MINISTERE DES TRANSPORTS

MINISTRY OF TRANSPORT

République Unie du Cameroun
Paix — Travail — Patrie

United Republic of Cameroon
Peace — Work — Fatherland

METEOROLOGIE NATIONALE

NATIONAL METEOROLOGY

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MONTHLY WEATHER REPORT

JANVIER 1973

JANUARY 1973

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
NOV 27 1973
N.O.A.A.
U. S. Dept. of Commerce

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

QC
991
.C17
R4
1973
Complete

Imp. Afrique Contact Typ.-Off. 7 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

- RESUME MENSUEL DU TEMPS AU CAMEROUN - JANVIER 1973

SITUATION GENERALE

Le temps sur le Cameroun a été influencé par le déplacement des centres d'action de l'Afrique du Nord à la Libye :

1°/- Du 10 au 12 lors du passage d'un Thalweg saharien entrainant une remontée du Front intertropical jusqu'au 07°Nord et une recrudescence de l'instabilité orageuse.

2°/- Du 13 au 16 et du 21 au 24 un renforcement des hautes pressions sahara/Libye entraine un recul du Front intertropical vers des lattitudes plus basses et la formation de nombreuses brumes sèches atteignant le 04°Nord.

Le Front intertropical a par ailleurs oscillé autour du 05°Nord.

TYPE DE TEMPS

La grande saison sèche se poursuit sur l'ensemble de la République.

- Au Nord du FIT - Beau temps passagèrement nuageux par nuages supérieurs - les premières brumes sèches apparaissent le 13. Elles sont particulièrement denses du 13 au 16 et les 22 et 23 - amélioration passagère du 19 au 21 et du 26 au 28.

- Au Sud du FIT - Nombreuses formations de brumes et brouillards matinaux se dissipant assez rapidement en début de matinée. Elles sont suivies d'une instabilité d'évolution diurne faible en général, plus marquée sur les reliefs du Cameroun Occidental, où l'on note la présence temporaire de quelques foyers orageux, notamment en début de mois.

Nombreux foyers orageux accompagnés de précipitations le 12 au passage du Thalweg, qui ont persisté jusque dans la matinée du 13.

Les brumes sèches, permanentes en bordure du FIT à partir du 15, descendant jusqu'au 04° Nord du 16 au 19 et du 23 au 27.

RESUME CLIMATOLOGIQUE

Le dificit pluviométrique est très sensible en général sur toute l'étendue de la République notamment au Nord du 6è parallèle où les précipitations sont nulles. On note aussi la fréquence des brumes sèches, principalement à BAMENDA et YOKO où il y a eu respectivement 30 et 31 jours.

L'amplitude thermique est très marquée par la hausse des températures moyennes (KAELE et MAROUA + 2.0°C). Sur les régions côtières de l'Ouest, les orages sont encore fréquents et actifs./-

-o-o-o-o-o-o-

1°) - SIGNIFICATION DES SIGNES CONVENTIONNELS (Pages 8)

≡ Brouillard visibilité < 1 km

= Brume humide visibilité > 1 km < 5 km

∞ Brume sèche visibilité < 5 km

Eclair

Orage .

Tonnerre entendu

Rosée

Vent ≥ 16 m/s

2°) - VENT EN ALTITUDE (Page 10 et 13)

L'Heure indiquée est celle du DEBUT du Sondage

3°) - VALEURS PLUVIOMETRIQUES (Pages 6, 19 et 20)

L'Ecart à la Moyenne n'est indiqué que pour les Stations dont le nombre d'Années d'Observations est supérieur ou égal à C I N Q.

4°) - RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES : (Pages 14 à 17)

Les Fréquences sont exprimées en nombre de JOURS.

-o-o-o-o-o-o-o-

HAUTEURS DES PRECIPITATIONS - JANVIER 1973

Dates	DOUALA	NKONG-SAMBA	KOUNDJA	MAMFE	TIKO	KRIBI	EDEA	NGAMBE	YAOUNDE	AKONO-LINGA	SANGMELIMA	LOMIE	ABONG-MBANG	BATOURI	BERTOUA	BAFIA	YOKO	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA-SALAK
1																				
2	0.2					0.7											T	T	T	T
3						Tr.														
4																				
5	26.0					2.4														
6	6.5																			
7													18.6							
8	0.4			1.0	0.3	1.5					34.4			13.2			N	N	N	N
9					Tr.						Tr.									
10	0.6			37.9		1.3														
11	1.1			11.4					3.2											
12	33.7	4.8	3.5	Tr.		11.1	0.4	72.0	13.9	58.7	34.1		9.8	35.0	23.4	Tr.				
13	4.2	0.5			21.3		0.3	4.5	0.4	0.2				1.9						
14						29.0														
15	8.1					46.0														
16	1.7		Tr.						1.7											
17	1.8																			
18																				
19	0.3																			
20						0.3														
21																	E	E	E	E
22																				
23																				
24																				
25																				
26	0.3																			
27						22.8														
28		Tr.					0.3										N	N	N	N
29	3.5	1.0																		
30											25.0					9.8				
31	1.6								6.7		4.5					Tr.				

- 3 bis - HAUTEURS DES PRECIPITATIONS (suite) JANVIER 1973

Dates	BAMENDA	DSCHANG	ESEKA	EBOLOWA	NANGA-EBOKO	YOKADOUMA	BETARE-OYA	MEIGANGA	BANYO	POLI	KAELE	TIBATI	AMBAM	YABASSI
1														
2							T	T	T	T	T	T		Tr.
3						9.2								
4														Tr.
5														0.4
6														
7														
8	Tr.			25.0	7.5	1.3	N	N	N	N	N	N	14.3	0.2
9				0.5									1.0	Tr.
10														
11	0.4												0.5	
12	0.4	2.3		20.5		43.2							15.2	1.0
13														24.5
14													0.6	
15		Tr.				1.8	A	A	A	A	A	A	0.1	
16					5.9								8.0	
17													0.2	
18														
19														
20														
21							E	E	E	E	E	E		
22														
23														
24														
25														
26														
27							N	N	N	N	N	N		
28														0.4
29														
30					3.9									
31				1.8									12.9	

TEMPERATURE MINIMALE JANVIER 1973

Dates	DOUALA	NKONG-SAMBA	KOUNDJA	MAMFE	[illegible]	[illegible]	EDEA	NGAMBE	YAOUNDE	AKONO-LINGA	SANGME-LIMA	LOMIE	ABONG-MBANG	BATOURI	BERTOUA	BAFIA	YOKO	NGAOU-NDERE	GAROUA	MAROUA-SALAK
1	23.4	20.1	17.4	23.4	22.8	24.9	22.6	21.2	20.8	20.8	20.0		18.0	18.2	18.8	19.5	19.8	11.8	19.8	21.0
2	24.0	21.4	16.4	23.0	22.3	24.9	23.8	22.0	21.0	21.6	21.0		18.0	19.0	19.8	21.5	19.8	10.3	19.4	21.6
3	24.8	19.2	14.7	23.0	23.9	25.3	23.8	22.6	20.5	21.0	21.0		18.0	19.0	19.6	21.8	19.2	9.8	18.0	18.8
4	25.0	21.0	16.4	23.8	24.3	25.0	24.5	23.0	20.0	21.0	20.8		17.8	19.4	18.0	21.5	18.4	10.1	18.2	18.1
5	24.8	19.7	15.6	22.8	23.0	26.0	24.5	22.6	20.5	21.2	20.5		17.8	18.0	19.0	21.4	18.6	9.6	19.5	19.4
6	23.8	18.6	16.8	23.0	21.8	25.0	24.2	22.4	20.4	21.0	20.8		18.0	17.4	18.6	21.5	19.4	10.8	19.8	19.4
7	24.2	20.2	15.8	23.2	22.9	24.3	22.6	22.3	20.8	21.0	20.7		18.4	18.8	18.4	22.4	19.2	11.0	18.4	18.5
8	24.4	20.0	15.2	23.6	23.1	25.6	24.5	22.5	21.4	21.6	21.3		19.5	19.7	18.0	22.2	19.8	11.4	20.0	19.0
9	25.0	20.4	17.5	21.9	24.5	24.8	24.8	22.7	21.0	19.2	17.6		20.0	17.6	20.2	22.1	19.8	11.3	19.6	20.3
10	24.0	19.6	14.0	22.5	23.9	23.0	22.6	21.8	19.8	20.2	19.4		20.2	20.5	21.0	21.0	19.6	13.0	20.6	21.0
11	23.4	20.0	17.4	21.2	22.4	23.8	22.8	21.6	19.8	19.3	20.0		17.0	17.8	17.5	21.0	19.2	13.6	20.4	19.6
12	25.0	20.0	18.5	22.4	24.1	24.2	24.3	22.2	20.0	21.8	21.0		20.0	19.8	20.4	22.2	19.8	16.0	21.0	20.0
13	21.6	19.6	17.6	22.0	20.9	23.0	22.0	18.4	18.8	18.0	18.5		18.0	18.0	17.8	21.5	19.7	14.0	20.3	21.0
14	22.0	17.6	15.5	23.2	20.0	22.4	21.0	19.6	19.0	19.6	20.2		17.0	18.8	19.0	20.5	18.2	13.0	19.8	19.2
15	22.9	18.0	14.4	21.2	21.0	23.8	22.8	20.7	19.4	19.2	19.8		16.9	19.2	18.4	18.8	19.0	11.0	17.0	20.0
16	23.0	18.3	15.4	19.6	23.2	23.0	23.5	21.0	20.0	20.5	20.2		20.0	19.5	18.8	20.5	18.8	11.6	19.4	17.4
17	23.4	18.6	17.8	20.0	22.0	22.7	23.5	21.5	20.3	21.4	20.0		19.0	20.2	19.0	20.8	19.4	13.0	18.2	15.0
18	24.6	19.2	15.6	20.8	22.3	24.1	24.0	22.2	20.6	19.8	19.0		17.3	18.8	17.4	21.4	19.4	13.0	16.3	15.0
19	24.0	19.7	14.9	20.6	23.5	23.8	23.6	22.2	20.5	21.0	19.6		17.4	19.0	18.2	22.4	19.0	12.0	19.2	16.6
20	24.8	19.6	16.2	22.0	22.7	24.0	24.0	22.0	21.0	21.0	19.9		18.8	18.8	18.5	22.0	19.8	11.2	19.0	19.0
21	24.9	18.8	16.4	22.2	23.2	24.8	24.5	23.0	21.0	21.0	20.8		19.2	19.4	18.4	22.4	20.4	10.3	18.7	21.2
22	23.9	18.6	16.0	21.6	22.9	23.8	23.0	22.0	20.0	20.2	21.4		18.6	19.0	18.0	21.5	22.0	11.6	18.5	20.8
23	23.5	17.1	14.0	18.5	21.0	26.0	22.6	20.8	19.8	19.8	20.0		17.1	17.0	14.5	20.8	19.8	11.5	19.3	18.6
24	23.6	18.0	15.4	20.2	21.2	24.0	23.0	21.0	20.0	19.8	20.0		17.4	17.5	15.8	19.5	17.8	10.7	19.8	19.0
25	24.0	19.5	16.0	22.2	23.3	24.0	23.4	22.0	20.4	21.5	20.4		19.5	20.0	20.0	21.2	19.4	12.3	19.2	18.8
26	25.0	18.7	15.8	22.2	23.0	25.6	25.0	22.6	21.0	21.8	20.8		19.6	20.0	19.4	22.0	22.4	10.3	17.4	19.8
27	25.1	19.1	16.1	22.9	24.1	25.2	25.0	23.0	20.9	21.0	21.2		17.9	18.5	19.2	20.8	20.2	12.9	18.8	21.0
28	24.8	18.3	14.4	21.0	23.9	24.6	25.3	23.3	21.4	21.5	21.0		19.4	18.6	19.2	23.0	20.4	13.2	17.0	17.5
29	24.0	17.7	13.4	21.4	22.9	24.0	24.4	22.8	20.9	21.5	20.2		20.9	20.0	19.0	22.2	20.0	8.5	18.4	15.0
30	25.1	19.7	16.5	21.8	23.8	24.1	25.0	23.0	20.4	20.5	18.1		19.0	20.5	19.8	22.4	20.4	11.6	19.0	17.8
31	24.2	19.2	16.8	21.6	24.0	21.8	24.0	22.4	21.0	22.0	20.0		20.0	19.5	19.0	20.8	20.4	11.6	17.4	15.5

TEMPERATURE MAXIMALE

JANVIER 1973

DOUALA	NKONGSAMBA	KOUNDJA	MAMFE	TIKO	KRIBI	EDEA	NGAOUNDERE	YAOUNDE	AKONOLINGA	SANGMELIMA	LOMIE	ABONGMBANG	BATOURI	BERTOUA	BAFIA	YOKO	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA SALAK
33.1	28.5	30.4	30.5	32.2	32.0	32.8	28.0	30.6	30.0	30.[illegible]		26.2	30.0	29.4	31.8	29.8	32.2	39.0	37.0
33.1	28.6	31.0	32.2	31.9	31.6	32.4	29.8	30.3	29.2	30.6		28.4	28.2	29.0	31.7	30.2	33.2	39.4	36.8
33.3	29.0	30.2	33.0	32.1	32.0	33.2	29.8	30.4	29.2	30.0		29.2	28.3	30.2	32.0	29.6	32.4	38.7	36.6
32.7	29.1	31.4	33.0	32.6	32.0	32.6	29.8	31.0	29.2	29.0		28.6	28.9	29.8	32.6	31.2	32.6	39.4	36.2
33.0	28.7	32.0	33.2	33.8	31.4	32.6	30.4	31.0	31.2	29.9		29.4	30.3	31.0	32.5	30.6	32.3	40.1	37.0
32.0	29.0	31.0	33.2	33.5	32.0	32.4	30.8	30.8	31.0	29.8		29.0	28.2	29.2	32.7	29.2	32.6	40.8	38.0
32.2	29.0	31.1	33.0	32.2	32.0	32.8	30.4	30.4	29.6	29.9		26.5	28.2	26.2	31.8	25.8	32.3	39.8	38.8
31.3	28.9	30.7	32.6	32.1	30.2	31.4	28.8	28.8	29.0	25.8		26.2	29.4	28.0	31.5	29.0	31.8	39.4	38.0
29.7	28.8	26.3	29.0	30.0	28.3	28.2	24.8	27.6	29.0	27.7		27.4	27.2	27.8	28.0	28.4	33.2	39.2	38.4
31.6	27.1	29.4	30.9	30.7	31.3	31.8	28.8	28.2	27.0	26.0		33.6	27.0	26.2	27.6	25.8	31.2	39.5	37.0
32.2	28.0	29.2	31.2	32.1	30.8	32.2	29.2	28.0	29.0	28.0		26.8	24.6	26.0	31.3	27.4	31.2	38.8	37.6
29.2	27.3	29.0	29.3	29.0	30.8	30.4	27.4	29.4	30.2	28.8		28.6	29.2	29.0	30.6	26.6	30.8	38.4	35.4
27.8	23.4	25.0	28.0	25.5	30.0	26.8	24.2	27.4	26.2	25.0		24.2	26.4	27.0	27.3	25.2	30.2	33.5	30.0
31.0	28.0	29.2	31.0	31.1	32.0	31.8	28.4	29.0	28.2	27.6		27.8	29.0	28.9	31.0	28.4	28.5	33.0	29.0
31.4	28.4	28.0	30.2	31.6	29.4	31.8	29.0	29.6	29.0	28.0		27.5	[illegible]	29.0	31.5	29.2	29.4	31.8	28.0
30.2	27.2	28.5	29.9	30.0	30.4	31.6	27.5	28.0	29.0	26.8		26.0	[illegible]	29.5	31.5	27.8	29.0	31.2	28.1
32.0	28.0	28.2	30.3	31.6	31.8	32.4	28.8	28.5	29.4	27.8		28.3	31.4	30.1	32.0	28.2	30.4	33.8	30.8
31.7	28.4	29.0	30.2	31.9	31.6	32.2	29.4	29.7	30.0	29.0		29.0	30.[illegible]	30.5	32.5	29.6	31.6	34.5	33.0
32.0	28.2	30.0	31.0	31.0	31.0	32.6	29.8	29.6	30.0	28.6		29.8	31.0	31.5	33.3	31.2	32.5	35.8	35.4
31.5	28.2	31.0	32.0	31.8	32.0	32.5	29.5	30.2	29.8	28.9		29.0	30.5	30.4	33.0	31.3	31.6	36.0	33.8
31.2	28.0	30.6	31.2	31.8	32.0	31.6	28.4	30.0	29.0	29.4		27.6	30.5	29.9	32.5	31.2	31.2	37.0	34.2
32.0	28.2	31.8	30.6	32.2	31.8	32.8	30.0	31.2	30.0	30.0		27.5	29.2	31.0	33.8	32.4	31.2	25.8	32.6
32.8	28.2	31.0	31.4	32.4	32.5	32.8	30.2	30.4	30.0	29.8		29.4	30.4	31.5	33.0	30.6	31.0	35.8	33.5
32.9	29.0	30.7	32.1	33.2	32.5	33.8	30.2	29.8	27.0	27.6		27.2	31.0	29.6	34.0	30.0	31.6	35.0	34.2
32.8	29.1	31.0	31.6	32.5	32.0	33.6	29.8	30.8	31.0	29.8		30.4	31.3	31.9	34.5	31.2	32.0	37.2	36.0
33.0	29.2	31.6	33.3	33.3	32.0	34.4	29.8	32.0	31.0	30.6		30.6	33.0	32.0	34.5	30.8	32.6	38.6	36.6
33.1	30.0	32.1	34.2	33.7	32.1	34.4	31.8	33.2	32.0	31.8		31.2	31.4	32.5	35.0	32.6	31.8	36.8	33.0
32.5	29.4	31.4	34.0	33.0	30.6	32.2	30.0	30.2	31.0	29.6		31.5	32.6	33.4	33.6	31.6	31.2	34.6	29.9
33.7	29.3	31.6	34.0	32.5	32.0	33.8	30.8	30.4	30.0	29.8		27.6	30.4	29.5	34.3	30.8	30.2	34.2	31.6
33.0	28.7	31.2	33.2	32.4	33.0	34.0	[illegible]	30.8	31.0	30.1		30.8	32.1	32.2	32.0	30.7	30.1	34.0	32.0
29.3	28.0	28.6	31.9	31.6	29.6	[illegible]	[illegible]	26.2	29.8	26.5		30.5	31.8	31.5	28.3	29.2	29.4	35.0	33.0

JANVIER 1973

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 (m/m)	ECART à MOY.	Nbre de J.	MAX. 24 h.
DOUALA.....	31.9	24.1	28.0	+ 0.2	33.7	21.6	25.4	24.3	30.7	28.0	90.0	+ 35.8	15	33.7
E D E A.....	32.2	23.7	28.0	+ 0.7	34.4	21.0	-	24.3	31.8	27.7	1.0	- 40.4	3	0.4
NGAMBE.....	29.1	22.0	25.5	+ 0.8	31.2	18.4	-	22.3	27.6	25.4	82.6	+ 63.6	3	72.0
NKONGSAMBA....	28.3	19.2	23.8	+ 0.8	30.0	17.1	-	19.3	27.5	23.6	6.3	- 7.8	3	4.8
DSCHANG.....	28.6	15.5	22.1	+ 1.7	31.3	13.7	-	15.6	27.9	21.0	2.3	- 16.1	1	2.3
KRIBI.....	31.4	24.2	27.8	+ 1.1	33.0	21.8	26.2	25.0	30.0	28.2	121.8	+ 21.5	10	46.0
ABONG-MBANG...	28.3	18.6	23.4	+ 0.6	31.5	16.9	-	19.7	26.5	24.3	28.4	+ 1.3	2	18.6
AKONOLINGA....	29.6	20.0	24.8	0.0	32.0	18.8	-	21.5	27.6	26.0	58.9	+ 37.3	2	58.7
EBOLOWA.....	29.3	20.9	25.1	+ 0.6	31.8	18.8	-	21.6	28.2	26.0	47.8	+ 7.1	4	25.0
ESEKA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LOMIE.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SANGMELIMA....	28.9	20.2	24.5	+ 0.8	31.8	17.6	-	20.8	27.3	25.3	98.0	+ 57.0	4	34.4
YAOUNDE.....	29.8	20.4	25.1	+ 1.9	33.2	18.8	21.9	20.8	28.0	25.5	25.9	- 0.4	5	13.9
YOKADOUMA.....	29.7	20.0	24.9	+ 1.1	32.4	18.4	-	20.3	28.8	25.0	55.5	+ 29.4	4	43.2
BAFIA.....	32.0	21.4	26.7	+ 1.1	35.0	18.8	23.2	21.9	29.4	27.8	9.8	- 1.0	1	9.8
BATOURI.....	29.7	19.0	24.3	+ 0.8	33.0	17.0	20.9	19.4	27.6	24.9	50.1	+ 23.5	3	35.0
BERTOUA.....	29.8	18.7	24.2	+ 1.1	33.4	14.5	-	19.2	28.1	25.1	23.4	+ 1.6	1	23.4
BETARE-OYA....	31.9	18.6	25.2	+ 1.1	34.8	15.9	-	18.8	29.7	26.3	0.0	- 10.3	0	0.0
NANGA-EBOKO...	30.6	20.1	25.4	+ 1.0	33.7	17.5	-	21.2	28.3	26.2	17.3	- 4.8	3	7.5
Y O K O.....	29.5	19.7	24.6	+ 0.7	32.6	17.8	-	19.9	28.6	24.5	0.0	- 12.2	0	0.0
BANYO.....	32.0	16.3	24.2	+ 1.4	34.0	13.4	-	16.5	30.7	26.5	0.0	- 5.1	0	0.0
KOUNDJA.....	30.0	15.9	23.0	+ 0.9	32.1	13.4	19.3	16.7	28.7	23.5	3.5	- 0.2	1	3.5
MEIGANGA.....	31.6	16.8	24.2	+ 1.6	33.0	13.8	-	17.4	30.3	26.4	0.0	- 4.0	0	0.0
NGAOUNDERE....	31.3	11.7	21.5	+ 0.1	33.2	8.5	15.9	12.4	29.9	24.4	0.0	- 3.3	0	0.0
TIBATI.....	32.8	16.3	24.6	+ 1.4	35.0	12.0	-	16.4	30.9	26.8	0.0	- 3.4	0	0.0
GAROUA.....	36.7	19.0	27.8	+ 1.7	40.8	16.3	24.5	19.9	33.8	30.0	0.0	0.0	0	0.0
KAELE.....	34.4	20.7	27.6	+ 2.0	39.2	16.1	-	21.3	32.9	29.5	0.0	0.0	0	0.0
MAROUA-SALAK..	34.2	18.9	26.6	+ 2.0	38.8	15.0	21.8	19.1	31.9	28.4	0.0	0.0	0	0.0
P O L I.....	35.6	12.9	24.3	+ 1.5	38.7	11.0	-	13.7	33.8	25.3	0.0	0.0	0	0.0
BAMENDA.....	25.8	16.4	21.1	+ 1.3	29.0	12.8	-	17.0	24.9	19.4	0.8	- 23.6	2	0.4
MAMFE.....	31.7	21.9	26.8	+ 0.9	34.2	18.5	24.2	22.6	30.2	28.1	50.3	+ 19.2	3	37.9
T I K O.....	31.8	22.8	27.3	+ 0.8	33.8	20.0	-	23.1	31.1	27.5	21.6	+ 12.9	2	21.3
AMBAM.....	28.6	20.8	24.7	-	31.1	18.4	-	21.8	27.0	25.2	52.8	+ 14.3	9	15.2
YABASSI.....	33.3	23.9	28.6	-	[illegible]	20.6	-	24.4	32.1	27.9	26.5	- 18.6	5	24.5

STATIONS	TENSION DE VAPEUR D'EAU (en mb. et 1/10è) MOY. MAX.	MOY. MIN.	MAX. ABS.	MIN. ABS.	MOY. 00hTU	MOY. 06hTU	MOY. 12hTU	MOY. 18hTU	HUMIDITE RELAT. (en %) MOY. MAX.	MOY. MIN.	MAX. ABS.	MIN. ABS.	EVAPORATION (m/m)	NEB. TOTALE (en Octa) MOY. 00hTU	MOY. 06hTU	MOY. 12hTU	MOY. 18hTU
DOUALA.....	32.8	28.3	35.1	21.0	31.3	29.9	30.2	31.4	98	64	100	42	58.7	5	6	5	5
E D E A.....	33.3	28.9	35.7	24.4	-	29.4	31.3	31.6	97	65	98	56	65.2	-	5	5	3
NGAMBE.....	28.5	25.7	30.3	20.9	-	26.0	27.1	27.9	96	72	98	62	35.1	-	7	6	5
NKONGSAMBA....	26.1	20.7	27.6	16.3	-	21.1	24.4	25.4	96	65	98	53	47.3	-	5	5	6
DSCHANG.....	21.6	12.1	23.9	14.0	-	16.7	13.4	21.0	95	35	100	14	73.0	-	5	3	6
KRIBI.....	33.6	28.9	36.0	24.8	30.6	29.5	33.1	31.4	94	72	98	66	62.1	6	6	5	5
ABONG-MBANG...	26.6	22.1	29.3	17.3	-	22.8	24.6	26.0	99	64	100	40	43.5	-	7	7	5
AKONOLINGA....	26.5	22.8	28.4	14.4	-	24.3	23.8	26.0	96	60	100	35	64.5	-	7	6	4
EBOLOWA.....	27.1	24.1	30.3	20.6	-	25.2	25.6	25.7	97	62	100	51	55.3	-	7	6	5
ESEKA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LOMIE.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SANGMELIMA....	26.1	23.2	27.4	20.3	-	24.1	24.5	25.5	98	62	100	47	50.4	-	7	6	4
YAOUNDE.....	25.9	20.3	29.8	16.2	24.8	23.7	23.1	24.3	98	53	100	34	102.9	5	6	5	5
YOKADOUMA.....	29.5	23.4	32.6	12.4	-	23.7	26.7	28.8	99	65	100	29	49.0	-	7	6	4
BAFIA.....	27.8	22.2	29.5	15.4	26.4	26.0	25.5	25.6	98	50	100	31	70.1	5	8	5	5
BATOURI.....	26.0	20.0	28.6	[illegible]	23.3	21.6	23.4	24.9	98	57	100	26	59.6	3	6	6	5
BERTOUA.....	25.6	19.8	28.5	10.2	-	21.7	21.6	24.3	98	54	100	23	53.4	-	7	6	5
BETARE-OYA....	21.8	15.0	25.4	5.7	-	18.6	17.3	18.2	86	37	100	11	145.9	-	7	5	5
NANGA-EBOKO...	25.9	21.1	28.0	9.9	-	24.3	22.4	23.6	97	52	100	25	69.8	-	7	6	5
Y O K O.....	19.8	12.7	24.1	5.9	-	17.4	14.4	17.8	79	36	100	15	151.3	-	6	5	5
BANYO.....	15.2	11.9	[illegible]	8.1	-	12.7	13.5	14.4	67	30	96	14	177.8	-	3	3	3
KOUNDJA.....	20.5	9.9	28.5	4.7	18.1	16.0	11.6	16.5	92	26	100	11	174.8	3	5	3	5
MEIGANGA.....	17.0	11.5	24.0	7.0	-	13.5	14.5	13.1	68	29	96	18	225.3	-	6	5	5
NGAOUNDERE....	12.2	6.4	23.0	4.3	9.4	9.7	7.8	8.4	72	16	100	11	206.3	2	5	3	4
TIBATI.....	16.0	9.2	24.7	3.8	-	12.6	11.6	12.9	67	22	98	10	355.9	-	3	2	3
GAROUA.....	12.6	6.3	24.4	3.5	8.9	9.6	9.2	10.4	43	12	65	6	372.7	2	4	2	3
KAELE.....	7.3	5.0	10.7	3.1	-	6.0	5.8	7.1	24	12	41	5	757.7	-	2	2	1
MAROUA-SALAK..	8.9	4.6	12.3	3.1	7.6	7.2	5.9	7.3	36	10	44	7	363.1	2	4	3	4
P O L I.....	13.0	7.7	19.8	4.9	-	10.7	8.6	11.3	68	16	80	9	287.3	-	3	3	3
BAMENDA.....	16.2	10.4	21.6	5.1	-	11.6	12.6	16.3	75	39	98	13	211.9	-	5	4	5
MAMFE.....	32.2	25.9	35.5	21.2	28.4	26.7	29.3	31.7	98	62	100	43	64.1	3	6	4	5
T I K O.....	31.0	27.0	33.0	23.2	-	27.5	28.9	30.5	98	63	99	52	90.2	-	6	6	5
AMBAM.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67.5	-	7	7	4
YABASSI.....	-	-	-	-	-	-	-	-	99	63	100	54	78.2	-	6	5	5

JANVIER 1973

STATIONS	VENT DE SURFACE — VITESSE MOYENNE m/s à 00hTU	à 06hTU	à 12hTU	à 18hTU	MAXIMUM DD	m/s	Dates	PHÉNOMÈNES DIVERS (Nombre de Jours)							
DOUALA.....	0.0	0.0	1.1	0.7	SW	7	20 et 27	2	6	15	2	17	3	0	0
E D E A.....	-	0.0	1.4	0.3	-	-	-	4	0	0	0	3	0	0	0
NGAMBE.....	-	0.0	2.1	0.8	-	-	-	15	0	9	1	3	0	0	0
NKONGSAMBA....	-	0.6	4.6	2.4	-	-	-	10	0	0	1	6	0	0	0
DSCHANG.....	-	0.1	3.4	0.8	-	-	-	10	0	0	1	3	16	0	0
KRIBI.....	1.4	1.5	2.3	1.9	WNW	7	12	0	0	0	0	13	19	0	0
ABONG-MBANG...	-	2.2	3.5	2.4	-	-	-	21	0	5	1	3	4	0	0
AKONOLINGA....	-	1.4	2.8	0.9	-	-	-	1	0	0	0	2	0	0	0
EBOLOWA.....	-	0.2	2.8	0.7	-	-	-	9	2	7	2	9	0	0	0
ESEKA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LOMIE.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SANGMELIMA....	-	0.6	2.1	0.1	NE	16	30	6	0	0	1	4	0	1	0
YAOUNDE.....	2.3	1.3	2.2	2.0	W	10	28 et 30	2	0	0	1	8	0	0	0
YOKADOUMA.....	-	0.0	1.8	0.0	-	-	-	19	1	0	0	3	0	0	0
BAFIA.....	0.2	0.5	2.6	1.3	-	-	-	19	0	25	0	2	0	0	0
BATTOURI.....	0.3	0.2	2.5	1.3	W/S	10	8 et 12	16	3	9	2	5	5	0	0
BERTOUA.....	-	0.0	4.0	1.3	-	-	-	16	0	2	0	2	0	0	0
BETARE-OYA....	-	1.7	5.8	4.4	-	-	-	9	0	11	0	2	1	0	0
NANGA-EBOKO...	-	1.5	3.4	1.2	-	-	-	2	1	7	0	4	0	0	0
Y O K O.....	-	1.9	3.3	2.0	-	-	-	12	0	31	0	1	0	0	0
BANYO.....	-	0.0	2.3	0.5	-	-	-	0	0	10	0	1	0	0	0
KOUNDJA.....	0.3	0.0	2.6	0.2	Var	4	20 jours	0	0	12	2	1	29	0	0
MEIGANGA.....	-	0.1	2.8	1.3	-	-	-	5	4	3	0	0	0	0	0
NGAOUNDERE....	0.1	0.5	4.2	1.5	Var	10	4 jours	1	0	11	0	0	0	0	0
TIBATI.....	-	0.4	3.0	1.6	-	-	-	4	5	9	0	0	0	0	0
GAROUA.....	0.5	0.2	0.7	0.1	NNW	8	11	0	0	9	0	0	0	0	0
KAELE.....	-	4.7	5.1	3.1	-	-	-	0	0	9	0	0	0	0	0
MAROUA-SALAK..	2.4	3.4	4.3	3.3	NNW	9	23	0	0	8	0	0	0	0	0
P O L I.....	-	0.0	1.7	0.0	-	-	-	0	0	11	0	0	0	0	0
BAMENDA.....	-	0.7	3.0	1.2	-	-	-	1	0	30	1	6	0	0	0
MAMFE.....	0.3	0.3	2.5	0.1	W	5	31	24	4	9	3	5	16	0	0
T I K O.....	-	0.0	1.8	1.6	-	-	-	0	0	5	0	8	0	0	0
AMBAM.....	-	1.1	3.4	1.6	E	16	9	4	0	0	5	3	18	1	0
YABASSI.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

 DUREE DE L'INSOLATION (en Heures et 1/10è) JANVIER 1973

Dates	DOUALA	YAOUNDE	YOKO	BATOURI	KOUNDJA	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA-SALAK	BAMENDA	MAMFE	TIKO	DSCHANG	NKONGSAMBA	YABASSI
1	8.5	7.7	10.4	8.5	8.9	10.1	10.1	9.7	8.0	4.6	7.7	9.0	9.0	6.3
2	8.1	6.5	10.1	9.8	9.9	10.0	10.1	10.1	9.4	6.6	7.7	9.4	7.6	5.6
3	7.7	8.9	8.1	4.5	10.4	10.5	10.4	11.0	9.9	7.8	7.8	9.8	7.3	6.9
4	6.5	7.5	10.2	5.7	10.5	10.5	10.4	10.5	11.1	7.4	7.5	8.7	7.6	7.9
5	7.7	7.6	10.0	5.6	11.0	10.5	10.6	10.6	10.9	7.9	9.0	10.9	9.3	7.8
6	9.3	6.4	9.1	4.2	10.6	10.5	10.4	10.6	10.9	8.0	8.0	8.1	8.8	8.3
7	8.1	8.4	5.5	2.9	10.3	10.3	10.7	10.7	9.4	7.4	9.0	9.1	9.2	8.1
8	6.7	3.3	7.4	8.1	9.4	10.4	10.1	10.5	8.6	6.7	6.2	8.3	8.1	4.2
9	1.5	4.3	7.2	1.3	2.9	8.2	7.6	9.4	3.1	2.2	0.4	0.0	2.2	0.0
10	8.2	5.4	6.4	2.6	8.5	9.7	10.8	10.4	8.6	4.8	3.3	6.8	7.2	5.7
11	8.0	5.1	7.6	0.0	9.7	8.4	10.3	10.5	8.9	8.6	7.9	8.4	8.2	6.2
12	3.5	4.1	2.9	5.0	6.2	7.5	10.4	10.4	4.6	4.3	0.7	3.5	5.3	1.0
13	1.7	2.4	0.2	0.7	2.2	8.3	5.9	5.0	0.8	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0
14	9.0	7.8	9.5	4.8	8.8	10.0	9.4	9.6	7.7	7.8	8.9	8.7	8.7	3.1
15	8.7	7.9	10.0	7.4	9.1	10.0	8.5	2.2	9.0	8.2	8.7	8.0	9.2	7.1
16	8.3	6.6	6.3	4.5	9.8	8.5	6.6	6.5	9.0	6.5	3.8	8.9	7.9	4.7
17	8.4	6.6	8.3	5.5	7.1	8.5	9.9	10.2	9.4	6.1	7.2	9.4	8.8	5.7
18	6.5	8.4	9.6	8.6	9.0	10.0	10.6	10.7	8.8	7.4	7.9	9.2	8.8	5.5
19	8.1	7.6	0.8	8.0	9.9	10.7	10.6	10.4	10.0	6.8	5.0	8.9	8.3	3.5
20	7.1	5.6	10.0	8.6	10.4	10.8	10.2	10.3	10.4	7.5	8.7	8.1	7.1	6.0
21	7.3	5.4	9.6	6.7	9.3	10.2	10.8	10.7	9.2	6.1	6.6	7.2	8.0	2.1
22	6.3	9.0	10.5	0.0	10.8	9.5	9.4	8.1	10.9	6.0	7.3	10.9	7.0	3.0
23	8.9	9.7	9.4	0.0	10.3	9.5	7.9	9.5	10.6	6.8	9.4	10.7	10.4	7.5
24	8.0	7.6	7.6	8.2	10.0	9.7	9.8	10.3	8.9	7.2	8.3	9.4	8.8	6.0
25	7.9	8.8	8.3	8.5	9.4	10.4	10.3	10.8	7.3	7.6	9.2	8.2	9.0	0.0
26	7.9	7.6	10.5	9.4	9.5	10.6	11.1	10.8	7.9	8.2	8.7	9.2	9.2	0.0
27	9.0	10.3	11.1	10.0	10.2	11.0	10.9	8.4	10.9	8.5	8.2	10.2	9.4	2.8
28	7.0	8.2	10.5	6.8	10.6	11.2	9.7	4.9	11.0	8.7	8.4	10.6	8.5	3.0
29	9.5	8.5	10.7	6.5	10.0	10.3	9.1	9.5	10.8	9.0	7.7	10.2	8.2	6.7
30	8.2	4.6	10.1	8.2	[illegible]	9.7	9.4	10.3	10.0	8.5	6.8	9.4	9.4	1.1
31	0.7	2.3	7.4	7.5	[illegible]	[illegible]	10.3	10.8	9.2	6.3	1.6	9.1	7.0	0.0

 VENT EN ALTITUDE (par Sondage) DD : ROSE DES VENTS, V : m/s JANVIER 1973

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	1100	00	00	08	02	20	02	02	05	08	17	09	10
2	1100	00	00	25	03	12	02	09	03	08	13	09	13
3	1100	00	00	16	01	28	02	32	03	06	13	09	13
4	1100	00	00	25	01	31	02	31	02	06	11	11	15
5	1100	00	00	28	01	32	02	35	03	07	12	07	08
6	0500	00	00	24	05	24	03	10	02	05	11	07	10
7	1100	00	00	25	02	28	02	36	02	04	07	09	05
8	1100	00	00	23	04	26	02	32	04	07	09	08	07
9	1100	00	00	23	07	23	06	25	03	31	06	07	18
10	1100	18	02	23	02	25	02	35	05	06	10	12	10
11	1100	24	02	21	03	24	03	25	04	07	07	08	05
12	1600	13	03	24	07	26	12	28	03	07	07	-	-
13	1600	00	00	32	02	02	05	04	06	08	16	-	-
14	1100	29	01	29	01	03	01	08	02	08	09	06	05
15	1100	00	00	02	01	13	02	28	01	15	12	07	08
16	1100	17	02	25	02	31	03	34	04	13	06	10	08
17	1100	00	00	10	01	07	02	03	02	11	04	17	08
18	1600	18	03	22	06	17	02	09	02	09	11	-	-
19	1100	00	00	22	01	21	01	05	04	05	10	14	04
20	1100	00	00	27	01	18	01	36	01	08	12	12	08
21	1100	00	00	18	02	06	01	05	01	08	13	11	05
22	1100	00	00	29	02	33	03	05	04	08	14	09	08
23	1100	00	00	26	01	28	02	03	02	06	10	01	04
24	1100	00	00	29	02	26	03	27	03	08	09	15	08
25	1100	00	00	33	01	36	01	03	03	08	10	14	07
26	1100	00	00	20	02	28	01	05	05	07	13	10	08
27	1100	00	00	28	01	35	03	01	03	06	13	07	07
28	1100	00	00	22	04	17	02	12	03	11	09	04	10
29	1700	20	04	24	08	24	03	32	03	03	03	14	03
30	1100	00	00	22	01	34	02	35	02	07	06	12	03
31	1100	00	00	31	04	06	03	04	04	14	02	09	07

- 11 - VENT EN ALTITUDE (par Sondage) DD : ROSE DE 36, V : m/s JANVIER 1973

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	0500	00	00	08	02	07	08	07	11	09	13	-	-
2	1100	08	03	12	03	07	03	07	09	09	04	10	12
3	0500	00	00	05	05	07	14	08	05	06	07	-	-
4	1100	08	02	07	03	04	06	05	09	09	09	08	10
5	0500	00	00	14	03	05	07	06	07	09	11	-	-
6	0500	00	00	14	02	07	03	06	08	10	01	-	-
7	0500	00	00	30	03	33	03	07	03	10	06	-	-
8	0500	00	00	08	05	06	11	12	04	23	02	-	-
9	1100	12	02	10	02	06	08	08	10	08	09	10	12
10	0500	36	03	27	09	08	03	05	10	07	04	-	-
11	0500	00	00	29	14	33	02	04	04	05	06	-	-
12	0500	00	00	14	04	05	04	04	11	06	02	02	07
13	1100	00	00	09	02	11	01	16	05	-	-	-	-
14	2300	36	02	36	08	30	02	31	04	09	06	-	-
15	0500	00	00	13	05	08	02	27	01	11	06	-	-
16	0500	00	00	05	04	04	12	-	-	-	-	-	-
17	0500	00	00	07	04	05	05	15	05	-	-	-	-
18	1100	00	00	09	01	06	06	13	03	06	03	10	09
19	0500	00	00	17	02	06	01	12	04	35	01	-	-
20	2300	00	00	03	05	02	05	06	02	11	07	-	-
21	0500	00	00	02	03	04	05	05	03	09	07	-	-
22	0500	00	00	10	07	12	05	13	02	-	-	-	-
23	0500	00	00	06	03	08	04	06	05	-	-	-	-
24	2300	00	00	36	03	06	05	07	04	07	04	-	-
25	1100	00	00	12	01	12	02	06	02	03	06	20	06
26	1100	00	00	09	02	05	04	06	04	07	06	-	-
27	0500	00	00	06	02	01	06	01	03	06	03	-	-
28	0500	00	00	01	02	03	02	25	04	18	06	01	08
29	0500	00	00	12	02	33	02	24	04	31	10	-	-
30	0500	00	00	[illegible]	03	03	05	21	02	26	05	-	-
31	1100	00	00	[illegible]	[illegible]	01	02	00	00	10	10	13	08

 VENT EN ALTITUDE (par Sondage) DD : ROSE DE 36, V : m s JANVIER 1973

Y A O U N D E

Dates	Heures TU	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	1100	22	03	23	09	26	09	06	27	-	-
2	0500	00	00	27	03	26	01	05	14	-	-
3	2300	24	03	27	09	12	01	03	14	-	-
4	0600	00	00	27	07	04	03	04	14	-	-
5	1700	00	00	07	01	03	01	01	05	-	-
6	0500	22	02	25	03	26	04	-	-	-	-
7	2300	24	04	26	11	24	02	07	22	-	-
8	1700	27	03	28	05	30	04	06	13	08	06
9	1700	26	03	28	04	26	05	07	08	-	-
10	1700	00	00	23	06	17	04	04	20	-	-
11	1700	22	03	24	06	23	04	05	07	-	-
12	1700	00	00	-	-	-	-	-	-	-	-
13	1700	00	00	01	02	28	01	10	10	29	02
14	2300	24	02	[illegible]	07	25	03	07	09	-	-
15	2300	26	03	[illegible]	06	29	02	09	02	09	05
16	1700	20	04	[illegible]	07	22	05	05	05	-	-
17	1700	00	00	[illegible]	02	03	02	06	08	-	-
18	1700	16	02	[illegible]	05	14	03	05	06	-	-
19	1700	00	00	[illegible]	01	35	02	06	10	-	-
20	0500	00	00	[illegible]	04	28	06	06	17	-	-
21	1700	26	02	24	04	36	03	-	-	-	-
22	0700	00	00	26	05	01	02	06	18	11	06
23	1700	14	03	08	04	03	02	06	13	-	-
24	1700	26	04	26	05	26	03	07	10	19	03
25	2300	24	04	27	09	23	03	04	31	-	-
26	1700	06	03	06	03	08	03	05	12	-	-
27	2300	26	05	26	08	25	06	04	13	04	14
28	0600	00	00	25	05	29	07	02	07	07	10
29	1700	26	03	23	05	23	02	06	01	12	04
30	0600	00	00	28	02	01	02	06	09	-	-
31	2300	00	00	24	02	06	04	10	12	-	-

B A T O U R I

Dates	Heures TU	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	1700	00	00	19	04	26	04	06	08	-	-
2	1700	22	03	24	05	26	02	06	15	12	07
3	1700	22	02	25	04	36	02	04	10	-	-
4	1700	00	00	24	03	28	05	30	05	-	-
5	1700	18	05	18	06	32	05	03	12	-	-
6	1100	26	03	21	04	05	02	-	-	-	-
7	1700	28	01	27	04	18	03	06	01	-	-
8	1700	00	00	25	03	27	05	33	07	-	-
9	1700	00	00	23	05	22	03	06	11	09	10
10	1700	22	04	23	05	27	03	06	08	-	-
11	1700	28	02	10	05	09	07	25	15	18	02
12	1700	26	02	24	05	22	07	08	04	-	-
13	1100	32	03	26	05	30	07	03	07	09	08
14	1700	22	03	22	02	20	01	07	13	-	-
15	1700	26	02	24	03	27	04	18	11	12	02
16	1700	18	03	18	03	13	03	10	[illegible]	-	-
17	1700	00	00	22	02	04	02	06	[illegible]	-	-
18	1100	36	02	01	02	03	04	09	12	-	-
19	0500	00	00	18	05	09	03	-	-	-	-
20	1700	26	02	24	03	29	03	22	03	-	-
21	2300	00	00	16	02	21	03	24	05	-	-
22	1700	22	03	21	05	08	08	05	14	10	06
23	1700	26	03	21	03	02	05	30	03	01	05
24	1700	26	03	21	04	09	11	04	04	-	-
25	0500	00	00	30	04	27	05	30	05	-	-
26	0500	00	00	24	03	25	04	28	04	-	-
27	1600	26	02	21	03	28	04	28	04	03	05
28	0500	00	00	28	12	27	09	01	03	08	10
29	1700	00	00	22	05	22	06	06	06	-	-
30	0500	00	00	24	03	25	03	29	03	-	-
31	1100	14	03	36	03	02	04	34	03	-	-

VENT EN ALTITUDE (par Sondage) DD : ROSE DE 36, V : m/s JANVIER 1973

Dates	Heures TU	NGAOUNDERE SOL DD	SOL V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	0500	00	00	10	03	09	06	-	-
2	1700	00	00	36	08	09	08	-	-
3	1700	36	05	01	08	04	04	11	11
4	0500	00	00	06	10	04	12	-	-
5	1700	02	02	03	07	09	09	08	07
6	0500	18	02	07	06	07	10	-	-
7	0500	00	00	13	04	06	11	13	05
8	1700	02	04	02	08	08	07	11	15
9	0500	00	00	05	08	06	12	10	10
10	1700	06	03	02	07	08	09	-	-
11	1700	04	02	03	05	08	07	14	06
12	1700	36	04	36	06	07	06	-	-
13	1700	04	04	02	08	06	07	08	05
14	1700	36	04	05	07	08	07	-	-
15	1700	02	04	[illegible]	07	13	05	-	-
16	1700	04	02	01	06	10	03	-	-
17	0500	00	00	06	06	04	04	-	-
18	1700	34	05	02	10	13	05	13	09
19	0500	00	00	02	06	08	04	15	12
20	0500	00	00	2[illegible]	02	13	03	16	09
21	1700	00	00	02	07	08	10	18	06
22	0500	00	00	04	09	07	15	-	-
23	1700	02	03	03	04	12	04	12	03
24	1700	01	04	07	04	12	04	12	03
25	0500	00	00	04	07	08	03	-	-
26	2300	00	00	02	10	05	10	09	03
27	0500	00	00	05	12	11	08	04	08
28	1700	02	03	35	07	24	03	08	09
29	0500	00	00	33	06	23	03	13	14
30	0500	09	03	06	04	33	03	-	-
31	0500	00	00	06	10	08	05	-	-

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	0500	00	00	04	02	05	16	-	-
2	0500	00	00	06	03	05	14	-	-
3	0500	00	00	33	03	06	14	12	15
4	0500	00	00	03	05	05	15	-	-
5	0500	00	00	02	05	06	12	08	10
6	2300	00	00	30	02	05	08	10	08
7	1100	04	03	06	02	07	13	09	08
8	0500	00	00	03	05	06	13	-	-
9	1100	36	02	02	04	06	14	11	11
10	0500	00	00	05	03	05	14	-	-
11	1100	20	01	04	02	05	11	11	07
12	0500	00	00	01	02	06	11	07	11
13	0500	26	01	03	05	07	08	05	03
14	0500	00	00	04	03	06	13	-	-
15	0500	00	00	04	03	09	08	07	10
16	0500	00	00	07	02	08	03	07	08
17	2300	00	00	10	03	05	07	-	-
18	0500	00	00	10	03	08	11	-	-
19	2300	00	00	22	02	06	11	09	08
20	0500	00	00	03	05	07	09	-	-
21	0500	00	00	04	03	07	10	-	-
22	0500	00	00	36	04	08	14	08	07
23	0500	00	00	02	04	08	16	09	06
24	2300	00	00	27	02	07	08	02	02
25	0500	00	00	02	05	06	08	-	-
26	0500	00	00	02	06	06	10	-	-
27	0500	00	00	03	04	04	12	07	05
28	0500	00	00	04	01	10	04	04	08
29	1100	22	02	24	02	30	02	11	06
30	0500	00	00	05	07	03	06	13	05
31	0500	00	00	05	04	08	09	11	08

- RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES -

DOUALA — **Altitude : 5 mètres** — JANVIER 1973

-o-o-o-

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	0	0	0	0	0	0	31
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31
12h TU	0	0	0	0	0	1	1	0	5	2	3	0	1	0	0	0	18
18h TU	0	0	0	0	0	1	2	0	1	3	2	1	0	0	0	0	21

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	5	15	31	0
06h TU	0	0	2	2	4	17	24	30	31	0
12h TU	0	0	0	0	0	2	13	15	31	0
18h TU	0	0	0	0	0	1	10	15	31	0

NUAGES BAS (Nébul. de 5/8 à 7/8 inclus) Fréq. des Hauteurs

Heures	Pression Niveau Station	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 500 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	1010.2	0	0	0	11	17	17	17	17	[illegible]
06h TU	1010.3	0	0	0	10	11	11	11	11	[illegible]
12h TU	1009.4	0	0	0	0	3	24	24	24	[illegible]
18h TU	1008.6	0	0	0	2	4	4	4	4	4

NUAGES BAS (Nébulosité = 8/8) 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	0	0	1	1	2	2	2	2	2
12h TU	0	0	0	0	1	1	1	1	1
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

- RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES -

YAOUNDE — Altitude : 751 mètres — JANVIER 1973

-o-o-o-

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	5	18	0	0	0	6
06h TU	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	6	2	4	0	0	0	16
12h TU	1	0	2	0	3	0	5	0	0	0	2	3	5	1	1	0	8
18h TU	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	8	11	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	0	0	15	25	31	0
06h TU	0	0	0	2	2	2	20	30	31	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	17	22	31	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	17	24	31	0

NUAGES BAS (Nébul. de 5 à 7/8 inclus) Fréq. des Hauteurs

Heures	Pression Niveau Station	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 500 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	927.4	0	0	0	13	13	13	13	13	13
06h TU	927.7	0	0	1	11	11	11	11	11	11
12h TU	926.7	0	0	0	[illegible]	2	21	21	21	21
18h TU	925.8	0	0	0	0	1	4	4	4	4

NUAGES BAS (Nébulosité = 8/8) - 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	0	0	0	1	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 : 751 mètres — JANVIER 1973

-o-o-o-

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	5	18	0	0	0	6
06h TU	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	6	2	4	0	0	0	16
12h TU	1	0	2	0	3	0	5	0	0	0	2	3	5	1	1	0	8
18h TU	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	8	11	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	0	0	15	25	31	0
06h TU	0	0	0	2	2	2	20	30	31	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	17	22	31	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	17	24	31	0

NUAGES BAS (Nébul. de 5 à 7/8 inclus) Fréq. des Hauteurs

Heures	Pression Niveau Station	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 500 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	927.4	0	0	0	13	13	13	13	13	13
06h TU	927.7	0	0	1	11	11	11	11	11	11
12h TU	926.7	0	0	0	1	2	21	21	21	21
18h TU	925.8	0	0	0	0	1	4	4	4	[illegible]

NUAGES BAS (Nébulosité = 8/8) - 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	0	0	0	1	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 : 1114 mètres — JANVIER 197[illegible]

-o-o-o-

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	0	0	0	0	30
06h TU	0	1	0	1	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25
12h TU	1	2	4	2	6	10	2	0	0	0	0	0	1	0	2	0	1
18h TU	0	7	7	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	12

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	0	0	0	4	12	31	31	0
06h TU	0	0	0	3	3	6	14	29	31	0
12h TU	0	0	0	0	1	3	13	27	31	0
18h TU	0	0	0	0	0	1	12	28	31	0

NUAGES BAS (Nébul. de 5 à 7/8 inclus) Fréq. des Hauteurs

Heures	Pression Niveau Station	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 500 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	891.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	892.3	0	0	0	0	1	1	1	1	1
12h TU	891.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	887.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0

NUAGES BAS (Nébulosité = 8/8) - 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	1	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

- RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES -

GAROUA — Altitude : 242 mètres — JANVIER 1973

-o-o-o-

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	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	23
06h TU	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	29
12h TU	1	1	0	0	3	2	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	21
18h TU	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30

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	3	6	10	14	30	[illegible]
06h TU	0	0	0	0	4	7	10	14	31	0
12h TU	0	0	0	1	3	7	11	17	31	0
18h TU	0	0	0	0	1	6	10	13	30	1

NUAGES BAS (Nébul. de 5 à 7/8 inclus) Fréq. des Hauteurs

Heures	Pression Niveau Station	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 500 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	983.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	984.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	982.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	981.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0

NUAGES BAS (Nébulosité = 8/8) - 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

D O U A L A

DATES	Niveau 850 mb. Altitude moyenne 1534 mètres				Niveau 700 mb. Altitude moyenne 3188 mètres				Niveau 500 mb. Altitude moyenne 5923 mètres				Niveau 400 mb. Altitude moyenne 7657 mètres			
	T	Td	VENT DD	VENT V	T	Td	VENT DD	VENT V	T	Td	VENT DD	VENT V	T	Td	VENT DD	VENT V
1	+209	+170	02	05	+120	-17	08	16	-25	-245	09	15	-114	-336	09	10
2	+190	+182	08	03	+124	-46	08	15	-14	-280	09	18	-104	-324	08	11
3	+193	+193	31	02	+118	-64	06	11	-35	-216	11	19	-126	-354	07	02
4	+209	+182	33	03	+122	-24	06	11	-08	-234	09	08	-108	-323	07	10
5	+223	+148	35	03	+144	-36	07	10	-01	-202	08	08	-106	-303	08	08
6	+200	+163	32	04	+118	-28	07	13	-27	-272	06	08	-142	-370	09	08
7	+189	+176	36	02	+118	00	05	07	-17	-220	10	04	-112	-296	09	08
8	+188	+160	33	04	+110	-20	06	11	-40	-220	09	12	-130	-294	14	13
9	+196	+162	25	03	+112	-44	31	07	-44	-141	09	10	-120	-174	07	10
10	+180	+128	35	05	+104	-98	06	12	-38	-134	14	08	-126	-282	10	11
11	+182	+156	25	04	+108	-32	07	09	-35	-248	10	08	-152	-322	11	12
12	+186	+144	-	-	+100	-46	-	-	-60	-80	12	09	-144	-202	15	15
13	+191	-84	-	-	+183	-45	-	-	-36	-59	-	-	-144	-172	-	-
14	+210	+150	08	04	+124	-14	09	10	-42	-96	10	05	-152	-220	15	05
15	+185	+162	28	01	+103	-34	14	11	-34	-104	07	08	-145	-260	09	06
16	+184	+156	31	03	+110	-54	10	05	-46	-118	10	06	-148	-248	07	07
17	+208	82	04	03	+120	-42	09	06	-15	-176	07	09	-149	-240	06	07
18	+178	+158	-	-	+128	00	-	-	-02	-104	10	07	-108	-194	05	08
19	+201	+128	05	04	+129	-10	07	08	-21	-144	14	05	-154	-292	07	03
20	+190	+172	01	01	+112	+24	09	13	-26	-182	13	10	-112	-372	11	02
21	+204	+157	05	01	+110	+09	09	13	-22	-220	11	06	-113	-375	05	05
22	+192	+122	05	04	+132	-30	08	14	-44	-130	11	12	-126	-384	02	05
23	+204	+114	03	02	+132	-78	08	14	-60	-191	14	10	-130	-360	07	09
24	+192	+144	27	03	+120	-16	08	08	-67	-120	14	11	-134	-340	08	07
25	+194	+124	03	03	+130	-36	08	08	-52	-102	15	10	-106	-292	07	03
26	+186	+130	05	05	+110	-23	07	12	-70	-116	15	08	-138	-394	10	11
27	+214	+130	01	03	+130	-38	07	13	-34	-162	08	05	-154	-344	10	15
28	+200	+152	13	03	+124	-02	10	10	-38	-190	33	06	-134	-222	24	10
29	+198	+154	12	01	+104	+16	-	-	-36	-174	15	04	-148	-258	14	08
30	+190	+148	35	02	+110	-20	09	05	-44	-148	11	03	-140	-226	12	09
31	+192	+134	04	04	+90	-56	11	04	-43	-114	09	08	-141	-170	10	07
MAX.	+223	+193	02	05	+144	+54	08	16	-01	-59	11	19	-104	-170	15	15
MIN.	+178	+82	28	01	+83	-98	11	04	-70	-280	11	03	-154	-394	07	02
MOY.	+196	+148	X	03	+115	-19	X	10	-35	-166	X	09	-131	-288	X	08

N. B. : Altitude moyenne en mètres géopotentiels
T = Température en Degrés centigrades
Td = Point de Rosée en Degrés centigrades
Vent = Rose de 36 et mètres par seconde.

