	21.4	21.1	23.0	75.7	-	6	4	2
YOKO	78	38	100	22	67	66	42	61	15.1	13.7	14.4	16.2	171.7	2	6	4	5
BANYO	-	-	-	-	-	78	28	55	-	13.0	11.3	14.6	144.0	-	4	3	4
KOUNDJA	92	37	100	23	85	86	42	68	16.6	15.1	14.2	16.4	261.8	-	5	4	4
MEIGANGA	-	-	-	-	-	73	29	42	-	13.0	11.8	12.1	214.0	-	4	4	3
NGAOUNDERE ..	70	23	99	14	59	65	26	43	11.6	11.1	9.8	11.2	274.3	2	4	3	3
TIBATI	-	-	-	-	-	89	31	49	-	14.9	12.9	14.5	107.6	-	4	3	3
GAROUA	55	15	82	7	37	50	17	27	10.7	11.6	8.6	10.9	419.3	4	5	4	5
GUIDER	56	20	91	13	48	53	23	31	11.1	10.8	10.7	11.1	317.6	-	4	3	4
KAELE	49	22	87	14	42	45	25	32	-	10.1	11.1	11.3	313.5	-	2	2	2
MAROUA-SALAK	48	19	71	11	41	42	21	32	9.6	9.0	9.1	10.3	475.8	-	2	2	3
MOKOLO	39	18	63	11	21	33	20	28	5.0	7.3	7.7	8.6	355.2	-	2	2	1
POLI	75	23	90	17	68	67	26	50	13.6	12.5	11.6	14.6	177.7	-	3	3	2

STATIONS	VENT DE SURFACE VITESSE MOYENNE m/s à 00hTU	à 06hTU	à 12hTU	à 18hTU	MAXIMUM DD	m/s.	Dates	PHENOMENES DIVERS (NOMBRE DE JOURS) ≡	=	∞	≤	K (K)	⌐	F	F
DOUALA	0.1	0.1	1.4	0.9	ENE	11	21	6	7	12	2	13	0	0	0
EDEA	-	0.0	1.6	0.7	E	7	3	3	0	0	8	7	1	0	0
NGAMBE	-	0.2	3.6	0.4	E	12	3	11	0	0	2	10	15	0	0
YABASSI	-	0.0	1.5	0.0	S	15	2	18	3	13	3	6	5	0	0
DSCHANG	-	0.4	3.2	0.2	N	12	22	9	0	4	1	8	19	0	0
NKONGSAMBA ...	-	0.6	3.5	1.3	NE	40	2	8	0	0	1	6	17	1	1
CAMPO	-	1.9	4.7	3.3	E	18	31	0	0	0	1	17	1	1	0
KRIBI	-	1.0	3.7	3.9	SW	10	31	0	0	0	0	14	9	0	0
ABONG-MBANG ..	-	0.0	3.0	0.0	E	5	10	14	2	0	1	7	6	0	0
AMBAM	-	0.4	1.0	0.6	E	9	2	2	0	0	0	12	2	0	0
EBOLOWA	-	0.0	1.6	0.2	E	6	7,31	11	0	0	0	8	0	0	0
ESEKA	-	0.5	3.1	2.5	E	20	31	14	14	22	2	8	0	3	0
LOLODORF	-	0.1	1.1	0.5	W	5	30	7	3	0	5	7	0	0	0
LOMIE	-	0.0	1.9	0.1	E	6	11	6	0	2	0	9	0	0	0
MOLOUNDOU	-	0.0	2.8	0.0	E/SE	18	8,28	17	0	5	3	11	4	2	0
SANGMELIMA ...	-	0.4	1.8	0.3	N	10	9	17	2	0	4	5	1	0	0
YAOUNDE	2.3	0.8	1.8	0.9	E	25	3	15	0	2	2	9	2	1	1
YOKADOUMA	-	0.5	3.2	0.2	E	16	2	8	0	0	1	14	0	1	0
BAFIA	-	0.1	1.2	0.4	SE	6	4,28	22	0	0	3	3	5	0	0
BATOURI	0.4	0.3	2.6	0.9	NE	13	30	10	0	6	0	12	0	0	0
BERTOUA	-	0.0	0.3	0.0	W	4	25	6	0	5	3	7	3	0	0
BETARE-OYA ...	-	1.5	4.0	3.4	NE	10	3	8	0	23	0	7	0	0	0
NANGA-EBOKO ..	-	0.0	1.3	0.0	NE	4	10	10	0	0	0	3	0	0	0
YOKO	4.6	3.8	3.5	2.3	ENE	14	2	11	1	26	1	6	0	0	0
BANYO	-	1.4	5.7	2.8	NE	10	5	0	0	1	2	5	2	0	0
KOUNDJA	-	1.7	5.7	0.7	E	16	12	2	0	7	5	3	8	1	0
MEIGANGA	-	0.9	5.2	3.3	N	13	25	2	3	3	0	5	0	0	0
NGAOUNDERE ...	0.9	1.1	5.6	2.9	ENE	17	27	0	0	3	1	3	0	1	0
TIBATI	-	1.2	5.4	3.2	SW	15	6	5	0	3	1	3	0	0	0
GAROUA	4.2	3.4	4.4	3.6	W	13	4	0	0	0	0	1	0	0	0
GUIDER	-	2.6	7.4	2.7	NE	14	11	0	0	4	0	0	0	0	0
KAELE	-	3.2	4.2	3.0	N	9	12	0	0	11	0	0	0	0	0
MAROUA-SALAK ..	2.1	2.5	4.2	1.2	N/NE	8	6,26	0	0	8	0	0	0	0	0
MOKOLO	-	4.1	3.6	1.8	N	12	16	0	0	4	0	0	0	0	0
POLI	-	0.5	1.8	0.0	E	12	18	0	0	1	0	1	0	0	0

DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET 1/10

Dates	DOUALA	DSCHANG	CAMPO	YAOUNDE	YOKO	BATOURI	KOUNDJA	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA SALAM
1	6.6	5.3	6.8	5.3	8.2	9.8	10.0	6.1	6.4	9.4
2	4.8	5.6	3.1	5.2	5.0	7.5	8.7	4.5	8.3	9.3
3	0.0	0.0	2.0	1.9	3.2	1.1	0.0	5.5	5.3	6.1
4	6.5	7.5	1.2	6.3	8.8	6.7	4.5	9.1	10.6	8.3
5	3.4	7.0	7.0	5.3	7.4	8.1	10.0	8.7	10.5	10.4
6	5.7	4.3	9.1	8.0	7.1	8.0	7.6	7.0	10.4	10.4
7	1.0	6.3	4.7	0.6	4.8	2.0	7.7	5.3	8.1	8.6
8	6.2	7.2	3.1	7.8	10.3	6.4	6.3	9.9	8.4	0.8
9	0.0	7.6	0.0	0.0	4.0	0.0	8.3	6.1	8.0	5.1
10	5.0	9.7	8.4	9.5	10.0	8.2	8.5	9.6	9.0	8.3
11	2.6	9.3	5.3	7.3	9.6	9.1	8.0	10.1	9.9	9.5
12	0.0	8.3	0.0	5.0	8.3	9.8	5.8	10.2	10.5	10.0
13	2.9	9.3	7.8	8.0	10.5	10.3	9.2	10.0	10.6	10.2
14	4.7	9.5	6.8	6.6	10.2	9.1	9.9	10.0	10.1	9.5
15	4.9	10.1	5.5	8.1	10.6	10.2	10.2	10.2	10.5	10.1
16	0.6	7.6	4.8	5.9	6.1	5.2	6.2	8.6	10.0	9.4
17	5.9	9.6	7.3	7.6	10.0	8.4	9.1	8.1	8.7	8.9
18	6.4	10.6	7.7	7.4	10.1	7.2	10.2	9.8	10.1	9.5
19	1.0	9.7	6.2	6.7	10.1	3.3	9.9	10.6	10.2	9.5
20	0.1	8.9	7.1	7.9	10.4	8.4	9.6	10.0	9.9	9.9
21	1.3	9.6	5.1	8.1	9.8	8.3	8.0	10.0	9.2	9.5
22	3.5	10.2	6.9	6.9	10.0	8.5	10.3	10.1	10.5	10.3
23	2.8	9.2	3.8	6.5	10.4	xx	9.5	10.0	10.0	10.0
24	0.0	7.7	2.0	6.7	10.2	8.3	8.0	10.3	9.6	10.0
25	5.7	9.8	6.0	7.9	10.2	6.1	10.2	10.3	10.7	10.7
26	4.7	9.0	7.2	7.9	10.6	7.0	9.9	10.3	10.7	10.8
27	3.9	9.4	7.3	5.8	8.8	8.0	9.6	10.9	10.9	10.8
28	2.9	7.0	2.5	6.2	8.0	3.3	7.8	10.7	10.3	10.3
29	6.0	6.2	3.1	0.0	4.0	2.6	3.5	9.7	7.2	8.7
30	5.9	4.5	7.7	2.9	6.9	7.2	7.3	9.9	8.7	8.2
31	2.1	4.5	0.8	0.7	2.1	2.9	6.3	6.2	7.7	8.6

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

Dates	Heures TU	KOUNDJA SOL DD	SOL V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	0800	23	02	05	02	12	13	-	-
2	0500	36	02	04	03	-	-	-	-
3	1400	27	03	27	04	09	10	-	-
4	0800	27	03	22	02	07	12	-	-
5	0500	00	00	09	03	-	-	-	-
6	0500	32	01	02	02	07	12	-	-
7	0800	09	03	04	03	07	14	-	-
8	1400	05	02	12	03	08	08	-	-
9	0800	00	00	03	02	09	08	-	-
10	0800	05	03	03	06	-	-	-	-
11	1400	16	06	09	06	07	07	-	-
12	0810	05	02	05	05	09	13	-	-
13	0800	00	00	04	03	09	13	-	-
14	0800	05	02	04	04	10	11	13	04
15	1400	09	04	09	05	07	07	-	-
16	0800	09	03	09	04	08	08	-	-
17	0800	05	02	09	02	11	15	-	-
18	0805	05	02	05	05	09	12	-	-
19	0800	09	02	07	04	09	08	-	-
20	0800	05	03	05	06	08	09	-	-
21	0500	05	03	10	05	08	10	-	-
22	0805	09	03	06	07	09	14	-	-
23	0800	04	02	06	09	10	17	-	-
24	0810	05	02	08	03	07	07	-	-
25	0800	05	03	05	05	08	12	-	-
26	0800	09	02	04	05	07	11	-	-
27	0800	02	02	07	08	06	13	-	-
28	0500	27	02	30	04	05	06	-	-
29	1405	05	02	09	04	04	06	-	-
30	0700	05	02	10	03	09	05	06	05
31	0800	04	03	03	08	07	14	-	-

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

Dates	Heures TU	DOUALA SOL DD	SOL V	500 m. DD	500 m. V	1000 m. DD	1000 m. V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	1405	25	01	26	03	20	01	12	04	10	11	-	-
2	1920	00	00	24	06	24	06	21	02	09	08	11	03
3	1935	00	00	01	04	33	02	26	05	06	08	10	08
4	0210	00	00	03	07	10	02	35	06	02	04	-	-
5	1945	00	00	24	06	23	06	12	01	06	08	02	06
6	1915	00	00	24	06	11	02	05	01	07	12	09	06
7	0835	00	00	03	01	06	01	02	03	-	-	-	-
8	2010	00	00	23	07	21	05	33	02	-	-	-	-
9	1936	00	00	18	02	04	02	05	08	09	12	-	-
10	0800	00	00	02	05	36	06	08	10	-	-	-	-
11	2010	00	00	26	05	33	03	05	04	08	14	-	-
12	0220	00	00	33	04	34	05	02	04	07	12	-	-
13	1430	23	03	23	05	29	02	03	03	08	12	-	-
14	1410	23	04	23	04	34	02	05	04	08	13	-	-
15	0837	05	02	04	02	04	02	05	06	-	-	-	-
16	0815	00	00	36	03	20	02	03	01	07	07	11	07
17	1945	00	00	25	05	01	03	05	03	09	12	09	09
18	0120	00	00	36	04	33	03	23	01	09	14	-	-
19	1408	23	03	18	03	15	04	10	06	05	10	-	-
20	2020	00	00	24	06	36	02	06	03	07	10	04	05
21	0115	00	00	25	03	30	02	08	02	08	13	-	-
22	0202	00	00	23	04	06	03	36	02	03	06	-	-
23	0145	00	00	33	06	35	03	06	02	08	19	-	-
24	0210	00	00	23	03	34	01	35	02	07	13	-	-
25	0225	00	00	16	04	21	02	35	02	05	12	-	-
26	1406	00	00	23	05	23	04	09	02	-	-	-	-
27	1433	23	03	22	05	25	03	05	02	03	04	-	-
28	1435	23	03	22	05	24	03	21	01	-	-	-	-
29	0810	00	00	22	03	23	02	31	03	05	09	-	-
30	2028	00	00	23	06	26	04	36	03	05	07	09	07
31	2022	00	00	23	03	28	02	35	03	-	-	-	-

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

Dates	Heures TU	GAROUA											
		SOL		500 m.		1000 m.		1500 m.		3000 m.		5000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	2000	32	04	35	13	03	03	06	05	13	06	19	05
2	0200	27	04	28	09	02	10	06	06	11	06	14	04
3	0800	27	08	28	14	34	03	08	06	07	11	08	11
4	1400	25	05	29	04	34	06	01	07	08	08	09	05
5	2000	32	05	33	11	33	05	33	03	07	13	09	14
6	0200	29	04	28	14	29	10	03	03	03	03	07	07
7	2000	27	05	32	06	35	04	07	04	09	14	20	02
8	0200	34	03	04	05	07	04	07	07	09	09	12	01
9	1400	16	04	14	04	14	01	29	03	05	06	09	15
10	2000	05	06	06	13	06	09	03	06	09	05	25	14
11	0200	07	03	08	04	05	09	09	08	09	07	11	05
12	2000	32	06	36	06	04	05	01	04	10	10	09	07
13	0800	07	04	06	04	07	05	11	06	09	10	08	04
14	0200	16	04	04	03	07	07	06	03	12	10	09	02
15	2000	36	02	06	05	04	05	04	04	21	05	07	03
16	0200	31	05	02	04	05	06	05	02	09	03	36	04
17	0200	05	03	05	05	06	05	07	04	20	07	15	02
18	2000	05	04	07	10	07	10	02	05	09	05	16	03
19	0800	14	03	15	06	04	03	03	03	08	03	07	07
20	0800	07	03	05	05	05	09	13	03	06	04	13	06
21	0200	07	03	04	05	04	09	08	04	08	05	09	06
22	0200	05	04	08	02	18	01	10	03	07	09	04	02
23	2000	14	04	04	07	04	07	02	04	09	06	07	08
24	0200	34	03	04	06	04	07	07	05	11	10	15	06
25	2000	02	04	05	08	05	08	06	06	07	07	12	03
26	2000	32	05	04	05	04	08	04	06	07	04	08	04
27	0800	09	02	05	04	05	09	09	11	09	09	07	11
28	0800	07	05	12	09	09	04	05	03	07	03	05	02
29	1400	20	04	20	01	20	03	26	04	33	04	16	09
30	0800	05	03	11	03	16	04	32	01	26	04	19	11
31	2000	05	06	06	09	06	11	07	09	07	07	08	10