- TEMPERATURE ET VENT EN ALTITUDE (Suite) - JANVIER 1973

DOUALA

DATES	Niveau 300 mb. Alt. moyenne 9785 mètres			Niveau 200 mb. Alt. moyenne 12580 mètres			Niveau 150 mb. Alt. moyenne 14401 mètres			Niveau 100 mb. Alt. moyenne 16824 mètres			Niveau 70 mb. Alt. moyenne 18888 mètres		
	T	VENT DD	VENT V	T	VENT DD	VENT V	T	VENT DD	VENT V	T	VENT DD	VENT V	T	VENT DD	VENT V
1	-255	06	07	-502	33	14	-650	-	-	-740	-	-	-710	-	-
2	-278	03	08	-474	18	07	-630	13	13	-704	11	15	-662	08	17
3	-290	01	13	-502	12	09	-642	11	11	-758	35	09	-784	08	17
4	-264	09	13	-436	14	16	-568	35	07	-724	18	05	-720	09	12
5	-246	09	12	-488	09	11	-503	30	09	-774	24	03	-754	05	13
6	-268	14	06	-496	21	10	-620	25	19	-750	30	04	-752	07	12
7	-254	10	12	-426	09	04	-570	-	-	-724	-	-	-668	-	-
8	-270	23	22	-484	21	20	-618	23	14	-772	17	07	-698	-	-
9	-280	11	09	-494	19	03	-543	-	-	-788	-	-	-730	-	-
10	-290	15	08	-524	14	10	-642	26	12	-796	18	08	-694	08	14
11	-282	13	12	-482	16	12	-628	25	22	-780	25	06	-706	09	18
12	-274	15	09	-484	24	10	-580	23	19	-778	26	04	-700	-	-
13	-280	-	-	-492	24	14	-626	22	20	-756	11	07	-740	08	10
14	-298	18	13	-498	19	11	-604	15	11	-726	10	07	-728	10	07
15	-292	11	12	-510	12	14	-595	13	10	-752	35	06	-724	-	-
16	-284	07	06	-508	14	13	-618	23	02	-744	32	02	-724	10	13
17	-294	06	03	-515	15	06	-615	04	04	-754	03	05	-772	08	11
18	-276	14	08	-514	14	14	-658	18	05	-750	10	04	-720	09	19
19	-312	15	09	-542	17	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-284	16	07	-512	14	05	-634	13	05	-754	07	05	-704	06	07
21	-284	14	04	-496	24	07	-623	20	05	-697	08	03	-715	10	13
22	-294	30	06	-510	21	03	-632	17	08	-736	12	06	-704	08	09
23	-296	34	08	-508	19	03	-642	17	09	-766	07	08	-730	06	06
24	-302	35	06	-506	13	11	-630	12	13	-754	01	05	-790	08	06
25	-263	04	05	-543	11	08	-636	13	19	-750	04	07	-716	-	-
26	-286	05	11	-514	11	17	-632	10	24	-752	07	09	-	-	-
27	-288	07	14	-512	11	28	-622	11	16	-740	06	05	-	-	-
28	-272	05	03	-496	11	01	-588	11	01	-750	11	02	-	-	-
29	-285	17	06	-474	28	13	-598	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-294	13	09	-472	26	11	-618	26	20	-752	11	06	-766	12	11
31	-274	16	04	-479	24	15	-633	22	24	-	-	-	-	-	-
MAX	-254	23	22	-406	11	28	-503	10	24	-697	11	15	-662	08	17
MIN	-312	06	03	-548	11	01	-658	11	01	-796	32	02	-790	06	06
MOY	-281		09	-498		11	-613		12	-748		05	-725		11

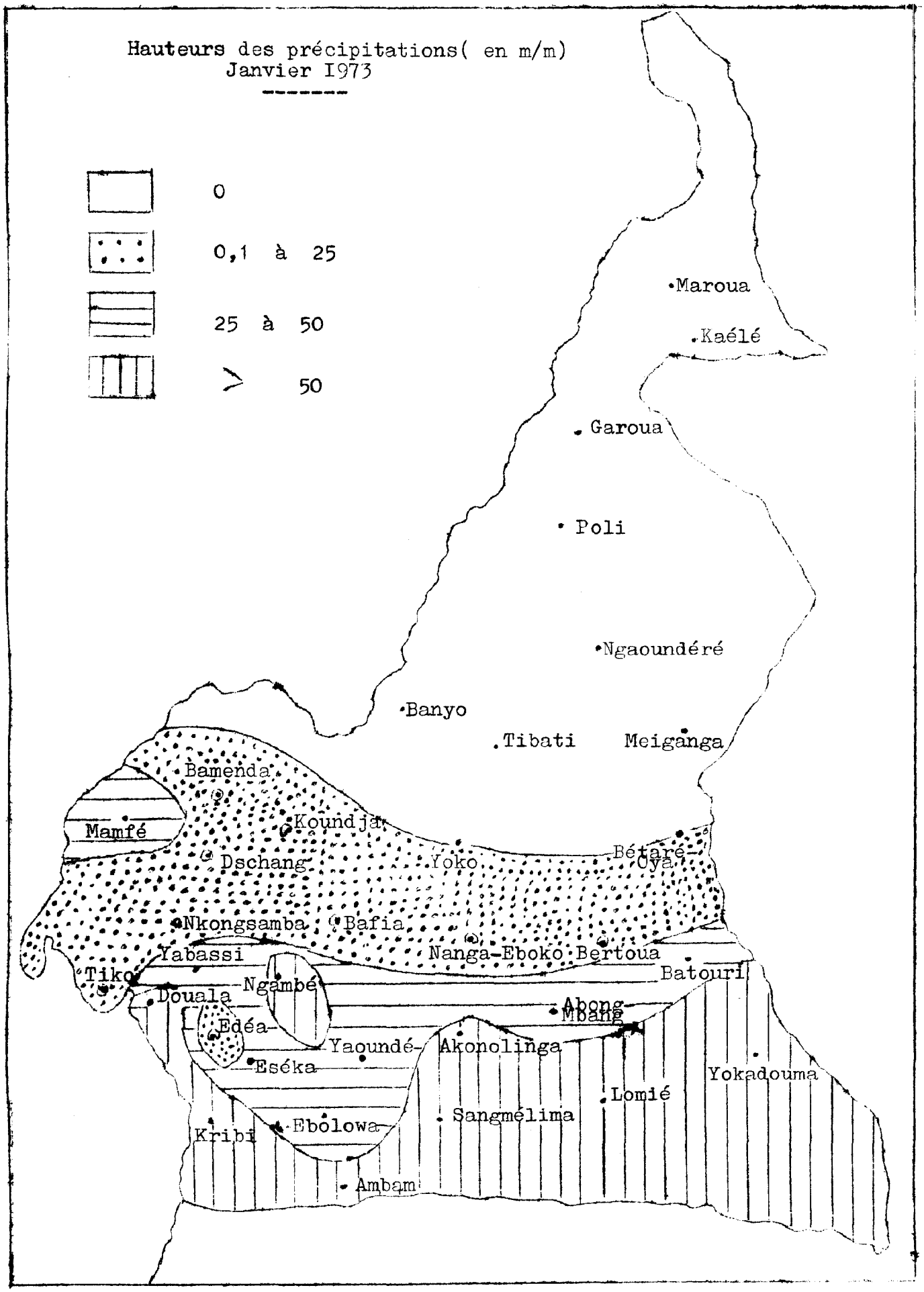
N.B. : A ltitude moyenne en mètres géopotentiels
T = Température en Degrés centigrades
Vent = Rose de 36 et mètres par seconde.-

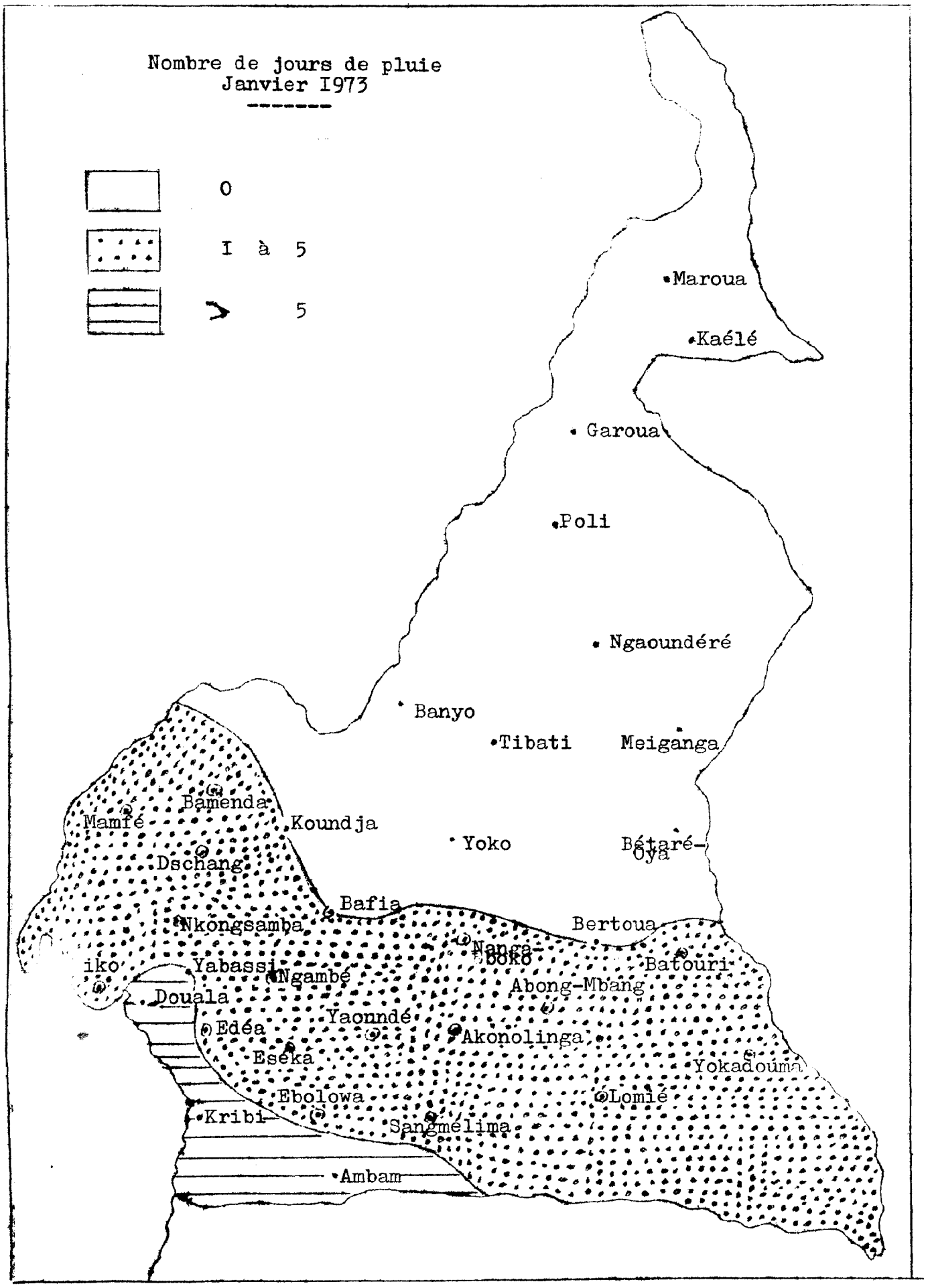
HAUTEURS PLUVIOMETRIQUES MENSUELLES ET NOMBRE DE JOURS DE PLUIE
JANVIER 1973

STATIONS	Totaux (mm)	Ecart à Moy.	Nbre de J.
I - LITTORAL -			
BABONG	1.3	- 15.6	1
BOMONO	16.0	-	1
BONALEA	39.4	-	2
LOUM-CHANTIERS	20.6	- 20.4	4
MANJO	55.6	+ 32.2	9
MBANGA	50.3	+ 27.2	4
MOUANKO	40.7	- 9.2	1
NDOULOU	23.8	-	3
N D O M	0.0	- 13.2	0
NKONDJOCK	4.2	- 23.3	1
NYANON	3.4	-	2
NYOMBE (IFAC)	36.2	+ 9.3	3
PENDA-MBOKO	73.0	-	2
SOLLE	14.2	-	1
SOHOK	23.2	-	1
SOUZA	21.7	-	1
YABASSI	26.5	- 18.6	5
YINGUI	26.3	+ 7.6	1
II - E S T -			
BATOURI-VILLE	28.3	- 0.4	1
KANGNOL I	40.3	-	2
KENTZOU	38.2	-	3
NDEMBA I	0.0	-	0
NDELELE	22.6	-	3
NGUELEBOCK	22.0	-	3
III - CENTRE-SUD -			
AMBAM	52.8	+ 14.3	9
BENGBIS	77.4	-	2
BIPINDI	36.8	-	1
BOKITO	2.4	-	1
DJOUM	70.2	-	2
DZENG	16.4	-	2
EVOUDOULA	0.0	- 11.2	0
LOLODORF	30.9	- 4.0	3
MAKAK	14.7	- 14.5	2
MANKIM	12.8	-	1
MBALMAYO-AGRI.	26.7	-	2
MBALMAYO-EMF.	36.4	-	2
METET	52.2	+ 37.0	2
MVANGAME	53.2	-	1
NDIKINIMEKI	5.0	- 11.0	1
NJAZENG	53.4	-	3
NGOMEZAP	71.0	-	3
NKOLBISSON	13.5	- 4.3	3
NGOULEMAKONG	67.3	+ 40.8	3
NGORO	34.9	-	2
OBALA	4.9	-	2
OKOLA	18.0	-	3
OVENG	99.1	-	3
YANGBEM	2.7	-	1
ZOETELE	33.5	-	4
IV - O U E S T -			
BAFANG	15.0	-	1
BAFOUSSAM	5.8	- 3.9	1
BAMENA	0.0	-	0
BANGANGTE	0.0	- 7.2	0
BANGWA	0.0	-	
BANDJOUM	7.1	-	
DSCHANG (IRAT)	5.5	-	2
FOUMBAN	0.5	- 3.6	1
KOUNDEN	0.0	- 6.5	0
M B O S	3.7	-	2
MBOUDA	0.0	- 8.7	0
PETIT-DIBOUM	5.7	-	3
TONGA	9.6	-	1

HAUTEURS PLUVIOMETRIQUES MENSUELLES ET NOMBRE DE JOURS DE PLUIE (Suite)
JANVIER 1973

STATIONS	Totaux (mm)	Ecart à Moy.	Nbre de J.	STATIONS	Totaux (mm)	Ecart à Moy.	Nbre de J.
BOGO	0.0	-	0	BATOKE	4.9	-	3
DANA	0.0	-	0	DEBUNDSCHA	290.2	-	14
DOUKOULA	0.0	0.0	0	BUEA	60.0	-	1
[illegible]	0.0	-	0	ESSOSONG	61.2	-	3
L A M	0.0	0.0	0	EKONA -ADM.	55.3	-	1
MAROUA-AGRI.	0.0	-	0	EKONE-RESEARCH	60.0	-	1
MAYO-DARLE	0.0	- 11.4	0	ESUKE-BANANAS	27.7	-	2
MAYO-OULDEME	0.0	0.0	0	ISONGO	203.7	-	16
MOKIO	0.0	-	0	KOLA-RUBBER	51.0	-	7
NGAOUNDERE-AGRI	0.0	- 1.4	0	LIKOMBA-RUBBER	22.3	-	1
YAGOUA	0.0	0.0	0	LYSOKA	96.6	-	2
				MEANJA-KUMBA	35.0	-	2
				MOSSAKA	44.7	-	1
				MISSELELE	11.0	-	1
				MOHUNDANGE	33.0	-	11
				MPUNDU-PALMS	27.4	-	1
				MUKONJE	14.2	-	6
				NDIAN	143.1	-	9
				NKAMBE	18.9	-	2
				OBANG-FARM	3.7	-	3
				SOUTHER-BAKUNDU	1.0	-	[illegible]
				TOLE-TEA	46.2	-	[illegible]
				TOMBEL	27.9	-	[illegible]


Hauteurs des précipitations(en m/m)
Janvier 1973
0
0,1 à 25
25 à 50
> 50
Maroua
Kaélé
Garoua
Poli
Ngaoundéré
Banyo
Tibati
Meiganga
Bamenda
Mamfé
Koundja
Dschang
Yoko
Bétaré-Oya
Nkongsamba
Bafia
Yabassi
Nanga-Eboko
Bertoua
Tiko
Ngambé
Batouri
Douala
Abong-Mbang
Edéa
Yaoundé
Akonolinga
Eséka
Yokadouma
Lomié
Sangmélima
Ebolowa
Kribi
Ambam


Nombre de jours de pluie
Janvier 1973
0
I à 5
> 5
Maroua
Kaélé
Garoua
Poli
Ngaoundéré
Banyo
Tibati
Meiganga
Bamenda
Mamfé
Koundja
Yoko
Bétaré-Oya
Dschang
Bafia
Nkongsamba
Bertoua
Nanga-Eboko
Batouri
Yabassi
Ngambé
Abong-Mbang
Douala
Yaounde
Edéa
Akonolinga
Eséka
Yokadouma
Ebolowa
Lomié
Kribi
Sangmélima
Ambam

MINISTERE DES TRANSPORTS

MINISTRY OF TRANSPORT

République Unie du Cameroun
Paix — Travail — Patrie

United Republic of Cameroon
Peace — Work — Fatherland

METEOROLOGIE NATIONALE

NATIONAL METEOROLOGY

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MONTHLY WEATHER REPORT

SCIENCES
1973

FEVRIER 1973

FEBRUARY 1973

Imp. Afrique Contact Typ.-Off. 7 Douala

- RESUME MENSUEL DU TEMPS AU CAMEROUN - FEVRIER 1973

SITUATION GENERALE

Des hautes pressions s'étendent presque en permanence du Sahara à la Libye. Deux passages de Thalweg du 16 au 21 ont entrainé une remontée du Front Intertropical jusqu'au 10 Nord.

Par ailleurs la position du FIT a peu varié : 4/5 Nord en début de mois et 5/6 Nord ensuite.

TYPE DE TEMPS

- Du 1er au 15 : Le FIT 4/5 Nord jusqu'au 6, oscille ensuite entre 5/6 Nord. La grande saisons sèche se poursuit sur l'ensemble de la République.

- Au Nord du FIT

Les brumes sèches sont observées en permanence juqqu'au 13, elles ont été particulièrement dense les 1, 2, 10, 11, 12.

- Au Sud du FIT

Les brumes et brouillards matinaux sont isolés, plus nombreux les 4 et 10. Les brumes sèches permanentes en bordure du FIT descendent jusu'au 04 Nord du 10 au 12.

L'instabilité orageuse pratiquement inexistante jusqu'au 6, reste faible par suite, plus marquée sur les reliefs de l'Ouest. Les orages cotiers de fin de nuit sont fréquents après le 6.

- Du 16 au 21 : Le FIT remonte pour atteindre le 10°N le 21.

- Au Nord du FIT

Beau temps passagèrement nuageux, notamment en fin de période.

- Au Sud du FIT

Brumes et brouillards matinaux sont isolés. L'instabilité orageuse faible à modérée, principalement sur le Cameroun Occidental s'intensifie après le 18 pour devenir localement forte sur les reliefs de l'Ouest et l'Adamaoua.

- Du 22 au 28 : Le FIT reprend sa position basse entre 5/6 Nord.

- Au Nord du FIT

Beau temps passagèrement nuageux, brumes sèches peu dense et isolées les 24 et 25.

- Au Sud du FIT

Les formations de brumes et brouillards matinaux restent isolés. L'instabilité orageuse faible en général, est plus marquée les 26 et 27.

.../...

RESUME CLIMATOLOGIQUE

En dépit de quelques pluies tombées au cours du mois, le temps est encore celui de la saison sèche. Très forte évaporation au Nord de l'Adamaoua entre le 8è et 12è parallèle (KAELE 818,3 m/m).

Les orages restent également presque inexistants dans cette région tandis qu'ils se développent encore assez ardemment dans les zones côtière et forestière du Sud accompagnés parfois de rares grains orageux dont l'intensité reste cependant modérée./-

1°)- SIG NIFICATION DES SIG NES CONVENT IONNELS (Pages 8)

≡ Brouillard visibilité < 1 km
= Brume humide visibilité > 1 km < 5 km
∞ Brume sèche visibilité < 5 km
Eclair
Orage
Tonnerre e ntendu
Rosée
Vent ≥ 16 m/s

2°)- VENT EN ALT IT UDE (Page 10 et 13)

L'heure indiquée est ce lle d u DEB UT du Sondage

3°)- VALEURS PLUVIOMETRIQUES (Pages 6, 19 et20)

L'Ecart à la Moyenne n'est indiqué que pour les Stations dont le nombre d'Années d'Oservations est supérieur ou égal à C I N Q.

4°)- RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES :
(Pa ges 14 à 17)

Les Fréquences sont exprimées en nombre de JOURS.

-o-o-o-o-o-o-

HAUTEURS DES PRECIPITATIONS FEVRIER 1973

Dates	DOUALA	NKONG-SAMBA	KOUNDIA	[illegible]	TIKO	KRIBI	EDEA	NGAMBE	YAOUNDE	AKONO-LINGA	SANGME-LIMA	LOMIE	ABONG-MBANG	BATOURI	BERTOUA	BAFIA	YOKO	NGAOU-NDERE	GAROUA	MAROUA-SALAK
1						2.5						-								
2												-							T	T
3												-								
4						Tr.						-								
5												-								
6	0.1											-								
7	Tr.					10.8			7.8	11.2	1.8	-	11.3	0.5					N	N
8	29.0										24.1	-		Tr.						
9												-								
10					0.5	0.4						-								
11	30.0											-								
12												-								
13	3.0	0.3										-								
14	18.3					11.5					5.0	-								
15	3.7											-							A	A
16							0.1					-								
17	0.6																			
18		0.7		85.1	0.3	0.5						-								
19	5.1	8.9	3.8	8.2		3.5	0.4		Tr.		0.6	-								
20	7.3	11.1	13.0	18.9	15.5		3.5	13.9				-			24.3	36.8	1.0			
21	Tr.	1.1			2.4				5.6			-	56.2	16.4	11.3		8.0	2.1	E	E
22										1.1	6.0	-	8.7	2.7	1.2					
23						0.2						-								
24	0.7					0.9	4.7		19.2		8.4	-		0.7						
25	0.3										16.7	-		0.3						
26	2.0	1.5				21.9		35.5	19.5			-	8.6		0.7				N	N
27	0.6						2.9		21.3			-								
28	1.8											-								

- 3 bis - HAUTEURS DES PRECIPITATIONS (suite) FEVRIER 1973

Dates	BAMENDA	DSCHANG	ESEKA	EBOLOWA	NANGA-EBOKO	YOKADOUMA	BETARE-OYA	MEIGANGA	BANYO	TIBATI	POLI	KAELE	AMBAM	YABASSI
1			0.9								T	T		
2														
3														
4														
5														2.0
6														
7			9.4	0.6		2.7					N	N	0.3	5.0
8				5.6									14.3	
9						1.7								
10														13.0
11		1.4												
12			0.5											0.1
13														1.3
14				0.4										1.0
15		4.8									A	A		
16														
17														Tr.
18			0.3	11.6		2.5							0.1	
19	6.2	9.5		4.5		7.4							0.6	
20	5.9	5.7	32.1		Tr.									18.2
21	5.3				10.6	6.2	21.8	18.9	31.9	6.0	E	E	0.4	
22					2.5								0.1	
23														
24			11.7	Tr.	Tr.								29.1	0.7
25						2.6							0.2	0.2
26				4.9		1.4					N	N	34.5	
27				2.9										
28	6.7													Tr.

TEMPERATURE MINIMALE

FEVRIER 1973

Dates	DOUALA	NKONGSAMBA	KOUNDJA	MAMFE	TIKO	KRIBI	EDEA	NGAMBE	YAOUNDE	AKONOLINGA	SANGMELIMA	LOMIE	ADONG-MEKIN	BATOURI	BERTOUA	BAFIA	YOKO	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA-SALAK
1	23.0	19.4	15.4	22.2	22.0	21.0	22.2	20.0	17.6	17.0	18.6	-	15.9	15.8	14.5	18.8	17.6	16.4	17.4	19.0
2	23.7	20.2	15.0	21.7	22.6	24.3	23.0	21.8	20.6	20.5	20.1	-	18.6	19.0	19.0	21.2	18.2	9.5	19.8	18.0
3	23.9	17.3	14.8	19.9	22.2	24.4	24.0	22.3	20.8	21.0	21.4	-	19.6	19.2	17.9	20.5	21.5	9.8	18.8	17.0
4	24.8	19.0	15.2	20.8	22.4	24.5	24.0	22.8	21.0	21.0	21.6	-	17.8	18.2	16.9	22.0	18.6	11.4	19.8	19.0
5	25.2	19.6	16.4	21.9	23.4	25.0	25.0	23.4	21.2	21.7	21.8	-	19.2	19.5	19.6	22.7	19.2	11.3	20.0	22.0
6	25.4	21.1	16.6	22.6	24.5	25.3	25.6	23.5	21.7	22.5	22.1	-	20.9	22.4	20.0	23.5	19.4	12.3	20.8	23.0
7	25.7	21.0	17.4	24.0	24.8	25.3	25.0	23.6	21.8	21.0	22.0	-	21.0	20.4	21.0	23.0	20.8	13.2	21.2	24.0
8	24.8	19.1	15.2	22.0	25.0	23.6	23.5	23.0	18.8	19.4	18.0	-	18.6	20.0	20.2	23.4	21.2	12.2	20.0	22.4
9	22.0	20.0	15.4	19.7	25.0	24.6	25.3	22.8	20.2	21.6	20.6	-	21.0	22.4	21.5	22.0	20.2	13.1	21.2	19.8
10	24.7	18.8	15.4	20.7	22.6	23.4	25.0	22.4	20.6	21.8	20.9	-	19.5	19.7	20.6	21.6	19.3	12.2	20.0	19.4
11	24.0	20.5	18.8	21.2	24.0	24.6	24.0	22.6	21.0	20.2	19.8	-	19.2	20.0	19.5	22.5	20.0	13.5	19.1	19.0
12	24.2	20.6	18.5	22.6	24.5	25.2	24.4	23.3	21.0	21.0	20.8	-	19.8	20.6	21.4	20.3	21.4	14.8	[illegible]	19.0
13	25.4	20.1	17.6	21.8	24.2	26.0	25.7	23.8	22.2	20.8	20.2	-	20.4	20.0	20.0	23.5	22.2	13.0	[illegible]	19.0
14	25.0	19.5	18.0	22.7	25.0	25.0	25.9	23.6	22.3	22.2	22.2	-	21.3	20.0	20.0	23.6	20.2	11.9	20.2	20.4
15	25.0	20.3	17.0	23.7	24.8	22.8	24.4	23.8	22.0	21.5	20.3	-	22.0	21.6	22.0	22.8	20.0	12.1	[illegible]	19.8
16	24.2	20.0	19.0	24.2	23.4	25.0	25.5	23.6	21.0	21.0	21.4	-	21.0	21.0	21.6	22.5	20.6	15.2	[illegible]	22.4
17	24.9	20.2	17.8	24.0	23.4	24.2	24.0	23.4	21.3	21.0	19.2	-	19.0	20.0	19.8	23.2	20.8	11.0	[illegible]	20.8
18	26.2	22.4	19.4	24.4	25.2	25.0	26.0	23.8	21.8	21.6	21.0	-	19.9	20.6	20.6	23.0	22.0	12.4	[illegible]	[illegible]
19	24.0	20.1	19.5	21.5	23.9	27.9	25.0	23.4	22.7	22.0	20.2	-	21.8	22.5	22.4	22.6	20.8	14.5	23.7	24.0
20	25.2	19.8	19.0	22.0	25.2	22.8	24.5	23.2	21.9	21.2	19.0	-	19.5	20.6	20.4	23.8	20.8	21.0	26.8	24.0
21	21.7	18.9	16.6	21.0	21.1	25.1	22.5	18.8	21.0	21.4	20.4	-	21.6	19.6	20.8	18.8	17.8	18.2	29.0	22.4
22	22.8	18.2	16.4	21.2	22.0	23.2	23.6	21.0	18.5	19.6	18.9	-	17.9	18.2	19.0	20.8	17.7	17.5	25.8	26.6
23	24.2	20.8	16.8	21.4	23.0	24.0	24.0	22.2	20.0	19.2	18.3	-	17.8	18.5	17.4	21.0	19.6	14.6	23.5	27.0
24	25.4	21.4	17.8	23.0	23.2	25.4	25.5	23.4	21.5	22.0	20.2	-	19.2	19.5	19.6	22.2	19.8	15.8	24.2	23.0
25	25.0	20.7	16.2	22.6	23.4	25.1	25.0	22.8	19.0	20.0	20.2	-	20.4	21.2	21.7	22.8	20.2	14.8	21.4	20.8
26	24.8	20.0	18.0	21.8	24.6	25.0	24.7	22.4	19.8	21.3	20.4	-	20.4	21.4	21.8	23.4	20.4	13.8	21.8	21.0
27	25.0	20.6	18.0	23.9	24.0	24.0	25.2	23.0	20.7	20.7	19.2	-	20.5	20.6	20.4	22.2	19.8	13.8	23.0	21.0
28	24.5	21.0	19.4	23.0	24.0	25.5	25.5	23.2	21.5	21.0	20.8	-	21.5	22.5	22.0	23.2	20.0	15.0	22.8	21.8

T E M P E R A T U R E M A X I M A L E FEVRIER 1973

Dates	DOUALA	NKONG-SAMBA	KOUNDJA	MAMFE	T I K O	KRIBI	E D E A	NGAMBE	YAOUNDE	AKONO-LINGA	SANGMELIMA	LOMIE	ABONG-MBANG	BATOURI	BERTOUA	BAFIA	Y O K O	NGAOU-NDERE	GAROUA	MAROUA-SALAK
1	32.2	28.7	30.0	32.8	32.1	31.8	33.4	29.4	30.0	30.0	28.6	-	31.0	31.7	31.0	31.5	29.8	31.8	33.0	30.8
2	32.2	28.5	30.8	32.2	32.1	32.2	33.2	29.8	31.0	31.5	30.5	-	30.0	31.9	30.7	32.0	31.0	30.1	33.8	34.0
3	33.0	29.1	31.4	32.7	32.9	31.8	33.8	30.4	32.2	32.0	30.2	-	31.2	34.6	33.0	33.2	32.8	33.6	38.4	36.0
4	33.2	29.3	32.8	32.9	33.2	32.5	34.2	30.8	32.2	32.0	31.3	-	30.6	31.7	32.0	34.3	32.8	33.1	40.6	38.4
5	33.7	30.0	32.8	33.4	33.7	33.0	34.8	31.0	31.5	33.0	30.8	-	32.4	32.2	32.5	34.4	32.2	33.0	41.2	39.0
6	33.3	30.5	33.2	35.1	33.5	32.7	34.7	30.8	31.6	31.0	30.2	-	31.8	33.2	31.0	35.0	32.8	34.5	41.5	38.8
7	33.6	30.8	33.0	35.3	33.6	30.8	33.0	30.8	29.8	31.0	28.5	-	29.4	31.0	29.8	34.5	30.6	32.8	39.9	37.6
8	34.0	30.0	32.0	35.2	33.4	31.5	34.6	30.6	31.6	32.0	28.2	-	30.6	32.6	32.0	33.0	33.2	31.6	37.0	33.0
9	31.6	28.9	31.9	33.6	31.5	31.0	33.0	29.6	29.6	30.0	27.0	-	28.2	25.5	30.2	33.5	30.8	31.0	33.8	31.0
10	32.5	28.7	30.8	33.3	32.6	32.1	34.4	30.0	29.6	30.2	26.6	-	30.9	30.8	31.2	33.8	31.4	30.4	33.7	31.5
11	33.5	30.6	30.8	33.3	33.3	33.0	34.6	31.0	30.8	31.2	29.8	-	30.4	32.0	31.9	35.0	31.4	32.2	34.4	33.0
12	32.9	30.1	31.2	33.8	33.0	32.7	35.4	31.6	31.4	30.8	30.4	-	31.6	33.5	32.6	35.0	32.6	32.6	36.8	34.7
13	33.0	30.6	32.9	34.2	33.1	32.8	34.6	31.2	33.2	33.0	32.1	-	32.9	35.4	34.8	36.5	34.1	33.5	39.7	36.5
14	33.0	30.1	33.0	35.4	34.6	32.4	34.4	31.4	32.0	32.8	31.4	-	33.2	35.4	34.0	36.3	34.0	33.2	38.8	37.0
15	32.2	30.7	32.7	35.8	33.3	32.0	34.0	30.2	31.5	32.0	30.0	-	29.9	32.6	32.5	36.5	34.2	33.5	41.5	39.6
16	31.6	28.6	31.5	35.1	33.0	31.5	33.4	29.8	30.5	31.0	28.8	-	31.0	32.6	31.8	34.0	28.8	33.0	39.8	38.8
17	33.7	31.6	33.0	36.0	33.8	33.3	36.2	31.8	34.2	33.2	32.0	-	32.3	35.2	34.5	37.0	33.2	34.2	32.0	40.6
18	32.6	31.1	34.2	37.0	33.6	32.0	34.0	30.8	33.0	34.0	31.6	-	32.9	35.8	34.0	37.5	34.2	35.5	43.6	41.0
19	32.2	29.1	32.5	33.0	33.1	32.0	32.7	29.6	29.8	28.6	27.0	-	26.8	29.0	29.0	34.7	32.3	36.0	43.3	42.0
20	32.1	27.8	32.8	34.0	32.5	32.4	34.0	29.2	30.3	32.6	30.0	-	32.0	34.5	34.2	35.0	31.9	34.2	41.8	41.6
21	30.0	27.0	28.4	29.2	29.4	30.4	31.4	27.2	30.2	31.6	29.4	-	28.8	29.4	29.0	30.5	28.8	33.0	40.8	42.0
22	34.5	29.8	28.2	34.4	33.7	34.2	35.8	31.6	31.5	28.0	30.0	-	29.5	29.8	28.0	32.8	26.8	32.2	40.6	40.0
23	33.0	30.0	32.4	34.1	32.7	33.4	35.6	31.6	34.4	35.0	33.2	-	33.5	34.8	34.2	35.0	32.6	33.5	41.8	39.7
24	32.9	30.6	31.0	34.6	33.0	31.8	34.4	31.3	30.3	33.0	30.0	-	30.6	31.2	30.8	35.0	32.1	33.0	39.1	35.0
25	33.0	30.3	31.2	34.0	32.8	32.4	34.6	30.8	31.0	30.0	29.4	-	31.0	33.0	32.6	34.3	31.5	33.6	37.4	35.6
26	32.5	30.0	31.4	33.9	32.6	30.8	34.0	30.6	30.0	31.6	30.8	-	29.4	32.0	31.2	35.2	32.0	32.6	39.5	36.0
27	32.8	29.2	33.0	34.5	32.3	33.0	32.0	29.4	30.3	32.0	30.0	-	32.0	33.6	33.0	34.4	32.8	33.1	40.0	37.7
28	31.8	29.1	31.2	32.2	32.4	32.8	32.6	29.0	30.2	32.0	30.4	-	31.5	33.2	32.2	34.3	32.0	33.2	40.6	39.8

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 (m/m)	ECART à MOY.	Nbre de J	MAX. 24 h.
DOUALA.....	32.7	24.5	28.6	+ 1.0	34.5	21.7	26.3	24.8	31.7	28.8	102.5	+ 22.1	14	30.0
E D E A.....	34.0	24.6	29.3	+ 1.4	36.2	22.2	-	25.0	33.2	28.9	62.8	+ 4.4	7	47.1
NGAMBE.....	30.4	22.8	26.6	+ 1.1	31.8	18.8	-	23.1	28.5	26.4	49.4	+ 3.0	2	35.5
NKONGSAMBA....	29.7	20.0	24.9	+ 1.4	31.6	17.3	-	20.2	28.5	24.7	23.6	- 26.9	6	11.1
DSCHANG.....	29.3	16.4	22.8	+ 2.0	32.4	14.4	-	16.6	28.5	21.7	21.4	- 23.0	4	9.5
KRIBI.....	32.2	24.5	28.4	+ 1.5	34.2	21.0	26.5	25.3	31.5	29.1	52.2	- 72.7	9	21.9
ABONG-MBANG...	30.9	19.8	25.4	+ 1.7	33.5	17.8	-	20.7	29.1	26.6	84.8	+ 26.3	4	56.2
AKONOLINGA....	31.6	20.9	26.3	+ 0.4	35.0	17.0	-	21.7	29.4	27.0	12.3	- 25.5	2	11.6
EBOLOWA.....	30.6	21.0	25.8	+ 0.9	33.0	18.2	-	21.8	29.2	26.6	30.5	- 44.6	7	11.6
ESEKA.....	33.0	23.3	28.2	+ 1.7	34.9	20.0	-	24.0	31.4	28.8	54.9	+ 9.7	6	32.1
LOMIE.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SANGMELIMA....	29.4	20.3	25.1	+ 0.8	33.2	18.0	-	21.0	27.8	26.1	62.6	- 2.1	8	24.1
YAOUNDE.....	31.2	20.8	26.0	+ 1.4	34.4	17.6	22.4	21.3	29.3	26.1	73.4	+ 14.9	5	21.3
YOKADOUMA.....	31.6	19.9	25.7	+ 1.3	35.4	16.8	-	20.3	30.0	26.3	24.5	- 26.4	7	7.4
BAFIA.....	34.4	22.3	28.4	+ 1.7	37.5	18.8	24.4	22.8	31.4	29.7	36.8	+ 5.5	1	36.8
BATOURI.....	32.4	20.2	26.3	+ 1.6	35.8	15.8	22.4	20.5	30.1	27.3	20.6	- 23.7	5	16.[illegible]
BERTOUA.....	31.9	20.1	26.0	+ 1.7	34.8	14.5	-	20.5	30.1	26.8	37.5	- 11.9	4	24.3
BETARE-OYA...	33.3	20.0	26.6	+ 1.6	36.2	16.6	-	20.5	30.6	28.8	21.8	- 1.3	1	21.8
NANGA-EBOKO...	32.9	21.3	27.1	+ 1.7	35.8	16.8	-	22.1	30.0	28.6	13.1	- 26.5	2	10.6
Y O K O.....	31.9	20.0	25.9	+ 1.6	34.2	17.6	-	20.3	30.1	27.2	9.0	- 15.9	2	8.0
BANYO.....	33.4	18.0	25.7	+ 1.6	35.6	14.8	-	18.5	31.6	27.9	31.9	+ 15.2	1	31.9
KOUNDJA.....	31.8	17.2	24.5	+ 1.7	34.2	14.8	20.8	17.9	29.9	26.1	16.8	- 12.7	2	13.0
MEIGANGA.....	32.8	17.7	25.2	+ 1.4	35.7	13.5	-	18.2	31.3	27.9	18.9	+ 9.2	1	18.9
NGAOUNDERE	33.0	13.5	23.2	+ 0.8	36.0	9.5	17.3	14.4	31.6	26.6	2.1	+ 2.1	1	2.1
TIBATI.....	34.9	17.9	26.4	+ 2.3	37.1	14.6	-	18.0	32.7	29.2	6.0	- 6.0	1	6.0
GAROUA.....	39.1	21.8	30.4	+ 1.8	43.6	17.4	27.0	22.6	36.2	33.1	0.0	- 0.4	0	0.0
KAELE.....	37.1	22.9	30.0	+ 1.9	41.9	17.0	-	23.5	35.4	32.6	0.0	- 0.5	0	0.0
MAROUA-SALAK..	37.2	21.4	29.3	+ 2.1	42.0	17.0	24.3	21.9	34.7	31.9	0.0	0.0	0	0.0
P O L I.....	37.7	16.5	27.1	+ 2.3	41.2	12.1	-	17.2	35.9	29.5	0.0	- 2.1	0	0.0
BAMENDA.....	27.2	16.9	22.1	+ 1.0	30.1	14.3	-	18.4	26.0	20.6	24.1	- 26.2	4	6.7
MAMFE.....	34.0	22.2	28.1	+ 0.9	37.0	19.7	24.6	22.8	31.9	29.9	112.2	+ 46.6	3	85.1
T I K O.....	32.9	23.7	28.3	+ 1.0	34.6	21.1	-	23.9	31.9	28.4	18.7	- 43.4	4	15.5
AMBAM.....	29.9	20.9	25.4	-	32.5	17.5	-	22.1	28.1	25.8	79.6	+ 7.8	9	34.5
YABASSI.....	34.2	24.7	29.4	-	36.5	21.6	-	25.1	32.8	28.8	41.5	- 14.5	9	18.2

FEVRIER 1973

STATIONS	TENSION DE VAPEUR D'EAU (en mb. et 1/10è)								HUMIDITE RELATIVE (en %)				EVAPORATION (m/m)	NEB. TOTALE (en Octas)			
	MOY. MAX.	MOY. MIN.	MAX. ABS.	MIN. ABS.	MOY. 00hTU	MOY. 06hTU	MOY. 12hTU	MOY. 18hTU	MOY. MAX.	MOY. MIN.	MAX. ABS.	MIN. ABS.		MOY. 00hTU	MOY. 06hTU	MOY. 12hTU	MOY. 18hTU
DOUALA.....	33.8	29.2	35.3	23.5	32.4	30.4	30.7	32.1	98	63	99	50	65.6	6	6	5	5
E D E A.....	33.2	29.9	34.8	25.8	-	30.3	31.1	32.3	96	59	98	44	86.6	-	5	5	3
NGAMBE.....	29.4	26.8	31.5	21.2	-	27.2	28.8	28.1	96	69	98	50	41.7	-	8	6	5
NKONGSAMBA....	26.6	21.9	28.2	17.8	-	22.4	25.3	25.5	96	62	98	57	46.4	-	5	4	5
DSCHANG.....	21.9	13.5	24.4	7.3	-	17.2	15.4	21.0	93	38	100	17	73.4	-	5	3	6
KRIBI.....	34.4	29.2	36.6	24.1	30.8	29.8	33.5	32.2	93	70	98	61	63.6	5	6	5	5
ABONG-MBANG...	25.6	21.6	29.7	19.2	-	24.0	25.1	27.3	98	55	100	40	66.4	-	7	5	4
AKONOLINGA....	26.4	22.0	28.9	16.8	-	24.5	24.3	24.4	95	52	100	32	89.0	-	6	5	3
EBOLOWA.....	27.3	23.9	29.7	20.3	-	25.1	25.8	26.1	97	58	100	46	57.9	-	7	6	5
ESEKA.....	31.2	27.7	34.2	23.2	-	28.3	29.0	31.0	95	60	98	47	70.5	-	6	6	4
LOMIE.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SANGMELIMA....	26.6	23.4	28.2	18.4	-	24.3	25.4	25.6	98	60	100	37	59.0	-	7	6	3
YAOUNDE.....	26.6	21.9	27.9	15.7	25.1	24.3	24.0	24.1	97	53	100	32	114.8	5	6	6	4
TOKADOUMA.....	29.0	23.0	31.4	18.2	-	23.4	26.4	28.2	98	58	100	36	65.3	-	5	6	3
BAFIA.....	28.8	22.4	31.2	18.8	27.4	26.9	25.8	26.1	97	44	100	32	87.5	4	7	5	5
BAMOUKI.....	26.6	20.9	28.7	13.0	24.0	22.8	24.6	25.1	96	49	100	24	79.7	3	6	6	5
BERTOUA.....	25.9	19.9	27.6	10.9	-	22.9	22.3	23.4	95	45	98	22	71.7	-	6	5	4
BETARE-OYA....	23.7	17.2	28.0	9.0	-	20.9	21.2	19.5	87	38	100	16	130.9	-	5	3	4
NANGA-EBOKO...	26.5	21.9	28.2	16.3	-	25.4	24.6	23.9	95	47	100	33	82.4	-	7	6	5
Y O K O.....	21.7	13.2	25.7	5.9	-	20.8	16.2	16.9	88	31	100	15	137.9	-	6	4	5
BANYO.....	16.0	12.4	23.7	8.3	-	13.5	13.5	14.5	64	28	91	20	172.9	-	3	3	2
KOUNDJA.....	20.6	10.1	23.9	5.9	18.5	15.6	11.8	14.3	85	23	98	12	190.1	3	4	3	4
MEIGANGA.....	18.5	12.2	24.8	8.4	-	14.6	14.6	13.6	68	28	96	16	190.7	-	5	4	5
NGAOUNDERE....	13.7	8.0	24.7	5.1	11.2	11.5	9.3	9.6	72	18	97	11	196.2	2	3	2	3
TIBATI.....	17.3	9.4	25.4	4.4	-	14.3	11.9	13.0	69	19	95	10	372.4	-	3	3	3
GAROUA.....	14.4	7.2	30.5	4.2	9.8	10.9	10.3	11.4	41	12	75	6	404.4	1	2	1	2
KAELE.....	6.3	3.9	17.6	3.1	-	5.1	4.5	5.4	18	7	37	4	818.3	-	1	1	2
MAROUA-SALAK..	9.4	5.0	18.7	3.1	7.9	7.4	6.6	7.4	32	9	49	6	402.0	2	3	2	3
P O L I.....	14.5	9.4	25.4	6.5	-	12.3	10.8	12.9	61	17	78	10	322.4	-	3	3	4
BAMENDA.....	16.4	10.5	22.0	6.1	-	11.4	11.9	15.1	67	34	93	19	230.2	-	4	4	4
MAMFE.....	32.2	25.3	36.2	15.5	28.4	26.7	29.5	31.4	97	52	99	89.	87.6	2	5	5	3
T I K O.....	32.1	28.2	34.3	24.1	-	28.7	30.1	31.5	97	62	100	55	97.8	-	6	6	5
AMBAM.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75.8	-	8	7	4
YABASSI.....	-	-	-	-	-	-	-	-	98	58	100	49	116.1	-	7	6	6

FEVRIER 1973

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.....	0.0	0.1	1.9	1.8	WNW	15	9	0	7	0	1	17	7	0	0
E D E A.....	-	0.1	1.9	0.9	-	-	-	0	0	0	2	3	0	0	0
NGAMBE.....	-	0.2	2.4	1.2	-	-	-	6	0	3	0	9	0	0	0
NKONGSAMBA....	-	0.5	4.8	3.1	-	-	-	11	0	1	1	6	0	0	0
DSCHANG.....	-	0.1	3.0	1.4	-	-	-	7	0	0	0	9	11	0	0
KRIBI.....	2.1	1.9	2.1	2.3	NNW	9	15	0	0	0	3	10	15	0	0
ABONG-MBANG...	-	2.8	3.8	2.4	-	-	-	5	0	18	0	5	2	0	0
AKONOLINGA....	-	0.8	3.0	1.2	-	-	-	5	0	0	3	5	0	0	0
EBOLOWA.....	-	0.0	2.9	1.0	-	-	-	8	1	12	1	14	0	0	0
ESEKA.....	-	0.2	2.5	1.2	-	-	-	1	0	0	0	4	2	0	0
LOMIE.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SANGMELIMA....	-	0.9	2.3	0.4	E	17	8	9	0	0	4	4	1	1	0
YAOUNDE.....	3.4	1.6	2.2	2.2	WNW	15	26	4	0	1	2	12	0	0	0
YOKADOUMA.....	-	0.0	1.8	0.0	-	-	-	6	0	0	1	8	0	0	0
BAFIA.....	1.0	0.5	3.0	2.1	E	10	21	6	0	18	6	2	0	0	0
BATOURI.....	0.2	0.4	3.2	1.3	NE	10	7	6	2	7	1	8	0	0	0
BERTOUA.....	-	1.1	4.4	3.1	ENE	16	20	5	0	4	1	6	0	1	0
BETARE-OYA....	-	2.4	5.2	4.8	-	-	-	2	0	8	0	5	0	0	0
NANGA-EBOKO...	-	1.6	4.0	1.5	-	-	-	3	0	2	1	3	0	0	0
Y O K O.....	-	1.9	2.3	1.9	-	-	-	11	0	25	0	2	0	0	0
BANYO.....	-	0.0	2.3	0.4	-	-	-	0	0	0	0	2	0	0	0
KOUNDJA.....	0.8	0.1	2.7	0.5	VAR	5	7 jours	1	0	5	1	3	26	0	0
MEIGANGA.....	-	0.0	2.3	1.1	-	-	-	0	0	6	0	2	0	0	0
NGAOUNDERE....	0.2	0.1	3.9	2.3	ESE	12	3	0	0	10	0	2	0	0	0
TIBATI.....	-	0.6	3.4	1.6	-	-	-	1	0	13	0	2	0	0	0
GAROUA.....	1.6	0.4	1.3	0.3	W	15	21	0	0	8	0	1	0	0	0
KAELE.....	-	4.5	5.6	2.5	-	-	-	0	0	7	0	0	0	0	0
MAROUA-SALAK..	2.6	3.7	5.4	3.4	NNW	11	8	0	0	10	0	0	0	0	0
P O L I.....	-	0.1	2.2	0.0	-	-	-	0	0	16	0	1	0	0	0
BAMENDA.....	-	0.9	3.1	0.9	-	-	-	0	0	24	1	6	0	0	0
MAMFE.....	0.0	0.0	2.5	0.9	E	15	18	14	1	7	0	9	8	0	0
T I K O.....	-	0.3	3.1	2.5	-	-	-	0	2	3	0	8	0	0	0
AMBAM.....	-	0.8	3.8	2.0	S	21	19	7	0	0	6	8	17	3	2
YABASSI.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

 DUREE DE L'INSOLATION (en Heures et 1/10è FEVRIER 1973

DATES	DOUALA	YAOUNDE	YOKO	BATOURI	KOUNDJA	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA-SALAK	BAMENDA	MAMFE	TIKO	DSCHANG	NKONGSAMBA	YABASSI
1	7.1	9.5	10.0	9.5	9.5	10.5	8.5	8.4	10.4	9.0	7.5	9.3	7.9	0.0
2	8.0	6.8	9.5	9.4	10.2	9.0	6.3	9.8	10.4	7.7	7.3	8.6	9.3	0.0
3	7.3	9.5	9.5	7.5	10.0	10.7	9.7	10.4	10.6	7.9	8.2	10.0	10.0	0.0
4	9.3	9.1	10.0	8.0	10.2	11.0	10.7	10.6	9.5	8.3	8.5	10.4	10.2	0.0
5	8.4	8.4	9.7	5.5	9.6	10.9	10.4	10.6	9.0	8.5	6.9	9.8	8.6	0.0
6	8.9	5.2	10.0	6.6	9.8	11.0	10.7	10.0	11.1	9.3	9.4	8.8	9.7	0.0
7	7.5	3.7	8.4	6.1	9.8	10.9	10.8	10.7	9.9	7.3	7.1	9.2	9.1	0.0
8	7.9	6.4	6.2	7.1	8.8	9.3	9.8	8.7	10.0	9.2	7.0	8.9	8.0	0.0
9	7.4	6.8	7.8	4.0	9.1	8.4	6.5	5.3	7.2	6.2	3.7	6.2	8.3	0.0
10	9.0	7.3	9.4	0.0	9.6	9.3	6.5	7.7	9.1	7.0	6.6	9.3	8.9	0.0
11	8.3	9.5	8.1	4.0	10.0	7.7	7.9	9.0	8.7	7.2	9.7	8.3	9.2	0.0
12	8.7	6.8	7.9	5.2	9.1	9.0	8.6	10.6	8.0	6.5	5.2	7.7	9.0	0.0
13	7.8	7.3	10.3	8.9	9.5	10.7	10.6	10.7	8.0	7.6	8.1	7.0	9.0	0.0
14	8.8	7.1	10.0	9.0	10.3	10.8	9.8	10.6	10.0	8.0	8.2	8.6	9.4	4.5
15	9.1	7.0	9.6	4.8	9.5	10.9	10.9	11.0	9.4	8.0	5.8	7.6	8.6	5.5
16	8.1	8.4	8.7	4.9	8.6	8.7	10.0	10.0	6.3	4.3	8.0	5.9	7.4	3.4
17	8.2	9.8	9.3	9.6	10.2	11.1	10.5	10.7	10.7	9.2	8.4	10.0	9.2	7.9
18	7.4	8.2	9.3	9.3	10.4	11.2	10.6	10.7	9.8	5.8	6.8	8.2	7.6	6.0
19	7.7	6.4	9.3	0.6	10.0	10.7	10.8	10.8	7.8	7.0	6.6	8.0	8.2	5.9
20	8.8	8.2	9.3	8.2	10.8	6.1	10.1	10.6	8.4	7.7	5.2	[illegible].6	7.8	6.2
21	7.3	6.1	11.1	2.0	8.0	6.9	10.3	10.8	2.2	3.2	1.8	5.9	4.5	6.2
22	10.7	7.9	5.5	5.0	5.6	7.1	8.0	9.3	6.3	8.4	9.5	10.8	9.4	10.2
23	10.6	10.8	10.8	9.4	10.9	11.0	10.9	10.8	10.2	9.5	8.2	10.7	8.0	9.0
24	7.5	6.5	9.2	5.8	10.7	10.5	10.2	10.8	10.4	7.5	6.4	10.8	7.3	7.0
25	8.9	8.7	9.9	8.9	10.8	10.1	10.6	10.3	11.0	8.6	7.6	8.5	9.2	8.1
26	8.6	2.8	9.6	4.2	9.1	10.7	9.8	10.8	9.7	7.8	6.7	8.9	7.6	5.4
27	7.7	8.5	9.9	4.8	8.7	10.4	10.1	10.0	10.1	8.7	8.3	8.5	5.2	6.8
28	6.0	5.5	6.8	1.5	7.2	10.9	10.5	10.8	4.1	4.3	[illegible]	4.6	7.5	6.1

 VENT EN ALTITUDE (par Sondage) DD : ROSE DE 36, V : m/s FEVRIER 1973

Dates	Heures TU	D O U A L A											
		SOL		500 m.		1000 m.		1500 m.		3000 m.		5000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	1100	00	00	21	01	23	02	28	02	10	05	08	11
2	1200	00	00	27	05	28	02	30	03	09	11	12	13
3	1100	00	00	23	02	18	05	09	05	08	11	10	13
4	1200	00	00	21	01	23	02	28	02	10	05	08	11
5	1100	00	00	24	01	03	04	35	08	09	11	10	15
6	1600	22	04	22	08	22	04	-	-	-	-	-	-
7	1600	20	05	24	10	25	04	05	13	-	-	-	-
8	1100	00	00	32	02	02	03	02	05	08	06	08	12
9	1700	20	03	21	07	24	03	06	11	-	-	-	-
10	1100	00	00	28	01	28	03	31	02	09	10	07	04
11	1100	00	00	11	01	09	01	10	03	08	11	13	04
12	1200	00	00	24	01	01	01	02	03	10	09	07	05
13	1200	18	01	26	03	30	02	06	03	08	11	09	10
14	1200	00	00	06	01	01	02	35	03	07	08	09	09
15	0600	00	00	26	06	27	03	33	06	06	08	-	-
16	1100	00	00	19	02	20	04	[illegible]	01	08	13	08	11
17	1100	00	00	31	01	34	02	[illegible]	04	05	13	11	11
18	1100	20	04	23	05	24	01	[illegible]	02	07	07	10	10
19	0600	00	00	25	04	25	[illegible]	[illegible]	03	05	08	09	07
20	1100	19	02	24	05	28	02	[illegible]	[illegible]	04	11	11	09
21	1200	00	00	25	03	27	03	22	[illegible]	07	10	13	09
22	1100	08	01	21	03	13	02	05	02	08	11	09	14
23	1100	18	04	24	02	29	02	04	04	08	13	13	09
24	1100	00	00	24	05	28	03	04	03	07	15	10	14
25	1100	00	00	21	03	13	02	05	02	08	11	09	14
26	1200	25	04	26	03	30	04	36	02	08	05	09	13
27	1100	00	00	28	03	34	02	36	03	05	06	08	08
28	1100	00	00	24	05	25	05	26	07	01	11	11	18

- 11 - VENT EN ALTITUDE (par Sondage) DD : ROSE DE 36, V : m/s FEVRIER 1973

Dates	Heures TU	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
		GAROUA											
1	0500	00	00	13	04	03	06	03	04	13	09	-	-
2	0500	00	00	33	05	04	03	02	03	-	-	-	-
3	0500	00	00	27	06	30	04	05	05	-	-	-	-
4	0500	00	00	11	05	06	07	07	05	11	13	-	-
5	0500	00	00	36	07	03	10	03	05	08	07	12	13
6	1100	00	00	08	02	08	03	06	10	07	16	09	05
7	0500	00	00	36	02	04	04	08	04	10	04	-	-
8	0500	00	00	36	04	04	02	20	04	-	-	-	-
9	1100	00	00	01	02	03	03	-	-	-	-	-	-
10	2300	00	00	09	07	16	05	24	03	11	04	-	-
11	2300	00	00	33	02	07	02	05	02	10	03	-	-
12	0500	00	00	36	02	34	02	12	03	-	-	-	-
13	0500	00	00	31	03	12	02	13	03	13	01	05	10
14	0500	00	00	35	04	03	03	[illegible]	03	30	01	-	-
15	0500	00	00	09	04	02	04	[illegible]	04	07	04	-	-
16	0500	00	00	22	03	06	05	03	07	05	04	-	-
17	2300	00	00	33	05	35	07	[illegible]	04	05	05	-	-
18	0500	00	00	10	03	05	10	[illegible]	09	04	03	-	-
19	0500	00	00	34	04	05	10	[illegible]	15	-	-	-	-
20	0500	32	01	28	14	27	18	32	03	06	07	-	-
21	0500	32	02	29	15	28	19	33	03	09	06	-	-
22	1100	28	05	29	02	31	06	33	06	05	10	11	10
23	0500	00	00	03	05	02	13	03	14	05	04	-	-
24	0500	00	00	15	02	06	06	06	06	09	07	-	-
25	1100	08	03	11	04	10	04	11	04	06	05	09	07
26	0500	00	00	33	05	34	09	29	06	12	04	-	-
27	0500	00	00	08	03	34	05	30	03	26	01	-	-
28	0500	00	00	28	03	26	02	26	03	27	03	-	-

 VENT EN ALTITUDE (par Sondage) : ROSE DE 36, V : m/s FEVRIER 1973

YAOUNDE																	
Dates	Heures TU	SOL		1000 m.		1500 m.		3000 m.		5000 m.							
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V	VV	V						
1	0600	00	00	26	06	22	02	07	06	-	-						
2	0600	00	00	27	06	29	06	34	04	-	-						
3	1100	36	01	01	02	03	04	06	09	-	-						
4	0500	24	02	26	06	19	05	17	09	-	-						
5	2300	26	03	26	01	15	01	02	15	-	-						
6	1700	14	02	16	02	18	03	35	07	-	-						
7	0600	22	02	24	03	28	02	05	07	-	-						
8	1100	30	03	27	02	12	05	07	10	-	-						
9	0500	00	00	28	04	29	07	03	09	-	-						
10	0700	00	00	25	01	31	02	-	-	-	-						
11	1700	00	00	16	03	12	02	06	09	-	-						
12	1700	16	02	11	03	06	03	06	07	-	-						
13	2300	26	03	26	06	25	05	08	10	-	-						
14	1700	24	04	22	06	26	05	04	09	05	13						
15	1100	24	03	27	03	28	03	05	08	-	-						
16	1700	30	02	22	02	19	02	06	10	08	13						
17	0500	00	00	28	05	28	05	05	13	-	-						
18	1700	26	03	22	05	29	03	06	12	11	09						
19	1100	24	04	23	03	27	02	-	-	-	-						
20	0600	24	03	24	06	29	12	05	05	-	-						
21	1700	26	05	27	06	26	07	06	06	-	-						
22	1100	00	00	14	04	07	07	03	09	-	-						
23	0600	22	02	23	05	26	02	03	10	-	-						
24	1700	26	04	26	07	04	10	-	-	-	-						
25	0500	00	00	25	06	08	03	05	12	-	-						
26	0500	00	00	-	-	-	-	-	-	-	-						
27	0500	22	02	-	-	-	-	-	-	-	-						
28	1700	24	04	23	05	23	04	04	06	-	-						

BATOURI									
Dates	Heures TU	SOL		1000 m.		1500 m.		3000 m.	
		DD	V	DD	V	DD	V	DD	V
1	0500	00	00	28	06	19	02	06	09
2	0500	00	00	29	09	24	10	29	10
3	1700	08	03	25	04	21	03	29	05
4	2300	00	00	26	04	26	05	36	02
5	1700	18	02	21	05	30	05	06	15
6	1700	26	03	24	03	27	03	30	08
7	0500	00	00	27	08	13	09	06	10
8	1700	00	00	22	05	24	05	03	11
9	1700	18	03	18	03	12	04	16	06
10	1700	00	00	15	06	15	05	-	-
11	0500	00	00	27	03	27	03	27	03
12	0500	00	00	28	07	20	04	29	04
13	1700	18	05	18	07	17	07	08	03
14	1700	18	02	17	04	15	03	03	05
15	0500	00	00	16	03	14	04	08	04
16	1700	00	00	19	06	19	05	04	05
17	1700	00	00	18	02	21	03	27	04
18	0500	00	00	19	03	26	07	33	10
19	1700	00	00	25	06	24	06	06	11
20	1700	22	05	18	07	18	08	24	03
21	1700	26	03	21	03	17	03	09	02
22	1700	00	00	02	01	32	05	-	-
23	1700	36	02	10	02	10	02	07	02
24	0500	26	03	28	05	22	04	30	02
25	1700	00	00	13	03	21	03	33	10
26	0500	00	00	25	08	24	06	21	09
27	1700	18	03	21	04	13	03	11	05
28	1700	00	00	22	02	24	02	05	11

VENT EN ALTITUDE (par Sondage) DD : ROSE DE 36, V : m/s FEVRIER 1973

Dates	Heures TU	NGAOUNDERE SOL DD	SOL V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	0500	00	00	04	05	11	08	-	-
2	0500	00	00	02	07	-	-	-	-
3	1700	00	00	04	06	08	10	-	-
4	0500	00	00	05	10	11	08	-	-
5	0500	00	00	01	04	01	07	-	-
6	0500	00	00	04	06	07	13	-	-
7	1700	09	04	01	08	10	08	-	-
8	0500	00	00	02	04	08	12	-	-
9	1700	36	04	36	06	07	09	-	-
10	2300	00	00	01	06	06	08	-	-
11	0500	00	00	-	-	-	-	-	-
12	0500	00	00	-	-	-	-	-	-
13	1700	04	04	02	05	13	05	10	08
14	1700	36	02	01	06	07	04	08	10
15	1700	04	08	15	05	04	02	10	10
16	0500	00	00	18	05	05	08	09	10
17	1700	04	03	03	06	04	04	16	03
18	0500	00	00	03	13	07	08	18	07
19	0500	00	00	01	06	07	10	-	-
20	1700	00	00	20	02	08	09	-	-
21	0500	00	00	27	04	06	10	08	09
22	1700	02	05	35	09	05	10	19	07
23	2300	00	00	36	08	04	15	16	05
24	0500	03	06	03	09	12	10	-	-
25	1700	32	04	34	07	18	04	05	09
26	0500	00	00	35	06	12	04	10	13
27	0500	00	00	35	08	22	02	-	-
28	0500	00	00	04	02	06	13	-	-

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	0500	00	00	13	01	10	07	-	-
2	0500	00	00	05	01	05	09	12	14
3	0500	00	00	08	03	07	14	-	-
4	0500	00	00	03	02	09	14	-	-
5	0500	00	00	03	02	06	11	10	11
6	0500	00	00	04	05	07	18	12	14
7	0500	00	00	34	04	07	12	10	12
8	0500	00	00	02	04	06	15	-	-
9	0500	00	00	01	02	05	03	06	15
10	0500	00	00	05	05	06	12	-	-
11	0500	00	00	27	02	09	04	-	-
12	0500	00	00	06	04	07	10	-	-
13	0500	00	00	07	04	07	12	-	-
14	1100	02	05	03	08	07	07	09	11
15	0500	00	00	08	03	06	08	09	12
16	0500	00	00	04	03	06	11	10	15
17	1100	34	03	03	06	08	12	10	16
18	0500	00	00	33	01	04	10	14	10
19	2300	28	02	23	10	04	07	07	08
20	0500	28	03	25	05	04	10	08	11
21	2300	00	00	33	01	01	06	09	10
22	0500	02	02	04	04	06	09	07	03
23	2300	00	00	09	02	05	11	11	13
24	0500	00	00	08	04	05	13	09	13
25	0500	00	00	05	01	07	10	09	15
26	0500	00	00	02	04	08	06	09	12
27	0500	00	00	03	02	05	06	08	09
28	1100	20	02	12	04	05	07	10	09

- RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES -

D O U A L A — Altitude : 5 mètres — **FEVRIER 1973**

-o-o-o-

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	0	0	0	0	0	0	28
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	27
12h TU	0	0	0	0	1	0	0	0	3	4	8	1	1	0	0	0	10
18h TU	0	0	0	0	0	0	2	0	4	8	5	1	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	0	0	2	11	28	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	11	21	28	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	4	10	28	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	2	11	28	0

		NUAGES BAS (Nébul. de 5 à 7/8 inclus) Fréq. des Hauteurs								
Heures	Pression Niveau Station	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 500 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	1009,0	0	0	0	17	24	24	24	24	24
06h TU	1009,0	0	0	0	6	8	8	8	8	8
12h TU	1008,2	0	0	0	0	0	19	19	19	19
18h TU	1007,2	0	0	0	11	9	9	9	9	9

NUAGES BAS (Nébulosité = 8/8) — 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	22	22	22	22	22
06h TU	0	0	0	0	11	11	11	11	11
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 : 751 mètres — **FEVRIER 1973**

-o-o-o-

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	5	5	15	1	1	0	1
06h TU	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	3	6	6	0	0	0	10
12h TU	0	2	0	0	1	0	3	0	2	1	2	2	8	0	1	0	6
18h TU	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	4	3	9	1	1	0	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	16	22	28	0
06h TU	0	0	2	2	2	2	21	26	28	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	16	19	26	2
18h TU	0	0	0	0	0	0	17	20	27	1

NUAGES BAS (Nébul. de 5 à 7/8 inclus) Fréq. des Hauteurs

Heures	Pression Niveau Station	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 500 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	926.3	0	0	0	14	14	14	14	14	14
06h TU	926.6	0	0	0	15	16	16	16	16	16
12h TU	925.7	0	0	0	0	0	21	21	21	21
18h TU	924.4	0	0	0	2	2	3	3	3	3

NUAGES BAS (Nébulosité = 8/8) - 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	0	2	2	2	2	2
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 : 1114 mètres — FEVRIER 1973

-o-o-o-o-

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	0	0	0	0	0	0	0	26
06h TU	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	26
12h TU	1	3	10	0	3	5	[illegible]	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0
18h TU	1	13	7	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	4

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	2	6	9	22	28	0
06h TU	0	0	0	0	3	6	11	21	28	0
12h TU	0	0	0	1	2	5	11	21	28	0
18h TU	0	0	0	1	3	6	9	19	28	0

NUAGES BAS (Nébul. de 5 à 7/8 inclus) Fréq. des Hauteurs

Heures	Pression Niveau Station	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 500 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	890.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	891.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	890.2	0	0	0	0	0	2	2	2	2
18h TU	889.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0

NUAGES BAS (Nébulosité = 8/8) - 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	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 : 242 mètres — FEVRIER 1973

-o-o-o-

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	8	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	15
06h TU	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	22
12h TU	1	0	0	0	0	2	2	0	2	0	0	0	5	0	2	0	14
18h TU	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	24

VISIBILITE - Fréquence										
Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	0	2	5	7	9	17	28	0
06h TU	0	0	0	2	5	7	8	16	28	0
12h TU	0	0	0	1	5	7	11	18	28	0
18h TU	0	0	0	2	4	7	9	17	28	0

		NUAGES BAS (Nébul. de 5 à 7/8 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	980.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	982.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	980.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	978.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0

NUAGES BAS (Nébulosité = 8/8) - 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 - FEVRIER 1973

D O U A L A

DATES	Niveau 850 mb. Altitude moyenne 1525 mètres				Niveau 700 mb. Altitude moyenne 3180 mètres				Niveau 500 mb. Altitude moyenne 5913 mètres				Niveau 400 mb. Altitude moyenne 7641 mètres			
	T	Td	VENT DD	VENT V	T	Td	VENT DD	VENT V	T	Td	VENT DD	VENT V	T	Td	VENT DD	VENT V
1	+196	+150	28	02	+120	+52	11	07	-30	-116	12	07	-130	-262	12	03
2	+166	+104	30	03	+94	-24	10	11	-52	-172	12	08	-140	-278	14	09
3	+210	+134	09	05	+122	-40	08	11	-44	-198	10	09	-122	-326	18	04
4	+199	+170	16	02	+132	-20	09	14	-22	-280	13	10	-140	-342	23	04
5	+205	+182	35	08	+126	-28	09	12	-22	-232	14	13	-114	-346	36	05
6	+211	+180	-	-	+126	-44	-	-	-34	-111	-	-	-119	-356	-	-
7	+202	+176	32	02	+124	+46	-	-	-36	-255	-	-	-134	-344	-	-
8	+202	+156	02	05	+106	+18	08	12	-47	-80	10	04	-122	-332	02	05
9	+190	+152	-	-	+113	+08	-	-	-37	-128	-	-	-122	-308	-	-
10	+188	+105	31	02	+120	-54	10	10	-34	-138	09	04	-129	-386	04	10
11	+196	+184	09	03	+124	+10	08	13	-32	-234	08	06	-139	-336	06	10
12	+200	+160	03	03	+126	-12	10	09	-34	-222	05	11	-124	-304	06	07
13	+210	+138	06	03	+124	-06	11	10	-12	-216	08	13	-135	-292	36	11
14	+197	+176	35	03	+112	-08	07	08	-34	-197	10	10	-142	-310	06	03
15	+194	+140	-	-	+108	+08	09	07	-52	-226	07	12	-146	-360	05	07
16	+187	+172	16	01	+106	-50	08	11	-45	-271	09	07	-140	-356	10	12
17	+198	+132	35	04	+124	-70	09	13	-38	-220	14	05	-148	-346	08	10
18	+218	+170	31	02	+124	+12	07	09	-30	-194	17	03	-147	-310	06	06
19	+204	+170	17	02	+120	-14	08	08	-50	-116	08	07	-138	-310	-	-
20	+204	+182	30	02	+104	+39	05	10	-48	-250	11	17	-143	-264	10	16
21	+214	+116	22	08	+110	+56	06	11	-24	-196	10	12	-120	-324	10	18
22	+200	+126	05	05	+98	+64	05	07	-40	-88	14	15	-162	-218	18	12
23	+200	+153	04	04	+132	-60	09	11	-16	-88	16	04	-138	-242	28	03
24	+207	+146	04	03	+119	-18	07	12	-28	-135	08	14	-127	-246	10	11
25	+196	+154	05	02	+112	-30	09	11	-50	-136	10	09	-126	-244	09	12
26	+199	+146	36	02	+120	+54	08	05	-28	-156	07	08	-134	-276	07	12
27	+206	+166	36	03	+118	+36	07	06	-58	-118	09	12	-146	-216	10	12
28	+200	+176	26	08	+115	+24	01	10	-48	-116	12	08	-149	-264	10	09
X.	+218	+184	22	08	+132	+64	09	14	-12	-80	14	15	-114	-216	10	18
N.	+166	+104	16	01	+94	-70	08	05	-58	-280	17	03	-149	-386	12	03
Y.	+200	+153	X	03	+117	-02	X	09	-37	-175	X	09	-135	-304	X	08

N. B. : Altitude moyenne en mètres géopotentiels
T = Température en Degrés centigrades
Td = Point de Rosée en Degrés centigrades
Vent = Rose de 36 en mètres par seconde.

TEMPERATURE ET VENT EN ALTITUDE (Suite) FEVRIER 1973

D O U A L A

DATES	Niveau 300 mb. Altit. moyenne 9773 mètres			Niveau 200 mb. Altitut. moyenne 12532 mètres			Niveau 150 mb. Altit. moyenne 14378 mètres			Niveau 100 mb. Altit. moyenne 16785 mètres			Niveau 70 mb. Altit. moyenne 18831 mètres		
	T	VENT DD	VENT V	T	VENT DD	VENT V	T	VENT DD	VENT V	T	VENT DD	VENT V	T	VENT DD	VENT V
1	-276	20	07	-494	26	16	-608	26	25	-764	18	09	-741	12	10
2	-278	20	12	-526	26	27	-616	25	16	-802	19	07	-	-	-
3	-278	28	14	-478	24	13	-615	24	33	-745	34	08	-740	11	10
4	-255	26	10	-482	26	18	-611	23	14	-770	07	04	-763	12	08
5	-380	-	-	-494	-	-	-614	-	-	-788	-	-	-758	-	-
6	-280	-	-	-514	-	-	-604	-	-	-742	-	-	-826	-	-
7	-260	28	01	-510	28	01	-641	27	03	-756	23	02	-748	10	02
8	-250	36	09	-466	19	06	-588	25	12	-760	27	14	-774	08	16
9	-270	-	-	-474	17	12	-612	25	09	-755	27	13	-792	07	23
10	-302	14	09	-505	15	10	-610	30	12	-792	01	06	-774	09	20
11	-292	11	11	-476	14	02	-622	31	07	-763	01	13	-762	-	-
12	-300	10	09	-474	11	09	-620	29	05	-774	12	07	-767	10	17
13	-288	03	04	-466	10	09	-632	35	04	-778	-	-	-804	-	-
14	-310	12	09	-509	11	04	-623	23	06	-798	15	10	-742	-	-
15	-294	11	13	-508	12	10	-624	12	13	-796	09	11	-688	10	08
16	-294	09	12	-509	13	24	-613	09	17	-740	13	12	-694	07	07
17	-302	13	14	-505	11	20	-613	09	12	-764	06	08	-736	08	11
18	-304	07	09	-500	12	20	-622	10	14	-802	02	07	-788	09	14
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-316	11	12	-446	10	13	-618	08	15	-710	25	11	-746	02	08
21	-290	08	09	-446	10	13	-618	08	15	-710	25	11	-746	02	08
22	-300	12	11	-512	11	17	-640	16	04	-786	26	11	-800	06	09
23	-308	13	09	-506	13	13	-628	33	07	-808	02	03	-826	11	15
24	-296	08	11	-470	09	10	-638	28	08	-770	08	07	-707	07	14
25	-268	07	14	-484	21	08	-614	27	04	-772	12	08	-	-	-
26	-274	07	16	-478	16	04	-607	25	07	-778	17	06	-726	10	15
27	-286	04	09	-506	20	05	-632	18	03	-788	14	08	-768	08	14
28	-286	15	08	-514	16	04	-664	12	09	-796	13	13	-749	-	-
MAX.	-250	07	16	-446	26	27	-588	24	33	-710	27	14	-688	07	23
MIN.	-380	28	01	-526	28	01	-664	27	03	-808	23	02	-826	10	02
MOY.	-290	X	10	-493	X	11	-621	X	10	-774	X	08	-729	X	12

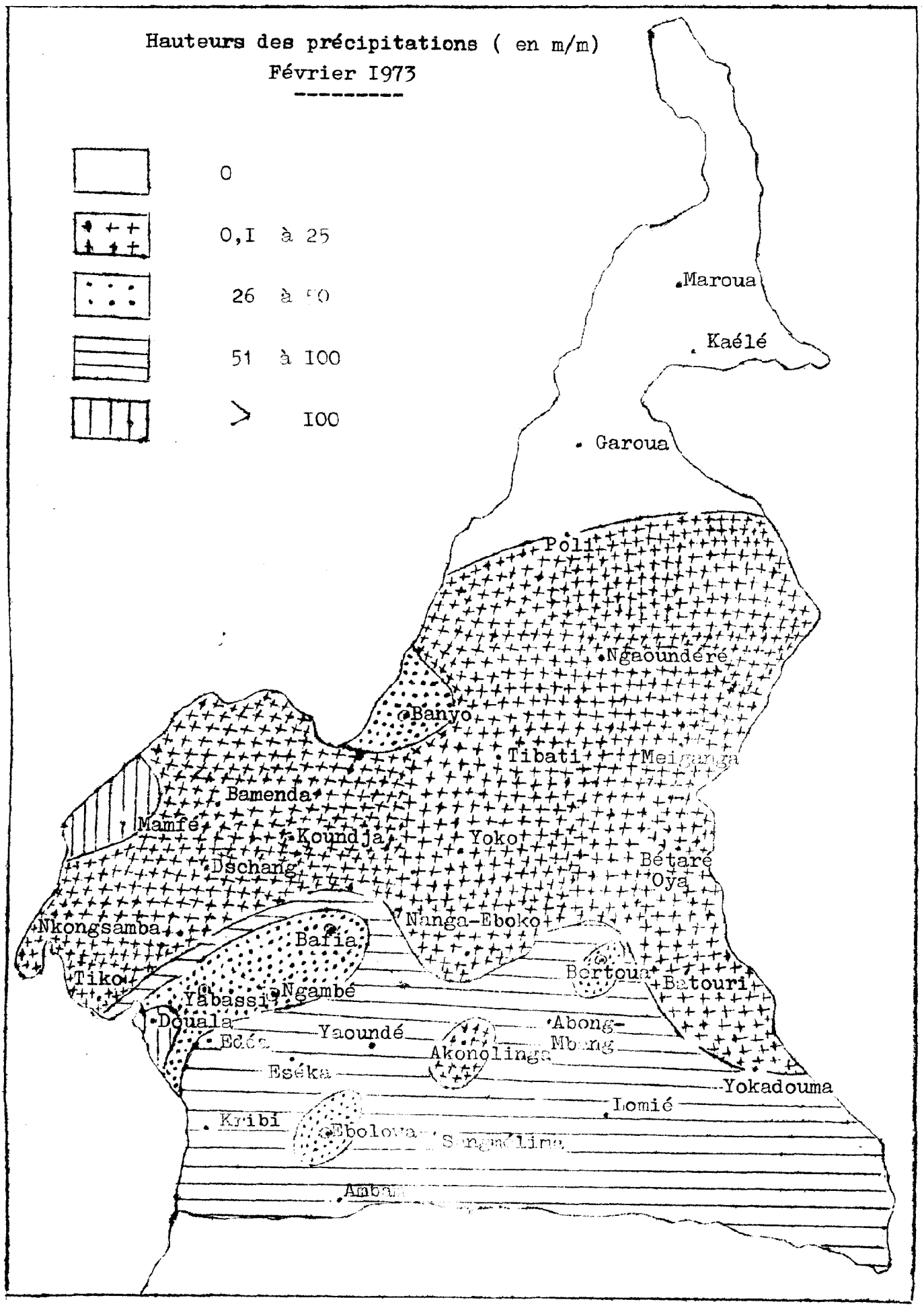
N. B. : Altitude moyenne en mètres géopotentiels
T = Température en Degrés centigrades
Vent = Rose de 36 et mètres par seconde.

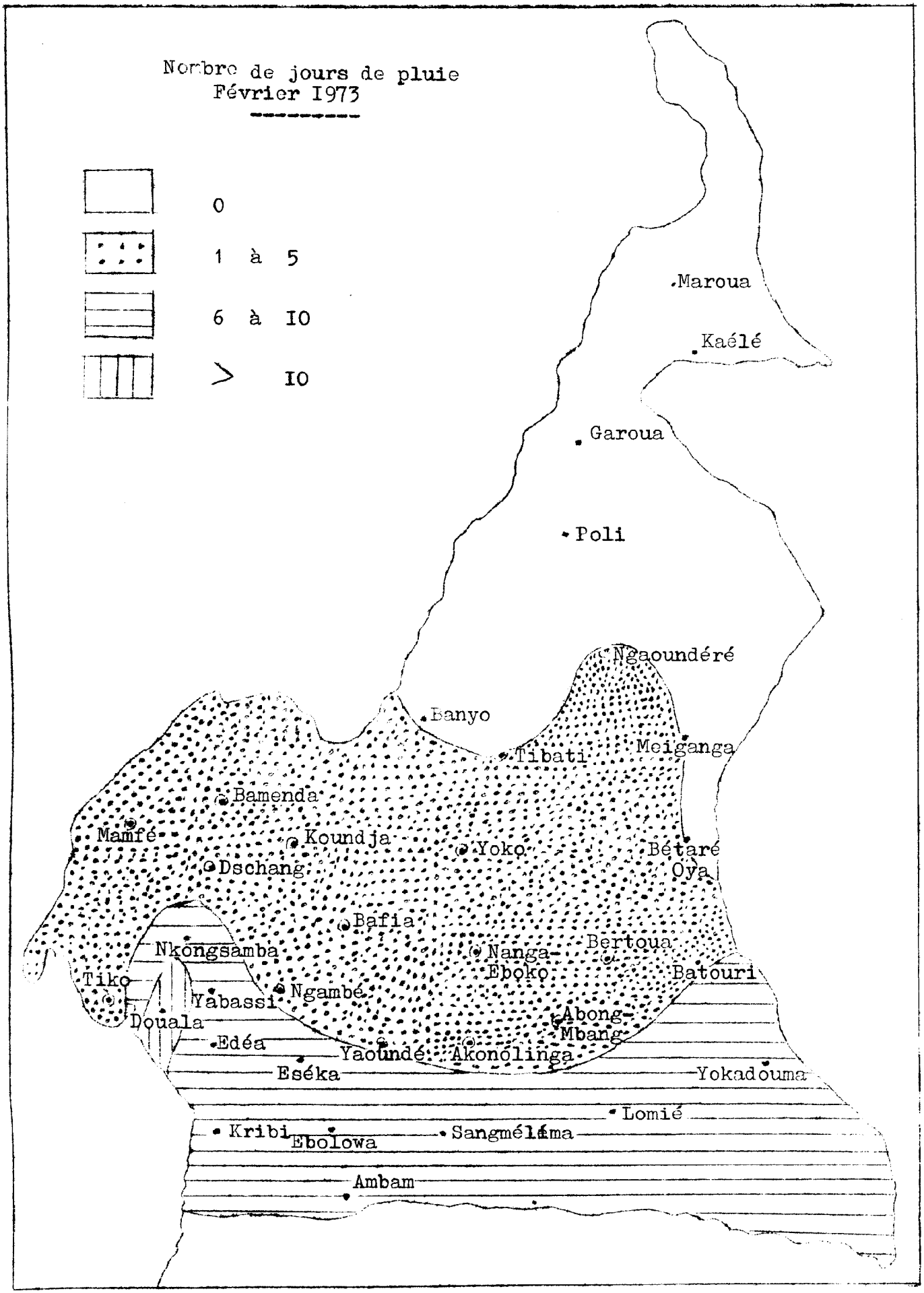
HAUTEURS PLUVIOMETRIQUES MENSUELLES ET NOMBRE DE JOURS DE PLUIE

F E V R I E R 1973

STATIONS	Totaux (mm)	Ecart à Moy.	Nbre de J.
I - L I T T O R A L -			
BABONG	248.8	+ 194.7	7
BOMONO	66.6	-	2
LOUM-CHANTIER	134.1	+ 45.5	9
MANJO	147.3	+ 37.1	11
MBANGA	22.5	- 37.5	4
MBANG	16.6	-	1
MBOUROUKOU	78.4	+ 29.7	5
MOUANKO	0.0	- 50.1	0
NDOULOU	46.9	-	3
N D O M	0.0	- 34.2	0
NKONDJOCK	75.0	+ 38.9	1
NYOMBE (IFAC)	30.4	- 34.7	5
PENDA-MBOKO	35.7	-	2
POUMA	131.0	-	4
SOLLE	71.8	-	9
SOHOK	37.8	-	2
SOUZA	63.8	-	2
YABASSI	41.5	- 14.5	9
YINGUI	4.7	- 16.9	1
- II - E S T -			
BATOURI-VILLE	[illegible]	[illegible]	[illegible]
KANGNOL I	54.9	-	[illegible]
KENTZOU	91.5	+ [illegible]	[illegible]
NDEMBA I	17.3	-	3
NGUELEBOCK	47.5	-	2
- O U E S T -			
BAFANG	23.0	-	3
BAFOUSSAM	26.1	- 5.1	2
BAMENA	3.3	-	2
BANGANGTE	3.4	- 21.7	1
BANGOU	1.5	-	1
BANGRA	8.1	- [illegible]	2
BANDJOUM	4.0	-	1
FOUMBAN	24.9	- 0.8	2
KOUNDEN	30.6	- 0.3	1
MBOUDA	11.5	- 21.4	3
PETIT-DIBOUM	29.9	-	5
TONGA	28.1	-	1

STATIONS	Totaux (mm)	Ecart à Moy.	Nbre de J.
IV - C E N T R E - S U D -			
AMBAM	79.6	+ 7.8	9
BENGBIS	49.3	-	3
BIPINDI	55.8	-	2
DJOUM	43.9	-	6
DZENG	11.1	-	3
EVOUDOULA	40.0	+ 4.7	2
GOURA	29.0	-	1
LOLODORF	29.7	- 36.0	3
MAKAK	85.7	+ 26.0	2
MANKIM	21.0	-	2
MBALMAYO-AGRI.	39.2	-	4
MBALMAYO-ETF.	60.6	-	4
METET	8.0	- 20.2	2
MVANGAME	43.2	-	2
NDIKINIMEKI	17.8	- 20.5	2
NJAZENG	119.9	-	8
NGOMEZAP	19.2	-	3
NKOLBISSON	64.5	+ 15.8	7
NGORO	45.2	-	2
OBALA	56.0	-	3
OKOLA	27.8	-	5
OVENG	102.8	-	6
YANGBEM	29.7	-	1
ZOETELE	27.2	-	5
V - N O R D -			
B O G O	0.0	-	0
DANA	0.0	-	0
DOUKOULA	0.0	0.0	0
GUIDER	0.0	-	0
L A M	0.0	- 3.1	0
MAROUA-AGRI.	0.0	- 0.1	0
MAYO-DARLE	13.7	- 15.0	2
MAYO-OULDEME	0.0	- 0.1	0
MOKIO	0.0	-	0
M O R A	0.0	- 0.7	0
NGAOUNDERE-AGRI	1.4	- 5.4	1
YAGOUA	0.0	- 0.3	0
VI - CAMEROUN-OCCIDENTAL -			
BAMBUI-AGRI;	19.8	-	3
BUEA-AGRI.	25.0	-	2
DEBUNDSCHA	297.1	-	19
EKONA-ADM.	38.9	-	4
EKONA-RESEARCH	35.3	-	[illegible]
ESUKE-BANANAS	44.0	-	
LYSOKA	32.2	-	
MEANJA-KUMBA	8.6	-	
MISSELELE	10.6	-	
MOKUNDANGE	541.0	-	
MUKONJE	71.6	-	7
NKAMBE	8.7	-	4
OBANG-FARM	8.7	-	4
TOLE-TEA	20.0	-	3
TOMBEL	288.9	-	8


Hauteurs des précipitations (en m/m)
Février 1973
0
0,I à 25
26 à 50
51 à 100
> 100
Maroua
Kaélé
Garoua
Poli
Ngaoundéré
Banyo
Tibati
Meiganga
Bamenda
Mamfé
Koundja
Yoko
Dschang
Bétaré
Oya
Nkongsamba
Nanga-Eboko
Bafia
Tiko
Bertoua
Batouri
Yabassi
Ngambé
Douala
Yaoundé
Abong-
Mbang
Edéa
Akonolinga
Eséka
Yokadouma
Lomié
Kribi
Ebolowa
Sangmélima
Ambam


Nombre de jours de pluie
Février 1973
0
1 à 5
6 à 10
> 10
Maroua
Kaélé
Garoua
Poli
Ngaoundéré
Banyo
Tibati
Meiganga
Bamenda
Mamfé
Koundja
Yoko
Bétaré Oya
Dschang
Bafia
Nkongsamba
Nanga-Eboko
Bertoua
Batouri
Tiko
Ngambé
Yabassi
Douala
Abong-Mbang
Edéa
Yaoundé
Akonolinga
Eséka
Yokadouma
Lomié
Kribi
Ebolowa
Sangmélima
Ambam

MINISTERE DES TRANSPORTS

MINISTRY OF TRANSPORT

République Unie du Cameroun
Paix — Travail — Patrie

United Republic of Cameroon
Peace — Work — Fatherland

METEOROLOGIE NATIONALE

NATIONAL METEOROLOGY

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MONTHLY WEATHER REPORT

MAI 1973

MAY 1973

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
FEB 20 1974
N.O.A.A.
U. S. Dept. of Commerce

Imp. Afrique Contact Typ.-Off. 7 Douala

- RESUME MENSUEL DU TEMPS AU CAMEROUN - MAI 1973

SITUATION GENERALE :

Jusqu'au 26, des hautes pressions relatives se sont maintenues sur la Libye et passagèrement sur le Nord Tchad, n'[illegible] que de faible variation de la position du Front Intertropical qui a oscillé autour du 11 Nord.

Le passage d'un thalweg d'altitude très accusé, circulant du Sahara à l'Egypte entre les 22 et 25 Mai a févorisé la formation de nombreux orages sur le Nord, et renforcé l'instabilité orageuse sur le reste du Pays.

Après le 26, les hautes pressions Lybiennes faiblissent, une vaste zone dépressionnaire à faible gradient s'installe du Sahara au Tchad, entrainant une remontée du F.I.T. jusqu'au 13/14 Nord.

TYPE DE TEMPS :

L'instabilité d'évolution diurne reste l'élément caractéristique du temps au Cameroun. Deux zones peuvent être différenciées, où son activité est différente.

1°/ - Au Sud du 08 Nord : Les foyers orageux sont très nombreux, plus actifs sur les reliefs où ils s'accompagnent fréquemment de précipitations.

Ils persistent localement en cours de nuit, notamment sur les reliefs de l'Ouest, mais s'atténuent le plus souvent en seconde partie de nuit.

Cinq lignes de grains ont été observées les 4, 9, 10, 17 et 30.

Brumes et brouillards matinaux sont le plus souvent isolés. Ils sont plus nombreux dans le Sud et l'Est du Pays où il se sont généralisés les 3, 8, 14, 18, 24 et 25.

Les orages cotiers de fin de nuit sont fréquents. Ils ont été particulièrement nombreux au cours de la première décade.

2°/ - Au Nord du 08 Nord : Les foyers orageux d'évolution diurne sont isolés et peu actifs. Les précipitations sont peu fréquentes et faibles. Elles ont été modérées dans la nuit du 23 au 24 et du 27 au 28.

RESUME CLIMATOLOGIQUE :

La saison des pluies s'établit d'une manière progressive sur tout le Pays. Les précipitations sont régulières et intenses. Elles se produisent généralement la nuit. La quantité d'eau tombée est nettement excédentaire par rapport à la normale.

Par contre, la température moyenne est voisine de la normale à l'exception de quelques localités situées au Nord de la République.

Les orages sont fréquents sur presque toute l'étendu du Pays. Ils sont accompagnés de nombreux grains peu violents sauf à GAROUA où fut enregistré un grain de 25 m/s le 22./-

1°) - SIGNIFICATION DES SIGNES CONVENTIONNELS (Page 8)

≡	Brouillard visibilité	< 1 km.	
=	Brume humide visibilité	> 1 km.	< 5 km.
∞	Brume sèche visibilité	< 5 km.	
↯	Eclair		
R	Orage		
T	Tonnerre entendu		
⌓	Rosée		
≠	Vent	≥ 16 m/s	

2°) - VENT EN ALTITUDE (Page 10 et 13)

L'Heure indiquée est celle du DEBUT du Sondage

3°) - VALEURS PLUVIOMETRIQUES (Pages 6, 19, et 20)

L'Ecart à la Moyenne n'est indiqué que pour les Stations dont le nombre d'Années d'Observations est supérieur ou égal à CINQ (5)

4°) - RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES :

(Pages 14 à 17)

Les Fréquences sont exprimées en nombre de JOURS.

-o-o-o-o-o-o-o-

HAUTEURS DES PRECIPITATIONS — M A I 1973

Dates	DOUALA	INKONG-SAMBA	KOUNDJA	MAMFE	T I K O	KRIBI	E D E A	NGAMBE	YAOUNDE	AKONO-LINGA	SANGME-LIMA	LOMIE	ABONG-MBANG	BATOURI	BERTOUA	BAFIA	Y O K O	NGAOU-NDERE	GAROUA	MAROUA-SALAK
1	Tr.		11.6			1.7		1.2				-						Tr.		
2	1.1	1.8	11.0		37.5				16.9	7.1	1.1	-	43.8		21.1	5.4	1.2			
3	0.8		3.6									-						13.8		
4	6.1	4.7					2.6	12.5	1.4	5.6	12.3	-	5.9			5.5		16.7		
5	4.4	0.5	17.0			2.3					14.0	-						23.4	0.4	
6	20.9	2.4		13.8	22.5		17.2	33.1	19.0	21.4		-	0.8	3.8	3.0	34.3	7.8	5.4		
7	1.1		8.2	57.8		4.4	34.4		1.4		9.9	-	6.7	0.7				Tr.		
8	0.6		5.9									-		1.3	19.5	Tr.	9.1	3.0		
9	0.3	40.1	30.0	30.2	2.0	11.8		24.2	17.8	36.5	10.2	-	17.4	0.7	28.0	32.7	8.0			
10	33.0	21.8	12.2	4.3	9.4	1.5	32.8	10.8	12.2	13.0	6.6	-	19.6	8.2	10.5	37.6	6.1	19.7	0.3	
11	0.5	0.4	6.5			60.8			1.6	6.2		-	0.2	21.8	3.2	0.8	5.5	2.5		
12	1.1	27.4	31.8	26.9	60.2	4.3	5.7	19.4	20.1	44.3	30.6	-	75.9	16.1	19.9	16.0	11.8	2.5		
13	0.3			2.7					6.2			-	0.8					Tr.		
14	1.4		8.5	0.4	2.9			26.8	19.5	[illegible]	[illegible]	-	13.6	31.6	46.2	28.4	13.0	12.4		
15		6.1	Tr.	5.9		10.0						-	0.8	1.4						
16	3.4	8.9	23.5	6.2				12.9	0.9	[illegible]		-	18.0	10.7	25.5	10.3	32.1	29.9	0.7	12.6
17	6.7	3.0	4.5	6.4	10.0	6.3	28.2	0.3	9.7	[illegible]	[illegible]	-	0.8	1.0		14.5	0.1	4.8		
18		22.4	65.5	10.1	1.5	33.2	5.8	10.0	20.9	[illegible]	[illegible]	-	12.0	5.5	17.8	20.8	55.5	2.6	Tr.	
19	3.6	1.7	0.5	Tr.	3.6	0.1	2.6	14.8	57.6	[illegible]	2.8	-	6.0	52.9	25.1	27.0	2.8		Tr	
20		2.8	15.5	19.1		33.2	19.6		4.2		14.5	-						1.3		
21		0.7	3.5	Tr			9.4	6.0	Tr	3.8	6.0	-	39.0	0.6	54.8	13.1	10.4	0.6		
22	7.5						3.5		5.1	0.5	38.4	-	4.3		18.6	Tr		8.0	8.9	Tr
23	0.4	12.9	13.9	36.5		5.1	32.4	4.2		4.1	36.0	-				0.7	21.7	0.4	20.7	37.7
24	25.0	35.7	6.7	22.1	32.2	28.9	14.1	23.7	69.0	22.2	1.2	-	14.5	18.9	16.9	27.5	38.2	16.7	2.7	
25			0.2									-		0.2						
26	4.7											-	4.0				13.5	Tr		
27	Tr		4.4	0.6					0.5			-	0.6	1.5			0.7	3.9	13.5	21.6
28	0.1	2.3	5.1	59.4	1.1	27.4	16.5			5.0	1.5	-	9.6	13.4	0.8	0.5	0.5	0.5	4.2	Tr
29		Tr	7.8	34.0	Tr	12.2			0.8	13.5		-	4.6	0.1		7.3	0.9	4.6		
30	45.2	2.9	[illegible]	[illegible]	0.1		41.3	21.8	Tr	5.2	6.6	-	4.0	9.8	6.1	3.9	0.9		Tr	
31							0.4		0.5	5.4		-	1.1				0.2	Tr	Tr	

- 3 bis - HAUTEURS DES PRECIPITATIONS (Suite) M A I 1973

Dates	BAMENDA	DSCHANG	ESEKA	EBOLOWA	NANGA-EBOKO	YOKADOUMA	BETARE-OYA	MEIGANGA	BANYO	TIBATI	POLI	KAELE	AMBAM	YABASSI
1	0.6	Tr					-	5.9	0.8	12.6			2.1	
2	2.9		0.6	8.8	2.7	47.0	-		0.4					27.4
3	4.5	0.3					-		2.6	5.9				
4			2.0				-						1.1	0.4
5	0.7	3.0		8.6			-		2.3	12.8	31.7		0.1	6.0
6	6.0		19.5	3.9	14.5	5.3	-	6.7	1.2	0.3			7.4	19.9
7	25.9	11.9	4.0	5.9	0.7		-	Tr						
8	21.0	9.2			3.0		-	23.0	9.3	24.8				0.5
9	1.5	15.4	12.4	4.9	30.9	9.3	-			0.5			0.3	28.2
10	2.7	6.2	12.5	0.5	50.5	0.7	-	22.2	11.0	19.3	17.7			25.5
11	1.8		0.6	30.7	41.9	2.6	-		0.7					0.1
12	10.2	20.6	30.7	34.2	35.0	18.6	-	0.9	10.2	17.8			9.8	3.6
13	0.4	0.5				1.4	-							Tr
14	2.7	3.5	41.9	11.8	11.0	19.4	-		4.4	7.0				2.2
15	1.4	0.5				10.4	-						0.5	3.7
16		3.2	5.4		47.0	55.1	-	12.2	24.8	18.0				1.8
17	0.3	1.8	7.5	8.9	3.3		-		1.4	6.4				3.4
18	10.0	22.5	4.8		29.5	1.4	-	25.5	30.2	2.8	2.0		Tr	6.3
19	0.3	0.8	13.7	4.1	25.5	9.8	-	19.8	1.8	0.2	22.8		1.3	4.9
20	0.8	9.6	28.3	37.7			-		7.3	1.9			16.5	17.8
21	23.9	8.6	43.0	4.4		32.8	-	3.1	4.5	3.2	0.4		0.2	22.5
22			5.6	4.8		4.6	-	7.6	Tr	0.6	0.7		13.0	2.2
23	12.7	29.9	25.2	86.5		11.3	-	10.9	1.6	0.6	0.7	3.2	10.1	3.3
24	5.6	17.8	50.0	Tr	27.2	23.7	-	12.0	13.7	12.8	10.4		10.7	42.4
25	Tr						-						0.2	
26		1.3		11.0			-			16.3	0.3			1.2
27	33.4	4.8			0.2		-		5.3	2.1	5.1	30.1		1.3
28	10.6	15.5	19.6	40.9	1.0	2.5	-		13.0	0.8		0.7	30.2	0.5
29	24.4	2.0	0.9	46.7	16.1	7.3	-	0.6	21.2	24.2			0.1	
30		3.0	21.8	3.8	10.6	33.4	-		3.9				1.8	3.5
31					3.5		-	0.3			6.3			

TEMPERATURE MINIMALE MAI 1973

Dates	DOUALA	NKONG-SAMBA	KOUNDJA	MAMFE	TIKO	KRIBI	EDEA	NGAMBE	YAOUNDE	AKONO-LINGA	SANGMELIMA	LOMIE	ABONG-MBANG	BATOURI	BERTOUA	BAFIA	YOKO	[illegible]	[illegible]	MAROUA-SALAK
1	23.5	20.7	16.6	22.0	23.1	23.5	24.2	22.4	18.2	20.0	20.2	-	20.3	21.5	20.8	19.8	17.6	18.2	27.6	28.6
2	23.8	20.1	18.0	23.0	23.5	23.0	23.2	21.2	19.8	20.7	19.2	-	19.0	20.4	19.8	21.5	18.4	18.6	27.0	28.0
3	22.5	19.3	15.6	21.0	21.1	23.0	23.4	21.0	18.7	19.7	19.7	-	19.0	18.2	19.8	20.4	17.4	16.5	26.8	26.2
4	24.2	18.6	16.0	22.2	22.6	23.9	23.6	22.0	20.5	21.0	19.8	-	18.0	19.6	20.0	21.2	17.8	17.8	27.2	27.0
5	22.8	19.7	17.6	22.8	23.0	23.8	23.5	21.8	19.4	20.2	19.7	-	19.8	20.0	19.8	20.8	19.0	17.2	28.0	29.6
6	25.0	21.3	17.0	22.6	23.9	24.0	24.5	22.6	21.3	20.2	19.3	-	20.0	21.0	20.8	21.5	19.2	17.7	26.0	28.8
7	22.2	20.1	17.8	22.3	21.6	23.5	22.9	21.8	19.4	19.8	20.6	-	18.8	19.6	19.5	21.2	18.4	18.4	26.3	27.8
8	23.0	20.8	17.9	22.6	23.3	22.1	22.4	21.6	18.4	19.5	18.8	-	18.0	20.0	19.3	21.0	18.2	18.0	28.2	28.0
9	24.4	19.4	18.0	21.5	23.8	22.8	24.4	21.2	19.0	19.0	19.8	-	19.6	21.2	20.2	20.0	16.6	18.6	27.1	25.0
10	22.0	18.8	15.4	21.8	22.6	22.0	23.8	20.4	19.8	20.9	20.0	-	21.0	19.7	19.2	20.4	18.0	18.2	24.6	26.4
11	22.3	19.4	17.0	22.4	21.9	22.9	22.2	21.8	19.0	19.9	19.6	-	19.5	20.0	20.4	19.8	17.6	17.8	23.2	22.0
12	22.2	19.1	17.8	22.8	21.2	22.8	23.6	21.4	20.0	20.0	20.8	-	20.0	19.8	20.7	21.5	19.0	18.0	27.0	27.0
13	22.6	18.2	16.6	23.2	22.0	23.2	22.0	19.8	17.6	17.8	18.5	-	18.0	19.0	19.2	19.0	17.2	18.0	27.8	27.5
14	23.0	19.3	16.7	22.8	21.9	23.0	23.6	22.2	19.0	20.0	20.7	-	20.0	20.0	20.5	21.5	19.6	17.7	26.0	27.0
15	22.9	20.8	17.4	21.8	22.6	23.6	23.5	21.8	19.0	19.9	19.6	-	19.0	20.2	19.2	20.8	18.4	17.7	26.4	25.4
16	22.9	20.4	16.2	21.2	23.1	23.6	22.5	21.8	20.0	18.9	19.2	-	19.0	19.2	19.7	21.5	19.2	18.3	27.6	20.5
17	23.0	19.0	16.9	21.9	21.9	22.9	22.5	20.4	19.0	19.3	19.2	-	19.0	20.0	20.0	19.8	17.0	18.0	23.8	23.0
18	21.9	18.0	17.8	22.0	21.8	22.0	23.5	21.8	19.3	19.9	20.3	-	19.0	20.0	19.5	20.0	18.6	17.3	26.8	27.2
19	22.3	18.4	16.0	22.5	22.0	23.2	22.0	20.7	18.9	19.5	19.0	-	18.6	20.2	19.0	19.8	17.6	18.6	23.4	27.0
20	23.4	19.4	16.6	22.7	22.6	24.0	22.5	19.4	18.2	19.4	18.0	-	18.6	19.0	19.2	19.6	17.2	16.6	26.3	26.6
21	23.8	19.4	15.5	21.0	22.4	21.6	23.8	22.2	19.0	21.0	19.5	-	20.2	20.6	21.2	22.2	18.0	17.4	27.6	27.5
22	22.2	19.3	16.2	22.4	22.1	23.8	22.4	19.6	19.5	19.6	18.4	-	17.8	20.4	18.9	19.0	17.5	17.0	25.4	26.8
23	21.9	20.0	17.0	22.1	22.0	23.0	23.5	22.0	17.8	18.4	16.6	-	18.1	18.1	18.5	21.4	17.6	17.9	24.6	25.2
24	22.9	17.5	16.2	21.3	22.1	22.2	23.5	20.4	18.0	21.2	20.0	-	17.8	18.7	19.8	19.2	17.4	16.6	22.6	21.6
25	21.8	17.8	16.2	21.5	21.1	21.5	22.0	19.2	18.0	18.0	19.0	-	17.6	18.8	19.2	19.2	17.4	17.0	22.3	22.8
26	21.6	17.2	17.0	21.2	21.3	22.2	23.2	20.0	19.8	20.6	20.8	-	21.2	20.0	20.9	19.4	18.0	18.0	25.4	26.0
27	23.3	19.4	16.8	23.0	22.6	23.1	23.8	21.6	19.1	20.8	19.8	-	20.2	20.0	21.0	21.4	16.3	19.0	27.7	28.0
28	24.0	19.6	15.8	22.4	24.0	24.0	24.4	21.7	19.2	20.2	19.2	-	19.7	20.3	20.6	21.0	18.8	17.0	21.6	19.8
29	23.5	19.3	15.0	21.9	23.5	22.1	24.5	22.0	19.6	20.0	18.6	-	20.0	19.2	18.9	19.6	18.5	17.0	22.7	23.0
30	22.5	19.8	17.0	[illegible]	23.2	23.6	22.0	21.2	19.5	19.6	19.0	-	20.0	20.6	20.1	20.2	17.6	17.5	25.5	26.0
31	21.4	19.2	16.8	[illegible]	22.2	22.0	22.0	20.4	20.1	20.8	18.9	-	19.4	19.6	19.8	20.8	18.2	17.4	28.4	26.0

TEMPERATURE MAXIMALE MAI 1973

Dates	DOUALA	NKONG-SAMBA	KOUNDJA	MAMFE	TIKO	KRIBI	EDEA	NGAMBE	YAOUNDE	AKONO-LINGA	SANGME-LIMA	LOMIE	ABONG-MBANG	BATOURI	BERTOUA	BAFIA	YUKO	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA-SALAK
1	31.6	29.6	26.3	30.8	30.8	31.6	31.0	28.8	27.7	27.0	25.6	-	27.0	30.5	27.8	30.3	27.4	29.8	33.9	34.0
2	30.0	27.3	28.0	33.0	30.3	31.0	30.4	27.6	29.5	29.1	27.4	-	30.6	29.4	29.6	32.5	25.2	28.5	36.9	38.0
3	32.2	28.0	27.0	32.2	31.5	32.8	32.7	29.6	28.7	29.0	30.8	-	29.4	34.4	30.3	31.5	26.8	29.5	40.1	39.6
4	32.2	29.5	26.6	33.6	32.1	32.0	33.0	30.6	29.3	28.0	28.7	-	28.6	34.5	31.0	33.3	27.6	29.1	40.0	40.0
5	32.2	29.0	27.6	33.1	32.2	30.6	32.5	30.5	29.4	30.2	30.8	-	30.3	34.5	21.3	32.3	29.0	29.4	39.5	41.0
6	32.0	28.6	26.2	32.0	31.7	31.8	33.0	27.6	29.1	29.9	30.0	-	29.8	31.0	29.4	33.0	28.4	25.2	38.3	40.0
7	30.8	28.0	26.1	32.9	31.5	31.2	31.2	27.2	27.2	27.2	29.0	-	24.2	29.6	27.2	30.0	25.2	28.0	39.6	38.0
8	33.0	28.2	27.2	32.9	32.1	32.0	33.6	29.8	29.2	30.0	29.0	-	29.7	31.8	31.3	31.0	27.8	30.4	40.9	41.5
9	31.4	28.0	26.8	33.0	32.5	32.1	29.8	27.7	25.0	24.0	25.1	-	27.2	28.4	29.5	28.0	26.4	28.8	39.6	29.8
10	28.6	27.4	26.3	26.9	28.5	31.9	31.0	27.4	27.4	27.6	29.0	-	18.2	28.3	28.5	28.8	26.6	28.1	32.5	32.8
11	31.3	27.5	27.0	31.4	30.8	30.5	31.4	29.4	30.2	29.6	30.7	-	30.3	32.2	30.4	28.2	27.0	29.2	37.0	36.0
12	30.3	26.9	26.0	28.9	30.0	29.2	29.4	27.4	28.6	29.6	30.2	-	29.4	31.2	31.0	31.3	28.0	29.4	40.0	39.0
13	32.0	28.8	26.5	31.9	31.3	30.6	30.8	29.3	29.3	30.0	29.0	-	28.6	30.2	28.8	31.0	26.2	25.9	39.6	41.0
14	33.2	28.4	27.5	33.1	32.4	32.0	33.4	29.2	[illegible]	[illegible]	30.0	-	30.4	33.0	31.0	32.0	28.2	29.9	39.7	40.0
15	33.4	28.5	25.9	33.2	32.0	32.0	33.6	28.5	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-	26.8	27.8	27.0	30.8	26.0	28.0	40.1	40.5
16	32.3	28.9	27.0	32.9	31.8	31.6	33.4	30.6	[illegible]	[illegible]	30.5	-	30.8	33.2	31.8	32.0	28.2	29.0	39.5	39.0
17	26.8	26.8	25.8	27.6	28.1	29.0	26.2	25.6	[illegible]	[illegible]	27.1	-	28.2	29.8	29.7	28.0	26.4	27.6	38.7	38.8
18	32.0	27.4	27.0	32.4	31.4	31.0	31.3	28.0	29.0	[illegible]	29.2	-	31.0	32.2	31.8	31.5	28.0	30.2	40.2	40.4
19	28.2	25.0	23.9	28.1	28.8	29.2	27.0	25.0	25.6	[illegible]	25.0	-	27.1	29.0	28.8	28.5	27.4	26.2	37.0	41.0
20	32.8	28.0	26.0	32.4	31.3	31.1	31.8	28.0	29.0	30.5	30.0	-	29.8	28.0	29.4	30.5	26.4	28.2	39.0	38.8
21	31.6	27.0	26.6	31.6	30.7	30.0	32.0	28.6	29.6	31.0	30.2	-	30.0	32.4	31.0	32.0	27.2	29.6	40.2	41.0
22	29.4	28.0	24.8	32.2	29.7	29.8	30.0	28.0	26.5	24.5	21.5	-	26.2	28.5	27.1	30.5	25.4	28.5	39.7	38.0
23	32.6	27.1	25.1	31.5	31.6	32.0	33.2	29.4	29.4	30.2	29.0	-	28.8	31.6	30.4	30.2	23?0	25.2	38.5	37.0
24	30.3	26.9	26.2	31.2	30.1	30.2	30.2	26.2	26.8	28.7	25.8	-	24.6	23.2	25.2	29.8	25.0	24.5	30.0	33.3
25	28.8	26.0	26.0	28.4	27.6	29.5	29.6	25.6	26.9	25.4	28.0	-	26.9	29.2	27.9	27.0	26.2	27.0	34.6	39.0
26	31.4	27.2	27.8	32.6	30.7	31.2	32.0	28.6	27.4	28.2	29.8	-	28.6	29.0	29.6	30.6	27.2	29.2	36.0	37.0
27	31.0	27.0	25.8	32.1	31.4	31.2	31.7	29.0	29.2	29.0	29.8	-	29.5	31.0	29.8	30.3	25.0	27.4	34.4	37.0
28	32.0	28.1	26.0	32.9	31.6	31.0	32.0	29.0	29.1	26.6	28.8	-	28.2	30.2	29.1	31.6	26.6	26.5	29.8	30.0
29	30.5	28.3	26.8	31.4	29.1	28.7	31.2	29.8	28.2	29.8	29.7	-	30.4	32.2	31.0	32.0	27.4	29.2	35.6	36.0
30	27.2	27.0	26.7	29.5	29.0	28.0	26.6	26.8	27.3	28.8	24.2	-	27.2	32.0	29.2	30.3	27.4	30.0	36.6	38.8
31	31.2	27.9	27.5	32.2	30.4	31.2	31.6	27.6	28.8	28.5	27.0	-	29.2	29.5	30.2	30.0	26.6	27.4	36.0	39.0