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

Dates	Heures TU	BATOURI											
		SOL		1000 m.		1500 m.		3000 m.		5000 m.			
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V		
1	0145	00	00	22	02	07	04	10	06	13	03		
2	0730	23	02	31	01	09	03	06	04	07	03		
3	1330	00	00	19	02	19	05	04	06	08	03		
4	1930	00	00	20	08	20	05	04	06	-	-		
5	1330	36	02	17	01	30	05	08	04	-	-		
6	0130	00	00	26	07	12	03	04	04	06	02		
7	1930	00	00	33	02	03	07	05	03	08	03		
8	1330	00	00	23	04	01	03	10	09	08	03		
9	1930	00	00	25	01	17	04	06	11	06	04		
10	0830	00	00	05	07	05	10	08	05	-	-		
11	0200	00	00	10	05	09	09	07	03	08	05		
12	0730	00	00	08	08	05	22	08	08	-	-		
13	0130	00	00	29	09	34	06	03	03	09	04		
14	0130	00	00	22	01	31	01	09	08	11	04		
15	0730	00	00	05	07	06	09	09	06	09	03		
16	1930	00	00	21	03	04	02	07	04	08	04		
17	0720	00	00	02	05	05	05	07	04	09	01		
18	0130	00	00	35	02	03	06	01	08	08	03		
19	1317	27	03	18	03	03	05	07	06	09	02		
20	0730	36	02	36	04	36	05	06	03	12	03		
21	0130	00	00	10	03	06	07	06	05	09	05		
22	1930	00	00	14	05	08	08	07	07	10	05		
23	0200	36	02	07	02	07	07	07	05	-	-		
24	0140	00	00	30	04	33	01	07	05	08	06		
25	0130	00	00	34	05	05	06	06	04	13	05		
26	2000	28	02	23	08	19	03	05	12	08	02		
27	0200	00	00	26	04	16	01	06	10	08	02		
28	1235	30	04	22	01	32	05	08	08	08	02		
29	0200	32	02	23	07	29	03	05	08	03	02		
30	0730	00	00	24	05	26	02	07	05	11	02		
31	1330	29	06	20	05	08	05	06	09	10	05		

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

Dates	Heures TU	YAOUNDE SOL DD	SOL V	1000 m. DD	1000 m. V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	1950	26	02	30	02	36	02	30	12	15	03
2	1407	00	00	00	00	00	00	10	10	12	09
3	0740	36	03	01	06	03	11	11	11	-	-
4	2005	28	03	27	09	24	08	10	13	06	09?
5	1955	26	03	27	06	19	02	-	-	-	-
6	2015	27	01	26	04	14	04	07	10	08	08
7	1405	00	00	05	02	05	05	07	10	12	04
8	0215	24	01	28	06	34	05	-	-	-	-
9	1930	00	00	11	04	02	05	09	06	-	-
10	2015	00	00	02	01	09	02	07	16	-	-
11	0730	36	01	36	04	10	06	09	14	-	-
12	2004	26	02	26	06	02	03	09	15	08	13
13	2000	26	01	27	04	09	05	07	12	11	06
14	1340	09	02	05	02	36	01	10	05	-	-
15	2015	26	02	26	06	22	02	07	17	-	-
16	1340	06	03	06	01	31	05	-	-	-	-
17	2010	32	04	30	04	03	01	08	13	09	06
18	2015	00	00	24	04	24	02	09	12	08	08
19	1400	36	04	03	04	32	04	-	-	-	-
20	2006	00	00	xx	xx	18	02	07	10	11	06
21	0210	00	00	29	05	05	01	06	11	-	-
22	1403	04	02	05	01	08	04	09	17	-	-
23	2010	30	03	30	06	35	02	09	18	-	-
24	2005	27	03	26	06	34	02	07	14	-	-
25	0830	22	01	21	02	03	08	08	15	-	-
26	0130	26	02	27	10	27	02	04	10	-	-
27	1945	26	02	26	04	27	03	07	13	-	-
28	2000	27	02	26	06	22	04	05	15	06	15
29	2020	24	02	25	06	30	04	02	08	03	03
30	0200	24	02	24	05	27	10	09	13	15	07
31	1403	00	00	13	02	06	10	07	13	10	07