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 (m/m)	ECART & MOY.	Nbre de J	MAX. 24 Heures
DOUALA.....	31.0	22.9	27.0	- 0.1	33.4	21.4	24.0	23.5	29.2	27.2	168.2	- 154.5	22	45.2
E D E A.....	31.2	23.2	27.2	- 0.2	33.6	22.0	-	24.0	30.0	26.7	266.5	+ 2.4	16	41.3
NGAMBE.....	28.3	21.2	24.7	+ 0.2	30.6	19.2	-	21.5	26.7	24.2	221.7	- 3.8	15	33.1
NKONGSAMBA....	27.8	19.3	24.0	+ 0.9	29.6	17.2	-	19.9	26.1	22.4	218.5	- 6.0	19	55.7
DSCHANG.....	25.1	16.8	21.0	+ 0.4	27.0	15.6	-	17.0	24.0	19.7	191.9	+ 27.3	23	29.9
KRIBI.....	30.8	23.0	26.9	+ 0.5	32.8	21.5	24.7	23.9	30.1	27.1	242.8	- 107.7	16	60.8
ABONG-MBANG...	28.6	19.2	23.9	- 0.1	31.0	17.6	-	20.4	26.9	23.6	294.0	+ 87.2	24	75.9
AKONOLINGA....	28.4	19.9	24.2	- 1.1	31.0	17.8	-	20.5	26.9	23.8	340.5	+ 151.4	20	90.8
EBOLOWA.....	28.0	20.1	24.0	- 0.6	31.1	18.2	-	20.8	26.8	23.9	358.1	+ 142.1	19	86.5
ESEKA.....	30.9	21.6	26.2	+ 0.6	33.2	20.8	-	22.9	29.5	25.5	350.0	+ 65.9	21	50.0
LOMIE.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SANGMELIMA....	28.3	19.4	23.9	- 0.1	30.8	16.6	-	19.8	26.1	24.0	276.3	+ 73.1	18	38.4
YAOUNDE.....	28.3	19.2	23.7	- 0.1	30.2	17.6	20.8	20.0	26.5	23.8	285.3	+ 74.8	20	69.0
YOKADOUMA.....	29.8	20.2	25.0	0.0	33.4	18.8	-	20.9	28.6	24.0	296.6	+ 125.2	19	55.1
BAFIA.....	30.6	20.5	25.5	0.0	33.3	19.0	22.0	21.1	28.2	26.0	286.3	+ 105.7	18	37.5
BATOURI.....	30.6	19.8	25.2	+ 0.5	34.5	18.1	21.2	20.5	28.4	25.0	200.2	+ 27.3	20	52.9
BERTOUA.....	29.5	19.9	24.7	+ 0.3	31.8	18.5	-	20.5	27.9	24.8	317.0	+ 138.0	16	54.8
BETARE-OYA....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NANGA-EBOKO...	29.3	19.4	24.4	- 0.2	31.7	18.2	-	20.2	27.2	24.8	354.1	+ 129.9	19	50.5
Y O K O.....	26.8	18.0	22.4	- 0.3	29.0	16.3	-	18.9	25.3	22.6	240.0	+ 60.9	21	55.5
BANYO.....	27.3	18.4	22.9	- 0.3	29.8	17.0	-	19.1	26.1	22.6	171.6	- 38.8	22	30.2
KOUNDJA.....	26.4	16.7	21.6	0.0	28.0	15.0	18.3	17.8	25.2	21.4	302.4	+ 111.9	24	65.5
MEIGANGA.....	28.1	18.5	23.3	0.0	30.7	16.7	-	19.6	26.9	22.5	150.7	+ 13.0	14	25.5
NGAOUNDERE....	28.2	16.7	22.5	- 0.4	30.4	16.5	19.1	18.8	26.7	21.4	172.7	- 30.6	20	29.9
TIBATI.....	29.0	19.7	24.3	+ 0.4	31.5	18.6	-	20.1	27.3	24.0	200.9	+ 20.4	22	34.2
GAROUA.....	37.5	25.8	31.7	+ 1.5	40.9	21.6	28.7	27.0	35.4	32.9	51.4	- 67.8	8	20.7
KAELE.....	37.7	26.4	32.1	+ 1.6	41.0	22.0	-	27.6	36.1	34.1	34.0	- 38.2	3	30.1
MAROUA-SALAK..	38.2	25.9	32.1	+ 1.0	41.5	19.8	28.7	27.3	36.5	33.6	71.9	+ 11.9	3	37.7
P O L I.....	34.0	23.1	28.6	+ 0.5	37.4	19.0	-	24.2	32.3	28.3	98.1	- 76.3	11	31.7
BAMENDA.....	24.2	16.1	20.2	0.0	26.4	14.8	-	17.9	23.2	18.5	211.3	+ 6.0	24	33.4
MAMFE.....	31.6	22.1	26.8	- 0.5	33.6	21.0	-	23.1	30.0	26.1	361.8	+ 46.8	18	59.4
T I K O.....	30.7	22.4	26.6	- 0.3	32.5	21.1	-	22.9	29.6	26.3	183.3	- 13.5	12	60.2
AMBAM.....	28.0	19.7	23.8	-	30.2	17.8	-	20.9	26.4	23.9	105.4	- 87.5	17	30.2
KABASSI.....	31.5	22.6	27.0	-	25.0	21.2	-	23.4	29.3	26.5	307.6	- 87.7	24	83.6

STATIONS	TENSION DE VAPEUR D'EAU (en mb et 1/10è) MOY. MAX.	MOY. MIN.	MAX. ABS.	MIN. ABS.	MOY. 00hTU	MOY. 06hTU	MOY. 12hTU	MOY. 18hTU	HUMIDITE RELAT. (en %) MOY. Max.	MOY. MIN.	MAX. ABS.	MIN. ABS.	EVAPORATION (m/m)	NEB. TOTAL MOY. 00hTU	MOY. 06hTU	[illegible]	[illegible]
DOUALA.....	31.4	26.6	34.7	24.9	28.6	28.2	29.4	30.1	98	66	98	56	52.0	6	7	7	6
E D E A.....	32.4	28.1	34.1	26.1	-	28.8	30.6	30.7	97	68	100	49	54.5	-	7	6	5
NGAMBE.....	27.6	23.7	30.2	20.9	-	24.2	26.2	26.8	95	71	98	59	34.4	-	7	6	6
NKONGSAMBA....	26.4	20.6	29.1	15.2	-	21.6	24.5	24.9	97	66	99	40	34.7	-	7	7	7
DSCHANG.....	22.4	17.5	24.6	14.2	-	18.2	20.4	21.0	96	62	100	42	36.1	-	7	7	7
KRIBI.....	33.0	26.9	35.2	25.3	28.8	27.9	31.5	30.2	95	72	98	67	54.3	6	7	6	6
ABONG-MBANG...	26.9	22.8	29.0	21.2	-	23.2	25.4	25.9	99	67	100	55	43.4	-	7	7	6
AKONOLINGA....	26.5	22.7	32.3	21.2	-	23.5	24.8	24.8	98	65	100	50	54.6	-	8	7	6
EBOLOWA.....	27.3	23.4	30.0	21.2	-	23.9	25.7	25.4	97	70	100	57	37.6	-	8	7	6
ESEKA.....	30.0	25.7	32.6	23.6	-	26.4	28.2	28.8	96	66	99	53	58.9	-	7	6	6
LOMIE.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SANGMELIMA....	26.0	22.4	28.5	19.1	-	22.9	24.5	24.8	99	66	100	52	47.6	-	7	7	5
YAOUNDE.....	26.3	21.9	27.4	20.4	23.7	22.7	24.6	25.1	99	66	100	57	68.0	6	7	6	6
YOKADOUMA.....	28.6	24.0	30.6	22.1	-	24.4	27.5	27.2	99	67	100	51	49.9	-	7	6	5
BAFIA.....	29.9	23.9	33.4	22.1	25.4	24.6	27.6	27.8	99	64	100	50	43.1	7	8	7	6
BATOURI.....	27.0	22.1	29.3	18.7	23.8	23.6	24.8	25.3	99	57	100	37	62.5	6	7	7	6
BERTOUA.....	26.3	22.6	28.6	21.1	-	23.3	24.7	25.3	97	60	100	50	47.0	-	7	7	6
BETARE-OYA....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NANGA-EBOKO...	26.4	22.7	29.0	20.8	-	23.0	25.3	25.7	98	65	100	55	42.2	-	7	7	6
Y O K O.....	25.5	19.6	30.2	17.0	-	20.6	24.3	23.3	98	69	100	60	47.3	-	7	7	5
BANYO.....	23.0	19.8	24.5	15.7	-	20.3	21.8	21.7	92	61	96	48	50.6	-	7	7	7
KOUNDJA.....	23.3	18.6	25.5	17.0	20.5	19.6	21.1	22.4	99	62	100	50	52.5	7	7	6	6
MEIGANGA.....	23.6	20.1	26.2	17.8	-	21.3	22.2	21.7	96	58	99	44	54.8	-	7	6	6
NGAOUNDERE....	23.9	19.4	27.4	16.2	21.4	20.9	21.8	22.3	99	58	100	44	56.5	6	7	6	7
TIBATI.....	25.7	21.5	27.8	20.4	-	21.9	23.8	23.8	94	60	98	45	91.9	-	7	6	6
GAROUA.....	27.1	20.9	32.4	16.1	24.5	25.2	24.1	22.7	77	36	100	25	205.3	5	6	6	5
KAELE.....	22.6	15.3	27.3	6.2	-	22.3	17.9	17.3	62	26	91	8	564.6	-	5	4	4
MAROUA-SALAK..	25.3	14.7	29.7	6.9	22.3	22.4	17.1	18.8	72	24	95	6	324.1	4	6	5	6
P O L I.....	27.3	22.7	30.2	17.8	-	24.9	24.8	25.6	84	48	98	31	187.1	-	6	6	5
BAMENDA.....	21.1	14.9	23.2	12.2	-	16.0	19.2	19.3	94	61	100	46	85.2	-	7	6	7
MAMFE.....	31.7	26.5	34.3	24.2	-	27.4	29.7	30.1	98	65	99	55	57.9	-	7	6	7
T I K O.....	31.3	26.7	34.3	24.2	-	27.1	29.6	30.3	97	69	99	60	65.2	-	7	7	6
AMBAM.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56.8	-	8	7	6
YABASSI.....	-	-	-	-	-	-	-	-	98	71	100	57	68.0	-	7	7	7

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.....	0.0	0.0	0.5	0.5	NNW	10	30	0	2	0	7	24	5	0	0
E D E A.....	-	0.1	0.9	0.3	-	-	-	1	0	0	2	20	0	0	0
NGAMBE.....	-	0.4	2.1	0.6	-	-	-	4	0	0	1	20	0	0	0
NKONGSAMBA....	-	1.8	4.0	1.9	NE	16	18	13	0	0	4	25	0	1	0
DSCHANG.....	-	1.1	2.5	0.5	-	-	-	3	0	0	2	24	7	0	0
KRIBI.....	1.1	1.1	1.6	0.6	NE	6	11	0	0	0	6	21	2	0	0
ABONG-MBANG...	-	2.2	3.3	2.4	-	-	-	7	0	0	3	23	0	0	0
AKONOLINGA....	-	1.9	2.8	1.8	-	-	-	4	0	0	9	14	0	0	0
EBOLOWA.....	-	0.0	2.3	0.7	NE	16	7	15	1	0	3	22	0	1	0
ESEKA.....	-	0.3	2.6	0.7	-	-	-	2	0	0	1	17	6	0	0
LOMIE.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SANGMELIMA....	-	0.3	1.3	0.2	-	-	-	15	0	0	6	15	1	0	0
YAOUNDE.....	1.3	1.3	2.3	1.7	NE	16	6	15	1	0	3	26	0	1	0
YOKADOUMA.....	-	0.1	1.3	0.3	-	-	-	4	0	0	3	18	0	0	0
BAFIA.....	0.3	0.9	2.8	0.8	NE/E	16	6 et 24	10	0	0	5	25	0	2	0
BATOURI.....	0.5	0.4	1.7	0.8	SE/E	8	2 et 18	10	0	0	3	24	1	0	0
BARTOUE.....	-	1.0	2.9	1.7	SSE	16	19	3	0	0	7	19	6	1	0
BETARE-OYA....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NANGA-EBOKO...	-	1.2	2.8	1.3	E	18	16	5	0	0	6	17	0	1	1
Y O K O.....	-	2.2	2.4	0.7	-	-	-	17	0	0	3	25	0	0	0
BANYO.....	-	0.2	2.4	0.5	-	-	-	0	0	0	0	26	12	0	0
KOUNDJA.....	0.6	0.4	1.5	0.3	E	23	12	3	0	0	6	25	7	1	1
MEIGANGA.....	-	0.3	1.7	0.7	-	-	-	2	0	0	3	25	9	0	0
NGAOUNDERE....	1.1	1.0	3.1	1.0	NNE	17	27	0	0	0	1	27	2	2	0
TIBATI.....	-	1.9	2.3	2.4	NE	18	12	2	0	0	0	25	0	3	1
GAROUA.....	1.5	2.5	3.2	2.2	ENE	25	22	0	0	0	11	16	0	4	2
KAELE.....	-	4.7	5.1	3.9	-	-	-	0	0	0	7	7	0	4	2
MAROUA-SALAK..	3.9	2.7	4.5	3.7	NW	19	16	0	0	1	9	8	0	1	1
P O L I.....	-	0.0	1.6	0.3	-	-	-	0	0	0	6	13	0	0	0
BAMENDA.....	-	1.2	3.0	1.1	-	-	-	4	0	0	2	28	2	0	0
MAMFE.....	-	0.7	1.8	1.3	SSE	16	7	15	0	0	1	28	9	1	0
T I K O.....	-	0.3	2.1	0.7	-	-	-	1	0	0	1	15	0	0	0
AMBAM.....	-	1.3	3.6	2.0	-	-	-	14	0	0	6	19	6	0	0
YABASSI.....	-	-	-	-	-	-	-	1	2	0	1	24	10	0	0

DUREE DE L'INSOLATION (en Heures et 1/10è) M A I 1973

Dates	DOUALA	YAOUNDE	Y O K O	BATOURI	KOUNDJA	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA-SALAK	BAMENDA	MAMFE	T I K O	DSCHANG	NKONGSAMBA	AMBAM	YABASSI
1	5.0	2.7	4.5	4.4	0.8	4.8	0.7	0.0	0.4	3.1	4.2	2.5	2.3	-	-
2	5.0	4.5	0.1	2.0	4.8	0.1	0.9	3.6	3.2	4.4	2.3	3.0	1.5	-	-
3	8.2	4.8	8.2	10.3	10.0	5.6	10.0	8.9	6.3	6.7	9.7	5.3	5.6	-	-
4	7.6	5.4	12.0	11.4	10.5	8.1	5.0	7.6	9.7	8.6	10.6	8.6	9.8	-	-
5	8.2	7.8	10.6	11.3	8.9	5.5	5.8	8.0	7.0	6.8	9.0	8.2	7.7	-	-
6	6.7	5.8	6.7	6.0	9.6	2.6	9.2	9.6	6.0	3.8	8.0	6.9	6.4	-	-
7	6.1	2.7	3.3	3.1	6.4	5.9	6.5	8.9	4.4	5.3	9.3	3.5	8.5	-	-
8	8.4	10.1	5.6	7.0	6.8	6.8	10.0	10.5	6.8	5.8	6.3	7.3	6.1	-	-
9	5.2	3.0	5.5	0.0	7.9	5.8	11.1	10.0	7.1	6.7	6.5	6.3	7.3	-	-
10	3.3	4.4	8.3	0.8	5.2	4.8	1.1	2.8	2.2	2.9	3.0	4.5	4.3	-	-
11	5.3	8.3	8.5	9.6	5.7	8.7	5.8	6.2	3.1	4.6	4.8	5.0	3.6	-	-
12	4.0	4.0	8.3	9.0	3.5	6.7	8.8	8.0	5.0	4.0	3.2	3.1	2.7	-	-
13	4.5	9.1	8.0	7.9	7.6	6.6	10.1	11.7	5.5	5.6	3.5	4.3	6.2	-	-
14	8.8	9.0	8.6	10.0	10.5	6.8	11.7	11.4	8.2	5.5	10.2	8.8	7.8	-	-
15	9.3	8.2	9.6	2.3	4.0	10.4	11.5	11.3	5.7	6.7	7.0	7.6	8.1	-	-
16	9.6	7.8	10.4	11.0	9.6	9.1	7.7	8.0	6.0	6.7	7.0	10.2	6.6	-	-
17	0.0	1.7	4.7	5.5	5.2	2.7	10.8	11.1	0.3	1.4	0.3	0.0	0.5	-	-
18	10.2	6.9	8.4	9.3	5.8	7.4	11.1	11.4	4.4	5.2	8.9	5.9	9.4	-	-
19	0.0	2.2	9.3	3.2	1.3	8.5	5.5	6.7	0.1	0.2	1.1	0.0	0.0	-	-
20	7.2	8.7	9.7	2.6	6.4	7.7	8.3	7.9	6.3	8.6	7.9	4.0	4.8	-	-
21	7.0	8.9	5.1	9.6	10.2	7.6	6.5	11.3	7.6	7.9	8.3	6.9	8.2	-	-
22	2.7	4.1	2.2	8.0	3.4	6.5	8.4	6.7	4.9	7.1	3.5	6.7	4.5	-	-
23	7.2	7.9	0.7	10.4	3.6	5.1	9.1	5.3	5.1	6.3	7.9	5.1	4.2	-	-
24	4.6	2.4	4.8	0.0	6.9	4.5	1.8	3.6	0.9	5.9	3.0	7.9	7.4	-	-
25	0.2	3.1	9.2	3.6	4.5	8.4	6.7	9.5	1.2	0.7	0.5	2.1	1.7	-	-
26	8.4	2.7	7.7	3.6	9.2	10.2	10.5	7.7	9.9	9.4	8.6	7.5	6.4	-	-
27	8.1	6.7	6.7	5.0	4.4	7.4	5.5	9.2	2.8	6.7	8.4	2.1	8.2	-	-
28	9.4	5.8	6.3	5.7	6.5	6.0	4.5	1.4	7.1	5.0	8.2	5.2	6.9	-	-
29	7.0	3.1	8.9	10.3	9.9	6.8	11.1	7.1	7.9	6.4	3.7	6.6	6.0	-	-
30	1.6	5.6	8.3	6.4	5.7	10.0	10.9	10.0	4.2	3.2	2.1	2.8	4.7	-	-
31	6.2	8.8	6.9	9.8	10.6	5.7	8.9	9.2	9.1	6.7	8.3	9.0	7.6	-	-

 VENT EN ALTITUDE (par Sondage) DD : ROSE DE 36, V : m/s M A I 197[illegible]

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	1200	15	02	11	02	05	03	06	09	09	11	07	03
2	1100	00	00	22	02	22	03	20	03	05	09	07	03
3	1200	00	00	23	02	23	02	24	02	06	03	07	05
4	1200	00	00	30	01	35	01	11	02	08	13	08	03
5	1200	00	00	18	02	12	02	11	03	09	09	07	18
6	1200	00	00	17	01	17	01	12	03	09	04	09	04
7	1200	00	00	16	02	15	02	16	03	09	07	10	07
8	1200	00	00	24	02	16	01	17	01	09	07	08	06
9	1200	00	00	25	03	06	03	06	04	03	07	06	02
10	1700	00	00	20	02	16	05	04	01	08	07	09	05
11	1200	00	00	31	01	36	02	10	05	16	03	17	10
12	1200	00	00	10	02	10	01	06	01	06	11	36	05
13	1200	00	00	06	04	11	08	15	10	09	15	09	16
14	1200	00	00	05	01	08	01	09	01	07	13	09	06
15	1200	00	00	18	03	12	03	[illegible]	05	08	14	05	05
16	1200	00	00	18	02	15	03	[illegible]	04	08	18	09	09
17	1200	00	00	06	05	09	13	09	13	06	12	07	08
18	1200	00	00	22	03	17	04	15	04	08	11	11	10
19	1200	00	00	04	04	05	04	04	11	04	10	13	05
20	1200	34	02	30	01	33	06	36	09	02	07	08	08
21	1200	00	00	27	04	18	04	11	02	08	12	09	12
22	1200	00	00	09	03	09	08	09	09	04	11	13	04
23	1200	00	00	22	02	17	02	13	04	08	08	09	06
24	1200	00	00	18	01	25	04	24	02	12	06	11	07
25	1200	00	00	15	04	23	05	22	04	09	07	11	07
26	1200	00	00	25	01	22	01	22	02	04	08	09	08
27	1200	00	00	27	01	21	02	27	02	08	12	05	07
28	1200	00	00	19	01	18	02	14	03	12	05	12	04
29	1200	00	00	29	01	15	01	11	06	12	09	07	05
30	[illegible]	00	00	26	03	33	03	01	03	07	10	08	06
31	[illegible]	00	00	31	03	33	02	35	02	08	11	07	08

 VENT EN ALTITUDE (par Sondage) DD : ROSE DE 36, V : m/s M A I 1973

	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	0500	00	00	18	05	28	03	26	06	03	08	06	08
2	1100	28	04	27	06	27	07	29	06	02	05	02	11
3	0500	00	00	26	03	25	06	27	04	05	11	07	12
4	0500	28	01	24	08	24	10	10	02	07	07	10	10
5	0500	00	00	09	05	14	03	08	07	06	05	-	-
6	1100	24	02	24	08	27	05	30	10	04	13	-	-
7	0500	00	00	28	08	27	11	27	09	08	07	-	-
8	0500	32	01	28	08	27	13	27	17	04	11	10	09
9	0500	12	04	13	07	15	12	17	06	08	08	-	-
10	1100	28	02	30	02	34	03	03	03	36	05	05	03
11	0500	00	00	24	02	16	08	13	10	06	12	-	-
12	0500	00	00	10	06	11	09	10	07	-	-	-	-
13	0500	24	05	29	17	29	11	18	03	06	08	05	14
14	1100	26	03	27	08	28	09	31	04	09	06	-	-
15	0500	00	00	24	07	28	12	29	04	04	14	06	05
16	1100	24	03	28	04	30	05	27	05	10	05	-	-
17	0500	00	00	22	05	16	13	17	06	05	18	-	-
18	0500	26	03	27	06	28	05	24	05	08	05	-	-
19	1100	28	05	29	08	29	07	30	12	03	10	06	10
20	0500	00	00	27	05	26	07	26	07	04	11	-	-
21	2300	00	00	31	02	21	04	25	04	-	-	-	-
22	1100	26	04	28	01	27	05	24	05	09	05	-	-
23	1100	32	02	31	02	17	02	18	02	09	15	10	18
24	1100	28	04	24	07	21	08	15	04	06	11	-	-
25	0500	32	02	27	06	27	08	36	13	-	-	-	-
26	1100	22	06	26	05	26	05	36	06	33	20	-	-
27	0500	00	00	30	05	27	03	16	04	05	10	-	-
28	1100	00	00	11	03	11	09	11	15	09	11	-	-
29	1100	00	00	32	01	34	04	09	05	10	20	11	07
30	0500	32	03	26	08	26	08	20	03	-	-	-	-
31	[illegible]	36	05	29	19	30	10	24	05	08	17	-	-

 VENT EN ALTITUDE (par Sondage) DD : ROSE DE 36, V : m/s M A I 1973

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	0600	00	00	27	04	02	04	10	09	-	-
2	0600	24	02	23	06	21	04	01	04	-	-
3	1700	00	00	XX	XX	20	01	08	11	08	03
4	0500	28	02	28	06	03	04	07	16	05	10
5	1100	00	00	18	03	12	04	-	-	-	-
6	1700	36	05	03	09	33	02	08	17	-	-
7	2300	00	00	27	04	03	02	-	-	-	-
8	1700	24	03	24	04	24	02	06	05	05	08
9	1700	00	00	16	01	04	13	02	11	-	-
10	1700	18	01	33	02	03	02	-	-	-	-
11	1100	00	00	12	02	15	03	09	05	-	-
12	2300	26	04	24	07	21	06	08	06	-	-
13	1100	36	02	36	02	09	17	08	31	-	-
14	1700	18	03	17	06	18	05	06	08	08	11
15	0500	00	00	05	05	08	08	07	08	-	-
16	1700	00	00	34	03	00	00	09	11	07	[illegible]
17	1100	04	03	04	04	07	10	09	11	-	[illegible]
18	0600	00	00	24	03	11	02	08	11	08	[illegible]
19	1700	00	00	24	01	36	05	02	08	-	[illegible]
20	0600	00	00	18	07	11	07	04	12	-	[illegible]
21	2300	00	00	22	02	18	03	10	08	09	09
22	1700	26	02	27	03	15	03	07	12	-	-
23	1100	00	00	13	02	12	02	09	09	09	19
24	1100	22	03	21	04	24	05	-	-	-	-
25	1700	00	00	27	02	22	03	-	-	-	-
26	1700	26	03	13	01	27	03	04	07	-	-
27	0600	24	02	24	05	22	02	06	06	-	-
28	0500	00	00	24	03	14	04	13	09	-	-
29	1700	26	02	30	03	06	01	08	10	06	03
30	1700	22	02	21	05	23	02	08	13	07	11
31	0600	00	00	25	[illegible]	22	04	06	17	06	10

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	1100	00	00	23	03	07	04	07	05	09	10
2	0500	00	00	29	06	29	07	06	03	-	-
3	0500	00	00	31	01	31	01	06	07	-	-
4	0500	00	00	26	06	28	07	35	03	-	-
5	1700	00	00	10	04	09	04	08	13	07	09
6	0500	00	00	27	06	27	08	08	10	-	-
7	1700	00	00	27	04	27	05	32	08	30	04
8	1700	00	00	35	02	18	02	24	08	33	05
9	1100	34	01	29	01	18	02	07	08	09	06
10	0500	00	00	24	02	22	03	04	06	-	-
11	1700	00	00	03	05	03	04	12	03	09	03
12	1700	00	00	12	01	12	04	09	10	06	11
13	1700	00	00	12	03	14	03	12	09	08	08
14	1700	00	00	14	04	14	02	08	11	07	08
15	1100	18	02	13	06	12	09	08	13	-	-
16	1700	00	00	14	02	21	03	09	04	04	04
17	1100	26	02	27	03	33	03	35	05	-	-
18	1700	00	00	32	06	10	10	19	07	06	05
19	1100	34	02	29	05	28	07	06	06	-	-
20	1100	00	00	27	03	28	04	27	04	-	-
21	0500	00	00	21	05	21	03	06	09	-	-
22	1100	22	03	23	04	23	05	06	09	09	06
23	1700	00	00	23	02	04	04	08	07	09	08
24	0500	00	00	26	08	10	06	10	05	06	06
25	1700	00	00	09	03	02	04	-	-	-	-
26	2300	00	00	18	08	06	03	10	06	-	-
27	1700	00	00	12	05	07	03	12	05	09	06
28	1700	02	04	29	09	30	03	-	-	-	-
29	1100	00	00	17	02	15	08	-	-	-	-
30	0500	00	00	10	03	10	03	08	10	-	-
31	2300	32	02	27	03	12	04	12	07	-	-

VENT EN ALTITUDE (par Sondage) DD : ROSE DE 36, V : m/s M A I 1973

Dates	Heures TU	NGAOUNDERE SOL DD	SOL V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	1700	26	03	36	07	04	05	-	-
2	1700	00	00	03	02	07	07	05	05
3	2300	24	01	24	03	04	07	07	07
4	2300	00	00	15	05	08	11	-	-
5	1700	10	05	08	07	09	13	02	08
6	0500	00	00	35	03	08	12	-	-
7	0500	00	00	16	09	06	08	-	-
8	1700	00	00	31	04	05	04	09	08
9	1700	30	05	35	06	06	10	06	11
10	0500	20	03	-	-	-	-	-	-
11	0500	00	00	14	08	10	15	-	-
12	2300	00	00	09	06	10	15	-	-
13	1700	22	02	18	04	06	13	08	12
14	0500	00	00	20	08	07	06	-	-
15	0500	22	02	17	10	03	10	-	-
16	1700	00	00	06	03	07	10	10	08
17	1700	22	01	22	02	08	07	-	-
18	0500	00	00	07	04	08	12	-	-
19	1700	32	04	34	05	04	10	04	13
20	0500	00	00	21	03	05	08	-	-
21	1700	22	02	34	04	05	09	07	13
22	1700	18	02	07	02	06	13	-	-
23	0500	18	01	12	03	08	13	08	13
24	1700	00	00	15	02	07	32	-	-
25	1700	00	00	19	06	04	03	06	15
26	1700	32	02	32	05	09	06	-	-
27	2300	12	01	09	05	06	02	06	08
28	1700	00	00	34	03	12	12	-	-
29	1700	00	00	07	04	09	10	09	03
30	1700	00	00	20	02	07	12	-	-
31	0500	00	00	20	[illegible]	08	13	-	-

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	1100	00	00	06	03	08	13	12	09
2	1100	00	00	18	02	08	14	03	12
3	1100	00	00	19	02	09	10	10	08
4	0500	00	00	18	03	09	11	06	03
5	0500	00	00	08	01	10	13	12	16
6	2300	00	00	25	02	06	14	08	11
7	0500	00	00	18	03	08	10	-	-
8	0500	00	00	03	02	09	09	06	08
9	1100	04	02	07	03	05	13	05	06
10	1100	00	00	34	02	10	17	-	-
11	0500	00	00	12	05	04	12	10	14
12	1100	00	00	18	02	-	-	-	-
13	1100	00	00	08	03	08	15	09	17
14	0500	00	00	35	03	07	13	09	15
15	0500	00	00	22	02	08	12	09	10
16	0500	00	00	11	02	08	13	-	-
17	1100	06	04	05	07	08	19	06	16
18	0500	00	00	07	04	09	14	09	14
19	1100	00	00	34	02	03	12	-	-
20	0500	00	00	-	-	-	-	-	-
21	1100	00	00	10	02	06	12	11	10
22	0500	00	00	11	05	05	12	03	10
23	0500	00	00	02	02	08	12	10	07
24	0500	00	00	28	04	11	05	08	13
25	0500	00	00	24	03	07	09	10	12
26	0500	28	01	29	03	03	15	-	-
27	2300	00	00	17	03	11	09	09	07
28	0500	00	00	04	01	13	09	10	09
29	0500	00	00	15	02	08	08	09	04
30	1100	18	02	18	02	07	16	-	-
31	0500	00	00	28	01	08	12	-	-

- RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES -

DOUALA Altitude : 5 mètres **MAI 1973**

-o-o-o-

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	0	0	0	0	0	30
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31
12h TU	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4	0	0	0	25
18h TU	0	0	0	0	0	0	1	0	2	3	4	0	0	0	0	0	21

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	0	22	9
06h TU	0	0	0	0	1	1	2	6	28	3
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	1	20	11
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	16	15

NUAGES BAS (Nébul. de 5/8 à 7/8 inclus) Fréq. des Hauteurs

Heures	Pression Niveau Station	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 500 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	1010.2	0	0	0	10	12	12	12	12	12
06h TU	1010.3	0	1	2	15	16	16	16	16	16
12h TU	1009.7	0	0	0	1	2	18	18	18	18
18h TU	1008.4	0	0	0	2	4	4	4	4	4

NUAGES BAS (Nébulosité = 8/8) - 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	0	0	0	0	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

- RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES -

YAOUNDE — Altitude : 751 mètres — MAI 1973

-o-o-o-o-

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	2	0	1	0	3	2	6	0	0	0	16
06h TU	0	1	1	0	0	0	1	0	1	1	2	1	3	2	1	0	17
12h TU	1	0	3	0	0	0	9	3	3	0	3	0	2	0	1	0	6
18h TU	0	0	2	0	2	0	0	0	1	0	1	3	5	5	0	0	12

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	0	1	1	1	2	14	31	0
06h TU	0	2	5	6	9	14	20	22	31	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	1	2	23	8
18h TU	0	0	0	0	0	0	1	7	29	2

INUAGES BAS (Nébul. de 5/8 à 7/8 inclus) Fréq. des Hauteurs

Heures	Pression Niveau Station	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 500 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	927.4	0	0	0	13	14	14	14	14	14
06h TU	927.5	0	1	0	12	12	12	12	12	12
12h TU	926.9	0	0	0	3	4	22	22	22	22
18h TU	925.8	0	0	0	4	7	7	7	7	7

NUAGES BAS (Nébulosité = 8/8) - 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	4	4	6	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 — Altitude : 1114 mètres — **M A I 1973**

-o-o-o-o-

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	1	0	2	2	0	3	2	1	0	0	0	19
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	3	1	2	1	0	2	1	0	1	20
12h TU	0	0	0	1	2	2	3	4	5	1	1	2	3	1	2	1	3
18h TU	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	2	0	5	2	0	0	17

VISIBILITE - Fréquence										
Haures	< 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	30	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	1	4	27	4
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	3	22	9
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	2	27	4

		NUAGES BAS (Nébul. de 5/8 à 7/8 inclus) Fréq. des Hauteurs								
Heures	Pression Niveau Station	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 500 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	891.2	0	0	0	0	5	8	8	8	8
06h TU	891.6	0	0	0	1	2	3	3	3	3
12h TU	890.9	0	0	0	0	0	9	9	9	9
18h TU	889.9	0	0	0	1	2	5	5	5	5

NUAGES BAS (Nébulosité = 8/8) - 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	0	0	1	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

- RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES -

GAROUA — Altitude : 242 mètres — MAI 1973

-o-o-o-

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	2	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	0	4	0	5	2	13
06h TU	3	1	1	0	2	1	0	0	0	1	0	1	6	1	6	1	7
12h TU	3	0	0	0	2	0	0	0	1	0	3	2	6	2	8	0	4
18h TU	3	0	0	0	0	1	0	1	1	2	4	0	3	5	2	1	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	0	0	0	0	12	19
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	2	15	16
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	9	22
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	10	21

		NUAGES BAS (Nébul. de 5/8 à 7/8 inclus) Fréq. des Hauteurs								
Heures	Pression Niveau Station	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 500 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	980.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	982.0	0	0	0	1	2	5	5	5	5
12h TU	980.8	0	0	0	0	0	5	5	5	5
18h TU	978.9	0	0	0	2	2	2	2	2	2

NUAGES BAS (Nébulosité = 8/8) — 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	
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

- TEMPERATURE ET VENT EN ALTITUDE -

M A I 1973

D O U A L A

DATES	Niveau 850 mb. Altitude moyenne 1533 mètres				Niveau 700 mb. Altitude moyenne 3179 mètres				Niveau 500 mb. Altitude moyenne 5914 mètres				Niveau 400 mb. Altitude moyenne 7643 mètres			
	T	Td	VENT DD	VENT V	T	Td	VENT DD	VENT V	T	Td	VENT DD	VENT V	T	Td	VENT DD	VENT V
1	+22.3	+11.4	05	03	+12.3	+ 4.0	10	10	- 2.0	- 7.6	08	04	-10.9	-16.8	16	04
2	+19.8	+14.2	20	03	+11.6	+ 4.6	05	10	- 2.8	- 8.0	22	03	-13.1	-17.0	19	03
3	+18.5	+11.2	33	02	+12.0	+ 2.7	07	12	- 4.0	- 9.4	13	02	-15.7	-22.5	24	07
4	+19.9	+14.6	10	02	+11.2	+ 3.8	08	14	- 3.5	- 9.8	06	04	-13.4	-17.2	25	04
5	+19.9	+14.0	11	03	+11.0	+ 5.0	09	09	- 4.4	-10.0	04	05	-13.3	-19.1	12	03
6	+18.8	+12.2	12	03	+10.6	+ 0.2	10	15	- 4.0	-12.8	06	05	-13.8	-22.0	10	05
7	+18.5	+13.4	16	03	+11.0	- 5.2	09	07	- 4.8	-10.2	09	07	-14.1	-19.0	13	04
8	+18.8	+12.6	17	01	+11.2	- 3.6	08	07	- 3.2	- 9.0	08	07	-12.5	-18.0	08	03
9	+19.4	+18.4	06	04	+10.8	- 8.8	02	07	- 6.2	- 6.7	16	06	-15.0	-19.0	13	06
10	+18.2	+14.2	14	02	+ 9.0	- 5.3	17	03	- 5.0	- 8.2	-	-	-16.0	-18.8	11	08
11	+20.4	+17.0	11	05	+13.4	- 8.2	19	03	- 3.4	- 4.6	17	07	-13.8	-14.8	14	07
12	+18.0	+14.0	05	02	+10.7	- 5.0	07	12	- 3.6	-10.8	32	05	-14.4	-18.5	10	08
13	+22.4	+11.6	13	10	+12.2	- 6.6	09	16	- 3.0	- 5.8	10	13	-11.2	-16.0	11	04
14	+20.2	+15.0	09	01	+11.7	+ 4.6	08	12	- 3.6	- 9.6	10	07	-16.0	-21.6	15	10
15	+20.8	+18.0	10	05	+14.2	+ 7.6	08	16	- 0.8	- 5.6	05	03	-12.6	-19.0	20	02
16	+19.4	+12.6	14	05	+12.0	+ 3.5	07	18	- 4.2	-10.6	07	08	-13.1	-22.6	12	04
17	+17.6	+13.2	09	13	+ 5.6	+ 2.4	06	13	-	-	05	04	-	-	16	04
18	+20.4	+14.2	14	04	+10.3	+ 2.4	09	14	- 4.6	-10.0	09	09	-12.8	-22.6	10	06
19	+19.5	+16.4	04	11	+10.4	+ 4.2	04	11	- 5.6	-10.0	10	05	-14.0	-18.4	09	08
20	+20.2	+11.0	33	06	+11.1	+ 4.7	02	13	- 3.8	- 9.2	08	12	-15.9	-19.8	10	17
21	+18.1	+15.6	11	02	+10.9	00	08	13	- 4.1	- 9.3	10	05	-14.8	-20.0	06	02
22	+19.8	+10.6	08	09	+10.8	+ 3.0	05	12	- 8.0	-12.8	29	02	-13.2	-17.2	08	02
23	+18.6	+13.0	13	04	+10.2	+ 4.4	09	09	- 2.6	- 8.3	09	05	-13.5	-21.0	13	04
24	+19.0	+14.0	23	02	+10.0	+ 7.6	11	07	- 3.0	-11.2	11	06	-13.2	-19.2	09	04
25	+19.8	+11.2	22	04	+10.2	+ 3.6	09	09	- 3.8	-10.2	11	06	-13.7	-19.6	13	05
26	+20.6	+15.6	25	02	+12.8	+ 3.3	05	11	- 6.0	- 9.8	10	07	-15.0	-20.1	12	05
27	+19.2	+13.2	27	02	+10.0	+ 4.0	10	11	- 5.5	-11.9	36	05	-14.6	-23.6	14	08
28	+18.1	+13.6	14	03	+ 8.7	+ 3.0	12	06	- 4.2	-11.0	16	02	-16.8	-25.6	15	04
29	+19.8	+14.2	11	06	+11.8	+ 5.4	12	09	- 2.4	- 9.8	12	01	-13.2	-19.0	03	04
30	+17.6	+14.0	11	10	+ 9.0	+ 6.2	07	15	-	-	-	-	-	-	-	-
31	+19.6	+15.0	35	02	+10.9	+ 5.7	07	11	- 4.7	- 8.2	07	08	-13.2	-18.2	10	04
MAX.	+22.4	+18.4	09	10	+13.4	+ 7.6	07	18	- 0.8	- 4.6	10	13	-10.9	-14.8	10	17
MIN.	+17.6	+10.6	09	01	+ 8.7	- 8.8	17	03	- 8.0	-12.8	12	01	-16.8	-25.6	20	02
MOY.	+19.5	+13.9		04	+10.9	+ 1.7		11	- 4.0	- 9.3		06	-13.9	-19.5		05

N. B. : Altitude moyenne en mètres géopotentiels
T = Température en Degrés centigrades
Td = Point de Rosée en Degrés centigrades
Vent = Rose de 36 et mètres par seconde.

- TEMPERATURE ET VENT EN ALTITUDE (suite) - M A I 1973

D O U A L A

DATES	Niveau 300 mb. Altitude moyen. 9769 mètres			Niveau 200 mb. Altitude moyen. 12552 mètres			Niveau 150 mb. Altitude moyen. 14379 mètres			Niveau 100 mb. Altitude moyen. 16781 mètres			Niveau 70 mb. Altitude moyen. 18871 mètres		
	T	VENT DD	VENT V	T	VENT DD	VENT V	T	VENT DD	VENT V	T	VENT DD	VENT V	T	VENT DD	VENT V
1	-27.0	23	02	-48.0	13	04	-60.3	12	07	-73.6	11	09	-65.7	04	03
2	-26.0	15	03	-49.2	10	11	-62.0	11	09	-70.2	33	08	-69.7	10	09
3	-30.0	17	04	-44.7	17	03	-56.8	07	07	-	-	-	-	-	-
4	-25.2	19	07	-47.4	12	02	-58.1	06	08	-78.2	13	06	-67.0	31	07
5	-29.9	11	07	-48.6	04	05	-64.0	20	10	-79.6	06	07	-71.9	06	05
6	-29.4	13	03	-50.8	07	02	-62.6	17	10	-75.7	09	04	-68.0	09	05
7	-28.8	18	04	-49.5	19	05	-61.3	15	07	-78.6	04	10	-71.7	13	12
8	-26.0	10	03	-48.0	15	10	-61.8	03	05	-74.2	11	10	-69.0	36	10
9	-29.0	10	06	-47.4	12	11	-61.6	12	11	-77.0	10	09	-72.3	11	08
10	-28.7	10	03	-52.2	07	07	-62.0	07	12	-79.6	09	05	-74.0	16	06
11	-27.2	09	12	-48.0	07	13	-61.5	08	14	-77.1	13	08	-71.0	07	09
12	-26.6	13	08	-49.4	09	08	-63.6	08	17	-77.8	10	16	-70.4	31	13
13	-26.2	09	05	-49.0	05	05	-61.8	05	11	-77.6	10	13	-74.4	24	05
14	-29.0	01	05	-49.0	06	14	-61.4	06	14	-76.5	11	12	-71.9	25	14
15	-27.0	10	07	-48.2	13	09	-62.4	13	09	-73.8	07	08	-71.8	21	10
16	-28.4	11	03	-50.0	08	06	-64.4	04	09	-77.4	11	06	-76.1	08	02
17	-27.4	14	04	-52.2	25	03	-64.4	27	10	-76.6	11	16	-72.4	16	04
18	-27.8	09	04	-51.6	09	03	-63.0	05	09	-81.0	10	15	-	-	-
19	-28.2	07	12	-50.8	09	05	-61.7	10	12	-79.2	08	12	-65.9	25	09
20	-28.6	13	04	-50.4	09	09	-62.0	07	15	-77.4	10	13	-69.8	28	09
21	-30.6	11	04	-51.4	08	06	-63.9	08	08	-78.6	21	06	-68.2	29	05
22	-26.6	26	02	-49.6	07	02	-61.4	05	04	-76.3	10	07	-69.2	26	15
23	-29.0	23	03	-52.3	03	04	-64.0	03	08	-75.8	-	-	-	-	-
24	-27.9	12	04	-50.0	13	05	-62.6	09	10	-71.2	31	05	-66.8	26	05
25	-28.6	09	04	-49.5	10	12	-61.4	11	21	-70.6	30	04	-70.0	18	03
26	-28.0	06	08	-50.5	09	10	-61.9	09	20	-74.0	25	11	-70.4	11	07
27	-31.8	09	04	-53.6	08	09	-65.4	11	14	-77.4	11	06	-	-	-
28	-28.8	06	07	-51.1	06	11	-63.9	07	13	-73.9	16	06	-68.2	36	09
29	-28.0	09	03	-50.6	12	04	-65.0	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-27.6	07	09	-50.5	11	09	-62.7	09	07	-76.6	12	08	-66.2	27	05
MAX.	-25.2	09	12	-44.7	09	19	-56.8	11	21	-70.2	10	16	-65.7	26	15
MIN.	-31.8	23	02	-53.6	12	02	-65.4	05	04	-81.0	09	04	-76.1	08	02
MOY.	-28.1	X	05	-49.8	X	07	-62.3	X	11	-76.3	X	08	-70.1	X	07

N. B. : Altitude moyenne en mètres géopotentiels
T = Température en Degrés centigrades
Vent = Rose de 36 et mètres par seconde.

HAUTEURS PLUVIOMETRIQUES MENSUELLES ET NOMBRE DE JOURS DE PLUIE M A I 1973

STATIONS	Totaux (m/m)	Ecart à Moy.	Nbre de J.
I - L I T T O R A L -			
BABONG	151.9	- 63.9	11
BOMONO	214.8	-	9
BONALEA	242.4	-	14
LOUM-CHANTIERS	238.9	- 31.8	11
MANJO	292.5	- 29.3	21
MBANGA	303.7	+102.0	9
MBOUROUKOU	274.3	+ 34.9	8
MOUANKO	113.5	-144.7	6
NDOULOU	238.5	-	8
N D O M	105.5	- 75.8	3
NKONDJOCK	271.2	+ 39.0	18
NYANON	224.7	-	15
NYOMBE (IFAC)	387.4	+133.4	11
PENDA-MBOKO	401.0	-	6
POUMA	350.6	-	12
SAKBAYEME	209.0	- 81.1	9
SOLLE	237.1	-	13
SOHOK	443.3	-	18
SOUZA	190.3	-	8
YINGUI	211.6	+ 19.9	13
II - E S T -			
BATOURI-VILLE	197.1	+ 40.1	10
KANGNOL I	308.8	-	14
NDELELE	227.8	-	9
NGUELEBOCK	226.6	-	16
III - C E N T R E - S U D -			
AKON II	147.6	-	10
BENGBIS	164.7	-	11
BOKITO	160.3	-	12
DJOUM	135.7	-	14
DZENG	96.1	-	12
EVOUDOULA	320.3	+ 85.2	19
LOLODORF	42.5	-221.7	4
MAKAK	341.8	+107.0	19
MANKIM	276.5	-	17
MBALMAYO-AGRI.	181.7	-	14
METET	277.2	+ 67.9	14
MENGEME	227.9	-	16
MVANGAME	204.2	-	15
NDIKINIMEKI	284.8	+111.7	11
NJAZENG	199.4	-	13
NGOMEZAP	141.4	-	16
NKOLBISSON	215.1	-	21
NGORO	246.6	-	18
NYABESSAN	257.0	+ 79.0	8
OBALA	270.6	-	18
OKOLA	277.2	-	18
OVENG	202.7	-	10
YANGBEM	222.1	-	11
ZOETELE	141.8	-	12

STATIONS	Totaux (m/m)	Ecart à Moy.	Nbre de J.
IV - O U E S T -			
BAFOUSSAM	291.8	+106.6	17
BAMENA	193.9	-	21
BANGANGTE	243.7	+104.4	16
BANGOU	217.8	-	16
BANGWA	284.3	-	18
BANDJOUM	205.5	-	17
FOUMBAN	250.4	+ 57.9	17
GALLIM	302.0	-	21
KOUNDEN	368.6	+177.7	15
MBOUDA	251.4	+ 58.3	21
PETIT-DIBOUM	362.9	-	19
TONGA	313.7	-	18
V - N O R D -			
B O G O	15.2	-	1
DANA	26.3	-	3
DOUKOULA	35.8	- 29.1	6
GAROUA-VILLE	65.4	- 40.8	4
GUIDER	46.8	-	5
HINA	30.2	-	3
L A M	32.1	- 41.8	4
MAROUA-AGRI.	51.0	- 7.8	2
MAYO-DARLE	223.4	+ 4.4	20
M E R I	24.4	-	3
M B E	152.6	-	8
MOKIO	43.6	-	2
MORA	43.5	- 12.1	3
NGAOUNDERE-AGRI.	137.5	- 77.2	20
S I R	17.4	- 80.5	4
TIGNERE	210.2	-	14
VI - CAMEROUN OCCIDENTAL -			
BARUMBI-KANG	319.9	-	15
BIMBIA	347.3	-	17
BOTA-AIM.	270.7	-	11
BUEA-AGRI.	263.3	-	12
BWINGA-RUBBER	236.6	-	10
CAMP II PALMS	136.6	-	10
EKONA-AIM.	160.8	-	11
EKONA-RESEARCH	171.7	-	10
IDENAU-BIBUNDI	1111.0	-	10
KENDONGI	236.4	-	7
LINKSFLUS	408.1	-	17
LYSOKA-BANANAS	166.8	-	10
MABETA-BEACH	248.3	-	16
MEANJA-RUBBER	221.8	-	9
MUSSAKA	135.6	-	9
MISSELELE	159.9	-	8
MOLIWE-PALMS	307.2	-	14
MOLIWE-NURSERY	125.6	-	12
MOKUNDANGE	367.8	-	12
MUKONJE	326.4	-	14
MONDONI-FARMS	189.0	-	8
NKAMBE	208.2	-	18
OBANG-FARM	38.8	-	18
POWO-PALMS	265.6	-	13
SODEN-IDENAU	171.3	-	11
TOLE-TEA	188.7	-	10

Hauteurs des précipitations(en m/m)

Mai 1973

< 100

100 à 200

201 à 300

> 300

Maroua

Kaélé

Garoua

Poli

Ngaoundéré

Banyo

Meiganga

Tibati

Bamenda

Mamfé

Koundja

Yoko

Bétaré-Oya

Dschang

Nkongsamba

Bafia

Tiko

Yabassi

Ngambé

Douala

Nanga-Eboko

Bertoua

Batouri

Abong-Mbang

Yaoundé

Edéa

Eséka

Akonolinga

Yokadouma

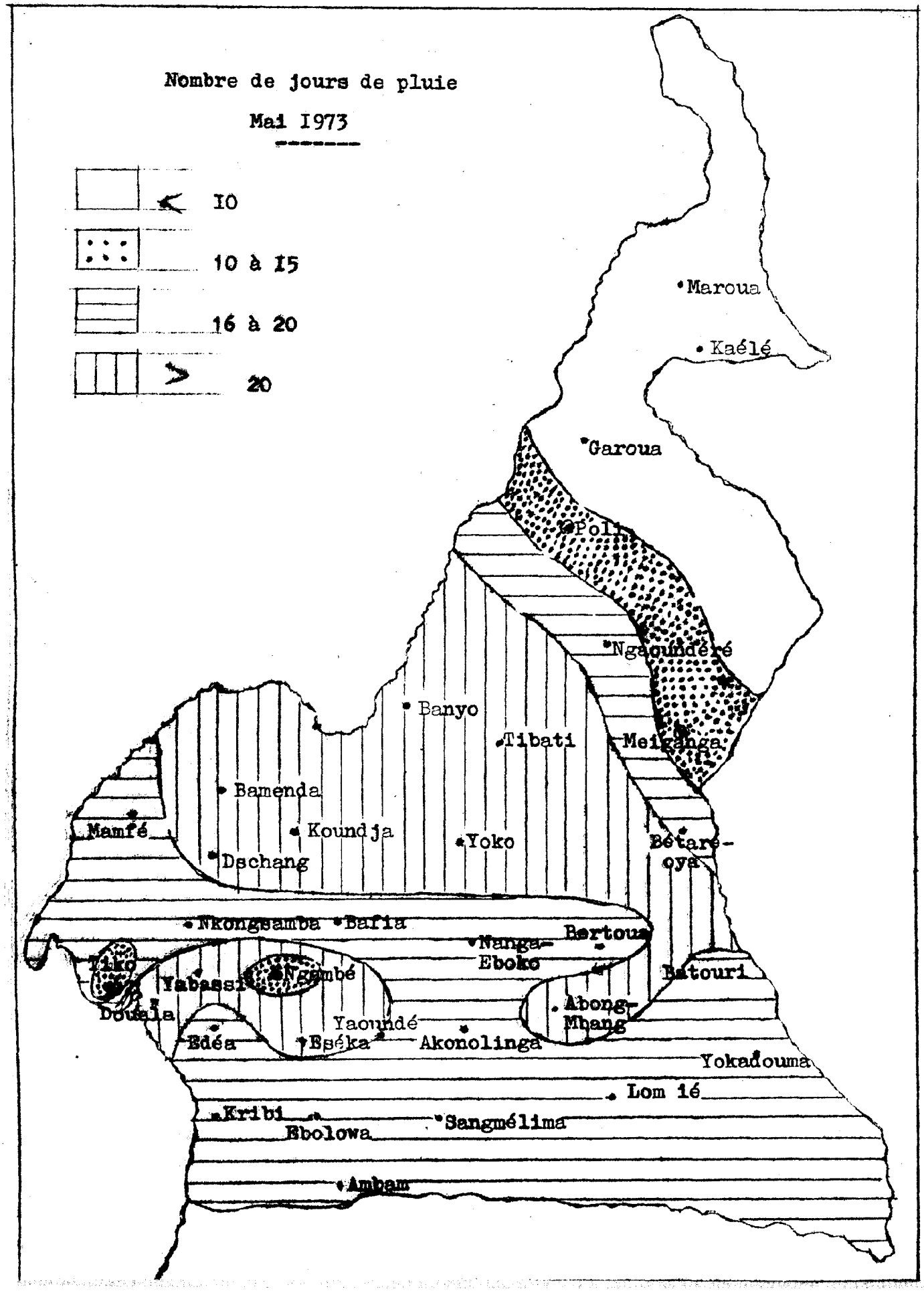
Lomié

Kribi

Ebolowa

Sangmélima

Ambam


Nombre de jours de pluie
Mai 1973
< 10
10 à 15
16 à 20
> 20
Maroua
Kaélé
Garoua
Poli
Ngaoundéré
Banyo
Tibati
Meiganga
Bamenda
Mamfé
Koundja
Dschang
Yoko
Bétaré-oya
Nkongsamba
Bafia
Bertoua
Nanga-Eboko
Tiko
Yabassi
Ngambé
Douala
Batouri
Abong-Mbang
Yaoundé
Edéa
Eséka
Akonolinga
Yokadouma
Lom ié
Kribi
Sangmélima
Ebolowa
Ambam

MINISTERE DES TRANSPORTS

MINISTRY OF TRANSPORT

République Unie du Cameroun
Paix — Travail — Patrie

United Republic of Cameroon
Peace — Work — Fatherland

METEOROLOGIE NATIONALE

NATIONAL METEOROLOGY

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MONTHLY WEATHER REPORT

JUIN 1973

JUNE 1973

Imp. Afrique Contact Typ.-Off. 7 Douala

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

- RESUME MENSUEL DU TEMPS AU CAMEROUN J U I N 1973

SITUATION GENERALE :

Le mois de Juin 1973 a été essentiellement marqué par deux situations-Type différentes :

- d'une part, entre le 1er et le 9 Juin, puis entre le 19 et le 22, la persistance sur les côtes d'Afrique du Nord - de LYbie - d'une dorsale anticyclonique freine la remontée saisonnière du FIT vers le Nord;

- d'autre part, entre le 10 et le 18 puis du 23 au 30, l'Afrique du Nord et le Sahara sont touchés par le courant perturbé de Nord qui intéresse l'Europe. On observe alors des variations beaucoup plus rapides et plus fortes du FIT, liées,

- En fin de mois surtout - à la préésence plus marquée sur le Golfe du BENIN de l'anticyclone de Ste-Hélène.

TYPE DE TEMPS

- Lente remontée du FIT du 11 au 14 N avec une poussée passagère sur le 15 N, entre le 5 et le 7, liée à un passage perturbé sur l'Afrique du Nord et une entrée de mousson sur les côtes camerounaises.

Assez beau temps caractérisé par des orages locaux d'évolution diurne, en particulier au Sud du 8° Nord, observés surtout durant la nuit et en début de matinée sur les reliefs Ouest et Sud du Pays et les régions côtières. Le 3, on note le passage d'une ligne de grains modérée. On observait également de nombreux brouillards matinaux.

Du 10 au 18 - Le FIT ondule entre le 13 et le 16 N puis se stabilise, après le 13 autour des 14/15 N. Accroissement de l'activité orageuse - et pluvieuse au Sud du 8° N liée à une pénétration plus prononcée de la mousson sur la côte et le Sud du Pays. Une ligne de grains traverse le Cameroun, le 12, intéressant également le Nord où les orages étaient jusque là, moins actifs et plus localisés.

Après le passage, le 14, d'une vaste zone orageuse, le temps s'améliore dans le Sud où l'on observe de nombreuses formations de brouillards et de nuages bas matinaux. Par contre, dans le Nord du Pays, l'activité orageuse se développe tout en restant assez localisée, les premiers grains se forment sur les régions Sahéliennes, notamment le 16.

DU 19 au 22 - Le FIT se maintient entre les 14N et 15N. Période de beau temps en général avec les quelques formations orageuses locales en fin de journée, plus particulièrement sur les reliefs et sur la moitié Sud du Pays, près des frontières de l'Est et de l'Ouest.

Au Sud de l'Adamaoua, nombreux brouillards ou plafonds bas en fin de nuit.

Du 23 au 30 - Le FIT ondule entre les 13N et 16N puis se stabilise vers le 15N.

La mousson se renforce les 25 et 26 puis le 30. Le temps s'aggrave, le ciel devient très nuageux sauf dans l'extrême Nord. Les orages se produident, plus nombreux, sur les reliefs avec un prédilection sur l'Oues - où ils débordent souvent la nuit, sur les régimns côtières, plus ou moins liées à deux lignes de grains, intéressent le Pays, Nord y compris, le 27 et 30.

.../...

RESUME MENSUEL DU TEMPS AU CAMEROUN (Suite)

RESUME CLIMATOLOGIQUE :

Le renforcement de la mousson dans tout le Pays marque une nette recrudesence du régime pluviométrique. Les précipitations restent cependant espacées et peu abondantes tandis que le ciel est demeuré constamment couvert à très nuageux.

La température moyenne de l'air demeure toujours supérieure à la normale (KAELE + 2,2°C)

Les orages, encore très fréquents sur l'ensemble du Pays sont parfois accompagnés de grains très forts au Nord du 8è parallèle (MAROUA-SALAK 36 m/s le 15).

On observe également de nombreuses formations de brouillards matinaux dans le Centre-Sud, l'Est et le Littoral./-

-o-o-o-o-o-o-o-o-o-

1°)- SIGNIFICATION DES SIGNES CONVENTIONNELS (Page 8)

≡	Brouillard visibilité	< 1 km.
=	Brume humide visibilité	> 1km. < 5km.
∞	Brume sèche visibilité	< 5 km.
↯	Eclair	
⚡	Orage	
T	Tonnerre entendu	
⌓	Rosée	
≡	Vent	≥ 16m/s

-=-=-=-=-=-=-

2°)- VENT EN ALTITUDES . (Page 10 et 13)

L'Heure indiquée est celle du DEBUT du Sondage

3°)- VALEUR PLUVIOMETRIQUES (Pages 6, I9, et 20)

L'Ecart à la Moyenne n'est indiqué que pour les Stations dont le nombre d'Années d'Oservations est supérieur ou égal à CINQ (5)

-=-=-=-=-=-=-

4°)- RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES

(Pages 14 àI7)

Les Fréquances sont exprimées en nombre de JOURS.

-o-o-o-o-o-o-

HAUTEURS DES PRECIPITATIONS JUIN 1973

Dates	DOUALA	NKONG-SAMBA	[illegible]	MAMFE	TIKO	KRIBI	EDEA	NGAMBE	YAOUNDE	AKONOLINGA	SANGMELIMA	LOMIE	ABONG-MBANG	BATOURI	BERTOUA	BAFIA	YOKO	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA-SALAK
1	67.0	14.7	20.2	39.2	54.6	27.9	44.3	57.9	19.8			-	0.9		1.0	4.3	1.9	15.4		
2	2.5		0.4	0.8	Tr.	1.9	1.6	2.8			1.0	-		0.7				1.7		
3	6.0	15.0	18.6	0.6	31.1	30.4	39.3	17.8	11.1	9.0	21.5	-	7.0	11.0	9.3	9.4	33.4	2.5		
4		6.2			2.0			1.6			1.7	-						5.0		
5	25.0	1.8		11.2	0.3	1.3			Tr.	62.9		-	33.6					5.4		
6	1.6	3.0	2.8	2.2		0.2		0.8	5.0	21.9	41.0	-	7.6	18.2	29.9			6.1	9.8	1.2
7	0.9	0.4			4.6	2.8	18.4	10.3	12.9	8.2	8.5	-								
8		0.9	33.8	7.6				7.5	7.9			-		0.6	5.3	2.2	3.7	Tr.	0.4	4.9
9			4.0		0.9							-		11.4				8.3		3.8
10	14.3	11.2	7.5	16.7	52.7		29.2	22.8	25.4			-	16.3				4.2	4.7	77.2	0.2
11	4.0	13.1	22.5	1.4	4.1	25.4	15.3	35.5	35.4	18.2	42.3	-	21.7	3.3	41.5	4.1	14.5	1.6		
12		Tr.		4.3		Tr.		2.5				-		0.1	2.2			25.5	24.0	27.8
13		2.3	1.8	0.2	6.2			1.4	0.3		25.5	-	6.3		0.3		12.8	18.8		
14	1.2	4.7	0.2	3.6	3.6	3.4	4.0	3.6				-			0.4	8.6				
15	15.6	5.5	2.5	0.6	5.4		1.6	12.4				-	7.8	5.2	0.8	13.4	3.8		15.0	12.3
16	15.4	24.2	10.6	2.1	27.2	6.7	25.9	20.7	55.4	8.2	4.0	-	18.8	10.2	22.4	5.4	19.1	5.3		
17	1.0				0.5	1.3						-						1.3	22.8	2.5
18	Tr.	11.7	7.8	22.6	10.5	17.0	12.3	19.7	9.2	8.2	3.2	-	39.2	28.3		7.2	11.0	3.3		
19						1.8			1.5			-								
20			7.5		4.2			3.6				-								
21		2.3	10.2		2.0	16.6		19.9	11.8	3.6	16.0	-	3.2			0.2	21.6			
22	10.0			2.9	2.4	Tr.	17.5	1.7	5.2			-				Tr.		12.3	22.4	3.8
23		8.2	4.9	3.8	0.3	16.5	0.5	14.7	Tr.		7.3	-		26.1	2.3		0.2	2.3	1.2	7.2
24	33.7	3.0	42.3	3.7	28.7	4.8	1.5	3.5		98.4	3.3	-	1.0				1.2	17.9	0.8	
25	4.6	4.5	0.3	12.8	4.7	0.4	11.8		3.0	3.9	6.9	-		22.4		5.5	1.4	2.5	33.4	
26	3.4	Tr.	0.8	32.0	1.4		Tr.				3.0	-	2.6	1.3	4.7		Tr.	7.5	3.4	1.3
27	20.8	0.9	9.5	8.0	18.7	32.1	36.2		29.9	17.1		-	4.1	52.0	12.3	8.5	51.8	29.7	3.2	
28			0.4	12.4	5.0	34.2	1.0		2.5		1.6	-			0.4	Tr.		2.0		
29	0.8			15.6			Tr.					-		Tr.	2.1			4.5	25.9	7.5
30	18.0	0.3	16.5	42.7	0.4	25.5	2.0	6.5				-		25.5	23.6			38.9	42.9	3.7

HAUTEURS DES PRECIPITATIONS (suite) J U I N 1973

Dates	BAMENDA	DSCHANG	ESEKA	EBOLOWA	NANGA-EBOKO	YOKADOUMA	BETARE-OYA	MEIGANGA	B[illegible]	TIBATI	POLI	KAELE	AMBAM	YABASSI
1	23.0	16.6	8.6		19.3		9.6	8.9	15.5	16.3				66.0
2	1.4	1.4		2.2				13.0	0.8	12.8				
3	1.8	4.3	43.4	21.8	4.8	3.0	2.2	12.7	3.5	33.7	3.8		25.2	5.7
4	2.2			0.9									1.2	
5	21.8	4.6					1.1	12.7						0.1
6	4.9	14.6		Tr.		68.9	0.2	2.1	4.8	5.2	36.5			1.4
7			16.0	9.4	5.8	0.8							14.5	
8	3.2	11.4			27.5	0.8	8.7		7.5	23.8	25.6			
9	4.4	4.4				13.2	0.9		[illegible]	14.8	0.2	[illegible]	0.5	
10	0.1	14.2	31.4	4.2	13.5	0.7		21.3	9.2		24.6			18.0
11	3.5	15.6	31.5	38.3	16.0	10.4			3.4	8.1			42.3	6.3
12	6.4	4.4		0.9			2.4	1.0	10.5	7.1	0.2	1.7		0.1
13	7.5	6.6			7.2		33.6	60.0	40.9	12.5	0.4			
14	2.4	3.8	Tr.		18.2		Tr.		Tr.					0.3
15	1.0	2.9	4.5	21.0	7.5	61.8	5.7			5.2	22.3	33.8		20.6
16	4.1	10.3	1.1	6.4	4.5		4.3	2.3	4.0	8.3			1.2	23.5
17			0.2	7.7							31.4	21.9		
18	0.5	0.6	17.7	47.4	13.5	14.6	3.2		3.9		0.1		43.6	13.4
19			2.3	14.1			0.9							
20		4.8			4.5									
21		6.7	7.8	12.5	13.8				3.0	23.5			1.8	28.4
22			12.5	5.6					6.5		29.4	1.3		0.4
23	0.8	7.2	8.7	42.5			0.3	19.9		18.1		13.3		
24	6.1	1.4			12.0		17.2	29.0		13.0	2.4	4.7		
25	5.2	9.2			4.2		11.1	16.4	27.8	30.6	6.8			
26	4.1	8.0	0.5	14.0		4.8	0.8	9.4	4.5		0.3	17.3	36.0	Tr.
27	51.7	4.4	5.9	0.9	26.0		25.8	1.2	0.4	0.5	21.2			18.5
28	0.5	Tr.	16.0	28.8				0.3			0.9		7.6	3.4
29	5.8						5.9	0.2			34.0			7.3
30	36.9	5.0	0.7				7.7	34.8	42.3	16.2	27.9	35.2	0.2	

TEMPERATURE MINIMALE JUIN 1973

Dates	DOUALA	NKONGSAMBA	KOUMDJA	MAMFE	TIKO	KRIBI	EDEA	NGAMBE	YAOUNDE	AKONOLINGA	SANGMELIMA	LOMIE	ABONG-MBANG	BATOURI	BERTOUA	BAFIA	YOKO	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA-SALAK
1	22.8	20.4	17.2	23.0	21.8	24.0	24.4	22.2	20.2	21.8	19.4	-	19.5	20.0	20.0	21.6	19.4	17.2	26.2	26.0
2	22.7	18.3	16.6	22.4	22.0	24.2	22.0	19.9	19.4	21.4	21.0	-	20.4	20.8	20.2	20.2	17.0	16.8	27.2	27.0
3	24.0	18.8	16.2	23.4	22.3	24.0	24.0	21.4	21.0	20.0	21.0	-	19.0	19.2	19.8	21.8	15.4	17.0	26.8	27.2
4	21.5	18.3	15.8	23.3	21.7	21.3	21.2	18.3	17.3	18.0	18.0	-	18.3	19.0	18.9	19.0	15.3	16.0	24.2	25.2
5	23.0	19.7	16.5	23.2	23.1	21.8	23.0	21.2	19.0	19.4	18.6	-	19.6	20.6	20.4	21.8	19.0	18.0	26.6	25.2
6	23.5	20.1	17.0	23.8	22.1	23.4	23.3	22.2	20.2	18.2	20.0	-	19.2	20.0	19.4	21.4	18.8	18.8	28.1	26.8
7	23.1	19.5	17.0	23.1	22.2	22.7	22.4	21.0	18.4	18.6	18.8	-	19.3	20.0	19.8	22.2	18.0	17.5	22.3	24.0
8	22.0	18.4	17.1	23.5	21.1	22.0	22.4	21.0	18.6	20.0	19.4	-	20.0	20.7	20.4	21.0	19.0	18.0	25.0	23.5
9	22.9	20.2	16.4	22.9	22.9	23.4	23.6	21.4	20.3	21.4	19.8	-	20.1	20.0	20.4	21.4	18.7	18.5	24.4	23.0
10	24.1	20.2	17.0	23.0	23.4	24.0	24.5	22.7	20.5	20.3	19.2	-	19.7	20.0	19.0	22.0	19.2	18.5	22.8	23.0
11	22.2	18.8	16.9	22.0	21.3	24.5	22.0	19.8	19.0	20.7	20.6	-	19.4	20.2	20.8	20.4	17.8	17.0	22.0	21.6
12	21.8	18.4	15.6	23.8	21.8	21.2	21.2	19.2	18.0	19.4	18.2	-	19.5	19.6	18.4	19.8	16.8	17.0	24.8	25.0
13	22.9	18.7	17.0	21.5	23.2	23.0	23.0	20.4	21.0	21.5	20.6	-	20.2	21.3	21.4	30.8	18.2	17.2	22.2	20.8
14	23.5	19.5	16.2	22.2	22.8	24.0	24.0	21.8	20.2	21.0	20.2	-	20.3	20.0	20.7	19.8	16.4	17.0	25.6	24.8
15	22.2	19.7	16.8	22.8	21.8	24.0	23.2	20.1	20.2	20.9	21.2	-	19.0	19.4	19.8	19.8	17.3	17.0	26.0	26.3
16	22.0	18.4	16.0	21.7	21.3	23.0	23.0	19.4	20.0	21.4	19.4	-	21.0	19.4	19.5	19.4	16.4	17.0	22.0	17.0
17	21.8	18.2	14.9	21.0	21.0	22.7	23.0	20.4	18.0	18.8	20.4	-	19.0	18.1	18.6	18.5	16.6	16.2	24.2	24.4
18	24.6	18.6	15.9	20.2	23.3	24.2	24.5	21.3	19.8	20.6	20.0	-	18.8	19.4	19.4	21.0	17.4	17.6	22.0	20.5
19	21.4	19.0	16.4	20.8	22.9	21.8	22.0	18.8	18.5	19.5	19.0	-	19.4	18.2	18.1	19.2	17.6	18.2	24.5	23.0
20	23.1	19.9	16.4	22.8	21.7	24.0	24.4	21.6	18.5	20.5	18.7	-	20.0	18.6	18.9	21.0	20.4	16.5	24.7	24.3
21	23.8	21.0	16.6	23.9	23.7	23.4	24.2	21.8	20.5	21.4	20.6	-	20.0	20.5	19.8	21.4	19.2	15.3	25.0	26.0
22	22.8	20.4	17.2	23.2	22.9	22.6	21.5	18.7	18.8	20.0	18.7	-	20.2	20.4	21.4	20.6	18.2	17.2	26.0	26.6
23	23.2	18.5	17.4	22.8	22.2	23.6	24.0	21.4	20.8	21.0	19.2	-	21.6	20.8	21.2	20.5	19.2	17.2	22.5	23.2
24	22.2	19.0	16.6	21.5	21.0	23.3	22.2	20.6	18.5	20.0	18.8	-	19.4	19.6	20.6	21.0	17.4	18.0	23.2	22.0
25	23.6	18.6	15.8	22.0	23.0	23.1	23.8	21.0	20.0	19.5	20.2	-	19.2	18.0	19.0	20.8	17.8	16.8	22.0	23.3
26	23.6	19.1	17.0	22.0	22.5	23.3	24.1	20.5	19.8	19.9	20.0	-	19.2	19.5	19.2	21.2	17.4	17.4	21.2	21.6
27	23.0	18.0	16.4	21.4	21.3	23.8	23.0	20.8	19.8	19.3	20.0	-	20.0	20.3	20.4	20.5	19.2	16.1	22.4	21.6
28	21.2	19.1	16.5	21.8	20.9	22.6	22.0	20.7	19.0	18.6	19.0	-	19.1	19.0	19.5	19.4	16.6	16.0	23.0	22.6
29	21.8	18.8	14.5	21.5	22.4	22.0	20.9	20.2	17.8	18.7	19.4	-	19.0	19.0	19.5	20.2	18.8	16.2	22.5	19.1
30	22.2	18.0	16.0	22.0	21.7	22.5	22.6	20.7	19.2	20.0	18.2	-	20.0	19.5	20.2	20.0	17.6	16.7	22.0	21.0

TEMPERATURE MAXIMALE

JUIN 1973

Dates	DOUALA	NKONGSAMBA	KOUNDJA	MAMFE	TIKO	KRIBI	EDEA	NGAMBE	YAOUNDE	AKONOLINGA	SANGMELIMA	LOMIE	ABONG-MBANG	BATOURI	BERTOUA	BAFIA	YOKO	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA
1	31.2	27.2	26.6	32.4	31.0	30.2	31.2	29.4	29.5	29.3	29.2	-	29.0	31.4	30.4	30.5	27.4	28.7	36.8	39.8
2	28.8	27.4	26.8	30.2	28.8	29.2	28.4	27.0	28.3	29.1	28.8	-	28.7	31.6	30.2	30.8	27.0	30.0	36.2	40.0
3	30.6	27.0	27.4	32.0	28.4	30.0	30.0	27.0	28.2	28.8	28.5	-	25.8	27.4	27.8	30.0	26.4	24.2	33.6	33.0
4	30.4	27.1	25.4	31.2	28.8	30.0	31.0	28.8	29.2	27.0	26.0	-	27.4	27.6	27.2	30.0	25.4	26.5	34.2	33.6
5	31.0	26.0	25.8	31.9	30.6	30.2	31.0	27.6	27.6	30.7	28.6	-	30.2	30.8	30.9	30.0	26.7	28.2	37.3	36.0
6	31.0	28.0	27.8	32.0	30.4	31.5	31.1	29.0	28.6	29.2	29.7	-	28.6	32.0	30.9	31.5	26.9	27.8	37.0	39.0
7	27.0	26.0	25.0	31.8	28.9	27.1	26.2	24.7	25.0	27.3	26.0	-	28.0	28.4	26.8	27.0	25.6	28.2	32.9	36.5
8	31.0	27.3	26.9	32.7	31.3	30.8	30.8	27.6	28.0	28.6	28.2	-	29.3	31.0	30.2	31.3	28.4	28.0	36.0	37.2
9	32.1	28.1	26.2	32.0	31.9	30.4	32.2	29.0	28.2	28.0	27.0	-	28.4	30.0	28.9	31.2	26.6	29.0	37.0	38.2
10	30.6	28.0	26.8	33.2	30.6	30.0	31.8	28.4	29.5	29.4	29.6	-	30.4	31.0	30.4	31.5	27.4	26.2	29.0	32.8
11	29.8	26.5	26.8	30.8	29.4	29.6	28.8	25.2	25.5	28.5	27.6	-	28.3	30.4	30.0	29.9	26.9	30.0	34.0	38.2
12	29.0	28.8	26.6	32.2	29.1	28.5	28.9	27.8	28.7	29.2	29.0	-	28.0	28.5	28.6	29.0	26.4	26.5	35.2	38.0
13	29.9	26.1	26.5	31.6	29.0	29.0	30.6	27.2	23.7	26.0	[illegible]	-	27.9	31.2	29.8	30.0	26.2	28.8	33.0	35.5
14	30.2	27.3	27.0	31.9	29.8	30.1	30.6	27.6	27.6	28.7	[illegible]	-	27.8	30.8	29.4	30.0	26.0	28.2	33.9	36.0
15	30.3	27.7	26.0	32.4	30.2	29.5	30.4	26.6	26.0	27.5	[illegible]	-	25.6	26.0	26.5	27.5	25.8	30.0	35.0	37.7
16	28.8	25.8	26.1	29.9	28.3	29.4	29.6	26.4	27.8	[illegible]	[illegible]	-	26.5	26.4	23.6	28.5	24.6	27.0	32.8	34.0
17	30.8	27.6	26.1	32.2	31.1	30.0	30.8	27.6	28.0	28.2	28.0	-	28.2	30.3	28.8	30.0	26.0	28.4	33.0	36.6
18	29.1	27.2	25.6	30.8	28.5	29.1	29.8	27.4	28.7	29.2	29.0	-	28.8	30.9	29.8	30.3	27.8	27.2	31.2	32.5
19	30.2	29.3	26.6	31.8	29.5	30.2	30.8	29.6	28.2	29.9	29.4	-	28.3	28.6	29.0	31.2	27.0	28.0	34.1	35.4
20	31.0	27.3	27.3	33.1	31.8	29.1	31.0	29.2	27.9	30.0	29.2	-	30.0	33.0	32.2	30.5	28.4	30.0	35.9	37.0
21	30.9	28.0	27.8	33.0	30.2	29.2	31.3	27.8	28.6	29.2	30.0	-	29.6	32.3	31.3	31.0	27.7	31.2	35.7	39.0
22	30.0	28.2	27.8	32.0	29.4	29.2	28.2	28.0	28.4	29.5	29.8	-	30.0	32.4	31.0	31.0	27.2	30.2	36.4	37.0
23	29.4	26.9	26.4	31.0	28.7	30.0	27.2	26.0	25.8	25.8	24.6	-	27.5	28.5	29.0	29.8	26.2	28.0	28.6	27.0
24	30.9	26.1	24.9	30.8	29.7	29.8	31.2	27.8	27.2	29.0	27.5	-	25.6	25.8	25.4	29.2	24.4	26.9	33.0	35.4
25	28.0	26.4	24.8	31.5	27.8	28.4	29.0	26.8	26.8	27.8	26.5	-	27.9	30.0	29.2	30.7	25.2	27.5	33.0	34.4
26	29.8	25.2	24.2	30.3	30.0	28.8	29.4	26.0	26.5	27.0	27.5	-	25.8	28.0	27.0	29.5	25.6	24.5	27.7	29.6
27	31.4	26.5	26.0	30.5	30.4	30.0	30.8	26.8	26.4	27.1	26.0	-	27.0	30.5	28.5	29.8	25.5	28.6	32.4	32.0
28	29.3	27.0	24.0	31.9	29.8	25.0	25.0	25.8	25.4	28.0	26.7	-	28.2	29.3	28.4	30.3	25.8	27.0	32.3	33.6
29	29.5	26.0	26.4	30.7	[illegible]	28.4	30.0	27.0	27.2	28.0	27.8	-	27.8	30.5	29.3	30.2	26.0	27.4	33.4	34.9
30	29.6	26.0	25.2	30.[illegible]	[illegible]	28.0	28.0	25.4	25.7	27.6	26.6	-	26.4	27.4	26.4	28.5	24.4	26.4	29.6	32.0

STATIONS	TEMPERATURE DE L'AIR SOUS ABRI (en °C)										PRECIPITATIONS			
	MOY. MAX.	MOY. MIN.	$\frac{MAX+MIN}{2}$ Th	ECART à MOY	MAX. ABS.	MIN. ABS.	MOY. 00hTU	MOY. 06hTU	MOY. 12hTU	MOY. 18hTU	TOTAL (m/m)	ECART à MOY.	Nbre de J	MAX. 24 h.
DOUALA.....	30.1	22.8	26.4	+ 0.4	32.1	21.2	23.9	23.4	28.6	26.5	310.4	- 180.2	19	82.0
E D E A.....	29.8	23.0	26.4	+ 0.2	32.2	20.9	-	23.9	28.9	26.2	262.4	+ 17.7	17	44.3
NGAMBE.....	27.4	20.7	24.0	+ 0.9	29.6	18.3	-	21.1	25.9	23.5	267.2	+ 8.7	21	57.9
NKONGSAMBA....	27.1	19.1	23.1	+ 1.1	29.3	18.0	-	19.6	25.6	21.8	133.9	- 119.6	20	24.2
DSCHANG.....	24.8	16.6	20.7	+ 1.0	27.2	15.4	-	16.8	23.5	19.5	162.4	- 41.6	23	16.6
KRIBI.....	29.4	23.1	26.3	+ 0.7	31.5	21.2	25.1	23.9	28.6	26.7	350.2	+ 84.2	19	125.5
ABONG-MBANG...	28.0	19.7	23.8	+ 0.6	30.4	18.3	-	20.3	26.8	23.5	170.1	- 4.6	14	39.2
AKONOLINGA....	28.3	20.1	24.2	- 0.3	30.7	18.0	-	20.7	26.5	25.0	259.7	+ 121.9	11	98.4
EBOLOWA.....	27.6	20.2	23.9	0.0	29.5	18.0	-	21.0	26.5	23.7	278.6	+ 125.2	18	47.4
ESEKA.....	29.6	22.1	25.9	+ 1.4	32.0	20.0	-	23.0	28.1	25.7	208.8	+ 16.9	17	43.4
LOMIE.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SANGMELIMA....	27.5	19.6	23.8	+ 0.6	30.0	18.0	-	20.0	25.9	24.6	186.8	+ 22.4	14	42.3
YAOUNDE.....	27.4	19.4	23.4	+ 0.2	29.5	17.3	20.6	20.1	25.8	23.3	236.3	+ 84.8	16	55.4
YOKADOUMA.....	29.6	20.0	24.8	+ 0.7	32.6	18.2	-	20.6	28.7	23.2	179.0	+ 12.3	10	68.9
BAFIA.....	30.0	20.6	25.3	+ 0.7	31.5	18.5	22.0	21.3	27.7	25.9	68.8	- 71.2	11	13.4
BATOURI.....	29.7	19.7	24.7	+ 1.0	33.0	18.0	20.9	20.3	28.1	24.2	216.3	+ 25.7	15	52.0
BERTOUA.....	28.9	19.8	24.4	+ 0.9	32.2	18.1	-	20.4	27.6	24.1	158.5	- 12.1	16	41.5
BETARE-OYA....	27.8	18.7	23.3	+ 0.1	31.0	17.0	-	19.4	26.6	22.6	141.6	- 29.9	19	33.6
NANGA-EBOKO...	28.7	19.8	24.3	+ 0.5	31.0	18.2	-	20.6	26.6	25.1	198.3	+ 52.1	16	27.5
Y O K O.....	26.4	17.9	22.1	+ 0.4	28.4	15.3	-	18.8	25.1	21.7	180.6	+ 10.5	14	51.8
BANYO.....	27.1	18.0	22.5	+ 0.4	28.8	16.0	-	18.7	26.3	22.4	188.5	- 27.3	17	42.3
KOUNDJA.....	26.2	16.4	21.3	+ 0.6	27.8	14.5	18.2	17.6	24.6	20.9	225.1	+ 24.1	22	42.3
MEIGANGA.....	27.8	18.5	23.2	+ 0.8	30.6	16.9	-	19.3	27.1	22.0	245.2	+ 46.6	17	60.0
NGAOUNDERE....	28.0	17.1	22.5	+ 0.5	31.2	15.3	18.6	18.3	25.9	20.9	222.5	- 17.0	23	38.9
TIBATI.....	28.9	18.9	23.9	+ 0.9	31.2	17.0	-	19.7	27.6	23.4	256.2	+ 34.7	17	33.7
GAROUA.....	33.7	24.1	28.9	+ 1.3	37.3	21.2	25.2	24.7	31.7	29.6	282.4	+ 129.3	14	77.2
KAELE.....	35.1	24.6	29.9	+ 2.2	39.2	19.0	-	25.9	33.3	31.2	129.2	- 6.1	8	35.2
MAROUA-SALAK..	35.4	23.5	29.5	+ 1.3	40.0	17.0	26.3	25.1	33.9	31.1	76.2	- 63.3	12	27.8
P O L I.....	32.4	21.9	27.1	+ 1.1	36.4	19.0	-	22.7	30.5	27.4	268.0	+ 39.0	18	36.5
BAMENDA.....	23.9	15.9	19.9	+ 1.0	26.8	14.1	-	17.4	22.6	18.5	199.3	- 116.6	24	51.7
MAMFE.....	31.6	22.4	27.0	+ 0.5	33.2	20.2	-	23.3	30.1	25.7	247.0	- 168.3	23	42.7
T I K O.....	29.8	22.2	26.0	+ 0.3	31.9	20.9	-	22.7	28.3	25.2	271.5	- 150.9	24	54.6
AMBAM.....	27.2	20.7	23.9	-	29.2	19.0	-	21.2	25.6	24.3	174.1	+ 36.5	11	43.6
YABASSI.....	30.5	22.7	26.6	-	33.5	21.0	-	23.3	29.5	26.1	214.8	- 98.0	17	66.0

STATIONS	TENSION DE VAPEUR D'EAU (en mb. et 1/10è)								HUMIDITE RELAT. (en %)				EVA-PORA-TION (m/m)	NEB. TOTALE (en Octas)			
	MOY. MAX.	MOY. MIN.	MAX. ABS.	MIN. ABS.	MOY. 00hTU	MOY. 06hTU	MOY. 12hTU	MOY. 18hTU	MOY. MAX.	MOY. MIN.	MAX. ABS.	MIN. ABS.		MOY. 00hTU	MOY. 06hTU	MOY. 12hTU	MOY. 18hTU
DOUALA.....	30.8	26.6	32.5	24.2	28.6	27.8	29.3	29.6	98	70	100	60	46.1	6	7	7	6
E D E A.....	32.3	28.3	34.2	24.9	-	28.9	31.2	30.2	98	76	100	66	45.3	-	7	6	4
NGAMBE.....	27.7	23.9	29.9	21.0	-	24.3	26.6	26.7	97	77	98	64	24.4	-	8	7	7
NKONGSAMBA....	26.3	21.1	27.7	17.4	-	22.4	24.9	24.5	98	71	99	52	26.8	-	7	7	7
DSCHANG.....	22.8	18.3	25.0	16.1	-	18.5	21.2	20.8	98	68	100	55	33.5	-	7	6	7
KRIBI.....	31.6	27.0	33.4	24.5	28.9	27.8	30.7	29.5	95	75	98	65	53.1	7	7	6	7
ABONG-MBANG...	26.9	23.1	29.0	21.1	-	23.5	25.2	25.8	99	68	100	58	41.8	-	7	7	6
AKONOLINGA....	26.2	23.2	29.0	21.2	-	23.6	24.8	25.3	97	66	100	56	55.1	-	8	6	6
EBOLOWA.....	26.7	23.4	29.1	20.6	-	23.9	25.3	25.5	97	71	100	59	34.6	-	8	7	5
ESEKA.....	29.8	26.3	32.6	24.2	-	26.9	27.9	28.7	96	70	100	59	44.9	-	7	7	7
LOMIE.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SANGMELIMA....	26.1	22.7	28.5	20.6	-	23.1	24.4	25.8	99	67	100	57	42.5	-	8	7	4
YAOUNDE.....	26.2	21.9	27.7	19.0	23.4	22.9	25.0	24.8	99	70	100	55	60.5	6	7	7	5
YOKADOUMA.....	28.0	23.9	31.3	22.0	-	24.1	28.3	26.3	99	67	100	52	44.1	-	7	7	6
BAFIA.....	28.6	24.1	32.0	21.8	25.4	24.9	26.8	27.3	99	65	100	57	57.0	7	8	6	6
BATOURI.....	27.7	22.4	30.4	20.2	24.0	23.5	25.7	25.8	99	63	100	48	48.7	6	7	7	6
BERTOUA.....	26.5	22.6	29.8	21.0	-	23.2	24.7	25.6	97	63	99	45	40.6	-	7	7	7
BETARE-OYA....	25.3	21.8	27.4	19.1	-	22.2	25.1	23.7	99	64	100	52	38.2	-	6	5	5
NANGA-EBOKO...	26.6	23.5	28.8	21.0	-	23.8	25.4	26.1	98	57	100	41	38.3	-	8	7	7
Y O K O.....	25.5	20.1	27.2	17.4	-	20.8	24.5	23.2	98	71	100	62	39.3	-	7	6	6
BANYO.....	23.1	19.7	25.1	18.0	-	20.2	22.3	21.7	94	62	96	55	47.7	-	7	6	6
KOUNDJA.....	23.0	18.5	24.6	16.1	20.0	19.6	21.1	22.1	100	62	100	53	50.8	6	7	6	6
MEIGANGA.....	24.0	20.7	27.3	19.0	-	21.3	23.4	21.9	95	55	98	43	43.6	-	7	6	6
NGAOUNDERE....	23.9	19.3	25.4	17.2	21.0	20.8	21.7	22.3	100	59	100	42	49.4	6	7	6	7
TIBATI.....	25.7	21.4	28.9	19.3	-	21.8	24.7	23.9	95	63	98	47	77.4	-	7	6	6
GAROUA.....	30.1	24.6	34.1	21.2	27.9	27.0	27.6	28.0	93	51	100	35	112.3	6	6	5	5
KAELE.....	25.7	19.8	29.4	12.9	-	24.7	21.8	22.6	75	39	92	19	349.1	-	6	4	5
MAROUA-SALAK..	26.7	19.3	29.1	8.9	24.9	25.0	22.6	22.2	84	36	99	13	217.3	6	6	6	6
P O L I.....	29.2	24.2	32.6	19.0	-	25.1	27.2	27.6	92	57	98	41	124.6	-	5	6	5
BAMENDA.....	21.3	15.5	23.8	12.3	-	16.9	18.8	19.0	96	62	100	40	69.1	-	7	6	7
MAMFE.....	32.9	26.7	37.7	22.5	-	27.7	30.3	29.5	98	66	99	57	54.7	-	7	6	7
T I K O.....	30.9	26.3	33.7	24.6	-	26.9	29.4	29.1	98	72	100	61	52.2	-	7	7	5
AMBAM.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.7	-	8	7	5
YABASSI.....	-	-	-	-	-	-	-	-	98	71	100	61	64.5	-	7	6	7

STATION	VENT DE SURFACE							PHENOMENES DIVERS (Nombre de Jours)							
	VITESSE MOYENNE m/s				MAXIMUM										
	à 00hTU	à 06hTU	à 12hTU	à 18hTU	DD	m/s.	Dates	≡	=	∞	↖	↑	↗	→	↘
DOUALA.....	0.1	0.1	1.2	0.8	NE	11	15	2	5	0	3	23	0	0	0
EDEA.....	-	0.3	0.8	0.3	-	-	-	1	0	0	0	13	0	0	0
NGAMBE.....	-	0.7	2.0	0.7	-	-	-	14	6	0	6	18	0	0	0
NKONGSAMBA....	-	0.4	4.1	2.4	E	20	18	22	0	0	4	20	0	2	2
DSCHANG.....	-	0.3	1.6	0.3	-	-	-	6	0	0	1	23	3	0	0
KRIBI.....	0.7	0.7	1.1	1.1	E/NE	7	7 et 19	0	0	0	4	18	10	0	0
ABONG-MBANG...	-	1.7	3.0	1.8	-	-	-	13	0	0	6	17	0	0	0
AKONOLINGA....	-	1.6	3.5	1.8	-	-	-	5	0	0	4	14	0	0	0
EBOLOWA.....	-	0.4	1.7	0.4	-	-	-	12	4	0	2	20	0	0	0
ESEKA.....	-	0.2	1.5	0.7	-	-	-	3	6	0	0	7	9	0	0
LOMIE.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SANGMELIMA....	-	0.3	1.0	0.6	-	-	-	13	0	0	2	16	3	0	0
YAOUNDE.....	1.7	1.0	2.1	1.8	SSE	14	11	12	0	0	3	23	0	0	0
YOKADOUMA.....	-	0.0	0.4	0.0	-	-	-	11	0	0	1	13	0	0	0
BAFIA.....	0.1	0.2	2.6	0.7	E	20	16	15	2	0	7	21	0	3	1
BATOURI.....	0.2	0.5	1.3	0.5	NE/SSE	10	18 et 27	18	0	0	4	24	2	0	0
BERTOUA.....	-	0.9	3.2	1.0	-	-	-	7	2	0	3	21	2	0	0
BETARE-OYA....	-	0.7	2.5	0.6	E	18	24	0	0	0	14	0	0	3	1
NANGA-EBOKO...	-	2.3	4.3	2.6	E	18	3	5	0	0	6	19	0	1	1
YOKO.....	-	2.0	2.7	1.9	E	25	18	18	0	0	3	23	0	2	1
BANYO.....	-	0.0	2.3	0.7	-	-	-	0	0	0	1	25	14	0	0
KOUNDJA.....	0.6	0.3	1.5	0.3	E	16	15	2	0	0	4	23	14	1	0
MEIGANGA.....	-	0.3	3.1	0.8	-	-	-	4	0	0	0	23	4	0	0
NGAOUNDERE....	0.9	0.7	2.9	0.4	E	16	13	6	0	0	1	29	0	1	0
TIBATI.....	-	2.0	2.3	2.4	-	-	-	2	0	0	0	22	0	0	0
GAROUA.....	1.7	1.7	2.5	1.4	NE	21	12	0	0	0	7	18	3	6	3
KAELE.....	-	3.0	4.6	3.5	NE	19	27	0	0	0	5	15	0	1	1
MAROUA-SALAK..	3.1	2.2	5.2	3.6	NE	36	15	0	0	0	5	19	0	4	3
POLI.....	-	0.3	1.7	0.3	-	-	-	0	0	0	1	18	2	0	0
BAMENDA.....	-	1.1	3.6	2.1	-	-	-	13	0	0	0	29	6	0	0
MAMFE.....	-	0.2	2.0	0.9	-	-	-	15	0	0	0	27	3	0	0
TIKO.....	-	0.2	2.1	0.8	-	-	-	0	1	0	0	17	0	0	0
AMBAM.....	-	2.1	3.4	2.9	S	17	27	6	0	0	5	11	17	1	0
YADASSI.....	-	-	-	-	-	-	-	9	1	0	1	17	5	0	0

 DUREE DE L'INSOLATION (en Heures et 1/10è) J U I N 1973

Dates	DOUALA	YAOUNDE	Y O K O	BATOURI	KOUNDJA	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA-SALAK	[illegible]	M A M F E	T I K O	DSCHANG	NKONGSAMBA	YABASSI
1	7.6	6.1	5.3	7.3	6.8	4.2	11.0	11.3	5.3	5.5	6.6	5.2	6.4	6.6
2	5.7	3.5	11.0	8.8	6.4	6.5	10.9	10.8	6.7	7.0	3.8	5.9	4.4	5.0
3	4.8	3.1	4.3	0.8	5.7	4.3	8.6	8.5	3.2	5.6	0.8	3.3	1.7	1.9
4	9.0	7.4	6.0	0.2	5.9	3.7	3.0	2.5	3.7	4.2	3.1	6.1	4.2	6.4
5	8.4	4.9	8.4	6.9	7.0	6.5	8.8	4.9	9.2	3.6	6.7	2.5	2.0	5.0
6	6.3	7.5	6.1	8.2	10.5	7.7	9.3	8.8	4.3	5.5	6.5	8.1	8.0	8.1
7	0.3	0.0	5.4	1.8	6.3	9.4	9.6	9.8	6.0	7.8	0.9	2.6	4.8	1.3
8	8.0	5.1	7.8	8.3	8.9	6.2	10.5	6.2	5.6	3.9	8.6	3.6	3.6	7.2
9	9.1	8.1	8.4	6.4	4.7	9.1	11.8	11.3	3.3	6.5	9.2	4.7	6.3	9.1
10	4.4	6.7	9.0	3.5	8.4	5.9	0.0	5.1	3.3	5.8	7.4	6.2	6.3	5.3
11	1.8	2.0	7.7	6.0	6.6	7.3	11.2	11.3	5.2	2.5	3.3	4.6	4.6	3.4
12	1.9	5.7	5.4	4.6	6.3	6.9	9.6	7.2	6.8	6.5	3.7	8.4	8.3	2.0
13	0.3	0.0	6.3	7.5	7.7	5.9	11.7	11.2	3.2	6.0	4.4	5.0	6.1	2.0
14	4.7	6.0	7.7	6.3	9.7	9.5	9.2	9.1	6.5	5.9	4.2	10.3	5.5	3.3
15	4.5	1.6	6.9	0.0	4.9	9.0	10.1	9.5	6.2	6.7	6.9	5.4	5.3	5.5
16	2.0	1.7	4.6	0.0	5.2	4.2	6.9	8.1	3.8	4.9	1.7	5.5	6.8	0.8
17	5.4	7.3	8.4	6.0	9.2	6.4	11.2	10.0	7.9	9.3	7.3	7.7	4.9	5.3
18	3.0	8.8	9.2	5.9	5.6	6.3	5.4	8.7	4.1	2.6	2.3	4.5	4.6	3.7
19	5.5	7.5	9.2	8.0	8.4	5.4	10.2	11.1	4.8	3.5	4.2	6.3	5.7	6.2
20	7.0	6.5	11.1	10.1	10.0	9.1	10.8	10.4	11.7	8.0	4.9	9.6	5.9	6.5
21	7.2	5.1	9.6	9.0	10.4	9.1	8.7	9.5	7.4	6.8	7.3	8.8	8.1	5.6
22	3.4	4.2	9.5	9.9	10.6	7.9	8.8	8.6	6.7	5.1	5.2	7.7	5.8	1.0
23	4.7	4.4	7.1	4.0	2.7	4.9	1.5	2.7	4.5	3.4	5.6	2.1	6.8	5.6
24	10.5	7.0	2.1	0.0	4.8	4.0	11.3	10.9	1.1	3.9	8.8	5.8	4.0	8.0
25	1.3	2.5	1.6	8.3	5.3	5.7	3.5	11.0	3.8	5.9	3.7	5.9	4.1	2.1
26	4.0	3.1	2.5	2.0	2.8	2.0	10.1	3.4	2.8	3.6	3.6	2.5	1.6	1.5
27	4.7	1.6	4.1	7.3	2.6	6.9	9.2	3.6	4.8	3.6	6.7	6.7	4.5	5.0
28	3.6	2.5	4.4	5.2	2.5	3.3	10.6	9.9	2.8	6.2	4.5	6.8	3.4	1.1
29	5.9	5.3	10.7	8.8	8.9	7.7	11.1	5.4	4.0	2.6	5.3	6.5	4.4	1.5
30	6.2	7.0	7.1	2.5	7.6	7.3	10.8	10.1	3.0	7.6	3.0	4.7	5.7	6.6

 VENT EN ALTITUDE (par Sondage) DD : ROSE DE 36, V : m/s JUIN 1973

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	1200	00	00	21	02	19	04	12	05	08	12	08	15
2	1700	00	00	21	08	23	09	18	04	06	14	-	-
3	1200	00	00	23	05	22	03	13	03	06	11	09	08
4	1200	00	00	34	03	36	02	02	04	07	14	05	10
5	1200	00	00	21	02	15	02	16	04	12	10	13	07
6	1200	00	00	06	06	06	05	07	07	08	11	12	06
7	1700	12	01	16	05	11	08	09	08	08	10	07	19
8	1200	00	00	18	03	30	04	07	04	11	11	15	08
9	1200	00	00	05	02	06	02	10	03	10	10	11	07
10	1200	00	00	14	04	16	08	12	06	08	05	09	08
11	1200	00	00	17	03	19	06	20	03	11	07	07	10
12	1200	00	00	07	02	08	04	10	09	06	11	08	12
13	1200	00	00	21	02	21	03	22	03	11	04	11	06
14	1200	00	00	16	01	06	04	07	11	06	13	12	06
15	1200	00	00	14	02	14	02	09	04	07	05	09	09
16	1200	00	00	17	05	22	03	22	04	08	12	08	11
17	1200	00	00	08	01	14	01	14	03	08	13	08	15
18	1200	00	00	23	05	24	02	18	01	10	13	09	08
19	1200	00	00	23	04	06	05	11	05	11	08	10	12
20	1200	00	00	04	01	08	01	11	02	09	07	06	05
21	1200	00	00	19	02	18	02	23	01	08	08	08	20
22	1200	00	00	09	02	07	04	05	06	04	05	06	03
23	1200	00	00	19	02	18	02	13	01	08	08	08	20
24	0500	00	00	03	02	36	01	22	01	10	06	09	06
25	1700	00	00	22	04	25	04	21	02	18	03	08	05
26	0500	00	00	28	02	21	02	27	01	12	08	08	04
27	1200	00	00	15	03	09	02	08	02	10	06	07	12
28	0500	00	00	07	04	14	03	13	03	08	05	04	06
29	1100	00	00	21	05	20	04	22	03	12	07	06	08
30	1100	00	00	20	03	22	03	19	02	08	04	06	06

 VENT EN ALTITUDE (par Sondage) DD : ROSE DE 36, V : m/s JUIN 1973

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	0500	30	03	29	11	26	08	21	05	05	13	05	18
2	0500	18	03	14	06	20	04	20	06	04	10	-	-
3	2300	00	00	16	04	24	03	14	03	06	13	-	-
4	0500	00	00	12	04	13	12	12	14	05	11	-	-
5	0500	00	00	12	02	16	06	12	02	09	20	-	-
6	0500	32	03	29	14	27	07	19	02	08	12	-	-
7	1100	28	03	27	02	27	02	10	06	07	12	-	-
8	0500	30	02	29	08	27	05	19	04	06	11	10	17
9	0500	30	02	25	06	21	07	16	08	07	09	-	-
10	0500	28	02	28	09	30	09	34	05	09	06	07	08
11	1100	24	03	26	06	27	06	22	03	04	11	06	10
12	0500	28	02	28	09	25	08	25	14	03	11	05	09
13	0500	00	00	25	04	24	09	17	06	08	16	05	15
14	0500	00	00	26	09	22	07	21	03	07	17	-	-
15	2300	26	01	29	11	28	04	03	02	06	18	-	-
16	1100	00	00	15	04	16	08	15	10	-	-	-	-
17	0500	30	03	29	13	22	05	16	05	08	15	-	-
18	1100	00	00	02	01	07	03	10	10	-	-	-	-
19	2300	00	00	21	03	18	02	15	03	08	11	-	-
20	0500	00	00	26	06	20	05	18	05	07	15	-	-
21	0500	00	00	28	14	22	05	18	09	03	04	06	27
22	0500	00	00	28	12	21	05	17	08	06	10	07	12
23	1100	30	02	31	05	33	05	32	03	20	04	-	-
24	1100	00	00	28	05	26	09	29	04	07	04	-	-
25	0500	00	00	25	09	22	08	24	07	06	08	07	12
26	2300	00	00	24	03	25	04	18	05	-	-	-	-
27	1100	26	02	28	05	29	03	12	02	09	10	-	-
28	0500	00	00	21	03	24	04	08	07	06	11	-	-
29	0500	00	00	27	10	26	16	22	10	08	12	-	-
30	0500	00	00	27	08	26	05	23	02	11	06	10	17

- 12 - VENT EN ALTITUDE (par Sondage) DD : ROSE DE 36, V : m/s JUIN 1973

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	1700	00	00	21	03	18	02	-	-	-	-
2	0600	26	02	25	04	04	02	-	-	-	-
3	0500	24	02	-	-	-	-	-	-	-	-
4	1700	00	00	18	01	25	02	14	05	13	06
5	1700	26	03	28	04	23	03	12	06	-	-
6	1700	26	02	24	04	25	03	07	06	-	-
7	1100	00	00	08	05	09	13	06	11	-	-
8	1100	00	00	03	01	07	01	-	-	-	-
9	0700	00	00	30	03	17	02	09	09	-	-
10	0500	00	00	-	-	-	-	-	-	-	-
11	1700	00	00	23	05	20	03	09	08	05	09
12	0600	00	00	15	05	10	08	05	10	-	-
13	1700	26	03	13	02	23	03	08	04	-	-
14	2300	00	00	30	06	11	06	08	15	-	-
15	1700	32	02	34	02	21	05	07	16	06	13
16	0500	00	00	-	-	-	-	-	-	-	-
17	2300	00	00	30	03	05	01	08	09	-	-
18	1700	00	00	33	05	33	04	07	08	-	-
19	1700	02	03	01	06	01	04	09	11	-	-
20	1700	00	00	19	02	16	02	07	13	-	-
21	1700	00	00	07	02	09	02	07	14	14	-
22	1100	14	03	14	03	12	08	08	13	-	-
23	1700	20	03	21	03	25	07	10	05	06	05
24	1700	26	03	25	03	25	03	19	03	13	05
25	0600	00	00	28	02	31	03	10	03	04	04
26	1700	36	02	28	04	21	02	11	07	-	-
27	0600	00	00	27	04	01	02	10	10	-	-
28	1100	00	00	32	02	06	02	11	04	-	-
29	1700	22	02	23	06	23	06	10	04	08	04
30	1700	26	03	25	04	25	06	11	03	06	08

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	1700	00	00	17	05	17	04	09	11	07	15
2	1700	00	00	24	04	24	03	09	07	06	17
3	0500	00	00	-	-	-	-	-	-	-	-
4	0500	00	00	32	05	21	03	15	02	06	03
5	2300	00	00	26	05	17	03	06	07	-	-
6	1700	00	00	33	08	30	04	09	06	07	12
7	0500	00	00	19	04	19	03	18	03	-	-
8	1700	00	00	18	05	10	04	09	08	03	06
9	1700	00	00	22	04	16	05	11	09	-	-
10	1700	00	00	04	02	04	03	12	03	15	03
11	1100	32	02	21	02	19	03	08	08	-	-
12	0500	00	00	27	05	15	01	09	05	-	-
13	2300	00	00	23	10	21	08	13	03	09	09
14	1100	00	00	21	02	21	03	07	07	-	-
15	1700	00	00	14	02	10	04	09	11	-	-
16	1700	22	03	21	06	21	04	06	13	09	08
17	1100	00	00	27	01	27	01	12	01	09	03
18	0500	00	00	-	-	-	-	-	-	-	-
19	1700	20	02	18	04	18	02	09	06	06	08
20	1100	00	00	04	02	09	03	09	07	-	-
21	2300	32	02	15	07	13	04	09	10	06	08
22	2300	00	00	19	06	18	04	09	09	09	10
23	1100	00	00	26	03	24	05	15	05	-	-
24	0500	00	00	-	-	-	-	-	-	-	-
25	1100	00	00	13	03	24	04	14	09	-	-
26	1700	00	00	25	04	21	02	12	05	08	10
27	0500	00	00	34	04	34	02	-	-	-	-
28	1700	00	00	09	02	06	02	04	05	-	-
29	0500	00	00	28	04	21	04	16	04	-	-
30	1700	24	02	23	04	27	05	08	04	-	-

 VENT EN ALTITUDE (par Sondage) DD : ROSE DE 36, V : m/s JUIN 1973

DATES	Heures TU	NGAOUNDERE SOL DD	SOL V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	1700	00	00	03	05	05	15	06	06
2	2300	00	00	17	06	07	04	-	-
3	0500	00	00	18	07	04	10	-	-
4	1700	00	00	19	04	10	15	-	-
5	0500	00	00	19	06	09	13	-	-
6	0500	00	00	21	03	04	05	-	-
7	0500	00	00	17	10	09	13	-	-
8	0500	00	00	18	04	09	13	-	-
9	0500	00	00	18	08	08	10	05	10
10	1700	00	00	17	03	09	10	-	-
11	0500	00	00	-	-	-	-	-	-
12	0500	00	00	20	07	06	10	-	-
13	0500	00	00	21	05	10	10	-	-
14	0500	00	00	12	05	06	18	-	-
15	1700	04	05	00	07	07	13	-	-
16	1700	00	00	13	06	07	16	-	-
17	1700	30	00	10	05	08	13	-	-
18	1700	04	00	05	06	05	14	-	-
19	0500	00	00	08	06	07	08	-	-
20	1700	26	03	36	02	09	11	-	-
21	0500	00	00	16	08	09	10	-	-
22	0500	00	00	17	08	16	08	-	-
23	0500	28	02	14	02	10	11	-	-
24	0500	00	00	25	06	04	05	07	08
25	2300	00	00	16	05	11	02	-	-
26	1700	00	00	06	01	14	04	04	07
27	1700	00	00	01	04	07	09	-	-
28	1700	00	00	11	03	08	10	07	09
29	1700	00	00	18	07	10	10	08	05
30	1700	00	00	23	03	06	08	-	-

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	0500	00	00	13	02	08	08	-	-
2	0500	00	00	12	02	06	14	09	17
3	0500	00	00	27	01	03	09	06	10
4	0500	00	00	04	05	07	17	-	-
5	1100	18	02	15	04	10	05	11	05
6	0500	28	02	30	02	09	06	08	14
7	0500	00	00	03	04	07	09	-	-
8	2300	28	02	10	05	01	08	05	07
9	2300	00	00	27	01	10	09	10	10
10	0500	00	00	19	02	08	06	-	-
11	0500	00	00	09	02	10	11	-	-
12	0500	00	00	19	04	03	11	-	-
13	1100	00	00	11	03	09	08	09	11
14	1100	36	04	04	06	05	13	04	08
15	2300	00	00	34	01	05	08	-	-
16	0500	00	00	18	01	-	-	-	-
17	0500	00	00	03	02	10	12	-	-
18	0500	00	00	02	03	08	09	10	15
19	2300	00	00	16	04	12	09	10	08
20	2300	36	02	03	03	09	17	-	-
21	1100	00	00	08	05	08	17	-	-
22	0500	28	03	26	02	09	10	05	04
23	0500	00	00	05	03	11	10	10	05
24	0500	04	02	04	03	14	01	-	-
25	0500	00	00	07	05	13	03	05	05
26	2300	00	00	22	02	12	04	09	14
27	0500	00	00	26	03	03	07	-	-
28	0500	00	00	25	03	08	05	-	-
29	0500	00	00	08	02	09	06	07	09
30	0500	00	00	28	02	10	10	10	08

- RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES -

DOUALA — Altitude : 5 mètres — **JUIN 1973**

-o-o-o-o-

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	0	1	0	0	1	0	28
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29
12h TU	0	0,1	0	0	0	1	[illegible]	0	5	1	6	0	0	0	0	0	16
18h TU	0	0	0	0	1	0	0	0	6	4	2	0	0	0	0	0	17

VISIBILITE - Fréquence										
Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	0	0	0	0	2	7	30	0
06h TU	0	0	0	1	1	5	10	17	29	1
12h TU	0	0	0	0	0	1	1	1	28	2
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	28	2

Heures	Pression Niveau Station	NUAGES BAS (Nébul. de 5/8 à 7/8 inclus) Fréq. des Hauteurs									
		< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 500 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	1010.7	0	0	0	14	17	17	17	17	17
06h TU	1010.9	1	2	3	10	12	12	12	13	13
12h TU	1010.5	0	0	0	3	12	27	27	27	27
18h TU	1009.2	0	0	0	7	9	9	9	9	9

NUAGES BAS (Nébulosité = 8/8) - 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	4	4	4	4	4
06h TU	0	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 — Altitude : 751 mètres — JUIN 1973

-o-o-o-

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	1	0	7	0	6	2	1	1	11
06h TU	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	1	4	2	0	0	19
12h TU	0	1	2	0	2	0	2	1	6	0	3	1	5	0	1	1	5
18h TU	0	1	2	0	1	0	0	0	0	0	1	2	7	4	0	0	12

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	2	2	2	2	5	12	30	0
06h TU	0	0	2	4	6	8	15	25	30	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	5	27	3
18h TU	0	0	0	0	0	1	1	10	30	0

NUAGES BAS (Nébul. de 5/8 à 7/8 inclus) Fréq. des Hauteurs

Heures	Pression Niveau Station	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 500 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	927.6	0	0		13	13	13	13	13	13
06h TU	928.0	0	0	4	9	9	9	9	9	9
12h TU	927.4	0	0	0	2	2	24	24	24	24
18h TU	926.3	0	0	0	0	2	2	2	2	2

NUAGES BAS (Nébulosité = 8/8) - 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	4	4	4	4	4
06h TU	0	1	4	6	8	8	8	8	8
12h TU	0	0	0	0	2	2	2	2	2
18h TU	0	0	0	1	1	1	1	1	1

- RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES -

NGAOUNDERE — Altitude : 1114 mètres — JUIN 1973

-o-o-o-

VENT AU SOL - Fréquence des Hauteurs

Heures	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	CAL
00h TU	0	0	0	0	2	1	0	0	0	1	1	1	0	2	1	0	21
06h TU	0	0	1	0	2	[illegible]	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	22
12h TU	1	0	2	0	1	2	[illegible]	1	4	5	2	0	2	0	1	1	4
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	2	0	1	0	24

VISIBILITE - Fréquence

Heures	< 50 m	< 200 m	< 500 m	< 1 km	< 2 km	< 4 km	< 10 km	< 20 km	< 50 km	≥ 50 km
00h TU	0	0	0	0	0	0	0	5	30	0
06h TU	0	1	2	3	3	3	4	8	30	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	1	21	9
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	2	26	4

NUAGES BAS (Nébul. de 5/8 à 7/8 inclus) Fréq. des Hauteurs

Heures	Pression Niveau Station	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 500 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	891.7	0	0	0	3	7	9	9	9	9
06h TU	892.0	0	0	0	1	2	3	3	3	3
12h TU	891.1	0	0	0	0	1	14	14	14	14
18h TU	890.4	0	1	1	3	4	10	10	10	10

NUAGES BAS (Nébulosité = 8/8) - 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	[illegible]	[illegible]	[illegible]	4	4	4	4	4
12h TU	0	[illegible]	[illegible]	0	0	0	0	0	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

- RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES -

GAROUA — Altitude : 242 mètres — JUIN 1973

-o-o-o-o-

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	0	1	1	0	0	0	5	0	2	1	15
06h TU	4	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	4	1	3	0	15
12h TU	2	0	0	0	1	0	0	0	2	0	3	4	7	1	2	1	7
18h TU	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2	1	5	0	2	1	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	0	0	0	0	1	10	20
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	8	22
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	1	5	25
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	1	7	23

Heures	Pression Niveau Station	NUAGES BAS (Nébul. de 5/8 à 7/8 inclus) Fréq. des Hauteurs < 50 m	< 100 m	< 200 m	< 500 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	982.0	0	0	0	2	2	2	2	2	2
06h TU	982.8	0	0	0	0	1	1	1	1	1
12h TU	981.9	0	0	0	0	1	5	5	5	5
18h TU	980.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0

NUAGES BAS (Nébulosité = 8/8) — 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	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 - JUIN 1973

DOUALA

DATES	Niveau 850 mb. Altitude Moyenne 1534 m.				Niveau 700 mb. Altitude Moyenne 3181 m.				Niveau 500 mb. Altitude Moyenne 5909 m.				Niveau 400 mb. Altitude Moyenne 7640 m.			
	T	Td	VENT DD	VENT V	T	Td	VENT DD	VENT V	T	Td	VENT DD	VENT V	T	Td	VENT DD	VENT V
1	+18.6	+13.0	11	05	+10.6	+ 2.2	08	10	- 4.4	- 8.7	08	15	-14.0	-22.8	09	05
2	+18.4	+13.0	-	-	+11.6	+ 3.4	02	10	- 3.8	- 9.4	07	04	-16.4	-26.6	-	-
3	+19.6	+16.0	12	03	+12.6	+ 4.4	06	13	- 3.2	-10.5	07	04	-11.7	-21.2	30	03
4	+19.3	+13.9	02	04	+ 9.2	+ 4.1	07	14	- 4.1	-10.4	03	08	-14.2	-20.2	31	06
5	+18.3	+12.6	16	04	+10.8	+ 4.2	13	12	- 2.6	- 9.9	10	03	-12.6	-30.6	25	04
6	+18.6	+16.2	07	07	+10.3	+ 4.4	08	11	- 7.5	- 9.6	08	04	-13.6	-26.4	18	03
7	+21.8	+ 7.2	-	-	+ 8.1	+ 3.2	-	-	- 4.1	- 6.9	-	-	-	-	-	-
8	+18.2	+14.5	07	04	+10.6	+ 4.3	11	11	- 3.0	- 9.8	16	06	-14.0	-23.2	22	09
9	+18.4	+13.0	11	03	+10.4	+ 2.0	10	08	- 4.0	-12.8	10	05	-13.0	-33.0	16	08
10	+20.2	+17.0	12	06	+10.8	+ 4.9	08	06	- 2.6	-15.8	08	06	-15.0	-35.8	11	08
11	+19.9	+16.2	20	03	+11.4	+ 6.2	13	07	- 4.2	- 8.8	07	11	-13.2	-27.2	09	10
12	+21.2	+12.2	10	09	+11.0	+ 2.2	06	13	- 4.6	- 8.0	12	12	-13.6	-19.6	07	07
13	+18.6	+13.0	22	03	+ 8.4	+ 4.3	09	08	- 5.2	-11.8	11	11	-12.9	-26.7	10	04
14	+19.8	+11.2	07	11	+ 9.8	+ 7.6	06	14	- 2.8	-13.2	11	08	-12.2	-20.4	12	06
15	+20.0	+19.0	09	04	+ 9.4	+ 5.2	07	06	- 2.6	- 7.6	09	15	-14.7	-19.4	09	12
16	+18.4	+13.2	22	04	+10.1	+ 4.3	08	13	- 4.2	-11.8	12	06	-13.0	-23.4	16	03
17	+18.8	+14.6	14	03	+10.5	+ 5.2	08	13	- 2.7	- 8.4	07	08	-14.4	-23.8	11	04
18	+18.9	+16.7	18	05	+11.4	+ 6.6	09	13	- 3.9	- 9.6	08	07	-14.2	-26.4	10	07
19	+20.8	+11.5	11	05	+10.4	+ 4.0	11	09	- 4.4	-10.0	09	07	-14.9	-21.2	07	14
20	+18.6	+17.2	11	03	+10.6	+ 6.6	09	10	- 5.4	-12.0	09	08	-18.1	-25.6	11	06
21	+20.4	+15.5	13	01	+12.5	+ 2.9	08	09	- 4.6	-11.4	09	09	-11.8	-30.4	14	06
22	+20.2	+14.0	05	06	+13.2	+ 4.8	04	05	- 4.7	- 9.2	08	12	-12.6	-16.6	12	25
23	+19.1	+14.5	08	03	+ 9.8	+ 4.5	11	09	- 4.2	- 9.4	14	06	-13.3	-27.2	11	07
24	+18.9	+15.5	24	04	+11.1	+ 7.2	08	02	- 2.3	-17.6	06	06	-15.0	-29.0	13	05
25	[illegible]	+15.0	-	-	+ 9.6	+ 5.2	-	-	- 4.2	- 8.8	-	-	-12.7	-21.0	-	-
26	+19.4	+15.4	32	01	+ 9.7	+ 3.4	12	10	- 5.9	- 7.6	07	05	-15.8	-20.4	08	07
27	+18.6	+12.0	08	03	+ 9.8	+ 2.0	09	06	- 4.6	-11.4	08	07	-14.0	-21.9	09	09
28	+18.4	+16.0	10	02	+10.0	+ 4.6	06	07	- 5.0	-10.2	03	02	-14.4	-18.4	04	05
29	+17.4	+11.9	21	02	+ 9.3	+ 3.0	10	08	- 4.4	-10.0	11	03	-15.0	-25.8	11	03
30	+17.2	+14.0	19	02	+ 9.6	+ 4.9	36	04	- 3.4	-11.8	04	06	-12.2	-24.2	07	12
MAX.	+21.8	+19.0	07	11	+13.2	+ 7.6	07	14	- 2.3	- 6.9	08	15	-11.7	-16.6	12	15
MIN.	+17.2	+ 7.2	13	01	+ 8.1	+ 2.0	08	02	- 7.5	-17.6	03	02	-18.1	-35.8	30	03
MOY.	+19.2	+14.2	X	04	+10.4	+ 4.4	X	09	- 4.1	-10.4	X	08	-13.9	-14.6	X	07

N.B. : Altitude Moyenne en Mètres Géopotentiels
T = Température en Degrés Centigrades
Td = Point de Rosée en Degrés Centigrades
Vent = Rose de 36 et Mètres par Seconde.