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

 DOUALA - Altit. 13 m. DECEMBRE 1956.-

VENT AU SOL - Fréquence des Directions

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	30
06h TU	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	8	0	3	1	0	0	13
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	9	2	0	0	0	0	17

VISIBILITE - Fréquence

Heures	<50 m	<200 m	<500 m	<1 km	<2 km	<4 km	<10 km	<20 km	<50 km	≥50 km
00h TU	0	0	0	0	0	1	8	18	30	1
06h TU	0	1	1	5	10	17	25	29	31	0
12h TU	0	0	0	0	0	5	14	22	31	0
18h TU	0	0	0	0	0	4	13	20	28	3

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébule, de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs <50 m	<100 m	<200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	1009.3	0	0	0	0	5	11	11	11	11
06h TU	1009.3	0	0	1	1	3	4	4	4	4
12h TU	1008.3	0	0	0	0	0	3	3	3	3
18h TU	1007.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

Heures	<50 m	<100 m	<200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

 YAOUNDE - Altit. 760 m. DECEMBRE 1956.-

VENT AU SOL - Fréquence des Directions																	
Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	9	16	0	2	0	3
06h TU	2	0	2	0	0	1	0	0	0	0	4	0	7	0	1	0	14
12h TU	6	1	5	2	3	0	0	0	0	0	0	3	2	0	1	0	8
18h TU	3	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	9	0	2	0	14

VISIBILITE - Fréquence										
Heures	<50 m	<200 m	<500 m	<1 km	<2 km	<4 km	<10 km	<20 km	<50 km	≥50 km
00h TU	0	0	0	1	1	1	9	29	31	0
06h TU	0	6	10	13	15	16	26	30	31	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	7	22	28	3
18h TU	0	0	0	0	0	0	8	22	29	2

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs								
		<50 m	<100 m	<200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	926.5	0	0	0	2	9	9	9	9	9
06h TU	927.0	0	2	4	7	11	11	11	11	11
12h TU	926.1	0	0	0	0	0	13	13	13	13
18h TU	925.3	0	0	0	0	0	1	1	1	1

NUAGES BAS (Nébulosité = 8 Octas) - Fréquence des Hauteurs										
Heures	<50 m	<100 m	<200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	0	0	0	0	1	1	1	1	1
06h TU	2	3	5	7	7	7	7	7	7
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

NGAOUNDERE - Altit. 1.119 m. DECEMBRE 1956

VENT AU SOL - Fréquence des Directions

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	1	0	3	1	4	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	20
06h TU	3	1	8	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	16
12h TU	7	0	15	2	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	2	1
18h TU	15	2	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	3

VISIBILITE - Fréquence

Heures	<50 m	<200 m	<500 m	<1 km	<2 km	<4 km	<10 km	<20 km	<50 km	≥50 km
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	6	31	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	1	15	31	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	2	6	31	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	1	9	31	0

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Octas Inclus) Fréq. des hauteurs <50 m	<100 m	<200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	890.0	0	0	0	1	1	1	1	1	1
06h TU	890.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	889.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	888.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

Heures	<50 m	<100 m	<200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

GAROUA - Altit. 249 m. DECEMBRE 1956.-

VENT AU SOL - Fréquence des directions

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
00h TU	1	2	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	6	9	0
06h TU	0	2	5	8	3	0	0	2	1	1	1	0	2	4	1	1	0
12h TU	0	3	8	4	5	2	0	0	0	0	2	4	2	1	0	0	0
18h TU	0	1	7	7	3	0	0	1	0	2	1	3	4	1	0	1	0

VISIBILITE - Fréquence

Heures	<50 m	<200 m	<500 m	<1 km	<2 km	<4 km	<10 km	<20 km	<50 km	≥50 km
00h TU	0	0	0	0	0	3	14	21	31	0
06h TU	0	0	0	0	1	2	17	25	31	0
12h TU	0	0	0	0	0	3	12	21	31	0
18h TU	0	0	0	0	0	3	13	19	31	0

Heures	Pression niveau Station	NUAGES BAS (Nébul., de 5 à 7 Oct. Inclus) Fréq. des hauteurs <50 m	<100 m	<200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	982.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	983.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	981.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	980.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

Heures	<50 m	<100 m	<200 m	<300 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

- TEMPERATURE ET VENT EN ALTITUDE -(1)