- TEMPERATURE ET VENT EN ALTITUDE (Suite)- J U I N 1973

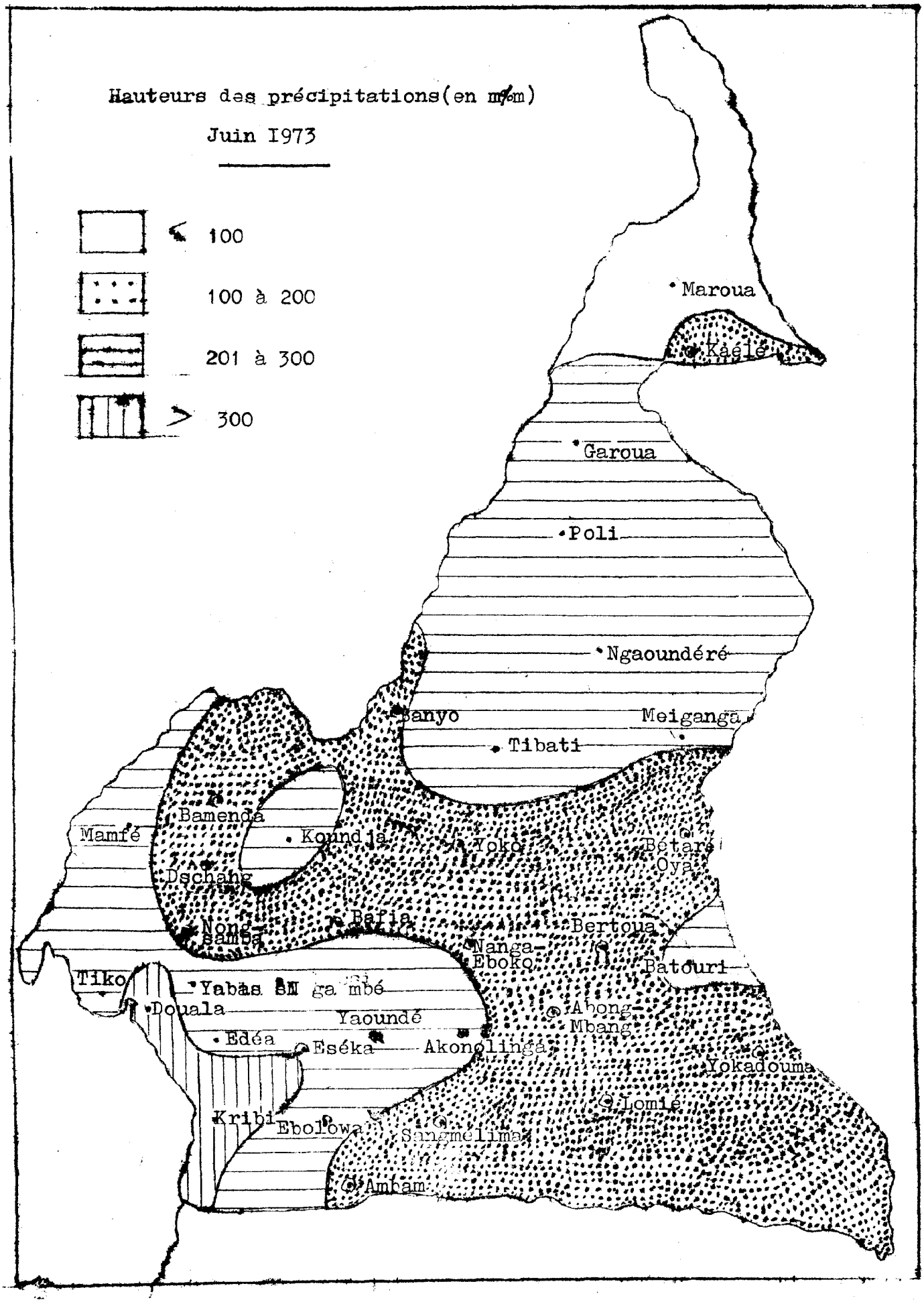
D O U A L A

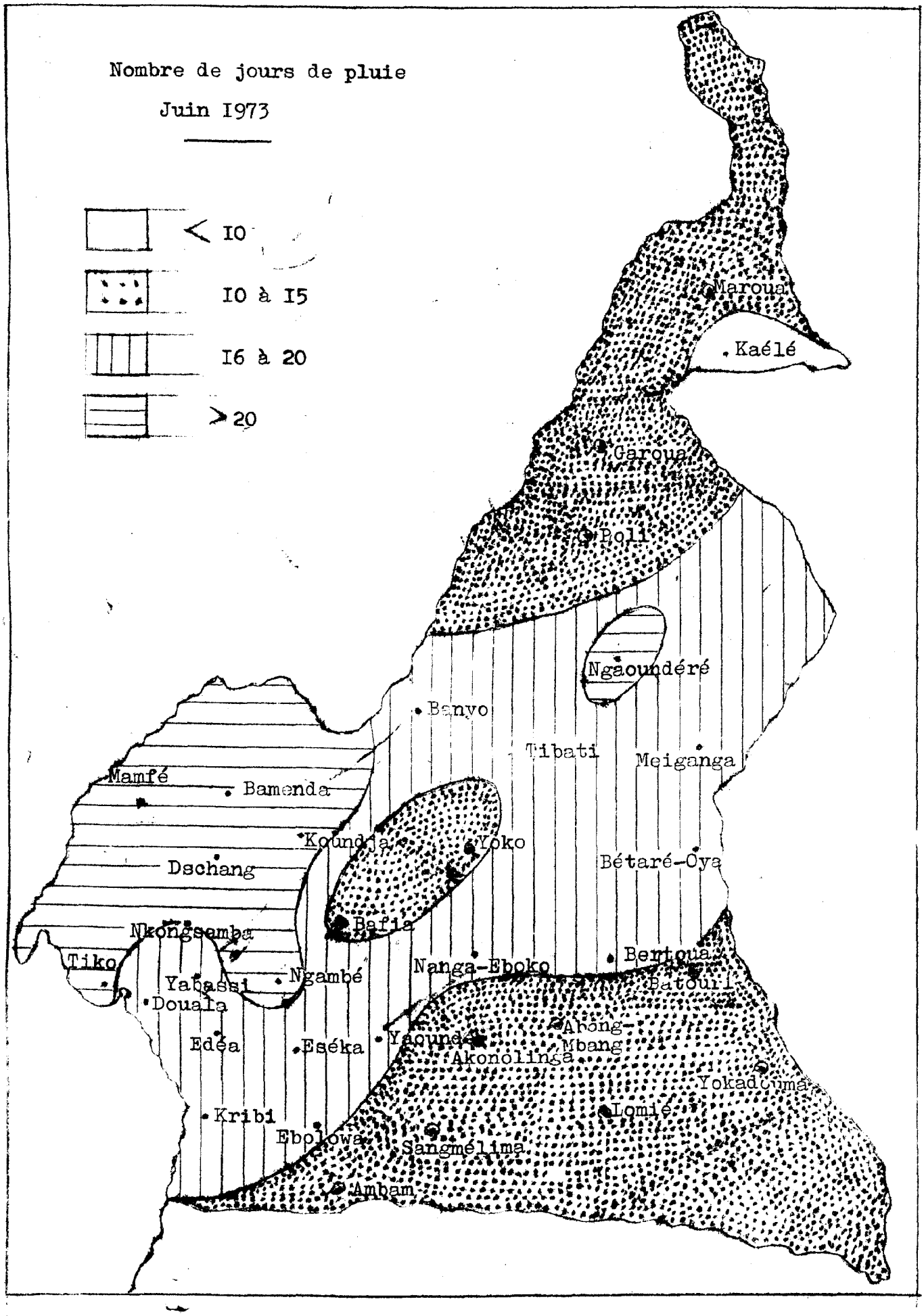
DATES	Niveau 300 mb. Altitude Moyen. 9767 m.			Niveau 200 mb. Altitude Moyen. 12540 m.			Niveau 150 mb. Altitude Moyen. 14363 m.			Niveau 100 mb. Altitude Moyen. 16772 m.			Niveau 70 mb. Altitude Moyen. 18820 m.		
	T	VENT DD	VENT V	T	VENT DD	VENT V	T	VENT DD	VENT V	T	VENT DD	VENT V	T	VENT DD	VENT V
1	-28.5	05	03	-50.0	11	07	-64.4	13	09	-78.6	02	10	-70.6	31	10
2	-29.4	07	04	-50.8	33	05	-64.6	16	09	-78.5	10	14	-64.6	28	07
3	-27.0	13	02	-47.0	04	12	-57.6	06	20	-75.6	08	13	-64.2	30	05
4	-29.6	22	03	-53.6	09	08	-61.6	12	05	-75.0	-	-	-70.0	-	-
5	-26.2	35	03	-45.4	05	10	-57.6	06	11	-68.8	17	05	-72.4	-	-
6	-30.3	03	11	-55.0	06	13	-65.8	12	13	-74.0	27	19	-65.5	01	03
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-28.7	17	06	-51.2	08	14	-61.6	22	10	-78.0	24	03	-64.8	27	03
9	-28.0	15	07	-51.0	07	05	-59.7	26	07	-74.8	14	06	-	-	-
10	-27.4	12	09	-50.8	03	09	-64.2	29	05	-76.4	10	14	-67.4	26	03
11	-27.7	05	10	-49.8	31	05	-61.5	07	07	-76.4	10	18	-67.8	05	06
12	-26.7	05	07	-49.8	03	07	-62.7	11	13	-76.4	14	07	-63.7	03	09
13	-28.2	10	07	-50.0	09	15	-64.2	12	08	-75.4	08	21	-67.4	26	04
14	-25.9	13	07	-53.1	10	09	-62.2	05	09	-73.4	13	07	-67.4	29	04
15	-28.4	10	06	-50.2	04	09	-63.2	07	14	-75.7	15	06	-66.5	05	08
16	-27.4	33	04	-51.3	31	11	-64.2	04	05	-77.2	10	09	-65.0	23	09
17	-28.5	08	08	-53.0	10	06	-62.7	10	04	-77.7	12	11	-	-	-
18	-28.4	11	08	-49.1	07	06	-63.4	10	08	-76.3	11	06	-69.6	32	03
19	-30.4	06	04	-52.1	05	13	-63.8	12	04	-73.8	11	07	-68.4	09	06
20	-31.8	08	11	-55.8	06	17	-65.2	19	08	-75.0	09	11	-59.4	-	-
21	-27.1	10	10	-48.1	06	12	-60.8	15	09	-77.0	09	13	-65.6	11	07
22	-25.8	15	17	-47.6	33	07	-62.3	08	04	-75.2	10	19	-65.0	29	03
23	-26.9	09	06	-50.0	04	07	-60.8	06	12	-74.6	10	19	-66.0	29	05
24	-26.5	30	03	-50.2	08	10	-64.3	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-26.6	-	-	-46.4	-	-	-56.3	-	-	-67.8	-	-	-60.6	-	-
26	-27.6	05	05	-52.6	07	08	-62.2	09	10	-69.4	11	07	-62.8	26	11
27	-29.8	07	11	-53.1	08	18	-63.0	06	15	-74.4	04	03	-64.6	-	-
28	-28.9	09	08	-50.9	12	10	-59.7	08	05	-75.7	13	05	-65.6	03	04
29	-29.0	03	07	-51.5	03	10	-63.8	07	12	-73.4	08	16	-	-	-
30	-31.2	06	09	-52.2	08	16	-65.6	08	12	-74.2	06	06	-67.6	06	05
MAX.	-25.8	15	17	-45.4	08	18	-56.3	06	15	-68.8	08	21	-59.4	26	11
MIN.	-31.8	13	02	-55.8	33	05	-65.8	12	04	-78.6	24	03	-72.4	01	02
MOY.	-28.2		07	-50.7		10	-62.4		09	-75.0		10	-66.1		06

N. B. : Altitude Moyenne en Mètres Géopotentiels
T = Température en Degréd Centigrades
Vent = Rose de 36 et Mètres par Seconde.-

HAUTEURS PLUVIOMETRIQUES MENSUELLES ET NOMBRE DE JOURS DE PLUIE JUIN 1973

STATIONS	Totaux (m/m)	Ecart à Moy.	Nbre de J.
I - LITTORAL -			
BABONG	110.4	-246.3	9
BOMONO	181.2	-	15
BONALEA	134.6	-	13
DIZANGUE	278.5	- 15.6	16
LOUM-CHANTIERS	197.6	-182.2	14
MBANGA	155.3	- 66.1	13
MBOUROUKOU	184.7	- 69.7	7
MOUANKO	212.9	-120.2	5
NDOULOU	159.7	-	7
N D O M	159.7	+ 53.6	6
NKONDJOCK	611.5	+333.1	17
NYANON	611.5	-	7
PENDA-MBOKO	279.0	-	7
POUMA	189.8	-	7
SAKBAYEME	252.0	+ 1.9	8
SOLLE	167.0	-	16
SOHOK	191.8	-	12
SOUZA	235.2	-	11
YINGUI	310.6	+109.5	10
II - E S T -			
BATOURI-VILLE	261.4	+106.9	12
KANGNOL I	183.1	-	11
NGOURA	82.9	-	5
NGUELEBOCK	194.4	-	12
III - C E N T R E - S U D -			
AKON II	65.3	-	8
BENGBIS	108.6	-	10
BOKITO	96.0	-	9
DZENG	98.5	-	11
EVOUDOULA	171.1	+ 51.2	11
MAKAK	236.6	+100.8	14
MANKIM	178.6	+ 15.8	15
MBALMAYO-AGRI.	111.2	-	9
METET	228.1	+106.3	10
MINTA	61.9	-	5
MENGEME	332.4	-	13
MVANGAME	204.8	-	13
NDIKINIMEKI	173.6	+ 23.5	10
NJAZENG	166.2	-	11
NGOMEZAP	122.6	-	14
NKOLBISSON	277.1	+138.5	20
NGOULEMAKONG	241.3	+100.5	13
NYABESSAN	101.6	+ 11.9	10
OBALA	132.3	-	8
OKOLA	228.0	-	13
IV - O E S T -			
BAFANG	120.8	-	11
BAFOUSSAM	191.5	+ 0.6	15
BAMENA	80.8	-	11
BANGANGTE	99.4	- 40.3	10
BANGOU	149.8	-	14
BANGWA	116.3	-	14
BANDJOUM	125.5	-	11
FOUMBAN	202.5	+ 24.6	14
GALLIM	187.7	-	18
KOUNDEN	295.2	+ 70.7	15
MBOUDA	193.5	+ 13.0	12
PETIT-DIBOUM	165.7	-	19
TONGA	72.0	-	5
V - N O R D -			
DANA	125.0	-	6
DOUKOULA	107.6	- 37.9	8
GAROUA-VILLE	169.1	+ 14.8	12
GUIDER	95.6	-	9
H I N A	112.7	-	9
I L A M	129.0	- 16.0	14
MAROUA-AGRI.	84.8	- 25.6	9
MAYO-DARLE	237.0	- 0.1	12
MAYO-OULDEME	92.6	- 28.8	7
M E R I	27.1	-	6
MOKIO	91.6	-	6
M O R A	56.5	- 32.6	6
NGAOUNDERE-AGRI.	217.2	- 0.3	23
S I R	58.7	-	7
TIGNERE	365.2	-	16
YAGOUA	99.9	- 23.5	9
VI - CAMEROUN OCCIDENTAL -			
BAROMBI-KANG	90.2	-	14
BIMBIA	587.0	-	21
BUEA-AGRI.	201.8	-	14
CAMP 11 FARM	220.5	-	13
EKONA-ADM.	166.8	-	14
EKONA-RESEARCH	161.7	-	12
IDENAU-BIBUNDI	472.5	-	21
ISONGO	596.4	-	26
KENDO?GI	142.1	-	8
LINKSFLUS	311.4	-	8
MABETA-BEACH	477.9	-	20
MEANJA-RUBBER	144.1	-	11
MUSSAKA-BANANAS	221.9	-	15
MISSELELE	261.0	-	11
MOLIWE-PALMS	252.9	-	13
MOLIWE-NURSERY	171.8	-	13
MOKUNDANGE	759.5	-	25
MUKONJE	122.7	-	15
MONDONI-FARMS	258.3	-	13
NKAMBE	106.6	-	10
OBANG-FARM	41.3	-	19
POWO-PALMS	201.5	-	12
SODEN-IDENAU	472.5	-	21
TOLE-TEA	192.7	-	15
PAMOL-LOBE	143.5	-	18
W U M	512.7	-	27


Hauteurs des précipitations(en m/m)
Juin 1973
< 100
100 à 200
201 à 300
> 300
Maroua
Kaélé
Garoua
Poli
Ngaoundéré
Banyo
Meiganga
Tibati
Bamenda
Mamfé
Koundja
Yoko
Bétaré Oya
Dschang
Bafia
Nong-samba
Bertoua
Nanga-Eboko
Batouri
Tiko
Yabassi
Douala
Yaoundé
Abong-Mbang
Edéa
Eséka
Akonolinga
Yokadouma
Lomié
Kribi
Ebolowa
Sangmelima
Ambam


Nombre de jours de pluie
Juin 1973
< 10
10 à 15
16 à 20
> 20
Maroua
Kaélé
Garoua
Poli
Ngaoundéré
Banyo
Tibati
Meiganga
Mamfé
Bamenda
Koundja
Yoko
Dschang
Bétaré-Oya
Bafia
Nkongsamba
Tiko
Yabassi
Ngambé
Douala
Nanga-Eboko
Bertoua
Batouri
Abong-Mbang
Edéa
Eséka
Yaoundé
Akonolinga
Yokadouma
Lomié
Kribi
Ebolowa
Sangmélima
Ambam

MINISTERE DES TRANSPORTS

MINISTRY OF TRANSPORT

République Unie du Cameroun
Paix — Travail — Patrie

United Republic of Cameroon
Peace — Work — Fatherland

METEOROLOGIE NATIONALE

NATIONAL METEOROLOGY

RESUME MENSUEL DU TEMPS

ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
JUN 11 1974
N.O.A.A.
U. S. Dept. of Commerce

MONTHLY WEATHER REPORT

NOVEMBRE 1973

NOVEMBER 1973

Litt. - Imp. Avi Jamot Tél. 42-22-89 DOUALA

- RESUME MENSUEL DU TEMPS AU CAMEROUN - NOVEMBRE 1973

SITUATION GENERALE

Présence quasi permanente de hautes pressions sur l'Afrique du Nord, le Sahara et la Libye, prolongées par une dorsale vers le Tchad - Le Front Intertropical ondule entre 09/10 Nord.

A partir du 6, un renforcement de ces hautes pressions en direction du Tchad et le retrait de l'Anticyclone de Saint-Hélène entrainent un recul du FIT que l'on retrouve sur le 05 Nord à partir du 9.

TYPE DE TEMPS :

On peut distinguer deux périodes :

1°/- Du 1er au 7 : Le FIT se situe entre 09/10 Nord.

- Sur les Provinces du Nord, la grande saison sèche s'est définitivement établie, avec apparition des premières brumes sèches le 3. Elles sont isolées et peu denses.

- Au Sud du FIT, l'instabilité d'évolution diurne reste prédominante. Elle a été particulièrement active dans la nuit du 3 au 4 où de nombreuses précipitations ont été relevées au Sud de 07 Nord.

2°/- Après le 7 : Le FIT se situe sur le 05 Nord.

- Au Nord du FIT, temps de grande saison sèche avec brumes sèches observées du 8 au 17 et du 25 au 29. Elles sont le plus souvent isolées sauf les 14, 25 et 26 où elles ont été plus nombreuses et plus denses.

- Au Sud du FIT, très nombreuses formations de brumes et brouillards matinaux. Elles sont suivies d'une très faible instabilité d'évolution diurne, qui devient inexistante en fin de mois. Le brume sèche atteint le 04 Nord à partir du 28. Les précipitations rares au cours de la 2ème décade, sont nulles durant la 3ème décade.

Les orages côtiers de fin de nuit, peu nombreux sont localisés en mer et principalement le long de la côte Sud.

RESUME CLIMATOLOGIQUE : Dans la région du Nord de la République, la saison sèche s'est établie avec une absence quasi totale des manifestations orageuses. Par contre, au dessous du 6è parallèle notamment sur les régions côtière et forestière, quelques orages et pluies de faible intensité marquent la transition entre la grande saison des pluies et la saison sèche. Les précipitations sont partout déficitaires.

Sur les Provinces situées au-dessous du Plateau de l'Adamaoua, la température moyenne sous abri dépasse assez largement la normale. Tandis qu'au Nord du 6è parallèle, elle est sensiblement en baisse (Garoua -2.0 °C)./-

-o-o-o-o-o-o-o-o-o-o-

1°)- SIGNIFICATION DES SIGNES CONVENTIONNELS (Page 8)

≡	Brouillard visibilité	< 1 km.	
=	Brume humide visibilité	> 1 km.	< 5km.
∞	Brume séche visibilité	< 5 km.	
↘	Eclair		
↘	Orage		
T	Tonnerre entendu		
∩	Rosée		
≡	Vent	≥ 16m/s	

-=-=-=-=-=-=-=-=-=-=-=-

2°)- VENT EN ALTITUDES - (Pages 10 et 13)
L'Heure indiquée est celle du DEBUT du Sondage

3°)- VALEUR PLUVIOMETRIQUES (Pages 6, 19, et 20)

L'Ecart à la Moyenne n'est indiqué que pour les Stations dont le nombre d'Années d'Observations est supérieur ou égale à CINQ (5)

-=-=-=-=-=-=-=-=-=-=-=-

4°)- RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES POUR CERTAINS AERODROMES
(Pages 14 à 17)

Les Fréquences sont exprimées en nombre de JOURS.

-°-°-°-°-°-°-°-

HAUTEURS DES PRECIPITATIONS

NOVEMBRE 1973

Dates	DOUALA	NKONGSAMBA	KOUNDJA	MAMFE	TIKO	KRIBI	EDEA	NGAMBE	YAOUNDE	AKONOLINGA	SANGMELIMA	LOMIE	ABONG-MBANG	BATOURI	BERTOUA	BAFIA	YOKO	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA-SALAK
1	0.3	0.2		0.2	1.1	0.5		0.2		10.5	9.0	-	22.2	0.7	3.2					
2	7.0			39.0								-	0.7							
3	67.3	25.7	21.7	41.8	30.5	28.4	24.0	31.2	36.2	37.1	31.1	-	11.2	21.8	34.7	37.5	27.9	T	T	T
4	2.0	2.7	2.8		0.2			2.6		1.3		-		2.5	0.2	0.5	5.6			
5	8.4	19.8	10.7	1.8	9.5	20.8	23.6	10.8	5.3		3.0	-				2.6	3.6			
6	1.7	20.6		2.9	0.8	0.1	Tr.		4.1			-								
7	Tr.			27.9		0.9	1.6					-								
8	Tr.			1.0			3.4					-						N	N	N
9							0.8					-								
10						3.1						-								
11		0.7										-								
12												-								
13												-						A	A	A
14	0.6					22.3						-								
15							4.4					-								
16								24.5			2.1	-								
17	0.5											-		3.6	4.4					
18	0.6											-	1.2		0.3					
19							0.7		Tr.	6.5	8.1	-	12.6	2.9						
20						3.0			1.0		3.1	-						E	E	E
21												-								
22						0.4						-								
23												-								
24												-								
25												-								
26												-						N	N	N
27												-								
28												-								
29												-								
30												-								

HAUTEURS DES PRECIPITATIONS (Suite) NOVEMBRE 1973

Dates	BAMENDA	DSCHANG	ESEKA	EBOLOWA	NANGA-EBOKO	YOKADOUMA	BETARE-OYA	MEIGANGA	BANYO	TIBATI	POLI	KAELE	AMBAM	YABASSI
1	0.1					10.9	0.9			-			0.3	0.8
2							8.2			-			4.7	
3	100.1	11.5	13.6	18.2	1.3	6.5	54.8		1.0	-			34.5	49.9
4	Tr.	1.0				20.4		2.8		-				2.1
5	8.5	6.8	6.2	2.9	2.0			1.2		-	E	E	0.6	21.0
6	0.6									-				0.4
7										-				
8										-				
9			2.5							-				
10										-				
11										-	N	N		
12										-				
13										-				
14										-			3.0	
15			15.6							-			1.3	
16				2.1						-			50.1	
17		2.4		2.7						-				
18										-	A	A		
19			1.2							-			1.3	0.5
20				24.2						-			13.0	
21										-				
22										-	E	E	16.7	
23										-			1.0	6.5
24			12.2							-			0.6	
25				14.6						-			10.0	
26										-			0.8	
27										-	N	N		
28										-				
29										-				
30										-				

TEMPERATURE MINIMALE

NOVEMBRE 1973

Dates	DOUALA	NKONGSAMBA	KOUNDJA	MAMFE	TIKO	KRIBI	EDEA	NGAMBE	YAOUNDE	AKONOLINGA	SANGMELIMA	LOMIE	ABONG-MBANG	BATOURI	BERTOUA	BAFIA	YOKO	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA-SALAK
1	21.1	18.6	16.1	22.4	21.5	23.0	22.5	19.2	18.0	19.9	17.4	-	19.4	18.1	18.7	18.8	18.0	13.2	20.0	22.2
2	22.1	20.0	15.5	21.3	21.5	24.0	23.9	21.0	20.2	19.6	19.0	-	19.4	17.6	17.4	21.0	18.8	12.6	20.0	19.6
3	24.0	19.8	15.0	20.6	23.2	21.0	24.0	22.0	20.0	20.5	19.7	-	19.6	19.0	18.5	20.7	20.0	14.6	23.0	21.6
4	21.4	18.5	16.2	21.0	21.8	21.2	21.5	21.2	18.0	18.9	18.0	-	19.2	19.4	19.6	19.3	17.2	15.9	21.6	21.7
5	24.0	18.2	16.8	22.6	22.1	22.8	22.4	21.4	19.0	20.7	18.8	-	19.8	18.0	19.0	19.4	19.4	14.0	20.0	22.1
6	22.0	18.6	17.4	22.8	21.9	22.1	21.8	21.0	18.6	20.0	19.0	-	20.2	18.1	18.9	20.4	18.2	14.2	21.4	22.4
7	22.0	19.0	15.4	23.0	20.3	23.4	23.8	19.5	20.0	20.8	20.2	-	19.4	16.5	17.3	21.4	20.2	12.0	19.5	19.8
8	22.8	19.2	15.6	20.9	21.5	23.0	24.0	21.6	19.3	21.2	20.4	-	19.9	18.0	18.5	21.3	18.0	10.2	17.0	19.0
9	23.8	19.3	14.8	22.8	21.7	23.8	24.2	21.4	19.5	20.0	19.4	-	17.8	16.2	17.2	20.2	19.2	9.0	17.5	19.4
10	23.1	17.5	13.0	22.5	22.4	23.8	23.5	21.2	19.0	19.0	19.0	-	18.0	16.0	16.0	18.6	18.4	9.0	16.5	18.8
11	23.7	18.0	12.8	20.4	22.5	23.6	24.6	21.6	19.0	19.6	19.8	-	17.8	17.3	17.5	19.0	18.8	8.6	16.6	19.2
12	24.0	19.2	13.7	20.7	23.3	24.0	25.0	21.4	19.0	20.5	20.6	-	18.6	18.0	17.6	20.3	19.6	10.6	16.4	19.8
13	23.2	19.3	14.3	19.9	22.4	23.8	23.8	21.4	18.2	20.2	19.0	-	16.6	15.0	14.2	20.6	20.4	8.6	15.8	19.8
14	23.6	17.7	13.4	20.0	23.1	24.3	23.6	21.8	17.0	18.8	18.4	-	17.0	15.4	14.5	18.4	19.8	8.0	16.5	21.1
15	23.9	18.7	14.0	20.6	22.1	23.6	24.6	21.6	19.8	20.8	20.8	-	19.5	18.6	16.2	18.2	18.8	9.6	16.4	19.6
16	24.0	19.7	14.1	20.2	23.5	23.9	24.8	20.8	20.0	21.0	19.3	-	19.7	17.0	16.1	19.6	18.8	8.7	17.1	18.2
17	22.1	16.4	12.6	19.4	20.9	22.5	23.5	20.3	17.6	20.6	18.2	-	19.3	17.0	16.9	20.2	17.8	9.5	17.0	19.3
18	23.3	17.8	13.8	19.6	21.3	23.9	23.0	20.7	19.9	20.8	19.2	-	19.4	19.0	18.5	19.6	18.4	8.8	16.6	18.2
19	24.1	20.0	14.2	21.0	23.5	23.4	24.0	21.4	18.5	19.6	18.0	-	18.2	18.0	17.5	19.4	19.2	9.0	17.0	19.2
20	24.2	18.2	13.6	20.7	22.8	24.0	24.5	22.0	20.6	19.6	19.0	-	20.0	20.2	20.5	20.0	20.6	14.9	18.2	20.4
21	22.9	17.7	13.2	20.6	21.7	23.1	24.0	21.0	19.9	20.5	19.4	-	20.3	19.5	20.2	20.0	18.0	12.9	17.6	20.0
22	22.7	18.0	14.4	19.3	21.0	23.0	23.6	20.8	18.8	21.0	20.0	-	20.4	19.1	20.4	20.0	17.8	7.9	17.9	20.2
23	23.3	17.0	12.6	20.0	20.9	23.5	23.5	21.2	19.0	20.2	19.0	-	18.4	18.6	17.8	18.4	19.6	8.6	16.0	18.4
24	23.5	18.2	13.8	19.5	22.6	24.0	23.8	21.4	19.9	21.0	20.5	-	20.3	19.0	18.6	19.4	19.4	12.0	16.2	18.8
25	23.7	17.2	12.4	18.0	21.6	23.8	23.5	20.8	19.0	20.9	20.4	-	17.3	16.4	15.2	17.8	19.2	9.4	18.6	20.2
26	23.5	17.9	14.6	19.0	21.8	22.8	23.8	21.4	19.4	19.5	19.6	-	19.4	16.2	15.5	18.2	18.4	10.7	17.0	18.0
27	22.9	17.8	13.4	19.4	20.8	23.6	23.0	20.6	17.6	18.2	18.4	-	16.6	15.0	14.4	18.4	18.2	10.9	16.5	18.0
28	22.9	17.6	14.3	18.9	22.0	24.3	23.5	20.5	18.6	18.0	17.4	-	15.6	14.8	14.4	18.3	18.8	10.0	16.4	18.6
29	23.3	17.2	14.2	21.4	21.4	25.4	24.6	20.6	19.6	20.0	19.5	-	16.6	15.0	15.1	18.8	20.0	9.3	16.8	19.0
30	22.6	18.1	14.4	18.5	21.7	23.8	23.8	21.2	19.4	20.8	19.8	-	18.5	17.6	17.2	20.4	18.4	10.0	16.1	17.1

TEMPERATURE MAXIMALE

NOVEMBRE 1973

Dates	DOUALA	NKONGSAMBA	KOUNDJA	MAMFE	TIKO	KRIBI	EDEA	NGAMBE	YAOUNDE	AKONOLINGA	SANGMELIMA	LOMIE	ABONG-MBANG	BATOURI	BERTOUA	BAFIA	YOKO	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA-SALAK
1	30.4	27.0	27.4	32.5	30.0	30.0	31.6	29.6	27.0	28.0	28.0	-	27.0	29.2	27.6	30.3	27.0	27.8	35.0	35.0
2	31.8	28.8	27.4	32.4	30.8	30.2	33.4	30.2	28.6	29.0	29.3	-	29.3	31.0	31.4	31.3	27.8	29.7	34.8	34.7
3	30.0	28.0	27.8	31.9	31.3	29.5	30.8	29.5	28.0	29.6	29.0	-	29.4	31.5	30.5	32.0	28.4	30.0	35.7	35.7
4	30.8	26.6	24.4	29.9	29.0	31.5	30.4	27.6	26.5	27.6	28.0	-	28.4	30.0	29.5	29.0	26.2	30.0	35.0	36.8
5	30.6	28.0	27.6	32.4	30.4	30.0	31.2	29.2	28.0	30.0	29.4	-	30.6	31.6	31.2	31.5	28.2	30.4	36.2	35.6
6	28.2	26.6	26.2	30.0	27.1	29.2	28.8	25.6	28.8	29.0	28.0	-	31.0	31.8	31.6	31.0	27.8	30.0	36.5	35.0
7	31.2	27.0	27.0	31.9	30.4	30.2	31.0	27.8	29.1	29.8	28.1	-	30.4	32.2	31.0	29.5	28.2	29.4	35.1	33.0
8	31.0	27.4	27.2	31.0	29.7	30.4	32.4	28.8	29.0	29.2	28.0	-	29.3	28.0	31.1	31.3	27.6	29.0	34.3	33.0
9	33.0	28.1	26.8	32.4	31.5	31.0	33.4	30.0	28.8	29.2	29.0	-	30.4	31.8	31.5	31.0	27.4	29.8	33.6	33.0
10	33.2	28.0	26.5	32.2	31.9	31.9	33.8	29.8	28.5	30.2	29.3	-	31.0	32.0	31.7	31.5	27.7	29.2	34.8	33.0
11	33.1	28.6	27.4	31.0	32.1	30.3	32.4	29.6	29.2	30.0	29.7	-	30.2	32.4	31.5	32.0	28.8	28.1	35.2	33.5
12	32.3	28.3	28.2	32.2	31.7	30.0	33.2	31.0	29.0	30.8	30.2	-	30.8	31.0	32.3	32.0	29.0	29.2	36.2	34.7
13	33.0	28.6	29.0	31.2	32.0	31.2	33.0	31.2	29.6	31.2	30.4	-	31.0	33.6	32.6	32.3	29.2	29.8	36.0	34.6
14	32.9	28.6	28.5	32.4	32.1	31.1	33.2	31.0	29.7	30.0	29.8	-	31.0	32.0	32.5	31.5	29.4	29.5	35.5	33.0
15	32.8	28.3	28.4	32.2	32.2	31.0	33.0	30.6	29.1	30.0	29.0	-	30.4	32.4	31.0	31.5	28.8	29.4	35.0	32.8
16	29.8	27.4	27.2	32.2	29.6	29.0	29.4	28.0	27.4	27.0	23.2	-	28.6	29.4	30.2	30.0	28.4	28.8	34.4	33.0
17	32.0	27.1	27.6	32.0	30.6	31.3	32.6	28.4	28.4	29.2	29.0	-	29.6	30.5	31.2	31.0	28.6	30.0	34.8	33.4
18	32.1	28.3	27.6	32.0	31.5	32.0	33.2	29.6	28.4	29.5	29.4	-	27.6	31.0	30.5	31.2	25.2	27.6	35.0	33.0
19	31.2	28.1	27.2	30.6	29.7	30.4	32.0	30.4	29.0	29.0	27.0	-	29.0	30.2	31.4	31.3	28.4	30.7	36.3	34.5
20	28.8	25.8	28.2	29.4	28.4	26.0	27.2	25.2	26.4	25.5	23.2	-	27.2	30.8	29.7	27.8	28.2	31.0	32.6	33.6
21	30.8	26.1	27.6	30.6	30.4	29.2	30.4	27.6	28.2	27.3	25.4	-	27.8	29.3	30.5	27.5	28.4	28.5	35.8	34.0
22	32.2	28.1	28.0	31.7	30.9	31.4	32.4	30.6	28.0	29.8	28.6	-	29.2	30.6	30.7	31.5	28.3	29.8	35.2	31.8
23	32.3	28.9	27.6	31.0	32.3	30.7	31.2	30.8	28.4	29.2	27.0	-	28.8	29.4	30.6	31.6	28.2	29.8	34.8	32.6
24	32.8	28.5	28.2	31.1	32.5	31.2	32.5	30.0	29.0	30.6	29.6	-	30.2	31.6	32.1	31.6	28.8	29.0	35.0	32.8
25	32.7	27.6	27.4	31.6	31.6	31.4	32.2	29.8	28.5	29.0	29.0	-	29.6	32.0	31.8	31.3	28.2	29.0	32.6	29.8
26	32.3	28.6	27.2	30.6	31.0	31.0	32.0	29.5	27.8	29.0	28.0	-	29.0	32.0	31.5	31.3	28.4	29.0	33.0	30.0
27	33.2	31.1	28.7	31.9	32.3	32.0	33.0	30.4	29.4	30.0	29.1	-	30.4	33.2	33.4	32.5	29.2	30.2	32.9	31.0
28	33.2	30.7	28.5	32.0	32.3	32.1	33.0	30.8	29.7	30.8	30.2	-	31.6	33.6	33.3	32.3	30.0	31.0	34.7	34.0
29	29.5	26.3	28.1	32.0	29.5	31.4	30.6	29.4	29.2	29.6	30.0	-	29.8	32.2	32.2	32.7	29.2	29.2	35.3	34.0
30	32.5	27.8	29.0	31.0	31.8	31.0	31.6	27.8	26.2	27.0	27.0	-	25.1	30.5	28.0	30.5	28.8	30.4	36.8	35.6

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. 12 TU	MOY. 18hTU	TOTAL (m/m)	ECART à MOY.	Nbre de J	MAX. en 24 h.
DOUALA.....	31.7	23.1	27.4	+ 0.5	33.2	21.1	24.5	23.8	30.3	27.0	88.4	- 55.6	9	67.3
E D E A.....	31.8	23.7	27.8	+ 0.9	33.8	21.5	-	24.3	31.4	26.8	58.5	- 95.8	7	24.0
NGAMBE.....	29.3	21.1	25.2	+ 1.1	31.2	19.2	-	21.5	27.8	24.7	69.3	- 43.4	5	31.2
NKONGSAMBA....	27.9	18.3	23.1	+ 1.0	31.1	16.4	-	18.9	26.9	22.4	69.7	- 36.5	6	25.7
DSCHANG.....	26.8	14.9	20.9	+ 0.6	28.6	13.6	-	15.2	26.3	20.2	21.7	- 23.2	4	11.5
KRIBI.....	30.6	23.5	27.1	+ 1.4	32.1	21.2	25.2	24.3	30.2	27.5	79.5	- 130.9	9	28.4
ABONG-MBANG...	29.5	18.7	24.1	+ 0.6	31.6	15.6	-	19.3	28.2	23.7	47.9	- 62.9	5	22.2
AKONOLINGA....	29.2	20.1	24.6	- 0.2	31.2	18.0	-	20.6	27.9	25.3	55.4	- 61.4	4	37.1
EBOLOWA.....	28.7	20.6	24.7	+ 0.7	30.4	18.5	-	21.2	27.8	24.5	64.7	- 121.5	6	24.2
ESEKA.....	31.4	22.9	27.2	+ 1.9	33.2	21.0	-	23.4	30.4	26.0	51.3	- 108.6	6	15.6
LOMIE.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SANGMELIMA....	28.4	19.2	23.8	+ 0.4	30.4	17.4	-	19.7	26.9	24.4	56.4	- 92.3	6	31.1
YAOUNDE.....	28.4	19.1	23.8	+ 0.3	29.7	17.0	20.5	19.7	27.2	24.2	46.6	- 85.9	4	36.2
YOKADOUMA.....	30.1	19.2	24.6	+ 0.3	32.4	15.2	-	19.8	29.3	23.9	37.8	- 74.7	3	20.4
BAFIA.....	31.1	19.5	25.3	+ 0.3	32.7	17.8	-	20.1	29.4	25.7	40.6	- 37.5	3	37.5
BATOURI.....	31.2	17.5	24.3	+ 0.2	33.6	14.8	19.5	18.1	29.9	23.7	31.5	- 82.5	5	21.8
BERTOUA.....	31.1	17.3	24.2	+ 0.3	33.4	14.2	-	18.3	29.6	24.8	42.8	- 55.5	5	34.7
BETARE-OYA....	30.3	16.3	23.3	- 0.7	32.7	14.4	-	16.7	29.4	24.5	63.9	+ 10.2	3	54.8
NANGA-EBOKO...	30.3	18.4	24.3	0.0	31.7	15.2	-	19.1	28.6	25.2	3.3	- 91.4	2	2.0
Y O K O.....	28.3	18.9	23.6	+ 0.7	30.0	17.2	20.5	19.6	27.6	23.4	37.1	- 33.5	3	27.9
BANYO.....	29.8	14.7	22.2	- 0.4	31.4	12.8	-	15.2	29.2	22.8	1.0	- 31.3	1	1.0
KOUNDJA.....	27.6	14.3	21.0	+ 9.3	29.0	12.4	16.9	15.8	26.9	19.5	35.2	- 22.8	3	21.7
MEIGANGA.....	29.5	15.0	22.2	- 0.4	31.2	12.2	-	16.8	28.8	22.8	4.0	- 29.9	2	2.8
NGAOUNDERE....	29.5	10.8	20.1	- 0.9	31.0	7.9	13.1	12.5	28.7	20.7	0.0	- 9.8	0	0.0
TIBATI.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GAROUA.....	35.1	17.8	26.4	- 2.0	36.8	15.8	21.7	18.8	33.4	27.5	0.0	- 1.2	0	0.0
KAELE.....	33.9	20.6	27.2	- 0.8	36.5	17.8	-	21.3	32.6	27.9	0.0	- 0.8	0	0.0
MAROUA-SALAK..	33.6	19.7	26.6	- 0.4	36.8	17.1	22.4	20.5	31.9	27.2	0.0	- 0.3	0	0.0
P O L I.....	32.9	14.6	23.7	- 0.7	35.1	12.0	-	15.1	32.0	22.2	0.0	- 4.7	0	0.0
BAMENDA.....	24.3	15.0	19.6	+ 0.4	26.3	13.5	-	16.6	23.2	17.5	109.3	+ 40.3	4	100.1
MAMFE.....	31.5	20.6	26.0	+ 0.6	32.5	17.6	-	21.3	30.1	26.6	114.6	- 32.6	7	41.8
T I K O.....	30.9	22.0	26.4	+ 0.2	32.7	20.3	-	22.3	30.1	25.6	42.1	- 64.2	5	30.5
AMBAM.....	28.2	21.1	24.7	-	30.0	18.8	-	21.3	26.5	24.0	137.9	- 36.7	14	50.1
YABASSI.....	32.3	22.7	27.5	-	34.0	20.4	-	23.7	31.0	26.8	81.2	- 37.9	7	49.9

NOVEMBRE 1973

STATIONS	TENSION DE VAPEUR D'EAU (en mb. et 1/10è)								HUMIDITE RELATIVE (%)				EVAPORATION (m/m)	NEB. TOTALE (en Octas)			
	MOY. MAX.	MOY. MIN.	MAX. ABS.	MIN. ABS.	MOY. 00hTU	MOY. 06hTU	MOY. 12hTU	MOY. 18hTU	MOY. MAX.	MOY. MIN.	MAX. ABS.	MIN. ABS.		MOY. 00hTU	MOY. 06hTU	MOY. 12hTU	MOY. 18hTU
DOUALA.....	31.1	27.6	32.3	23.8	29.6	28.5	29.0	30.1	98	63	98	55	60.8	5	6	6	5
E D E A.....	32.2	28.9	34.4	24.2	-	29.5	30.7	30.8	97	66	98	56	63.2	-	5	5	4
NGAMBE.....	27.4	23.0	29.2	15.5	-	24.3	25.4	26.2	96	64	98	36	46.2	-	6	5	4
NKONGSAMBA....	25.4	19.9	27.4	14.8	-	20.9	23.9	24.4	97	64	99	34	40.7	-	5	5	4
DSCHANG.....	21.1	13.7	23.8	9.3	-	15.4	15.2	20.3	92	41	100	29	81.5	-	4	4	5
KRIBI.....	32.1	27.5	35.5	24.1	28.9	28.2	31.4	29.9	94	71	98	64	59.0	5	6	5	6
ABONG-MBANG...	25.5	21.0	28.6	13.9	-	22.1	22.6	24.7	98	56	100	31	62.0	-	7	5	4
AKONOLINGA....	23.5	18.9	27.4	12.4	-	21.3	20.6	22.5	88	52	100	30	85.1	-	7	6	6
EBOLOWA.....	26.4	23.2	28.0	20.8	-	24.3	25.3	25.0	96	64	100	48	47.4	-	7	6	6
ESEKA.....	29.8	26.1	32.0	23.8	-	27.5	27.1	29.1	95	61	98	50	64.3	-	6	5	5
LOMIE.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SANGMELIMA....	25.0	21.7	27.1	19.2	-	22.6	23.2	24.1	98	62	100	47	51.2	-	7	6	4
YAOUNDE.....	24.7	20.5	27.3	14.1	23.3	22.5	21.9	22.8	99	56	100	35	66.8	5	7	5	4
YOKADOUMA.....	28.0	21.9	30.5	13.9	-	22.8	24.7	27.1	98	59	100	30	53.9	-	6	5	4
BAFIA.....	26.7	21.8	30.2	16.9	-	23.1	23.6	25.2	98	54	100	37	70.3	-	7	5	5
BATOURI.....	24.7	18.1	27.9	12.7	21.4	20.4	20.2	23.6	98	46	100	27	74.8	4	6	5	5
BERTOUA.....	23.8	17.9	27.1	12.0	-	20.2	19.4	23.2	96	45	99	25	75.7	-	6	5	4
BETARE-OYA....	19.8	16.0	26.5	11.4	-	16.8	17.3	18.0	88	36	100	25	113.3	-	5	3	4
NANGA-EBOKO...	23.4	18.6	26.9	12.4	-	21.9	19.0	21.6	99	35	100	21	69.7	-	7	5	6
Y O K O.....	19.5	12.3	25.2	8.5	14.8	13.9	16.0	17.3	75	40	100	25	157.5	2	4	4	4
BANYO.....	18.1	13.3	24.4	8.9	-	14.4	14.8	17.4	83	34	95	20	119.7	-	3	3	4
KOUNDJA.....	18.7	11.9	22.2	7.9	16.3	15.8	12.8	16.7	92	34	100	20	125.9	2	4	4	4
MEIGANGA.....	15.5	11.0	23.5	6.3	-	13.7	12.7	12.9	78	30	99	17	187.5	-	4	4	3
NGAOUNDERE....	15.4	9.9	22.3	6.6	13.1	12.9	11.1	13.4	95	24	100	11	129.5	1	4	3	4
TIBATI.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GAROUA.....	17.7	10.6	26.4	6.7	15.1	15.5	11.4	14.8	78	20	90	12	169.4	1	3	2	3
KAELE.....	11.0	6.9	21.5	3.4	-	8.5	7.8	10.6	35	15	87	10	513.5	-	1	1	1
MAROUA-SALAK..	12.3	7.2	19.3	5.1	9.8	8.7	8.6	10.9	43	16	75	11	350.9	1	3	2	2
P O L I.....	17.1	11.0	25.3	7.7	-	15.2	12.2	16.7	89	24	98	18	197.8	-	3	2	2
BAMENDA.....	17.7	12.3	21.7	9.1	-	13.3	14.1	17.0	86	48	96	29	147.6	-	5	4	5
MAMFE.....	30.5	23.8	34.2	20.2	-	24.6	27.7	29.5	97	59	100	44	63.1	-	5	4	4
T I K O.....	30.6	26.3	32.1	22.4	-	26.3	29.5	29.6	98	68	100	60	61.2	-	6	6	4
AMBAM.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56.0	-	8	7	5
YABASSI.....	-	-	-	-	-	28.9	44.7	34.8	98	63	100	51	83.4	-	6	4	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) ≡	⊤	∞	☾	⚠	⌐	⚡	⚡
DOUALA.....	0.0	0.0	1.7	0.8	W	7	3	4	12	2	7	17	2	0	0
E D E A.....	-	0.0	1.0	0.2	-	-	-	0	0	0	1	8	1	0	0
NGAMBE.....	-	0.5	2.7	0.3	-	-	-	4	4	2	3	7	8	0	0
NKONGSAMBA....	-	0.7	4.3	1.4	-	-	-	15	0	0	3	4	0	0	0
KRIBI.....	2.0	1.7	2.3	2.1	-	-	-	0	0	0	5	12	18	0	0
ABONG-MBANG...	-	1.3	3.8	0.6	-	-	-	12	0	2	3	4	0	0	0
AKONOLINGA....	-	1.5	3.5	1.0	-	-	-	5	0	0	1	2	0	0	0
EBOLOWA.....	-	0.2	2.6	1.3	E	16	20	8	1	1	8	8	0	1	0
ESEKA.....	-	0.1	2.1	0.7	-	-	-	2	0	0	0	5	13	0	0
LOMIE.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SANGMELIMA....	-	0.1	1.2	0.2	-	-	-	11	0	0	2	5	0	0	0
YAOUNDE.....	2.2	0.6	2.7	1.0	NNE	15	5	15	1	1	4	6	0	0	0
YOKADOUMA.....	-	0.0	0.7	0.0	-	-	-	9	0	0	3	4	0	0	0
BAFIA.....	-	0.3	3.1	0.3	-	-	-	19	9	1	0	5	0	0	0
BATOURI.....	0.8	0.3	1.9	0.3	E	7	19	16	6	0	1	6	0	0	0
BERTOUA.....	-	0.5	3.6	0.8	-	-	-	4	3	0	3	5	3	0	0
BETARE-OYA....	-	1.9	4.6	2.6	-	-	-	3	0	0	1	4	0	0	0
NANGA-EBOKO...	-	1.8	4.8	2.3	-	-	-	15	3	2	5	2	0	0	0
Y O K O.....	4.0	3.0	3.8	1.9	-	-	-	5	0	18	1	5	0	0	0
BANYO.....	-	0.0	3.2	0.3	-	-	-	0	0	0	0	1	2	0	0
KOUNDJA.....	0.3	0.1	3.2	0.0	E	6	3	1	0	0	2	3	26	0	0
MEIGANGA.....	-	0.2	3.5	2.3	-	-	-	1	0	0	1	4	5	0	0
NGAOUNDERE....	0.0	0.1	4.4	0.5	ENE/NE	10	3 jours	0	0	0	0	1	1	0	0
TIBATI.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GAROUA.....	0.5	0.4	2.1	0.3	ENE	10	19	0	0	7	0	0	0	0	0
KAELE.....	-	5.1	5.5	2.5	-	-	-	0	0	12	0	0	0	0	0
MAROUA-SALAK..	2.5	3.0	4.6	2.2	N	10	12	0	0	11	0	0	0	0	0
P O L I.....	-	0.3	3.2	0.0	-	-	-	0	0	16	0	0	0	0	0
BAMENDA.....	-	1.4	4.7	2.4	-	-	-	1	0	0	0	7	18	0	0
MAMFE.....	-	0.2	2.4	0.6	-	-	-	22	3	0	2	7	10	0	0
T I K O.....	-	0.3	1.9	0.7	-	-	-	0	2	2	3	9	3	0	0
DSCHANG.....	-	0.7	3.5	0.4	-	-	-	2	0	0	4	3	24	0	0
AMBAM.....	-	1.8	3.6	2.3	-	-	-	9	2	0	4	11	10	0	0
YABASSI.....	-	-	-	-	-	-	-	6	8	1	2	7	0	0	0