DOUALA

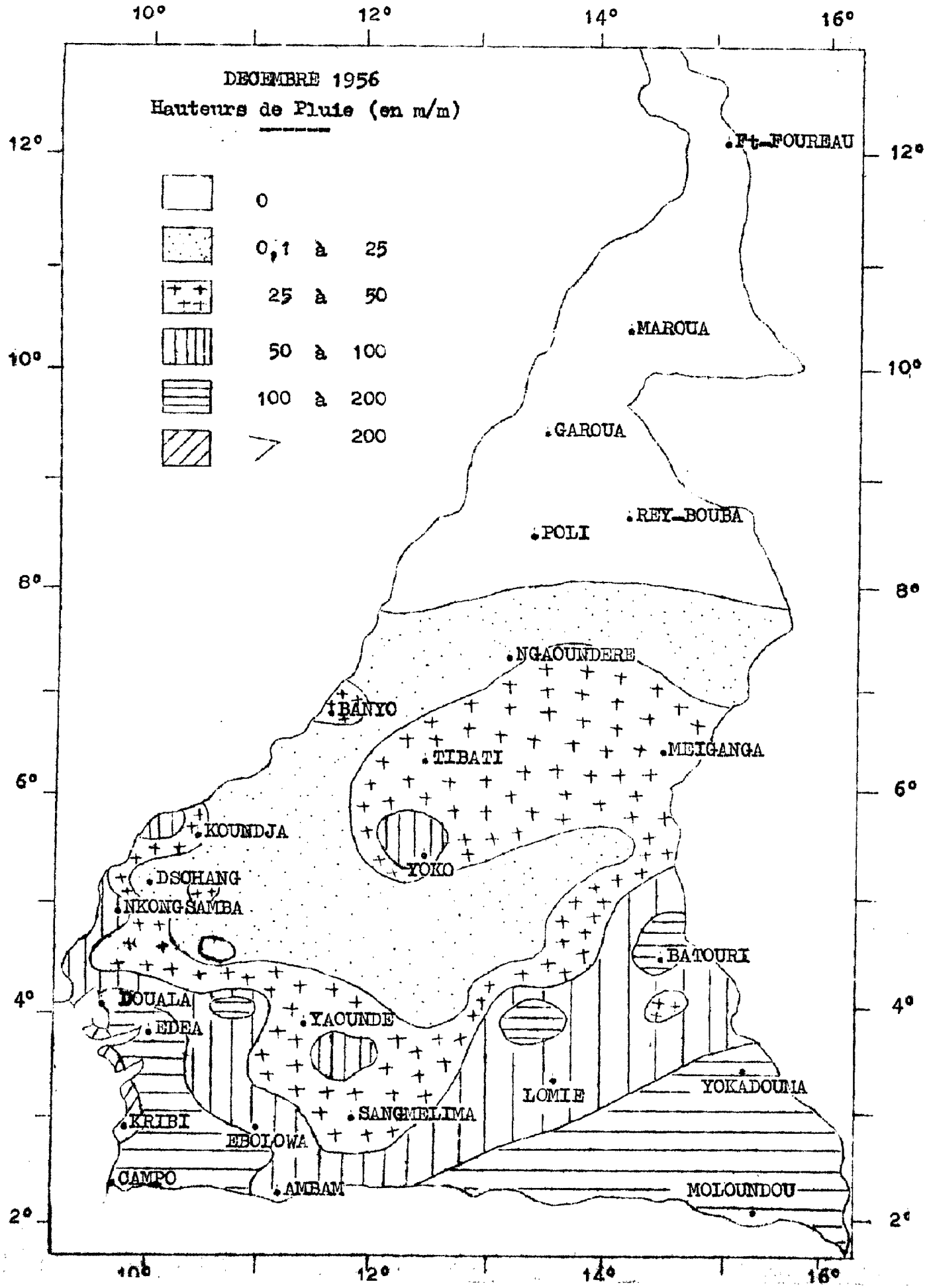
DECEMBRE 1956.-

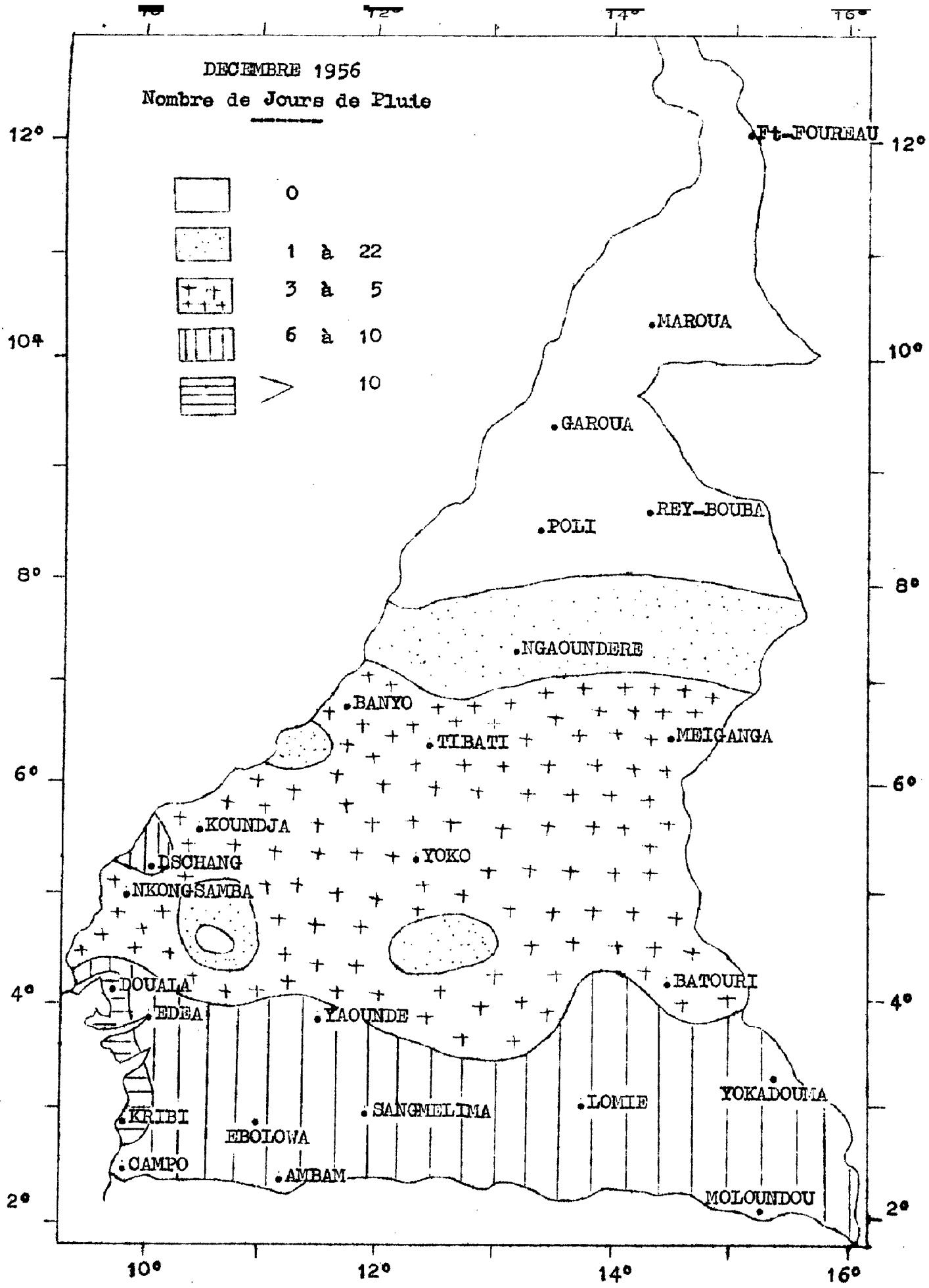
Dates	Niveau 850mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 1.497			Niveau 700mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 3.132			Niveau 500mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 5.836			Niveau 300mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 9.643			Niveau 200mb. Altit. Moyenne (m Géopot.) 12.375		
	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V	Temp	VENT D	VENT V
1		12	01		10	09		04	02		26	04		15	02
2	+175	04	03	+081	11	08	-080	10	05	-339	10	05	-568	12	12
3		07	10		10	06		10	07		16	05		17	03
4	+178	17	02	+076	15	03	-082	02	13	-332	11	05	-	-	-
5		35	01		06	10		03	02		14	04		22	07
6	+157	20	03	+069	04	05	-075	16	02	-306	06	03	-516	09	15
7		01	05		10	08		11	07		13	05		28	10
8	+173	36	02	+077	07	13	-073	11	06	-300	03	05	-517	03	05
9		36	02		07	09		13	03		12	07		13	15
10	+180	07	02	+081	09	05	-054	08	09	-326	17	04	-520	24	10
11		06	03		08	12		06	09		23	06		26	13
12	+171	06	01	+070	06	02	-059	09	07	-314	29	06	-529	31	14
13		01	03		08	07		06	08		04	05		33	07
14	+154	02	03	+061	08	11	-077	10	04	-341	01	08	-566	25	11
15		05	04		08	11		13	08		32	03		22	09
16	+173	35	02	+075	07	07	-066	05	09	-306	22	08	-534	20	15
17		07	03		09	06		10	09		23	07		24	09
18	+162	05	05	+076	10	10	-054	04	07	-324	30	08	-566	31	12
19		33	04		09	10		06	07		33	05		33	16
20	+169	XX	XX	+077	XX	XX	-062	XX	XX	-317	06	07	-519	16	08
21		34	02		07	14		05	05		31	12		25	04
22	+175	07	04	+088	10	14	-068	09	04	-319	32	05	-550	12	10
23		06	03		10	12		17	07		28	10	-	-	-
24	+177	34	04	+069	09	13	-063	11	08	-322	33	09	-552	17	19
25		36	03		07	13		11	14		34	10		20	07
26	+169	33	02	+080	05	12	-069	10	10	-310	34	08	-527	13	09
27		02	04		06	14		08	16		04	08		14	06
28	+181	35	04	+090	05	09	-059	10	11	-300	07	10	-516	12	09
29		30	02		03	08		06	05		14	10		18	06
30	+172	35	03	+094	06	04	-040	36	04	-XXX	20	11	-545	21	10
31		36	02		07	09		17	04		23	05		19	05
MAX.	+181	07	10	+094	Var.	14	-040	08	16	-300	31	12	-516	17	19
Min.	+154	Var.	01	+061	06	02	-082	03) 04)	02	-341	Var.	03	-568	15	02
Moy.	+171		04	+078		09	-065		07	-318		07	-537		10

(1) - Température : °C.
- Vent : ROSE DE 36 - m/s.