 DUREE DE L'INSOLATION (en Heures et 1/10è°) NOVEMBRE 1973

Dates	DOUALA	YAOUNDE	YOKO	BATOURI	KOUNDJA	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA-SALAK	BAMENDA	MAMFE	TIKO	DSCHANG	NKONGSAMBA	YABASSI	AMBAM
1	6.4	7.9	7.7	6.8	8.5	9.1	10.3	10.2	6.7	9.0	6.1	8.1	6.6	7.8	7.3
2	9.0	7.1	8.7	10.1	9.5	9.9	10.4	10.2	10.3	8.1	5.9	9.9	9.6	8.8	6.9
3	6.6	7.0	9.4	7.6	10.1	7.3	6.6	XX	7.1	6.1	7.5	7.0	8.3	8.7	2.1
4	6.2	4.6	7.4	5.1	4.6	10.2	4.4	8.8	6.9	6.0	4.9	4.9	4.0	1.0	6.3
5	7.2	4.9	11.1	6.5	9.2	10.5	9.9	9.4	9.2	8.3	8.1	6.8	9.1	7.2	4.6
6	2.9	7.8	9.4	7.7	6.2	10.7	10.5	10.4	3.9	5.6	0.0	4.6	4.8	0.0	4.5
7	7.1	7.4	11.2	10.1	9.3	11.0	10.5	10.6	6.5	5.9	8.3	8.1	7.3	6.2	4.5
8	8.2	8.5	10.2	4.0	9.9	11.0	10.5	10.7	9.9	7.1	6.5	10.0	8.2	9.0	6.4
9	9.3	8.2	11.2	8.3	9.8	10.4	10.2	9.9	10.7	7.8	8.9	9.9	8.8	8.8	7.5
10	10.1	9.3	11.5	9.5	10.2	10.9	10.6	10.4	10.5	8.9	8.9	10.1	10.5	9.4	7.8
11	8.8	10.6	11.5	8.6	11.1	10.9	10.4	10.6	10.3	8.5	9.9	10.2	10.4	9.2	7.2
12	9.2	8.4	10.8	6.9	10.5	10.3	10.4	10.6	11.0	7.6	8.7	9.5	9.7	7.7	8.0
13	8.1	9.2	11.0	9.5	11.2	10.9	10.8	10.4	11.3	9.9	10.3	11.2	10.6	9.3	10.0
14	8.6	10.4	11.2	8.8	11.1	10.9	9.0	9.6	11.4	8.3	10.1	10.2	10.5	8.1	7.8
15	8.2	9.8	11.1	8.1	10.5	10.4	10.0	10.1	11.1	XX	9.2	10.6	9.8	8.0	3.7
16	2.4	4.3	10.5	3.3	7.9	10.5	10.1	10.0	8.5	7.3	3.1	6.4	6.3	2.3	0.0
17	9.0	6.8	11.2	7.8	9.6	10.5	10.5	10.4	10.5	7.3	8.8	9.7	9.7	7.7	6.9
18	7.3	7.8	9.0	8.4	9.3	9.3	8.2	9.7	11.0	9.2	9.4	9.5	10.4	8.7	8.2
19	6.2	6.3	10.9	4.8	9.6	10.4	10.7	10.2	10.3	4.9	5.2	9.9	10.5	5.1	5.0
20	0.1	2.3	10.6	2.8	4.7	9.5	9.9	9.3	7.8	4.6	0.0	5.9	1.2	0.7	0.0
21	2.2	4.0	5.9	7.5	8.6	7.3	10.0	10.2	8.6	5.5	3.4	9.7	8.6	0.3	0.8
22	9.0	8.8	11.4	8.3	11.0	10.3	10.5	9.8	10.8	9.8	9.0	9.1	10.1	6.5	7.8
23	8.0	7.1	11.0	4.7	10.0	10.4	10.4	10.4	10.8	8.1	9.1	10.1	10.6	7.5	5.7
24	6.7	8.4	8.6	6.1	10.3	10.7	10.0	10.2	10.8	9.3	5.6	10.6	10.2	6.9	5.7
25	8.0	8.3	10.8	7.5	10.9	9.2	8.5	8.5	11.2	8.4	9.[illegible]	11.0	10.2	7.6	2.9
26	8.5	9.3	10.7	7.8	10.6	10.6	9.5	9.5	10.9	9.3	7.8	9.9	10.5	8.5	4.4
27	9.6	9.0	10.9	9.2	10.9	10.6	10.2	10.1	11.4	8.0	9.3	11.1	10.4	9.0	7.4
28	8.3	9.1	11.2	8.3	10.8	10.6	10.5	10.5	11.2	9.5	9.3	11.1	8.9	8.9	7.2
29	0.8	9.4	10.6	6.0	7.1	9.9	10.2	10.0	9.9	8.5	0.2	9.3	9.1	0.3	7.8
30	5.5	6.0	8.5	6.9	9.8	10.4	10.4	10.6	10.0	8.3	7.7	9.4	8.7	5.8	2.0

 VENT EN ALTITUDE (par Sondage) DD : ROSE DE 36, V : m/s NOVEMBRE 1973

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	1200	00	00	15	02	11	06	09	10	07	11	10	15
2	1200	00	00	10	02	12	01	09	04	08	12	12	05
3	0500	00	00	22	01	34	02	36	04	08	13	08	09
4	1100	00	00	32	02	24	03	32	02	05	04	07	10
5	1100	00	00	22	02	16	03	09	05	08	13	10	10
6	1200	00	00	04	04	06	05	10	05	06	11	12	09
7	0500	00	00	29	05	30	02	33	02	06	15	10	10
8	1200	26	03	25	02	14	03	05	02	08	06	11	07
9	1200	00	00	07	01	13	01	07	03	09	11	10	07
10	1200	26	02	32	03	36	02	06	04	11	09	09	11
11	1200	28	02	32	03	36	02	06	04	11	09	09	11
12	1200	24	02	25	04	12	04	09	08	10	13	10	09
13	1100	00	00	34	02	27	02	23	09	10	10	17	06
14	1200	00	00	20	02	12	01	06	05	07	12	11	10
15	1200	00	00	34	03	03	01	04	02	09	07	07	04
16	1700	00	00	22	09	23	03	34	01	04	11	11	04
17	1200	00	00	28	07	03	12	02	04	XX	XX	05	04
18	1200	00	00	21	01	14	02	08	05	08	10	13	06
19	1200	00	00	13	02	11	02	09	05	09	10	10	09
20	1200	00	00	28	04	33	03	35	03	07	11	10	12
21	1200	22	02	01	01	03	03	05	05	08	10	20	02
22	1200	28	03	27	02	16	01	07	06	08	07	06	10
23	1200	00	00	35	02	08	03	10	04	08	10	11	05
24	1200	00	00	11	01	11	03	08	06	11	17	12	09
25	1200	00	00	06	02	06	03	06	05	09	13	13	09
26	1200	00	00	11	01	11	03	08	06	11	17	12	09
27	1200	00	00	05	01	05	04	08	13	10	12	12	09
28	1100	00	00	32	02	06	03	06	06	08	08	07	03
29	1100	00	00	32	02	33	03	35	03	09	09	14	10
30	1200	00	00	26	01	27	01	21	01	07	10	12	05

- 11 - VENT EN ALTITUDE (par Sondage) DD : ROSE DE 36, V : m/s NOVEMBRE 1973

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	2300	04	03	11	22	09	12	02	08	-	-	-	-
2	0500	00	00	11	04	01	08	03	17	-	-	-	-
3	0500	00	00	09	05	08	07	06	06	09	09	-	-
4	0500	00	00	36	04	04	05	05	10	-	-	-	-
5	1100	00	00	22	02	07	06	09	02	06	05	-	-
6	0500	00	00	04	01	10	05	10	05	-	-	-	-
7	1100	08	02	07	02	07	04	06	06	06	05	10	08
8	0500	00	00	06	02	34	02	02	02	07	05	06	06
9	0500	00	00	07	05	33	06	34	03	-	-	-	-
10	0500	08	02	09	10	07	10	07	06	-	-	-	-
11	0500	06	02	05	02	08	02	05	04	01	04	-	-
12	0500	09	03	06	04	05	08	05	14	09	17	10	07
13	1100	08	04	07	05	05	06	04	08	06	08	11	12
14	2300	00	00	31	05	04	03	04	07	-	-	-	-
15	0500	00	00	12	02	05	03	06	05	03	05	-	-
16	0500	00	00	08	03	09	04	10	05	19	08	03	11
17	1100	16	02	10	04	06	05	08	04	17	04	-	-
18	0500	08	03	12	05	06	08	08	05	-	-	-	-
19	1100	32	02	11	04	04	05	05	10	10	13	11	15
20	1100	08	03	04	02	05	08	06	12	-	-	-	-
21	0500	00	00	14	06	05	10	04	13	36	11	-	-
22	2300	00	00	33	04	22	04	02	03	16	02	-	-
23	0500	00	00	05	04	06	08	02	02	12	06	-	-
24	0500	00	00	04	12	05	28	06	04	12	13	-	-
25	2300	00	00	01	12	05	13	07	14	12	19	-	-
26	0500	00	00	06	06	05	09	09	14	-	-	-	-
27	0500	04	02	09	04	07	05	10	07	13	07	-	-
28	0500	06	02	09	07	11	04	08	09	-	-	-	-
29	2300	00	00	28	08	36	05	04	08	07	09	-	-
30	1100	24	02	11	04	05	06	06	12	02	08	-	-

 VENT EN ALTITUDE (par Sondage) DD : ROSE DE 36, V : m/s NOVEMBRE 1973

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	1700	00	00	01	03	02	03	05	14	12	12
2	1700	04	02	03	04	02	04	07	09	06	07
3	1700	00	00	29	08	29	04	09	22	07	16
4	1700	00	00	10	02	36	02	-	-	-	-
5	1700	00	00	02	03	04	06	08	13	-	-
6	0500	00	00	30	03	06	06	08	13	-	-
7	1700	34	02	34	03	33	02	06	10	08	05
8	1700	00	00	04	03	05	03	09	07	09	07
9	1700	04	03	03	04	03	04	09	09	07	08
10	1700	00	00	03	04	02	03	09	10	-	-
11	0500	00	00	30	04	01	06	07	12	10	13
12	1700	00	00	04	02	03	02	06	14	08	15
13	1100	06	03	06	04	05	09	06	16	-	-
14	1700	00	00	36	04	01	05	06	12	11	07
15	0500	00	00	27	06	34	06	06	11	09	03
16	0500	26	02	27	05	04	03	06	07	-	-
17	1700	00	00	35	03	36	03	07	04	04	06
18	1700	02	03	04	11	04	07	08	14	10	17
19	1700	02	01	01	05	36	06	09	19	08	29
20	1700	26	04	26	08	33	03	05	14	10	10
21	0500	26	03	28	06	36	09	05	15	-	-
22	2300	26	02	28	04	12	03	06	06	-	-
23	1700	36	02	01	10	02	06	07	07	13	06
24	1700	34	02	35	03	01	03	08	13	11	04
25	1100	04	02	02	06	01	06	06	11	-	-
26	1700	04	02	04	03	07	03	09	15	12	09
27	1100	04	05	04	04	06	05	07	14	-	-
28	1100	05	02	06	04	07	08	06	15	-	-
29	1700	00	00	01	02	32	03	07	10	-	-
30	0500	26	02	27	06	06	03	06	11	07	08

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	1100	00	00	27	02	03	02	07	13	-	-
2	1700	00	00	12	03	09	04	06	09	-	-
3	1100	22	02	36	01	25	01	28	05	-	-
4	1100	14	03	11	04	08	04	07	04	-	-
5	1100	00	00	11	05	06	09	06	25	-	-
6	1700	00	00	06	04	06	03	06	10	09	14
7	1700	06	02	07	04	06	05	03	08	08	09
8	0500	00	00	30	06	30	04	03	02	-	-
9	1100	00	00	06	05	06	06	08	08	-	-
10	1100	36	03	03	02	06	05	09	12	-	-
11	1100	14	02	24	04	27	04	25	05	-	-
12	0500	00	00	03	07	03	10	08	10	-	-
13	1100	08	03	04	07	06	16	06	36	-	-
14	1700	00	00	04	01	04	04	04	05	12	03
15	2300	00	00	24	04	24	04	33	02	36	04
16	0500	00	00	25	06	25	03	03	06	-	-
17	1700	20	02	18	03	17	05	13	10	06	11
18	1700	18	02	06	04	04	04	04	11	08	05
19	1700	16	02	06	04	08	06	08	10	-	-
20	1100	00	00	05	03	05	07	06	16	-	-
21	1700	24	04	18	04	12	03	10	06	-	-
22	1700	24	02	20	05	06	03	03	09	-	-
23	1700	00	00	15	03	07	04	06	08	-	-
24	1100	12	02	27	03	25	04	25	06	-	-
25	1100	14	05	07	05	07	09	07	12	-	-
26	1700	00	00	04	04	04	07	04	15	-	-
27	0500	18	04	17	04	17	10	-	-	-	-
28	1700	20	04	35	04	25	11	23	06	-	-
29	1700	18	02	19	05	15	07	11	06	-	-
30	1100	32	02	33	02	36	03	06	13	-	-

- 13 - VENT EN ALTITUDE (par Sondage) DD : ROSE DE 36, V : m/s NOVEMBRE 1973

Dates	Heures TU	NGAOUNDERE SOL DD	SOL V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	0500	00	00	34	03	04	13	07	08
2	1700	36	02	02	06	13	10	-	-
3	1700	02	03	02	09	09	11	06	03
4	1700	36	02	03	08	09	13	-	-
5	0500	00	00	09	07	06	10	-	-
6	1700	36	03	03	08	06	07	14	10
7	1700	36	04	04	07	08	06	-	-
8	1700	32	04	02	05	10	06	01	05
9	1700	36	04	06	04	10	07	-	-
10	1700	32	04	02	05	11	06	08	08
11	1700	32	03	02	08	10	10	11	04
12	0500	00	00	03	12	10	10	-	-
13	1700	36	03	04	06	09	11	-	-
14	1700	36	03	35	05	08	18	-	-
15	1700	34	04	01	05	09	06	06	05
16	1700	32	05	35	06	15	05	05	07
17	1700	36	03	01	06	11	09	07	05
18	1700	32	05	36	04	09	14	-	-
19	1700	36	02	02	06	07	06	09	09
20	1700	36	02	03	07	08	07	14	03
21	1700	00	00	03	07	02	02	06	05
22	1100	04	04	03	02	11	03	05	08
23	0500	00	00	02	08	12	05	10	09
24	0500	00	00	03	09	12	08	12	05
25	1700	02	03	06	05	10	13	-	-
26	1700	02	04	04	06	08	10	11	13
27	0500	00	00	05	08	11	08	10	05
28	1700	36	03	04	06	11	10	12	08
29	1700	34	04	02	08	11	06	16	04
30	0500	00	00	05	08	12	03	17	04

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	1100	08	03	05	07	06	13	-	-
2	0500	00	00	05	03	05	18	10	07
3	0500	00	00	01	03	10	09	-	-
4	2300	32	01	36	02	06	14	05	07
5	0500	00	00	06	04	08	13	-	-
6	1100	08	02	06	04	07	14	-	-
7	0500	00	00	04	02	06	13	02	06
8	0500	00	00	03	04	07	08	10	07
9	1100	08	04	08	04	09	08	08	09
10	0500	00	00	03	05	08	11	-	-
11	0500	00	00	06	05	09	09	09	15
12	0500	00	00	05	04	07	11	10	11
13	0500	00	00	02	03	06	13	11	18
14	1100	08	03	05	07	08	07	10	13
15	0500	00	00	06	04	07	09	06	05
16	0500	00	00	36	01	06	08	08	05
17	0500	00	00	03	04	05	04	07	06
18	1100	08	03	09	08	08	08	15	07
19	0500	36	02	04	05	08	10	-	-
20	0500	00	00	03	05	07	13	10	09
21	1100	08	04	04	09	09	09,	05	04
22	0500	00	00	03	03	06	09	08	04
23	0500	00	00	04	05	07	09	08	09
24	0500	00	00	05	06	08	11	16	05
25	0500	00	00	04	05	08	13	15	08 n
26	0500	08	02	06	08	09	11	-	-
27	0500	00	00	06	07	08	13	09	06
28	0500	00	00	09	03	07	13	10	08
29	0500	00	00	04	04	07	08	17	07
30	0500	26	01	03	03	08	09	13	08

- RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES -

DOUALA — Altitude : 5 mètres — NOVEMBRE 1973

-o-o-o-o-

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	0	0	0	0	0	0	30
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30
12h TU	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2	7	10	0	0	0	9
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	5	0	0	0	19

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	6	30	0
06h TU	0	0	0	2	2	5	20	27	30	0
12h TU	0	0	0	0	0	1	3	5	29	1
18h TU	0	0	0	0	0	0	2	3	27	3

		NUAGES BAS (Nébul. de 5/8 à 7/8 inclus) Fréq. des Hauteurs								
Heures	Pression Niveau Station	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 500 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	1009.9	0	0	0	12	15	15	15	15	15
06h TU	1010.0	0	2	2	14	16	17	17	17	17
12h TU	1008.7	0	0	0	0	2	21	21	21	21
18h TU	1008.3	0	0	0	1	2	2	2	2	2

NUAGES BAS (Nébulosité = 8/8) - 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	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 Altitude : 751 mètres **NOVEMBRE 1973**

-o-o-o-o-o-

VENT AU SOL - Fréquence des Hauteurs																	
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	5	17	1	0	0	5
06h TU	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	1	0	1	23
12h TU	1	6	10	0	3	0	1	0	0	0	0	0	4	0	0	1	4
18h TU	2	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	5	2	1	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	0	3	21	30	0
06h TU	0	4	9	14	14	16	18	24	30	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	4	16	30	0
18h TU	0	0	0	0	0	1	5	15	30	0

		NUAGES BAS (Nébul. de 5/7 à 7/8 inclus) Fréq. des Hauteurs								
Heures	Pression Niveau Station	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 500 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	926.8	0	0	0	12	12	12	12	12	12
06h TU	927.4	0	3	8	15	16	16	16	16	16
12h TU	926.1	0	0	0	1	1	2	2	2	2
18h TU	925.5	0	0	0	1	1	2	2	2	2

NUAGES BAS (Nébulosité = 8/8) - 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	1	2	2	2	2	2
06h TU	0	1	3	4	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 : 1114 mètres — **NOVEMBRE 1973**

-o-o-o-o-

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	0	0	0	0	0	0	30
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	29
12h TU	6	4	10	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
18h TU	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	24

VISIBILITE - Fréquence										
Heures	<50 m	<200 m	<500 m	<1 km	<2 km	<4 km	<10 km	<20 km	<50 km	≥50 km
00h TU	0	0	0	0	0	0	5	24	30	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	5	21	30	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	21	30	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	22	30	0

		NUAGES BAS (Nébul. de 5/8 à 7/8 inclus) Fréq. des Hauteurs								
Heures	Pression Niveau Station	<50 m	<100 m	<200 m	<500 m	<600 m	<1000 m	<1500 m	<2000 m	<2500 m
00h TU	891.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	892.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	890.1	0	0	0	0	0	1	1	1	1
18h TU	890.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0

NUAGES BAS (Nébulosité = 8/8) - 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 : 242 mètres — NOVEMBRE 1973

-o-o-o-o-o-

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	2	0	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	24
06h TU	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26
12h TU	2	4	2	2	6	0	1	1	0	0	1	2	1	0	0	0	8
18h TU	1	0	0	1	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	25

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	11	15	30	0
06h TU	0	0	0	0	0	3	13	16	28	2
12h TU	0	0	0	0	0	3	14	16	29	1
18h TU	0	0	0	0	0	2	12	16	30	0

Hrures	Pression Niveau Station	NUAGES BAS (Nébul. de 5/8 à 7/8 inclus) Fréq. des Hauteurs < 50 m	< 100 m	< 200 m	< 500 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	982.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	984.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	982.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	981.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0

NUAGES BAS (Nébulosité = 8/8) - 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 - NOVEMBRE 1973

D O U A L A

Dates	Niveau 850 mb. Altitude Moyenne 1522 mètres				Niveau 700 mb. Altitude Moyenne 3168 mètres				Niveau 500 mb. Altitude Moyenne 5894 mètres				Niveau 400 mb. Altitude Moyenne 7627 mètres			
	T	Td	VENT DD	VENT V	T	Td	VENT DD	VENT V	T	Td	VENT DD	VENT V	T	Td	VENT DD	VENT V
1	+21.0	+11.0	09	10	+10.0	+3.2	07	11	-4.7	-9.6	10	08	-12.6	-19.3	05	08
2	+16.4	+14.8	09	04	+9.0	+2.8	08	11	-4.3	-10.0	09	08	-14.4	-21.6	09	04
3	+17.8	+14.4	15	01	+8.0	+1.6	20	05	-4.8	-11.8	08	10	-15.2	-27.4	07	13
4	+19.0	+14.5	32	02	+9.4	+6.6	06	03	-3.8	-7.5	07	11	-15.9	-19.0	11	13
5	+19.6	+15.4	09	05	+11.4	-3.5	08	14	-4.4	-10.6	11	07	-14.8	-25.8	-	-
6	+19.4	+15.4	10	05	+10.8	+1.0	08	11	-3.4	-8.0	10	11	-27.8	-31.4	09	08
7	+17.2	+14.6	-	-	+10.6	-4.8	-	-	-4.8	-24.0	-	-	-9.8	-34.6	-	-
8	+16.9	+14.2	05	02	+11.0	+7.3	09	07	-4.3	-15.0	12	05	-13.6	-28.4	11	04
9	+17.8	+13.2	08	03	+10.0	+1.0	09	07	-0.8	-15.0	09	06	-12.8	-23.8	17	03
10	+20.5	+14.8	06	04	+10.6	+5.2	11	08	-4.0	-19.4	10	07	-13.0	-26.6	08	05
11	+17.6	+7.0	07	04	+10.0	+0.8	10	07	-1.4	-27.2	08	07	-13.2	-37.8	08	12
12	+20.6	+10.6	09	08	+9.7	+4.2	10	12	-1.9	-26.4	12	09	-11.9	-37.6	04	11
13	+19.2	+7.8	23	09	+9.8	+1.6	10	11	-2.2	-11.0	20	07	-12.2	-33.0	09	03
14	+17.0	+12.6	06	05	+8.4	-0.6	07	12	-2.4	-17.4	11	10	-13.9	-31.2	08	19
15	+17.8	+11.2	04	02	+11.7	-4.0	09	07	-2.8	-13.0	10	06	-12.0	-33.0	09	13
16	+18.0	+13.9	01	03	+8.8	+3.0	09	08	-4.0	-24.0	06	08	-16.7	-38.8	07	08
17	+17.7	+12.8	02	04	+11.0	+2.8	-	-	-2.2	-20.8	11	04	-12.9	-33.1	12	04
18	+18.9	+14.0	07	05	+9.2	+6.4	09	08	-3.6	-19.3	11	10	-14.2	-30.1	09	05
19	+17.5	+13.2	09	05	+10.2	+4.6	09	08	-4.8	-21.0	10	11	-15.0	-22.0	10	08
20	+18.4	+13.4	35	05	+9.8	+4.4	07	11	-2.6	-9.4	10	09	-15.2	-22.0	09	09
21	+17.5	+12.8	05	05	+9.8	+2.6	08	10	-3.0	-18.8	09	08	-15.8	-20.8	08	04
22	+19.0	+15.0	04	02	+10.9	+2.2	08	04	-3.9	-31.0	08	06	-13.0	-23.6	05	06
23	+19.5	+11.6	10	04	+8.6	-0.2	08	09	-2.0	-24.8	08	04	-17.2	-25.6	02	05
24	+18.2	+11.4	06	04	+8.7	+1.2	09	13	-1.7	-23.0	12	05	-15.5	-28.0	04	06
25	+18.2	+11.2	05	06	+7.6	+1.0	09	14	-2.6	-18.2	12	08	-14.4	-26.4	11	08
26	+19.0	+14.4	08	06	+10.1	+2.8	11	17	-2.0	-15.0	12	07	-12.6	-25.0	12	08
27	+20.6	+6.0	08	16	+11.2	+1.4	10	09	-2.0	-27.4	11	09	-13.2	-28.2	11	05
28	+21.6	+10.4	06	06	+11.8	-1.0	03	05	-3.2	-28.8	04	07	-13.4	-35.6	04	04
29	+20.0	+11.8	35	03	+8.9	+2.0	08	09	-5.0	-10.6	14	06	-12.8	-28.4	06	05
30	+20.1	+14.7	21	01	+11.8	+3.0	08	08	-2.2	-20.6	09	05	-12.4	-31.0	32	06
MAX.	+21.6	+15.4	08	16	+11.8	+7.3	11	17	-0.8	-7.5	07	11	-9.8	-19.0	08	19
MIN.	+16.4	+6.0	15	01	+8.0	-4.8	06	03	-5.0	-31.0	11	04	-27.8	-38.8	17	03
MOY.	+18.7	+12.6		05	+9.9	+2.2		09	-3.2	-17.9		07	-14.2	-28.3		07

N. B. : Altitude Moyenne en Mètres Géopotentiels
T = Température en Degrés Centigrades
Td = Point de Rosée en Degrés Centigrades
Vent = Rose de 36 et Mètres par Seconde.

- TEMPERATURE ET VENT EN ALTITUDE (Suite) NOVEMBRE 1973

DOUALA

DATES	Niveau 300 mb. Altitude Moyen. 9747 mètres			Niveau 200 mb. Altitude Moyen. 12620 mètres			Niveau 150 mb. Altitude Moyen. 14343 mètres			Niveau 100 mb. Altitude Moyen. 16753 mètres			Niveau 70 mb. Altitude Moyen. 18830 mètres		
	T	VENT DD	VENT V	T	VENT DD	VENT V	T	VENT DD	VENT V	T	VENT DD	VENT V	T	VENT DD	VENT V
1	-27.2	16	05	-49.1	16	07	-60.6	35	06	-68.6	31	08	-65.5	30	15
2	-29.3	13	04	-49.2	13	09	-60.0	31	09	-71.8	09	03	-69.1	30	10
3	-30.4	17	05	-51.2	08	03	-62.0	31	09	-74.6	36	05	-	-	-
4	-28.7	11	11	-52.2	24	05	-63.0	20	07	-84.1	34	06	-70.2	25	07
5	-29.4	-	-	-49.5	-	-	-61.3	-	-	-79.8	-	-	-69.0	-	-
6	-27.8	-	-	-50.8	-	-	-62.7	-	-	-78.5	-	-	-67.3	-	-
7	-27.0	-	-	-48.6	-	-	-63.4	-	-	-76.4	-	-	-67.5	-	-
8	-29.0	07	03	-51.4	18	06	-62.6	14	10	-81.4	08	06	-67.6	-	-
9	-29.0	31	04	-50.6	09	03	-60.4	07	03	-75.9	14	10	-68.4	30	12
10	-26.0	08	09	-50.1	26	06	-65.5	25	08	-80.4	12	03	-72.0	27	04
11	-26.6	08	04	-49.9	18	06	-63.5	21	09	-80.4	18	05	-72.3	25	04
12	-27.4	06	06	-49.2	16	12	-62.7	22	12	-80.4	35	02	-61.4	24	05
13	-28.2	09	04	-48.8	07	30	-62.2	35	16	-76.6	02	08	-71.0	34	05
14	-27.2	05	09	-47.5	34	02	-62.2	25	02	-74.6	17	04	-71.0	02	05
15	-28.0	08	08	-49.2	18	05	-62.4	21	10	-77.6	24	06	-67.6	33	03
16	-29.3	10	12	-52.6	19	12	-63.4	24	05	-76.0	28	07	-67.8	25	06
17	-29.3	16	07	-49.2	16	13	-61.8	27	10	-75.1	23	10	-69.0	28	07
18	-31.0	22	03	-50.7	24	09	-62.4	28	17	-75.0	07	05	-72.6	30	06
19	-29.4	15	10	-49.0	22	11	-64.0	25	12	-74.3	22	10	-69.8	27	06
20	-29.6	13	13	-48.4	17	12	-62.5	20	13	-71.4	17	06	-68.3	27	12
21	-29.8	16	13	-49.4	14	19	-63.0	19	23	-72.2	08	10	-68.8	30	13
22	-31.2	14	06	-51.8	15	10	-63.2	16	13	-75.7	36	03	-71.5	30	06
23	-31.0	13	04	-49.2	13	14	-62.6	17	24	-74.6	15	07	-71.4	29	05
24	-31.4	13	09	-51.8	17	21	-63.0	16	13	-75.5	09	13	-68.9	27	11
25	-29.0	18	11	-50.8	19	22	-63.2	17	10	-74.6	06	15	-72.2	26	07
26	-29.8	21	15	-52.0	21	13	-62.3	11	06	-73.7	10	06	-71.2	16	05
27	-29.0	20	04	-49.6	21	20	-61.8	20	13	-71.8	17	14	-71.6	09	07
28	-30.9	14	05	-52.8	-	-	-64.7	-	-	-78.2	15	09	-75.4	08	05
29	-27.6	20	05	-50.9	21	12	-63.9	23	11	-81.0	15	08	-70.6	13	09
30	-28.6	32	09	-50.6	19	09	-64.9	15	10	-	-	-	-	-	-
MAX.	-26.0	21	15	-47.5	07	30	-60.0	17	24	-68.6	06	15	-65.5	30	15
MIN.	-31.4	22	03	-52.8	34	02	-64.9	25	02	-84.1	35	02	-75.4	33	03
MOY.	-28.9		07	-50.2		11	-62.7		11	-76.2		07	-69.6		07

N. B. : Altitude Moyenne en Mètres Géopotentiels
T = Température en Degrés Centigrades
Vent = Rose de 36 et Mètres par Seconde.

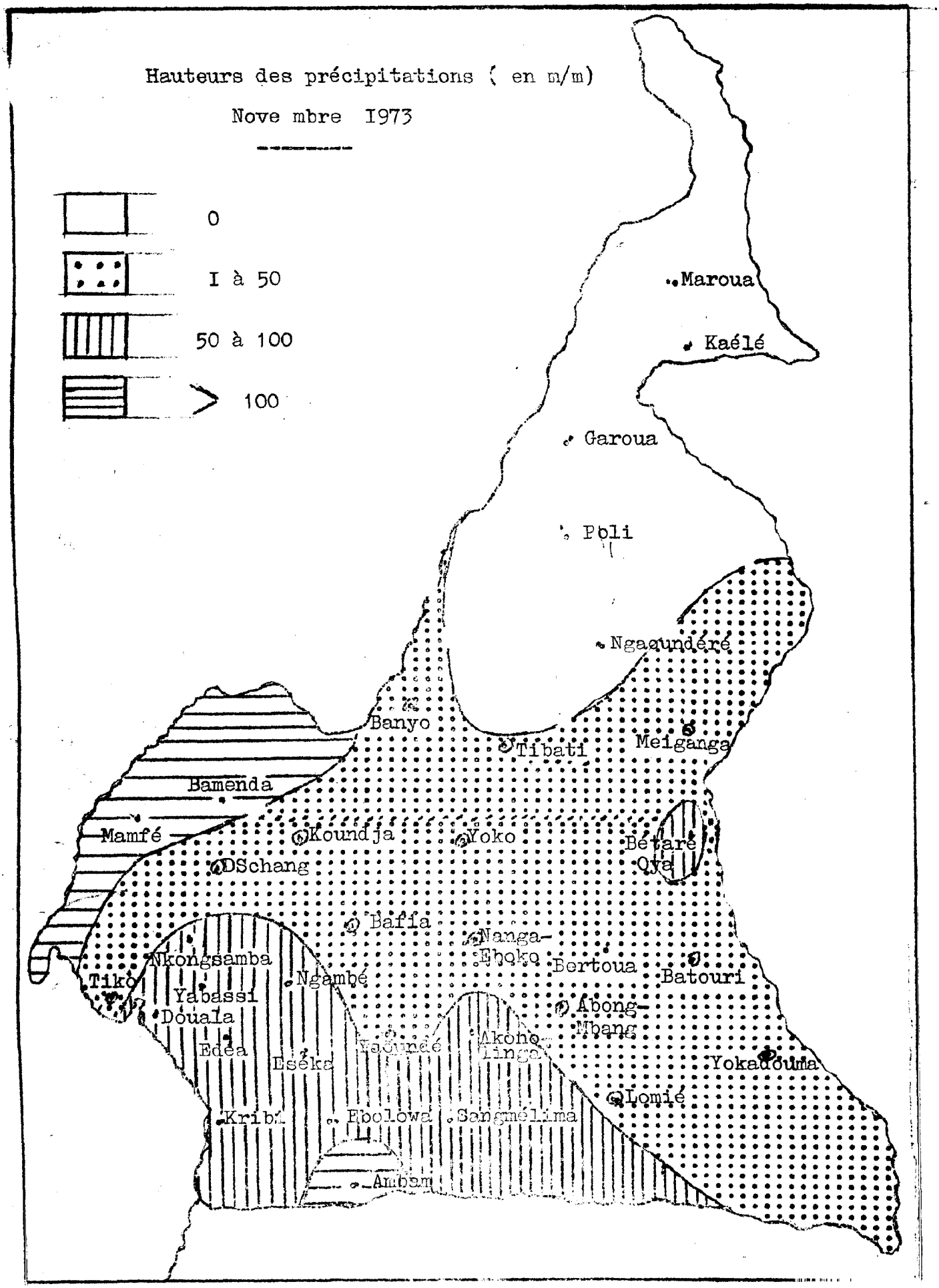
HAUTEURS PLUVIOMETRIQUES MENSUELLES ET NOMBRE DE JOURS DE PLUIE NOVEMBRE 1973

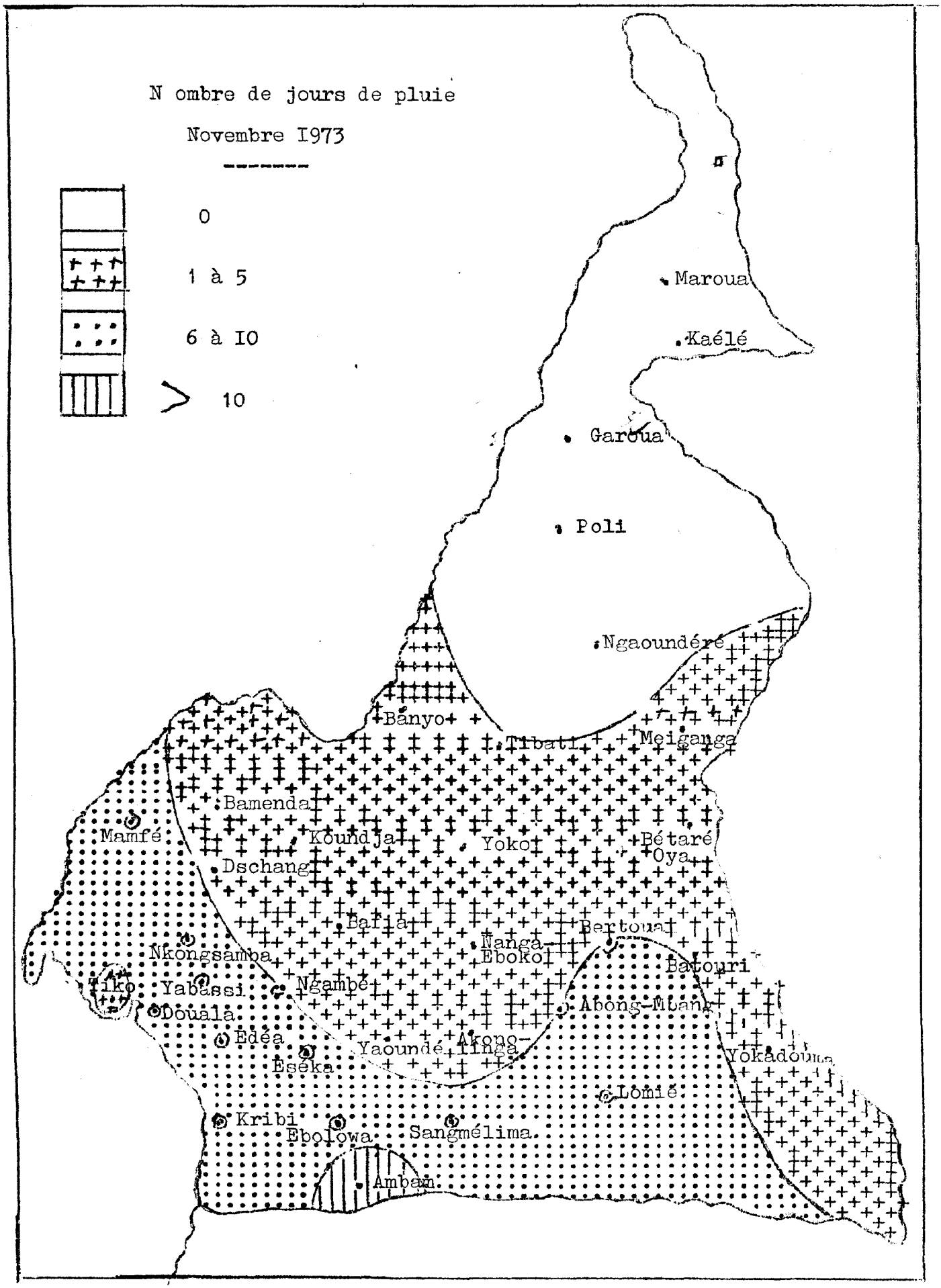
STATIONS	Totaux (mm)	Ecart à Moy.	Nbre de J.
I - LITTORAL			
BABAONG	108.5	-	3
BOMONO	291.8	-	12
BONALEA	100.8	-	5
DIZANGUE	58.0	-107.7	4
LOUM-VILLE	64.1	- 63.6	1
MANJO	32.5	-	2
MBANGA	17.3	- 91.5	3
MBANG	0.0	-	0
MBOUROUKOU	62.7	- 57.3	2
MOUANKO	50.8	- 81.4	1
NDOULOU	106.0	-	5
N D O M	40.0	- 49.1	2
NKONDJOCK	82.0	- 41.3	1
NYANON	41.5	-	2
NYOMBE (IFAC)	103.5	- 21.9	4
PENDA-MBOKO	48.8	-	2
POUMA	119.0	-	2
SAKBAYEME	0.0	-153.7	0
SOLLE	77.1	-	3
SOHOK	116.3	-	5
SOUZA	59.4	-	3
YINGUI	144.6	+ 23.8	4
NLOHE	52.2	-	4
II - E S T			
BATOURI-VILLE	51.9	- 39.6	4
DOUME	36.5	-	2
KANGNOL I	28.8	-	3
KENTZOU	5.9	-	2
NDELELE	9.7	-	2
NGUELEBOCK	10.5	-	2

STATIONS	Totaux (mm)	Ecart à Moy.	Nbre de J.
III - C E N T R E - S U D			
BENGBIS	47.4	-	4
BONITO	72.9	-	3
DJOUM	22.0	-	3
DZENG	25.8	-	5
ELOGBATINDI	42.8	-	2
EVOUDOULA	34.9	-	3
GOURA	35.5	-	2
LOLODORF	67.2	-103.2	7
MAKAK	40.3	-110.1	5
MANKIM	53.7	- 65.5	3
MBAIMAYO-AGRI.	28.8	-	4
METET	41.3	- 85.5	2
MINTA	13.9	-	2
MVANGAME	73.9	-	7
NDEKINIMEKI	30.7	- 43.6	3
NJAZENG	69.7	-	8
NGOMEZAP	21.4	-	3
NKOLBISSON	21.4	-105.0	4
NGORO	55.2	-	4
OBALA	22.4	-	2
OKOLA	55.6	-	3
IV - O U E S T			
BAFANG	41.9	-	2
BAFOUSSAM	47.5	- 11.7	3
BAMENA	47.1	-	3
BANGANGTE	72.8	+ 2.8	3
BANGOU	40.0	-	5
BANGWA	58.2	-	3
BANDJOUM	40.3	-	2
FOUMBAN	15.7	- 51.5	2
GALIM	54.1	-	2
KOUNDEN	39.9	- 11.8	2
M B O S	63.0	-	5
MBOUDA	43.0	- 13.3	2
PENJI-MEBOUI	71.4	-	3
TONGA	44.8	-	4

HAUTEURS PLUVIOMETRIQUES MENSUELLES ET NOMBRE DE JOURS DE PLUIE (Suite)
NOVEMBRE 1973

STATIONS	Totaux (mm)	Ecart à Moy.	Nbre de J.	STATIONS	Totaux (mm)	Ecart à Moy.	Nbre de J.
V - N O R D -				VI - CAMEROUN OCCIDENTAL -			
DANA	0.0	-	0	BAMBUL-AGRI.	42.6	-	4
DOUKOULA	0.0	- 0.5	0	BAROMBI-KANG	88.8	-	6
GUIDER	0.0	-	0	BIMBIA	89.4	-	6
HINA	0.0	-	0	BUEA	36.9	-	2
LAM	0.0	- 3.2	0	BUEA-AGRI.	54.6	-	3
MAROUA-AGRI.	0.0	- 0.3	0	BUSSUMBU	35.7	-	4
MAYO-DARLE	0.0	- 55.3	0	BWINGA-RUBBER	73.8	-	3
MAYO-OULDEME	0.0	- 1.0	0	CAMP FARM II	49.0	-	3
MOKIO	0.0	-	0	EKONA-AIM.	90.1	-	3
MORA	0.0	0.0	0	EKONA-RESEARCH	95.2	-	3
NGAOUNDERE-AGRI	0.0	- 11.1	0	ESUKE-BANANAS	14.1	-	3
TIGNERE	0.0	- 1.3	0	HOLTFORTH-BANANAS	78.0	-	6
YAGOUA	0.0	-	0	ISONGO	193.4	-	12
				KRATER	25.0	-	4
				LIBUNDI	346.5	-	15
				LIKOMBA-RUBBER	38.7	-	3
				LYSOKA	77.9	-	3
				MABETA-BEACH	85.0	-	3
				MBONGE	109.3	-	5
				MBANJA	48.0	-	2
				MUSSAKA	82.0	-	3
				MISSELELE	41.9	-	2
				MOLIWE-NURSERY	86.8	-	3
				MOKUNDANGE	29.7	-	5
				MPUNDU-PALMS	57.3	-	2
				MUKONJE	70.8	-	6
				MONDONI-FARMS	31.2	-	2
				NKAMBE	0.0	-	0
				POWO-PALMS	48.3	-	3
				SOUTHERN-BAKUNDU	62.6	-	2
				TOLE-TEA	17.4	-	2
				OBANG-FARM	9.2	-	3


Hauteurs des précipitations (en m/m)
Nove mbre I973
0
I à 50
50 à 100
> 100
Maroua
Kaélé
Garoua
Poli
Ngaoundéré
Banyo
Tibati
Meiganga
Bamenda
Mamfé
Koundja
Yoko
Bétaré Oya
DSchang
Bafia
Nanga-Eboko
Bertoua
Batouri
Nkongsamba
Tiko
Ngambé
Yabassi
Douala
Abong-Mbang
Edéa
Yaoundé
Akono linga
Eséka
Yokadouma
Lomié
Kribi
Ebolowa
Sangmélima
Ambam


N ombre de jours de pluie
Novembre I973
0
1 à 5
6 à I0
> 10
Maroua
Kaélé
Garoua
Poli
Ngaoundéré
Banyo
Tibati
Meiganga
Bamenda
Mamfé
Koundja
Yoko
Bétaré
Oya
Dschang
Bafia
Bertoua
Nanga-Eboko
Nkongsamba
Batouri
Tiko
Yabassi
Ngambé
Douala
Abong-Mbang
Édéa
Akono-linga
Yaoundé
Yokadouma
Eséka
Lomié
Kribi
Ebolowa
Sangmélima
Ambam

MINISTERE DES TRANSPORTS

MINISTRY OF TRANSPORT

République Unie du Cameroun
Paix — Travail — Patrie

United Republic of Cameroon
Peace — Work — Fatherland

METEOROLOGIE NATIONALE

NATIONAL METEOROLOGY

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MONTHLY WEATHER REPORT

ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
JUN 11 1974
N.O.A.A.
U. S. Dept. of Commerce

DECEMBRE 1973

DECEMBER 1973

Litt. - Imp. Av. Jamot Tél. 42-22-89 DOUALA

- RESUME MENSUEL DU TEMPS AU CAMEROUN - DECEMBRE 1973

SITUATION GENERALE :

Entre le 1er et le 14, le passage de deux dépressions circulant d'Ouest en Est de l'Afrique du Nord à la Méditerranée Orientale a entrainé le creusement d'un Thalweg sur les régions désertiques reliant ces dépressions aux basses pressions intertropicales et une remontée du FIT jusqu'au 08 Nord.

Après le 14, la présence permanente de hautes pressions sur le Sud Libyen entraine un recul du FIT que l'on retrouve sur le 05 Nord à partir du 19.

TYPE DE TEMPS :

1°/- Au Nord du FIT, persistance d'un temps chaud et sec, passagèrement nuageux par nuages supérieurs. Les brumes sèches sont rares et peu denses.

2°/- Au Sud du FIT, les formations de brumes et brouillards matinaux sont très fréquentes et nombreuses. Elles sont suivies d'une instabilité d'évolution diurne faible en général, plus marquée sur les reliefs de l'Ouest, et au cours de la période allant du 1er au 14, période pendant laquelle 4 lignes de grains ont été observées les 2, 5, 8 et 13 donnant localement des précipitations importantes.

Les orages côtiers de fin de nuit, peu nombreux sont pour la plupart localisés en mer.

RESUME CLIMATOLOGIQUE :

La saison sèche est bien marquée dans toute la République sauf à l'Est où s'observent encore quelques averses orageuses (108.2 m/m).

Par contre dans le Nord du Pays la moyenne de la température reste supérieure à la normale (KAELE + 1.7°C).

Quelques rares orages ont été observés à l'Est et à l'Ouest précédés de brouillards matinaux./-

-o-o-o-o-o-o-o-o-

1°)- SIGNIFICATION DES SIGNES CONVENTIONNELS (Page 8)

≡	Brouillard visibilité	< 1 km.	
=	Brume humide visibilité	> 1 km.	< 5km.
∞	Brume séche visibilité	< 5 km.	
↘	Eclair		
↘	Orage		
T	Tonnerre entendu		
∩	Rosée		
≡	Vent	≥ 16m/s	

-=-=-=-=-=-=-=-=-=-=-=-

2°)- VENT EN ALTITUDES - (Pages 10 et 13)
L'Heure indiquée est celle du DEBUT du Sondage

3°)- VALEUR PLUVIOMETRIQUES (Pages 6, 19, et 20)

L'Ecart à la Moyenne n'est indiqué que pour les Stations dont le nombre d'Années d'Observations est supérieur ou égale à CINQ (5)

-=-=-=-=-=-=-=-=-=-=-=-

4°)- RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES POUR CERTAINS AERODROMES
(Pages 14 à 17)

Les Fréquences sont exprimées en nombre de JOURS.

-°-°-°-°-°-°-°-

HAUTEURS DES PRECIPITATIONS

DECEMBRE 1973

Dates	DOUALA	NKONGSAMBA	KOUNDJA	MAMFE	TIKO	KRIBI	EDEA	NGAMPE	YAOUNDE	AKONOLINGA	SANGMELIMA	LOMIE	ABONG-MBANG	BATOURI	BERTOUA	BAFIA	YOKO	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA-SALAK
1						15.2					2.0	-	29.8	20.7	13.3					
2	2.6				3.7	14.2	4.1	6.1	3.3	10.0	12.0	-	2.5	6.3	12.8					
3				13.6								-						T	T	T
4	2.4			0.1				7.2	33.6			-				26.5				
5	12.0			Tr.			0.2		1.9			-								
6							27.1					-	11.8				41.0			
7				0.6	3.1	0.4	5.4	8.9		0.4	3.2	-	0.5	7.9						
8	31.3	19.4	0.5		14.7				0.4			-		0.6		8.8		N	N	N
9											3.0	-	3.4			0.3				
10												-								
11												-								
12	3.7					12.4		0.2	0.9		4.7	-	0.2	13.7	28.4					
13	37.0	5.5			28.3	0.8	33.5	8.8				-	5.6	20.7	0.8	4.5				
14				0.1		5.2			0.3		0.5	-				1.8				
15	0.1					Tr.						-						A	A	A
16				1.8		0.1	0.2					-		1.3	27.6					
17												-								
18												-								
19						24.0						-								
20											0.5	-		8.3						
21	0.8											-								
22	7.2											-								
23												-						E	E	E
24	0.7											-								
25	1.3											-								
26												-								
27												-								
28												-						N	N	N
29												-								
30												-								
31	0.6					0.5						-								

HAUTEURS DES PRECIPITATIONS (Suite) DECEMBRE 1973

Dates	BAMENDA	TSCHANG	ESEKA	EBOLOWA	NANGA-EBOKO	YOKADOUMA	BETARE-OYA	MBEI GANGA	BANYO	TIBATI	POLI	KAELE	MBAM	YABASSI
1						44.8								
2			0.4	13.0	2.8	2.1				T	T	T	11.0	1.0
3			0.4											
4	15.1	0.9	10.2				0.1						1.2	
5	Tr.							0.9						
6					1.5								9.5	0.2
7	4.6	0.7		1.1		0.6							8.7	40.5
8	Tr.								51.0					32.9
9														
10			6.0							N	N	N		
11														1.9
12			0.9	5.6	14.0	3.1	16.6						11.6	
13			1.3		0.2	56.7							0.5	7.6
14	1.5		2.6	25.2	3.5	0.9							21.6	
15														
16		17.2		2.8										
17					15.9					A	A	A		
18														
19														
20													0.3	
21										E	E	E		
22														
23														
24														
25														
26														
27										N	N	N		
28														
29				0.7										
30														
31			0.6	0.4									1.2	0.7

TEMPERATURE MINIMALE

DECEMBRE 1973

Dates	DOUALA	NKONGSAMBA	KOUNDJA	MAMFE	TIKO	KRIBI	EDEA	NGAMBE	YAOUNDE	AKONOLINGA	SANGMELIMA	LOMIE	ABONG-MBANG	BATOURI	BERTOUA	BAFIA	YOKO	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA-SALAK
1	22.5	17.0	13.6	18.8	20.8	23.8	22.8	20.6	19.0	20.2	19.2	-	18.2	18.5	18.1	20.5	17.5	9.8	18.7	17.6
2	22.2	18.0	14.4	21.4	21.4	21.7	22.0	19.3	18.0	19.6	18.6	-	17.4	18.0	18.4	19.8	18.4	11.4	18.0	19.8
3	21.2	19.1	15.5	23.3	21.0	21.2	21.0	18.5	18.0	20.0	18.6	-	18.8	17.6	18.3	18.6	17.8	11.0	18.6	19.0
4	21.2	18.7	15.4	20.9	20.9	23.0	22.0	19.8	19.6	20.2	18.2	-	17.0	17.5	16.8	19.8	18.0	14.2	20.6	18.8
5	22.0	19.4	15.8	23.0	22.8	23.5	22.5	21.0	17.6	20.0	19.6	-	18.9	18.6	19.6	18.8	18.8	13.0	19.5	18.2
6	21.7	19.1	15.0	23.0	21.0	23.0	21.7	20.2	19.8	20.0	19.4	-	18.0	18.0	18.2	19.8	19.3	14.2	19.2	19.0
7	23.4	18.2	16.5	20.9	21.0	22.8	23.0	21.3	20.0	20.5	17.4	-	17.8	19.8	18.9	19.8	16.8	13.8	20.5	19.0
8	21.6	18.5	16.4	21.5	21.8	22.0	22.5	21.2	19.4	19.6	19.4	-	19.2	19.7	20.5	20.5	18.2	12.7	19.8	19.7
9	20.4	16.3	16.9	20.9	19.5	22.6	21.0	18.2	18.4	20.5	19.6	-	18.8	19.2	19.5	18.8	17.8	11.0	19.8	19.0
10	22.2	18.7	16.3	21.5	21.4	22.6	22.5	20.0	19.0	19.5	18.0	-	17.9	17.8	17.8	19.0	16.8	10.5	16.5	18.8
11	23.2	19.0	15.2	22.3	21.9	23.8	22.8	20.2	19.1	18.8	17.2	-	17.0	18.8	17.9	19.4	17.8	10.2	17.8	19.6
12	23.0	17.8	14.5	21.3	22.1	23.9	23.0	21.5	19.5	20.5	18.8	-	18.4	18.0	18.0	20.8	18.8	9.8	17.0	18.4
13	20.8	19.2	15.6	21.8	20.5	21.4	21.4	19.0	18.8	18.5	18.0	-	18.5	18.4	18.0	19.2	16.4	12.2	17.5	18.5
14	20.5	17.1	17.2	21.9	20.3	22.0	21.6	18.2	19.0	19.8	18.2	-	17.3	17.8	18.6	19.8	17.8	14.6	22.4	19.0
15	21.6	16.7	15.6	20.4	21.7	21.8	22.6	19.0	18.4	20.0	18.8	-	18.6	17.8	16.8	19.3	17.4	12.0	20.4	18.2
16	23.4	18.1	16.7	21.5	21.4	23.0	23.5	20.8	19.8	20.0	19.4	-	17.8	18.0	17.8	21.0	18.6	12.6	22.0	14.8
17	21.9	17.9	14.8	20.8	21.0	23.8	22.5	20.6	19.8	21.6	18.8	-	18.4	17.5	17.9	20.6	18.6	12.0	19.0	17.9
18	23.4	18.7	14.9	22.1	22.0	23.3	22.9	21.2	19.4	21.0	18.8	-	19.4	20.5	17.6	21.2	18.0	8.8	17.6	19.4
19	22.9	18.0	14.6	22.8	21.1	23.5	22.8	21.0	18.2	20.0	18.6	-	16.6	16.2	15.2	21.2	18.2	7.0	17.4	19.0
20	22.8	17.4	14.0	21.8	21.0	23.0	23.5	19.8	19.3	20.0	19.2	-	17.8	17.0	17.6	19.0	18.0	9.3	18.0	19.0
21	22.5	19.0	14.4	21.1	22.7	23.4	22.5	21.0	19.7	20.8	20.0	-	18.6	16.8	18.9	20.6	17.6	9.2	17.5	19.2
22	23.0	18.7	13.6	21.7	21.7	23.0	22.5	21.4	18.8	20.9	19.6	-	17.8	17.2	17.5	20.5	16.8	7.0	17.3	19.0
23	24.0	17.5	13.0	21.8	22.0	23.7	23.0	21.5	19.1	19.9	19.2	-	16.6	16.0	15.0	20.3	16.9	8.0	17.6	17.0
24	23.2	18.0	13.6	20.2	21.9	23.5	22.3	20.4	19.0	18.7	18.4	-	15.0	15.8	14.2	19.0	17.8	6.8	17.0	16.6
25	22.7	18.4	12.4	20.0	21.8	23.4	23.0	21.4	18.7	18.4	18.4	-	16.4	17.0	15.4	17.2	15.6	8.6	18.0	17.2
26	23.0	17.8	12.8	20.8	21.6	23.5	23.5	21.4	19.7	20.0	19.4	-	16.7	17.5	17.5	18.6	17.4	8.0	14.0	15.3
27	22.8	17.0	13.8	20.2	20.7	22.8	22.6	20.7	19.2	19.0	18.4	-	17.0	17.2	16.0	20.0	17.2	7.6	13.6	15.0
28	23.0	18.7	12.3	19.4	20.8	23.8	23.0	21.5	18.6	18.0	17.4	-	17.0	15.8	15.6	19.6	18.8	6.2	15.0	14.2
29	22.9	17.6	13.4	19.7	21.1	24.0	24.0	21.2	18.6	18.5	18.6	-	16.2	16.7	15.7	18.8	16.6	7.9	14.7	16.4
30	22.6	17.0	13.4	19.6	21.0	23.5	22.1	21.2	19.0	20.0	19.0	-	17.4	17.0	16.2	19.0	17.6	8.7	16.9	16.0
31	22.4	19.1	15.0	19.9	23.4	24.2	24.0	22.0	19.8	21.0	20.4	-	18.8	17.5	17.6	21.5	18.0	8.6	16.0	16.5