RESEAU PLUVIOMETRIQUE - DECEMBRE 1956
(Valeurs Mensuelles)

STATIONS	Total (mm)	Ecart à Moy.
I - COTIERE DU NORD -		
BONABERI-GARE	83.5	+ 41.6
DIZANGUE	103.1	+ 60.2
DOUALA-HOPITAL	130.6	+ 62.8
LOUM-CHANTIERS	47.6	+ 14.9
MBANGA	25.0	+ 0.2
MANOKA	274.5	+117.5
MOUANKO	125.7	-
NDOM	0.0	- 0.8
NYOMBE	10.2	- 3.5
SAKBAYEME	147.5	+114.3
YINGUI	25.2	-
II - MONTAGNEUSE DE L'OUEST		
BABADJOU	31.2	+ 20.2
BANGANGTE	32.9	+ 24.7
BANGOA	9.0	+ 6.2
BANSOA	41.4	+ 31.6
MBOUROUKOU	20.3	0.0
NKONDJOCK	10.5	-
III - FORESTIERE DU SUD -		
AYOS	14.0	- 13.6
DJOUM	99.0	+ 46.9
DOUME	25.0	+ 1.7
EVODOULA	42.8	-
MAKAK	35.5	+ 3.4
METET	70.6	-
MINDOUROU	34.8	+ 16.7
MFOU	75.8	-
NKOEMVONE	116.3	+ 66.0
NKOLAFAMBA	72.2	+ 52.4
NKOLBISSON	18.0	-
NYABESSAN	118.8	-
OTELE	39.0	-
IV - DE LA SAVANE DU CENTRE -		
BATOURI-VILLE	130.3	+ 86.8
BOUBARA	88.4	-
GAROUA-BOULAI	26.8	-
KENTZOU	75.0	+ 42.8
MANKIM	24.3	-
NACHTIGAL	31.3	+ 14.7
NGUELEBOCK	92.9	-
NDYKINIMEKI	1.5	- 8.5
NTUI	18.4	+ 12.5
V - PLATEAU DE L'ADAMAOUA -		
FOUMBAN	13.0	+ 6.5
FOUMBOT	54.2	+ 44.4
KOUNDEN	99.0	+ 75.2
MAYO-DARLE	15.1	+ 7.3
NGAOUNDERE-AGR.	27.9	+ 5.6
TIGNERE	4.0	+ 3.0
VI - DU NORD -		
CHOLLIRE	0.0	0.0
Ft.FOUREAU	0.0	0.0
GAROUA (PTT)	0.0	0.0
GUETALE	0.0	0.0
LAM	0.0	-
LARA	0.0	-
MADA	0.0	-
MAROUA-AGR.	0.0	0.0
MORA	0.0	0.0
NDUKLA	0.0	-
POUSS	0.0	-
REY-BOUBA	0.0	0.0
TOUBOURO	0.0	-
YAGOUA	0.0	- 0.4


DECEMBRE 1956
Hauteurs de Pluie (en m/m)
0
0,1 à 25
25 à 50
50 à 100
100 à 200
> 200
10°
12°
14°
16°
12°
10°
8°
6°
4°
2°
Ft-FOUREAU
MAROUA
GAROUA
REY-BOUBA
POLI
NGAOUNDERE
BANYO
TIBATI
MEIGANGA
KOUNDJA
YOKO
DSCHANG
NKONGSAMBA
BATOURI
DOUALA
EDEA
YAOUNDE
LOMIE
YOKADOUMA
KRIBI
SANGMELIMA
EBOLOWA
CAMPO
AMBAM
MOLOUNDOU


DECEMBRE 1956
Nombre de Jours de Pluie
0
1 à 22
3 à 5
6 à 10
> 10
Ft-FOUREAU
MAROUA
GAROUA
REY-BOUBA
POLI
NGAOUNDERE
BANYO
TIBATI
MEIGANGA
KOUNDJA
DSCHANG
YOKO
NKONGSAMBA
DOUALA
BATOURI
EDEA
YAOUNDE
YOKADOUMA
LOMIE
SANGMELIMA
KRIBI
EBOLOWA
CAMPO
AMBAM
MOLOUNDOU
12°
10°
8°
6°
4°
2°
10°
12°
14°
16°