TEMPERATURE MAXIMALE

DECEMBRE 1973

Dates	DOUALA	NKONGSAMBA	KOUNDJA	MAMFE	TIKO	KRIBI	EDEA	NGAMBE	YAOUNDE	AKONOLINGA	SANGMELIMA	LOMIE	ABONG-MBANG	BATOURI	BERTOUA	BAFIA	YOKO	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA-SALAK
1	32.0	28.0	29.0	32.0	31.3	31.0	31.8	28.6	28.3	28.0	29.8	-	28.2	27.6	28.8	31.3	28.6	31.0	36.8	35.0
2	29.1	25.5	25.4	30.3	28.9	28.7	27.8	23.6	22.7	24.5	23.6	-	23.4	22.6	25.1	25.0	23.2	30.0	35.6	35.0
3	31.0	25.0	28.6	31.5	30.3	30.0	29.2	25.6	27.0	26.5	24.6	-	25.2	27.6	27.7	29.0	27.0	31.5	36.8	36.0
4	32.0	27.2	29.1	30.7	31.4	31.0	31.4	28.8	28.0	29.6	28.8	-	27.1	29.4	28.6	31.0	26.6	30.5	37.8	36.5
5	29.1	27.7	28.6	31.9	28.4	31.0	28.6	27.0	27.6	29.5	28.6	-	28.4	29.8	29.6	28.8	28.8	31.3	37.5	36.2
6	31.2	27.9	28.4	31.4	30.6	31.7	31.4	29.0	28.8	26.0	28.2	-	29.0	31.4	31.6	30.0	28.2	31.6	37.0	36.2
7	28.4	24.8	26.8	31.0	27.0	30.0	27.0	25.0	28.5	28.2	24.8	-	27.8	30.5	28.7	28.2	28.2	32.0	37.8	36.7
8	25.0	22.0	25.0	26.8	24.5	30.5	27.8	24.8	27.7	27.5	26.5	-	23.8	28.2	28.0	27.8	24.5	31.4	37.0	35.6
9	29.6	26.3	27.4	30.2	29.6	31.3	29.0	27.0	27.0	26.8	25.0	-	26.0	25.4	28.4	29.5	26.8	29.6	35.8	33.5
10	30.9	27.4	29.5	31.5	30.7	34.0	31.2	27.0	28.0	26.0	25.8	-	24.8	26.8	26.8	28.5	26.6	31.2	36.8	35.3
11	30.8	27.4	29.0	31.5	30.4	30.5	30.8	28.3	26.8	27.2	27.0	-	28.5	28.6	29.4	30.5	28.0	31.2	36.6	35.0
12	31.0	27.3	28.6	31.3	31.0	31.7	30.8	28.2	27.4	29.0	26.3	-	26.6	29.0	28.0	29.5	26.2	31.2	36.2	34.0
13	24.0	22.5	23.6	29.0	23.9	28.3	25.2	22.0	26.2	27.2	27.0	-	24.0	29.6	28.3	23.0	26.6	25.6	34.8	34.2
14	28.0	24.7	23.6	30.0	27.8	30.7	28.4	23.8	23.0	27.0	25.8	-	25.8	25.4	28.5	25.5	26.4	30.0	36.4	35.5
15	30.0	26.1	28.4	29.4	28.6	31.2	30.4	27.5	27.7	28.0	26.4	-	26.6	26.6	26.4	28.5	23.8	32.0	36.8	36.6
16	30.0	26.6	28.8	31.4	29.4	30.0	30.2	26.6	27.8	28.0	25.6	-	28.0	27.8	29.0	29.5	25.6	30.4	36.8	36.4
17	31.0	27.0	29.0	30.4	29.5	30.4	30.6	27.8	27.8	29.5	28.0	-	29.2	29.2	28.4	30.0	28.2	30.0	37.4	35.6
18	31.0	27.7	29.4	31.8	30.3	30.6	31.4	28.7	28.7	27.9	27.0	-	27.8	28.6	25.6	31.0	28.6	30.4	36.0	33.8
19	31.4	27.7	28.0	32.0	30.6	31.0	31.8	29.7	27.2	27.5	27.4	-	27.0	27.5	27.5	30.5	28.5	32.0	30.8	35.0
20	31.0	27.4	29.4	30.8	30.7	29.6	31.0	28.6	28.2	28.3	28.0	-	26.0	27.0	28.3	29.8	28.2	31.6	37.4	34.8
21	31.5	27.6	29.7	31.8	30.5	30.0	31.2	29.2	27.9	28.5	26.7	-	27.0	27.2	28.4	30.0	28.1	31.0	38.0	35.7
22	31.3	27.0	29.6	32.0	30.7	31.3	32.0	30.0	28.8	29.0	28.0	-	28.0	27.8	29.5	31.6	29.2	31.0	37.6	35.0
23	31.5	27.3	29.4	32.1	31.0	31.0	32.0	29.7	29.0	29.2	28.0	-	27.5	28.0	27.2	32.0	29.0	30.4	36.4	34.0
24	31.6	28.5	29.0	31.5	31.1	31.0	32.6	30.0	28.3	26.6	28.2	-	27.4	30.0	29.4	32.0	29.2	30.5	37.0	34.8
25	31.2	28.0	28.4	31.8	31.1	30.8	31.8	29.2	28.6	27.8	28.0	-	24.8	29.6	27.7	31.6	29.6	30.5	38.4	34.8
26	31.2	28.0	29.4	32.0	31.3	30.5	31.8	29.5	29.4	29.5	28.4	-	28.0	29.6	30.4	31.0	30.0	31.0	34.2	32.6
27	31.6	28.4	30.0	31.1	31.5	32.0	32.4	29.0	28.3	28.6	28.4	-	28.3	30.5	30.2	31.0	29.2	30.4	32.8	31.0
28	31.5	27.7	28.6	29.0	31.0	31.2	32.0	29.0	27.4	27.2	26.2	-	24.2	28.6	28.2	30.8	28.6	29.2	33.0	31.0
29	31.4	28.0	28.3	30.0	30.7	30.8	32.0	29.2	28.7	29.0	29.0	-	27.4	30.2	28.4	30.6	27.6	29.2	33.0	31.8
30	31.1	27.2	28.2	30.4	30.5	30.7	32.0	28.8	27.4	29.0	26.3	-	26.9	29.0	27.4	29.0	28.2	29.5	33.8	31.8
31	31.5	27.6	29.0	30.4	31.3	30.2	32.0	28.4	28.2	29.0	27.4	-	28.4	28.0	29.2	31.6	29.2	30.8	35.0	32.0

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 (m/m)	ECART à MOY.	Nbre de J	MAX. 24 h.
DOUALA.....	30.4	22.4	26.4	- 0.7	32.0	20.4	23.8	23.0	29.3	16.3	99.7	+ 52.4	12	37.0
E D E A.....	30.6	22.6	26.6	+ 0.2	32.6	21.0	-	23.4	29.8	26.2	70.5	+ 30.4	6	33.5
NGAMBE.....	27.7	20.5	24.1	-0.4	30.0	18.2	-	21.0	26.3	24.0	31.2	+ 10.2	5	8.9
NKONGSAMBA....	26.8	18.1	22.5	+ 0.4	28.5	16.3	-	18.4	25.9	21.8	24.9	+ 6.0	2	19.4
DSCHANG.....	26.7	14.5	20.6	+ 0.2	28.9	11.8	-	14.6	26.0	19.8	18.8	+ 6.9	3	17.2
KRIBI.....	30.6	23.1	26.9	+ 0.3	32.0	21.2	24.7	23.8	29.9	26.9	72.8	- 18.4	9	24.0
ABONG-MBANG...	26.8	17.8	22.3	- 0.6	29.2	15.0	-	18.9	25.3	22.7	53.8	+ 18.6	7	29.8
AKONOLINGA....	27.9	19.9	23.9	- 0.9	29.6	18.0	-	20.5	26.3	24.8	10.4	- 18.7	2	10.0
EBOLOWA.....	27.7	20.1	23.9	- 0.5	30.0	17.9	-	20.8	26.9	24.2	48.8	- 10.8	7	25.2
ESEKA.....	30.2	22.3	26.2	+ 0.3	32.0	21.0	-	22.8	29.1	25.6	24.6	- 18.4	9	10.2
LOMIE.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SANGMELIMA....	27.1	18.8	22.9	- 0.5	29.8	17.2	-	19.4	25.1	23.7	25.9	- 19.8	7	12.0
YAOUNDE.....	27.6	19.0	23.3	- 0.4	29.4	17.6	20.6	19.0	26.3	23.7	51.3	+ 17.4	6	33.6
YOKADOUMA.....	28.4	19.0	23.7	- 0.4	31.0	15.8	-	19.4	27.3	23.8	108.2	+ 59.7	6	56.7
BAFIA.....	29.6	19.7	24.7	- 0.4	32.0	17.2	-	20.4	27.6	25.1	40.9	+ 30.1	5	25.5
BATOURI.....	28.3	17.7	23.0	- 0.3	31.4	15.8	19.4	18.3	26.6	23.0	79.5	+ 43.3	8	20.7
BERTOUA.....	28.4	17.5	22.9	- 0.3	31.6	14.2	-	18.4	26.5	23.5	82.9	+ 49.8	5	28.4
BETARE-OYA....	28.2	17.0	23.1	- 1.0	32.1	12.1	-	17.5	27.7	23.2	16.7	+ 7.4	2	16.6
NANGA-EBOKO...	28.8	19.1	24.0	- 0.2	30.8	17.5	-	20.2	26.8	24.5	37.9	+ 12.8	6	15.9
Y O K O.....	27.6	17.7	22.7	- 0.8	30.0	15.6	19.4	18.2	26.3	22.1	41.0	+ 31.1	1	41.0
BANYO.....	30.2	14.9	22.5	0.0	31.6	11.8	-	15.4	29.5	24.1	51.0	+ 42.9	1	51.0
KOUNDJA.....	28.2	14.8	21.5	0.0	30.0	10.3	17.4	15.6	27.3	20.7	0.5	- 10.0	1	0.5
MEIGANGA.....	30.6	15.2	22.9	+ 0.3	31.9	10.7	-	16.1	29.6	24.7	0.9	- 5.3	1	0.9
NGAOUNDERE....	30.6	10.2	20.4	- 0.8	32.0	6.2	14.3	11.3	29.6	22.8	0.0	- 2.8	0	0.0
TIBATI.....	32.2	15.6	23.9	+ 0.6	34.6	11.4	-	16.0	30.4	25.3	0.0	- 5.2	0	0.0
GAROUA.....	36.2	18.0	27.1	+ 1.0	38.4	13.6	22.3	18.9	33.9	28.2	0.0	- 0.9	0	0.0
KAELE.....	35.3	20.0	27.7	+ 1.5	38.0	16.3	-	20.5	33.9	28.2	0.0	0.0	0	0.0
MAROUA-SALAK..	34.5	17.9	26.2	+ 0.9	36.7	14.9	21.8	18.7	32.9	27.1	0.0	0.0	0	0.0
P O L I.....	34.6	12.9	23.8	+ 1.0	37.0	8.8	-	13.9	33.4	23.3	0.0	- 1.6	0	0.0
BAMENDA.....	24.2	15.5	19.8	+ 0.3	27.4	14.5	-	16.1	23.2	17.8	21.2	+ 7.4	3	15.1
MAMFE.....	30.9	21.2	26.0	0.0	32.1	18.8	-	21.9	29.6	26.9	16.2	- 44.3	5	13.6
T I K O.....	29.9	21.4	25.6	- 0.8	31.5	19.5	-	21.7	29.1	25.4	49.8	+ 32.2	4	28.3
AMBAM.....	27.3	20.4	23.8	-	29.0	18.0	-	20.9	25.6	23.8	65.6	-	9	21.6
YABASSI.....	30.6	22.3	26.4	-	32.5	20.4	-	23.3	29.3	26.0	84.8	-	7	40.5

STATIONS	TENSION DE VAPEUR D'EAU (en mb. et 1/10è) MOY. MAX.	MOY. MIN.	MAX. ABS.	MIN. ABS.	MOY. 00hTU	MOY. 06hTU	MOY. 12hTU	MOY. 18hTU	HUMIDITE RELATIVE (%) MOY. MAX.	MOY. MIN.	MAX. ABS.	MIN. ABS.	EVAPORATION (m/m)	NEB. TOTALE (en Octas) MOY. 00hTU	MOY. 06hTU	MOY. 12hTU	MOY. 18hTU
DOUALA.....	30.6	26.5	32.6	24.0	28.7	27.5	28.6	29.4	98	66	100	54	48.1	6	6	6	5
E D E A.....	32.2	27.6	33.4	23.9	-	28.1	30.3	30.3	98	66	98	48	51.5	-	5	5	3
NGAMBE.....	27.0	23.2	28.7	18.9	-	23.9	25.5	26.1	97	70	98	58	33.9	-	6	6	6
NKONGSAMBA....	24.9	19.7	26.0	17.6	-	20.1	23.5	24.3	97	63	99	50	33.5	-	6	4	5
DSCHANG.....	21.3	12.1	24.4	4.9	-	16.0	13.3	20.4	99	37	100	13	64.1	-	5	3	6
KRIBI.....	31.6	26.9	33.0	23.7	28.5	27.7	30.7	29.3	95	71	98	65	58.7	5	5	5	6
ABONG-MBANG...	25.5	21.3	29.3	17.3	-	22.0	23.6	24.8	100	64	100	41	39.4	-	8	7	4
AKONOLINGA....	23.0	19.7	25.2	16.7	-	21.1	20.8	22.6	90	52	100	42	63.2	-	8	6	4
EBOLOWA.....	26.2	23.3	31.8	21.2	-	24.0	24.8	25.1	98	67	100	57	42.3	-	7	6	6
ESEKA.....	29.4	25.9	31.0	23.2	-	26.6	26.7	28.9	96	64	100	54	60.3	-	6	6	6
LOMIE.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SANGMELIMA....	24.5	21.7	26.1	20.1	-	22.2	23.1	24.1	99	64	100	51	43.4	-	7	7	3
YAOUNDE.....	24.9	21.4	26.3	18.1	-	22.1	23.4	23.0	99	63	100	52	57.5	6	5	6	5
YOKADOUMA.....	27.8	22.4	30.6	18.2	-	22.4	25.9	27.1	100	65	100	48	43.4	-	8	6	2
BAFIA.....	26.3	22.5	27.6	19.7	-	23.7	24.7	25.2	99	57	100	40	59.6	-	8	5	5
BATOURI.....	25.3	20.0	27.9	13.4	21.9	20.8	23.6	24.5	100	63	100	31	46.7	7	7	6	5
BERTOUA.....	24.8	20.3	26.9	18.5	-	20.8	22.7	24.3	98	57	100	40	42.6	-	7	6	4
BETARE-OYA....	22.7	18.5	25.5	10.3	-	19.6	20.3	24.1	97	42	100	14	77.4	-	6	3	4
NANGA-EBOKO...	24.4	21.7	25.8	18.3	-	23.0	22.3	23.3	98	46	100	23	53.3	-	8	6	3
Y O K O.....	22.2	15.5	25.0	7.0	20.6	19.4	17.5	20.0	98	47	100	20	90.0	2	6	4	4
BANYO.....	16.3	12.5	21.5	9.0	-	14.6	11.7	15.6	82	23	96	6	137.3	-	4	2	3
KOUNDJA.....	19.7	10.6	22.3	4.6	17.5	16.2	22.0	16.8	95	30	100	12	139.1	3	3	3	4
MEIGANGA.....	17.7	9.8	24.1	5.3	-	14.8	12.9	11.7	81	25	99	13	180.5	-	5	3	4
NGAOUNDERE....	15.2	8.3	22.3	3.7	11.4	11.6	10.1	11.7	88	21	100	9	163.4	2	5	3	4
TIBATI.....	18.8	12.8	26.0	5.6	-	15.6	14.0	19.0	83	28	96	10	180.3	-	4	2	2
GAROUA.....	15.4	9.2	25.3	4.7	11.9	12.8	11.0	12.6	61	17	89	8	212.1	2	4	2	3
KABLE.....	10.5	6.6	14.1	3.1	-	6.9	8.3	9.8	31	15	58	7	531.3	-	2	-	1
MAROUA-SALAK..	10.8	6.4	15.9	3.0	8.5	8.0	8.0	9.4	41	14	58	7	316.2	1	3	2	2
P O L I.....	16.3	11.8	24.1	6.5	-	13.7	13.8	14.7	93	21	100	12	246.1	-	3	2	3
BAMENDA.....	18.2	12.0	21.3	6.5	-	13.5	14.2	17.2	90	41	99	15	131.3	-	4	4	5
MAMFE.....	31.1	24.9	34.0	21.3	-	25.5	28.9	30.2	98	61	99	50	58.3	-	6	5	4
T I K O.....	30.4	25.4	31.5	23.4	-	25.6	28.8	29.5	99	68	100	61	56.7	-	6	5	5
AMBAM.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51.7	-	8	7	5
YABASSI.....	-	-	-	-	-	28.3	40.8	33.4	99	68	100	55	187.7	-	6	5	5

STATION	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	⌒	≫	≫
DOUALA.....	0.0	0.1	0.1	0.1	E	9	2 et 13	8	21	1	2	21	1	0	0
E D E A.....	-	0.1	0.6	0.2	-	-	-	1	0	0	1	7	0	0	0
NGAMBE.....	-	0.0	2.4	0.7	E	16	2	16	5	1	0	10	7	1	0
NKONGSAMBA....	-	0.6	4.1	1.7	-	-	-	12	0	0	4	4	0	0	0
KRIBI.....	1.3	1.8	2.4	2.0	E	30	2	0	0	0	4	13	24	1	1
ABONG-MBANG...	-	0.7	2.9	0.6	-	-	-	24	0	0	0	3	0	0	0
AKONOLINGA....	-	1.4	3.3	1.2	-	-	-	3	0	0	0	0	0	0	0
EBOLOWA.....	-	0.0	2.8	0.7	-	-	-	15	1	3	3	9	0	0	0
ESEKA.....	-	0.0	2.4	0.4	-	-	-	2	0	0	0	7	22	0	0
LOMIE.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SANGMELIMA....	-	0.1	1.1	0.0	-	-	-	13	0	0	0	4	0	0	0
YACUNDE.....	-	0.8	2.4	1.7	E	25	2	13	3	2	0	8	0	1	1
YOKADOUMA.....	-	0.0	0.3	0.0	-	-	-	17	0	0	2	3	0	0	0
BAFIA.....	-	0.4	2.5	0.3	-	-	-	26	0	0	1	5	0	0	0
BATOURI.....	0.7	0.6	2.2	1.6	SE	7	14	26	12	0	0	11	0	0	0
BERTOUA.....	-	0.8	2.7	0.8	-	-	-	19	0	0	3	9	0	0	0
BETARE-OYA....	-	1.1	3.5	3.1	-	-	-	16	0	0	0	8	0	0	0
NANGA-EBOKO...	-	1.9	3.8	1.3	-	-	-	8	1	2	0	4	1	0	0
Y O K O.....	2.9	1.5	2.5	2.2	-	-	-	20	3	21	0	7	0	0	0
BANYO.....	-	0.0	3.1	0.3	-	-	-	2	0	0	3	3	0	0	0
KOUNDJA.....	0.5	0.2	3.2	0.0	N	10	18 et 22	1	1	1	3	5	28	0	0
MEIGANGA.....	-	0.1	3.6	1.9	-	-	-	7	7	0	0	4	0	0	0
NGAOUNDERE....	0.2	0.0	4.7	0.7	E	10	11 et 24	1	0	1	0	0	0	0	0
TIBATI.....	-	0.1	2.9	0.8	-	-	-	6	0	0	0	1	0	0	0
GAROUA.....	0.9	0.6	2.1	0.2	NNW	11	15	0	0	0	0	0	0	0	0
KAELE.....	-	4.0	-	2.4	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
MAROUA-SALAK..	2.6	2.1	3.9	2.0	N	9	22	0	0	1	1	0	0	0	0
P O L I.....	-	0.4	2.9	0.0	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
MAMFE.....	-	0.1	1.7	0.3	-	-	-	24	1	0	3	8	3	0	0
T I K O.....	-	0.0	1.7	0.3	-	-	-	3	8	1	0	11	0	0	0
BAMENDA.....	-	1.1	4.1	2.6	-	-	-	4	2	0	1	11	16	0	0
DSCHANG.....	-	0.0	3.0	0.3	-	-	-	10	0	0	1	5	14	0	0
AMBAM.....	-	1.3	3.8	1.9	-	-	-	7	0	0	4	10	17	0	0
YABASSI.....	-	-	-	-	-	-	-	9	5	1	1	7	4	0	0

 DUREE DE L'INSOLATION (en Heures et 1/10è) DECEMBRE 1973

Dates	DOUALA	YAOUNDE	YOKO	BATOUHI	KOUNDJA	NGAOUNDERE	GAROUA	MAROUA-SALAK	BAMENDA	MAMFE	TIKO	DSCHANG	NKONGSAMBA	YABASSI	AMBAM
1	7.9	6.2	8.5	0.0	10.6	9.8	10.7	10.4	11.2	9.1	8.7	10.6	9.4	8.5	7.7
2	0.4	0.7	3.2	3.7	7.6	7.2	10.0	9.6	7.7	8.0	0.0	6.0	3.3	0.0	0.0
3	3.0	4.2	6.8	4.5	6.0	9.0	0.0	10.3	8.8	8.1	8.1	8.3	3.1	1.9	1.3
4	9.7	8.0	10.4	9.0	9.6	9.4	10.9	10.5	3.5	8.2	9.5	7.3	6.6	8.0	4.2
5	2.7	7.5	9.7	8.9	5.3	9.2	10.8	10.5	8.3	6.6	2.2	5.1	6.2	1.6	5.3
6	7.7	7.4	9.2	8.5	9.1	9.7	10.4	10.1	10.4	7.9	9.5	7.4	6.7	7.5	4.2
7	1.7	6.8	7.6	3.5	7.4	8.6	10.8	10.2	6.5	7.4	0.1	7.0	1.4	0.0	1.8
8	0.0	4.8	7.3	3.0	5.5	7.0	10.9	10.4	0.5	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	3.4
9	7.0	6.8	8.3	0.0	10.0	10.0	11.3	10.2	5.5	6.6	4.9	8.9	8.1	6.7	3.9
10	6.5	6.6	9.7	3.3	10.0	9.4	10.8	10.0	10.8	8.1	8.9	10.5	10.0	7.8	5.4
11	5.0	5.4	8.2	6.3	10.2	9.4	11.2	10.0	10.7	6.6	7.5	9.1	9.1	9.4	3.6
12	6.2	7.7	5.5	5.9	9.9	10.0	-	10.1	11.0	7.5	5.8	8.1	8.3	8.6	4.1
13	0.0	7.5	6.5	4.9	3.5	0.0	9.4	7.6	4.5	6.3	0.0	4.9	0.0	0.0	-
14	2.4	0.7	8.1	0.0	1.7	9.4	10.4	10.2	2.0	4.2	1.5	1.6	2.0	0.6	0.6
15	7.6	6.4	4.9	5.9	10.1	9.4	10.7	10.3	8.2	5.6	2.5	9.2	7.8	6.7	3.1
16	8.0	5.8	3.5	3.6	9.9	7.6	4.8	10.6	8.1	8.7	4.6	8.5	9.2	8.0	2.5
17	8.4	4.8	8.8	6.7	9.2	10.0	11.1	10.6	7.8	8.6	5.1	7.0	8.2	8.5	8.0
18	7.3	7.2	7.4	4.9	9.6	10.2	10.9	10.2	10.6	9.8	6.4	9.0	9.2	7.5	6.1
19	8.7	7.6	9.6	4.7	9.4	10.2	10.7	10.3	10.3	10.3	6.7	10.3	8.8	6.4	6.3
20	7.9	6.5	9.7	3.6	10.0	9.9	10.9	10.2	10.3	10.6	6.2	10.3	9.5	6.9	6.1
21	6.5	6.8	7.4	3.6	10.2	10.4	11.0	10.8	10.5	9.8	6.3	7.9	8.8	7.3	4.0
22	8.9	8.2	8.1	4.8	9.7	10.4	11.0	10.6	9.9	9.2	8.0	9.5	10.0	8.1	5.7
23	8.4	8.9	10.0	6.6	10.8	10.6	11.0	10.7	10.8	11.3	8.4	11.5	10.4	8.5	4.2
24	9.0	9.1	11.0	7.0	11.0	10.5	11.0	10.8	10.6	9.7	6.7	10.8	10.0	8.3	7.6
25	6.8	6.6	11.0	5.8	10.6	10.2	10.9	10.7	10.6	11.1	8.0	11.1	9.8	9.3	4.9
26	8.6	9.8	11.1	6.3	10.4	10.4	10.9	10.5	10.6	9.1	6.2	10.0	9.7	8.9	6.3
27	7.6	6.4	10.9	6.0	10.3	10.5	10.9	9.8	10.5	8.6	7.5	10.6	9.9	8.3	5.2
28	6.9	6.4	10.3	6.5	10.2	10.1	10.1	10.1	10.5	4.9	5.8	8.0	8.2	7.0	7.7
29	6.9	7.5	10.7	5.4	10.0	9.6	10.0	10.0	10.0	9.2	4.1	10.6	9.3	7.8	6.1
30	6.2	4.9	9.6	3.5	8.9	9.6	10.1	9.7	10.0	7.3	6.0	9.5	8.8	5.2	0.6
31	8.5	4.8	9.9	3.5	10.3	10.2	10.3	10.2	10.2	8.6	5.8	11.2	8.0	4.4	3.7

 VENT EN ALTITUDE (par Sondage) DD : ROSE DE 36, V : m/s DECEMBRE 1973

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	1200	00	00	32	01	35	01	03	02	06	10	11	08
2	1200	10	02	36	01	27	01	21	01	07	10	12	05
3	1100	00	00	17	02	23	02	30	03	07	13	08	07
4	1600	26	04	22	07	21	04	31	02	06	13	11	06
5	1200	00	00	24	06	28	02	30	04	07	11	09	10
6	1200	00	00	14	02	13	06	12	04	08	13	23	02
7	1100	00	00	34	03	03	05	04	04	08	09	09	07
8	1100	00	00	35	07	02	08	06	05	08	14	16	09
9	1100	00	00	30	02	23	02	33	03	07	13	10	02
10	1100	00	00	27	02	27	02	05	05	08	13	03	02
11	1100	00	00	31	01	33	01	34	02	02	06	34	03
12	1600	26	03	23	07	23	06	14	02	07	09	11	08
13	0500	00	00	21	01	04	02	06	03	08	11	-	-
14	1200	00	00	14	02	22	02	33	03	08	08	10	05
15	1100	00	00	30	01	30	01	31	02	08	12	07	09
16	1200	00	00	24	01	31	01	32	01	07	11	06	07
17	1200	00	00	25	01	18	01	15	01	07	09	16	05
18	1200	00	00	24	03	33	03	04	04	06	09	14	03
19	1200	34	02	25	02	25	02	04	01	07	11	08	09
20	1200	00	00	12	01	30	01	36	03	09	13	13	08
21	1100	23	02	25	05	24	02	03	04	07	17	12	07
22	1100	00	00	18	01	15	02	04	03	06	12	11	03
23	1100	24	02	22	03	32	01	06	03	06	15	18	04
24	1100	00	00	11	01	15	01	07	07	07	12	13	04
25	1100	00	00	18	01	15	02	04	03	06	12	11	03
26	1100	00	00	25	03	25	01	33	03	09	08	15	11
27	1100	00	00	25	01	03	01	05	04	07	08	12	09
28	1200	00	00	27	01	26	02	10	02	07	06	11	09
29	1200	00	00	26	01	30	01	01	01	07	09	08	07
30	1200	00	00	18	02	25	01	36	02	09	07	14	09
31	1200	00	00	25	04	26	02	33	02	08	06	14	08

- 11 - VENT EN ALTITUDE (par Sondage) DD : ROSE DE 36, V : m/s DECEMBRE 1973

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	1700	00	00	25	03	04	05	03	08	36	10	-	-
2	1700	00	00	04	03	04	08	05	10	07	16	-	-
3	0500	00	00	31	02	31	02	36	06	05	07	-	-
4	1100	30	02	13	02	01	01	34	04	06	06	-	-
5	0500	00	00	24	04	06	08	06	14	-	-	-	-
6	1100	00	00	19	02	12	04	09	08	07	15	-	-
7	0500	00	00	11	02	10	12	09	11	07	07	-	-
8	0500	00	00	28	04	04	14	06	09	09	15	-	-
9	0500	00	00	26	05	11	04	07	12	07	10	-	-
10	1700	00	00	17	03	10	06	08	11	05	14	-	-
11	1700	00	00	08	03	06	05	05	07	08	05	-	-
12	0500	00	00	19	03	08	08	06	07	08	18	-	-
13	0500	00	00	26	08	33	03	06	07	08	05	-	-
14	1100	32	04	29	05	30	04	07	04	07	13	-	-
15	0500	32	03	29	12	29	07	09	05	05	12	-	-
16	1100	28	03	24	05	27	05	30	06	05	05	11	13
17	1100	10	03	13	03	20	02	21	03	10	08	07	07
18	1100	10	03	09	03	01	03	06	04	07	14	-	-
19	0500	06	03	15	04	03	05	06	07	07	19	-	-
20	0500	00	00	14	03	03	12	04	17	09	12	-	-
21	1100	06	06	09	06	08	08	06	14	07	18	-	-
22	1100	04	04	07	08	05	09	06	15	06	23	-	-
23	1100	08	04	09	09	03	09	07	22	06	15	-	-
24	0500	00	00	05	13	06	24	08	12	-	-	-	-
25	1700	04	02	08	03	04	05	02	06	16	03	13	08
26	2300	00	00	36	04	04	06	06	05	16	03	-	-
27	0500	00	00	05	05	02	10	08	03	09	01	08	14
28	1100	08	02	08	04	09	05	11	09	18	05	05	11
29	0500	00	00	21	03	05	08	12	04	13	10	-	-
30	1100	08	04	09	07	07	05	08	07	06	13	-	-
31	0500	08	03	12	05	10	05	07	03	21	08	-	-

 VENT EN ALTITUDE (par Sondage) DD : ROSE DE 36, V : m/s DECEMBRE 1973

YAOUNDE

Dates	Heures TU	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	0500	26	02	-	-	36	02	06	10	06	08
2	0500	00	00	26	03	29	02	05	10	-	-
3	1100	18	03	20	04	13	02	07	12	09	09
4	0500	25	02	25	04	28	03	05	12	06	16
5	1100	14	03	07	02	06	08	06	13	-	-
6	1700	00	00	10	02	10	02	08	15	09	03
7	1700	18	03	15	05	14	03	-	-	-	-
8	1700	26	02	27	04	21	03	09	03	-	-
9	0500	26	02	27	05	27	07	07	13	09	02
10	0500	00	00	27	04	01	02	07	15	30	03
11	1700	00	00	16	03	24	02	08	15	09	05
12	0500	27	02	26	03	36	01	06	11	-	-
13	1700	00	00	30	02	10	19	09	14	13	08
14	1700	00	00	29	03	06	04	12	08	08	04
15	1700	26	03	26	02	24	02	18	02	-	-
16	1700	26	03	24	05	24	04	05	09	09	04
17	0500	22	02	-	-	-	-	-	-	-	-
18	1700	00	00	06	03	00	00	07	13	-	-
19	1700	08	02	06	03	05	03	08	08	08	10
20	0500	26	04	26	04	36	04	25	13	-	-
21	0500	26	02	27	06	35	02	05	16	-	-
22	0500	26	04	27	09	36	02	05	16	06	07
23	0500	26	03	25	06	31	03	04	16	09	06
24	1700	06	02	06	03	07	03	07	12	10	06
25	0600	27	03	29	06	02	02	06	12	-	-
26	0500	26	03	27	08	30	06	04	08	15	08
27	1700	09	01	07	02	32	02	04	10	09	09
28	1700	00	00	35	01	33	02	-	-	-	-
29	0500	26	02	02	04	34	02	05	10	08	06
30	1700	24	01	24	03	26	01	07	07	-	-
31	1700	18	03	25	03	29	03	09	05	07	05

BATOURI

Dates	Heures TU	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	1700	20	03	20	06	25	06	-	-	-	-
2	1700	00	00	19	06	27	03	27	07	-	
3	1700	24	03	20	06	18	05	13	07		
4	1700	22	03	21	04	32	06	-		-	-
5	1700	22	02	18	05	12	04	06	12	-	-
6	1700	20	04	32	03	28	[illegible]	25	05	-	-
7	1700	26	04	23	07	[illegible]	05	15	07	-	-
8	1700	22	05	23	05	06	06	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	1700	20	02	05	09	24	02	25	07	-	-
11	1700	24	05	17	06	14	05	08	07	-	-
12	1700	22	02	15	05	08	03	06	13	-	-
13	1100	18	03	27	02	27	03	25	04	-	-
14	1700	00	00	12	03	18	03	-	-	-	-
15	1700	22	04	18	08	19	07	13	06	-	-
16	1100	20	03	22	07	29	05	06	05	-	-
17	1700	22	02	21	05	29	06	04	12	-	-
18	1700	30	03	06	03	24	03	-	-	-	-
19	1700	20	02	24	05	18	06	-	-	-	-
20	1700	24	08	22	05	22	05	-	-	-	-
21	1700	22	03	19	08	13	05	03	15	-	-
22	1700	22	02	04	03	14	03	-	-	-	-
23	1700	22	04	18	06	06	02	20	06	-	-
24	1700	20	03	17	05	05	04	06	09	-	-
25	2300	00	00	27	08	31	06	04	05	-	-
26	1700	20	03	09	05	16	04	22	04	-	-
27	1700	20	02	20	02	17	02	13	04	-	-
28	1700	24	03	21	04	21	01	-	-	-	-
29	2300	24	02	26	09	23	03	09	02	-	-
30	1700	24	05	06	04	15	02	-	-	-	-
31	1700	24	03	22	08	24	03	29	04	-	-

 VENT EN ALTITUDE (par Sondage) DD : ROSE DE 36, V : m/s DECEMBRE 1973

Dates	Heures TU	NGAOUNDERE SOL DD	SOL V	1500 m. DD	1500 m. V	3000 m. DD	3000 m. V	5000 m. DD	5000 m. V
1	0500	00	00	04	05	08	08	09	03
2	1700	06	05	05	06	12	07	07	05
3	0500	00	00	04	04	08	11	-	-
4	1700	36	05	36	07	07	07	-	-
5	1700	00	00	06	07	07	08	-	-
6	0500	00	00	11	05	07	05	09	05
7	0500	00	00	10	06	10	08	17	05
8	1700	02	03	01	05	09	05	-	-
9	0500	00	00	01	04	08	08	-	-
10	1700	06	04	04	05	08	08	-	-
11	1700	10	07	06	05	09	05	11	05
12	0500	00	00	09	04	08	08	12	05
13	0500	00	00	18	04	07	11	-	-
14	0500	00	00	03	05	10	11	14	15
15	0500	00	00	07	05	09	09	-	-
16	1700	32	03	11	05	15	06	-	-
17	0500	00	00	24	03	05	06	-	-
18	0500	00	00	05	11	07	14	-	-
19	0500	00	00	03	07	07	09	-	-
20	0500	00	00	01	09	07	13	-	-
21	1700	04	05	04	10	06	15	-	-
22	0500	00	00	03	10	08	08	-	-
23	0500	00	00	05	12	05	13	-	-
24	0500	04	02	05	13	09	06	-	-
25	0500	00	00	06	11	17	07	14	04
26	1700	36	05	36	06	11	05	11	07
27	0500	00	00	05	04	05	03	-	-
28	1700	04	02	04	05	16	04	06	09
29	1700	36	04	04	04	13	04	10	03
30	0500	00	00	05	07	12	04	-	-
31	0500	00	00	04	07	12	03	20	04

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	0500	00	00	05	03	07	11	09	06
2	1100	14	03	10	05	07	14	12	08
3	0500	00	00	03	02	07	11	10	10
4	0500	00	00	09	01	07	12	-	-
5	1100	00	00	01	02	06	08	02	05
6	0500	00	00	09	05	07	10	08	01
7	0500	00	00	07	02	05	12	-	-
8	0500	16	05	05	14	-	-	-	-
9	0500	00	00	06	04	07	15	-	-
10	1100	00	00	06	09	09	21	-	-
11	0500	00	00	03	02	07	13	-	-
12	0500	00	00	09	03	07	14	06	03
13	0500	00	00	06	03	07	08	-	-
14	0500	00	00	09	05	09	10	10	06
15	0500	00	00	03	04	05	12	-	-
16	2300	26	02	29	03	07	07	07	08
17	0500	00	00	02	03	08	07	04	08
18	1100	36	03	03	06	08	12	09	03
19	0500	00	00	03	06	07	13	-	-
20	0500	00	00	02	04	07	15	-	-
21	0500	00	00	04	03	06	17	-	-
22	1100	04	06	04	06	05	07	13	05
23	0500	00	00	03	05	07	16	13	05
24	0500	08	02	05	04	07	15	-	-
25	1100	08	04	04	09	09	07	07	04
26	0500	00	00	02	03	07	08	15	10
27	0500	00	00	03	09	08	09	-	-
28	0500	00	00	09	04	06	07	-	-
29	0500	00	00	04	04	07	06	-	-
30	0500	00	00	03	04	09	09	14	05
31	0500	00	00	06	04	07	07	-	-

- RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES -

DOUALA — Altitude : 5 mètres — DECEMBRE 1973

-o-o-o-o-

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	0	0	0	0	0	0	31
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	30
12h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	6	3	1	1	16
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	29

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	2	3	13	31	0
06h TU	0	0	1	5	6	14	23	28	31	0
12h TU	0	0	0	0	0	1	3	6	31	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	3	5	31	0

NUAGES BAS (Nébul. de 5/8 à 7/8 inclus) Fréq. des Hauteurs

Heures	Pression Niveau Station	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 500 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	1009.7	0	0	0	17	19	19	19	19	19
06h TU	1009.7	2	3	3	12	12	13	13	13	13
12h TU	1008.8	0	0	0	0	2	25	25	25	25
18h TU	1007.9	0	0	0	0	1	1	1	1	1

NUAGES BAS (Nébulosité = 8/8) - 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	2	2	2	2	2
06h TU	2	2	2	2	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 : 751 mètres — DECEMBRE 1973

-o-o-o-o-o-

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	5	6	0	0	0	13
06h TU	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	2	2	2	1	0	21
12h TU	0	2	1	1	4	0	3	0	5	0	2	0	4	2	0	1	6
18h TU	0	2	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	8	2	0	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	1	0	0	0	0	0	15	20	31	0
06h TU	0	0	1	2	3	5	21	23	31	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	20	31	31	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	18	30	31	0

NUAGES BAS (Nébul. de 5/8 à 7/8 inclus) Fréq. des Hauteurs

Heures	Pression Niveau Station	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 500 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	926.7	0	0	3	14	14	14	14	14	14
06h TU	927.1	1	1	3	4	5	5	5	5	5
12h TU	926.0	0	0	0	1	5	14	14	14	14
18h TU	925.2	0	0	0	0	4	4	4	4	4

NUAGES BAS (Nébulosité = 8/8) - 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	2	2	2	2	2	2
06h TU	0	0	0	0	2	2	2	2	2
12h TU	0	0	0	0	0	2	2	2	2
18h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0

- RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES -

NGAOUNDERE — Altitude : 1114 mètres — DECEMBRE 1973

-o-o-o-o-

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	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	28
06h TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31
12h TU	8	1	6	1	7	3	1	1	0	1	0	0	0	0	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	0	1	30	31	0
06h TU	0	0	1	1	1	1	4	29	31	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	3	25	31	0
18h TU	0	0	0	0	0	0	2	25	31	0

NUAGES BAS (Nébul. de 5/8 à 7/8 inclus) Fréq. des Hauteurs

Heures	Pression Niveau Station	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 500 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	890.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	891.4	0	0	0	1	1	1	1	1	1
12h TU	889.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	889.3	0	0	0	0	0	2	2	2	2

NUAGES BAS (Nébulosité = 8/8) - 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	1	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

- RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES pour certains AERODROMES -

GAROUA — Altitude : 242 mètres — DECEMBRE 1973

-o-o-o-o-

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	9	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	18
06h TU	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	24
12h TU	1	0	0	1	11	0	1	0	0	0	0	0	5	0	2	1	8
18h TU	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28

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	15	16	31	0
06h TU	0	0	0	0	0	0	16	15	31	0
12h TU	0	0	0	0	0	0	17	14	31	0
18h TU	0	0	0	00	0	0	14	17	31	0

NUAGES BAS (Nébul. de 5/8 à 7/8 inclus) Fréq. des Hauteurs

Heures	Pression Niveau Station	< 50 m	< 100 m	< 200 m	< 500 m	< 600 m	< 1000 m	< 1500 m	< 2000 m	< 2500 m
00h TU	981.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06h TU	983.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12h TU	981.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18h TU	980.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0

NUAGES BAS (Nébulosité = 8/8) - 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 - DECEMBRE 1973

D O U A L A

Dates	Niveau 850 mb. Altitude Moyenne 1517 mètres				Niveau 700 mb. Altitude Moyenne 3163 mètres				Niveau 500 mb. Altitude Moyenne 5881 mètres				Niveau 400 mb. Altitude Moyenne 7610 mètres			
			VENT				VENT				VENT				VENT	
	T	Td	DD	V	T	Td	DD	V	T	Td	DD	V	T	Td	DD	V
1	+19.6	+10.4	03	02	+12.4	+ 4.2	07	10	- 4.2	-12.0	14	14	-15.6	-32.8	07	04
2	+18.0	+14.7	6	-	+ 9.0	+ 4.2	-	-	- 4.4	-12.0	-	-	-12.3	-30.6	-	-
3	+19.4	+13.0	30	03	+10.8	+ 4.6	07	13	- 3.0	- 8.4	09	10	-12.4	-22.0	05	07
4	+20.4	+15.0	30	04	+12.9	+ 4.5	-	-	- 4.2	-12.7	12	05	-12.0	-29.0	07	12
5	+20.6	+13.3	07	08	+ 9.8	+ 8.1	09	12	- 4.2	- 8.2	15	06	-16.2	-21.0	02	07
6	+19.6	+13.7	12	04	+10.8	+ 1.8	08	13	- 6.0	-19.0	14	04	-13.4	-26.7	15	04
7	+18.4	+16.0	04	04	+ 9.8	+ 7.8	08	09	- 3.0	- 8.8	10	04	-13.8	-27.6	03	04
8	+18.5	+14.0	06	05	+ 9.4	+ 4.7	08	12	- 7.2	-10.0	14	06	-14.8	-18.0	23	03
9	+17.0	+11.2	33	03	+ 8.1	+ 2.6	07	13	- 6.0	-14.4	25	02	-16.4	-23.8	04	02
10	+19.4	+14.9	05	05	+10.0	+ 2.0	08	13	- 6.0	-16.2	36	02	-14.6	-28.2	10	02
11	+19.6	+16.4	34	02	+10.0	0.0	03	06	- 3.0	-14.2	28	02	-13.8	-23.0	23	06
12	+19.5	+13.0	-	-	+11.0	+ 4.0	-	-	- 3.4	-15.0	-	-	-14.1	-26.0	-	-
13	+19.2	+13.2	-	-	+ 9.2	+ 5.0	-	-	- 5.4	- 8.0	-	-	-15.6	-18.0	-	-
14	+19.0	+15.4	33	03	+ 8.6	+ 6.6	09	09	- 4.0	- 8.3	24	02	-13.1	-34.2	02	04
15	+17.4	+13.0	31	02	+ 8.2	+ 3.2	08	13	- 7.6	-12.8	08	06	-16.4	-27.6	06	10
16	+17.0	+11.6	32	01	+ 9.2	- 0.3	08	12	- 6.6	-33.6	08	08	-16.0	-33.0	09	13
17	+19.2	+15.2	16	01	+11.4	+ 2.2	07	08	- 5.8	-23.2	15	04	-16.6	-32.9	11	07
18	+17.4	+12.4	04	04	+10.8	- 0.2	07	09	- 4.1	-30.0	11	05	-16.6	-41.3	08	18
19	+17.9	+10.2	04	01	+ 9.4	- 4.0	08	11	- 4.2	-29.2	09	10	-17.0	-31.4	09	03
20	+18.8	+12.0	36	03	+11.0	+ 2.2	09	13	- 4.6	-16.0	13	11	-14.8	-25.0	12	07
21	+18.2	+13.2	03	04	+ 8.8	- 3.4	07	15	- 5.4	-14.2	12	04	-14.8	-29.6	08	11
22	+17.4	+14.0	04	03	+ 9.4	-11.7	06	11	- 6.0	-23.0	13	06	-14.6	-39.7	07	15
23	+19.0	+18.6	06	04	+ 9.3	-11.0	06	15	- 3.6	-18.4	13	11	-13.6	-39.2	09	12
24	+17.2	+15.0	07	07	+ 9.0	-11.6	08	11	- 5.0	-21.4	14	07	-15.4	-40.0	08	12
25	+18.2	+ 9.4	11	02	+ 8.2	- 5.6	08	08	- 5.6	-26.6	09	09	-14.2	-35.0	09	13
26	+19.4	+12.2	33	02	+ 9.6	+ 0.8	10	08	- 3.8	-28.4	12	13	-16.0	-40.8	08	13
27	+16.2	+11.6	05	04	+10.2	- 4.4	07	08	- 3.5	-22.4	11	13	-14.5	-32.8	10	17
28	+17.4	+11.6	10	02	+10.4	- 5.4	08	07	- 4.2	-25.7	08	13	-12.8	-30.1	14	08
29	+18.4	+12.8	01	01	+10.2	- 2.8	09	09	- 3.4	-29.0	08	11	-13.2	-36.0	09	04
30	+17.6	+14.5	36	02	+10.6	- 2.6	07	07	- 2.8	-14.8	14	08	-13.0	-33.6	05	09
31	+17.0	+10.6	32	02	+ 6.6	- 1.0	08	07	- 3.8	-18.6	12	12	-14.2	-36.2	06	11
MAX.	+20.6	+18.6	07	08	+12.9	+ 7.6	07	15	- 2.8	- 8.0	14	14	-12.0	-18.0	08	18
MIN.	+16.2	+ 9.4	32	01	+ 6.6	-11.7	03	06	- 7.6	-33.6	25	02	-17.0	-41.3	04	02
MOY.	+18.4	+13.3	X	03	+ 9.8	- 1.5	X	10	- 4.6	-17.9	X	07	-14.6	-30.5	X	09

N. B. : Altitude Moyenne en Mètres Géopotentiels
T = Température en Degrés Centigrades
Td = Point de Rosée en Degrés Centigrades
Vent = Rose de 36 et Mètres par Seconde.-

- TEMPERATURE ET VENT EN ALTITUDE (suite) DECEMBRE 1973

D O U A L A

Dates	Niveau 300 mb. Altitude Moyen. 9731 mètres			Niveau 200 mb. Altitude Moyen. 12489 mètres			Niveau 150 mb. Altitude Moyen. 14307 mètres			Niveau 100 mb. Altitude Moyen. 16698 mètres			Niveau 70 mb. Altidude Moyen. 18770 mètres		
	T	VENT DD	VENT V	T	VENT DD	VENT V	T	VENT DD	VENT V	T	VENT DD	VENT V	T	VENT DD	VENT V
1	-29.4	10	02	-52.2	32	04	-54.6	11	07	-80.2	09	10	-	-	-
2	-28.6	-	-	-49.0	-	-	-61.5	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-27.4	07	04	-49.6	18	08	-60.2	11	07	-82.4	11	24	-73.0	13	07
4	-27.7	01	05	-50.7	12	02	-67.2	12	12	-78.0	10	14	-68.2	24	11
5	-29.0	07	04	-48.8	10	04	-62.1	08	08	-74.3	15	04	-71.0	29	05
6	-29.7	32	06	-53.7	36	03	-65.4	12	12	-77.0	26	07	-69.4	28	08
7	-27.8	10	05	-50.6	18	03	-65.0	09	04	-76.2	01	05	-71.5	28	08
8	-28.0	24	02	-49.0	15	01	-62.0	09	03	-72.4	36	06	-66.4	20	06
9	-31.0	07	04	-50.0	15	10	-62.2	14	18	-78.2	30	05	-69.8	23	03
10	-31.5	09	05	-51.7	13	14	-62.5	36	07	-77.0	06	05	-68.6	35	05
11	-29.4	20	04	-49.2	33	07	-61.8	02	10	-74.8	-	-	-66.8	-	-
12	-27.8	-	-	-49.6	-	-	-61.2	-	-	-77.0	-	-	-69.0	-	-
13	-29.6	-	-	-47.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-27.6	12	04	-52.0	17	14	-61.5	20	06	-77.6	11	08	-67.4	33	06
15	-30.4	15	09	-52.8	16	11	-63.8	16	05	-75.8	08	13	-67.6	29	11
16	-31.4	09	14	-54.0	11	09	-64.0	04	10	-74.0	09	08	-73.6	34	08
17	-29.8	12	13	-49.0	28	07	-64.6	-	-	-76.2	-	-	-69.6	-	-
18	-30.8	-	-	-50.3	-	-	-62.3	02	13	-81.4	-	-	-71.4	-	-
19	-32.4	10	07	-51.9	24	01	-65.4	32	06	-77.3	10	03	-71.4	36	08
20	-28.7	08	11	-49.0	02	04	-62.5	21	04	-76.0	14	06	-76.6	12	06
21	-28.2	06	11	-52.0	15	08	-65.0	14	10	-76.4	18	05	-66.3	26	06
22	-31.3	10	16	-50.4	14	20	-63.1	06	08	-80.0	-	-	-69.0	-	-
23	-30.2	08	07	-51.3	-	-	-63.4	-	-	-75.0	-	-	-71.0	-	-
24	-32.0	07	03	-51.0	12	18	-63.2	01	04	-77.8	15	04	-71.0	35	04
25	-32.2	07	08	-53.8	10	12	-59.8	28	05	-79.8	17	03	-69.1	30	12
26	-30.3	08	12	-49.1	19	07	-64.5	30	09	-77.4	-	-	-72.5	-	-
27	-28.8	14	07	-50.6	30	16	-65.4	22	04	-79.3	15	04	-72.8	01	09
28	-29.9	05	03	-54.8	35	14	-67.6	25	07	-75.4	05	08	-70.2	-	-
29	-29.8	02	06	-51.4	25	06	-64.3	19	13	-74.8	07	14	-69.4	23	04
30	-29.5	05	09	-49.4	15	07	-61.4	10	06	-75.2	-	-	-71.4	-	-
31	-29.2	06	06	-53.0	11	10	-65.1	09	16	-76.6	-	-	-72.0	-	-
MAX.	-27.4	10	16	-47.0	14	20	-54.6	14	18	-72.4	11	24	-66.3	30	12
MIN.	-32.0	10	02	-54.8	15	01	-69.1	09	03	-82.4	10	03	-76.6	23	03
MOY.	-29.7		07	-50.9		08	-63.1		08	-77.0		08	-70.2		07

N. B. : Altitude Moyenne en Mètres Géopotentiels
T = Température en Degrés Centigrades
Vent = Rose de 36 et mètres par seconde.-

HAUTEURS PLUVIOMETRIQUES MENSUELLES ET NOMBRE DE JOURS DE PLUIE DECEMBRE 1973

Stations	Totaux (m/m)	Ecart à Moy.	Nbre de J.
I - LITTORAL -			
BOMONO	99.5	-	5
DIZANGUE	91.7	+ 50.4	6
LOUM-AGRI.	90.7	-	3
MANJO	43.9	+ 7.2	5
MBANGA	62.5	+ 39.9	3
MBANG	0.0	-	0
MOUANKO	10.8	- 18.4	1
NDOULOU	79.0	-	4
N D O M	19.5	+ 9.2	2
NKONDJOCK	35.2	+ 13.0	4
NYANON	29.6	-	3
NYOMBE (IFAC)	52.8	+ 37.4	4
PENDA-MBOKO	185.0	-	4
SAKBAYEME	75.0	+ 44.1	3
SOLLE	31.2	-	4
SOHOK	26.0	-	2
YABASSI	84.8	+ 55.9	7
YINGUI	66.8	- 56.7	6
II - E S T -			
BATOURI-VILLE	36.8	+ 33.0	5
KENTZOU	125.5	-	5
NDELELE	134.6	-	6
NGUELEBOCK	60.8	-	5

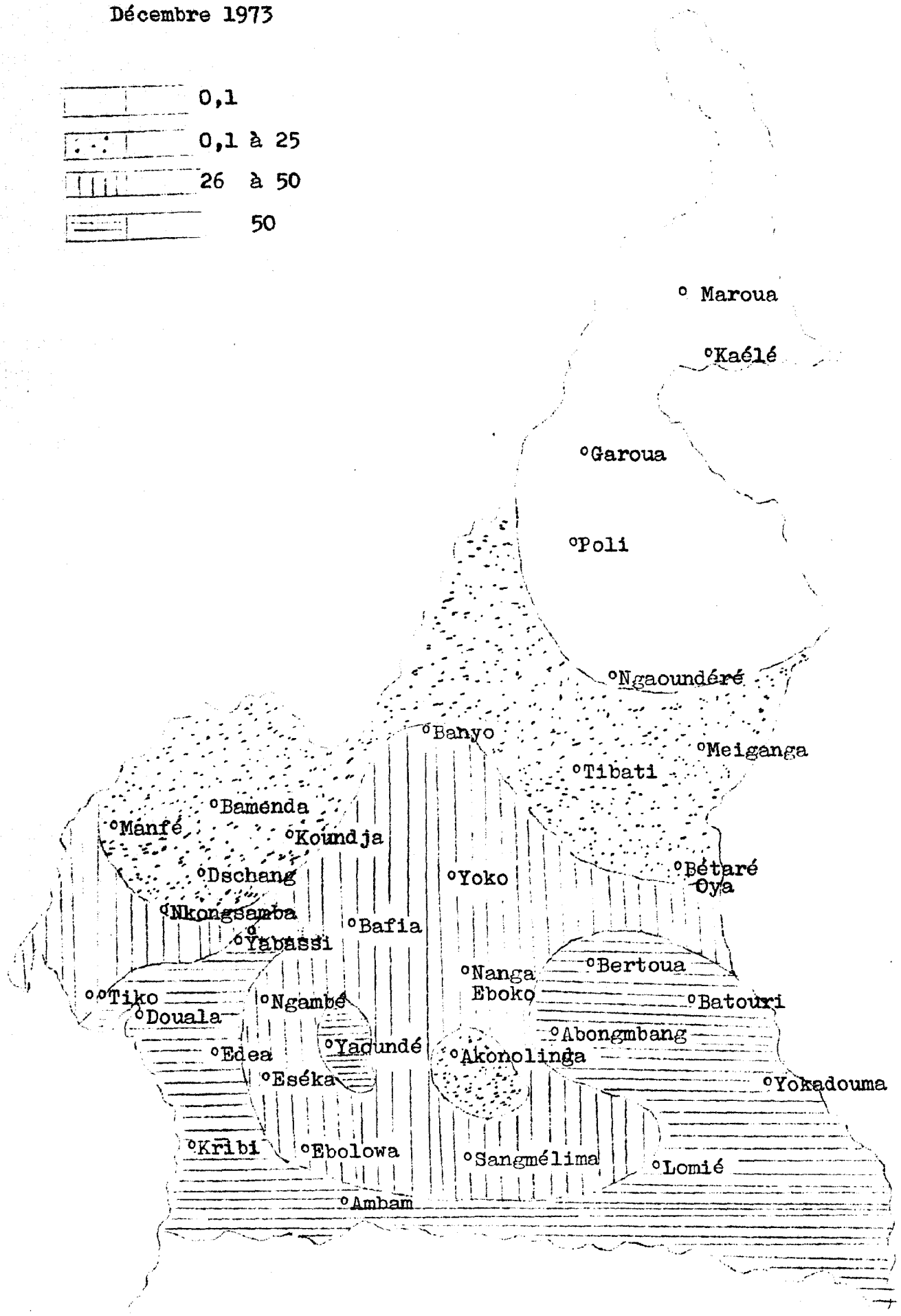
Stations	Totaux (m/m)	Ecart à Moy.	Nbre de J.
III - C E N T R E - S U D -			
BENGBIS	75.6	-	3
BOKITO	46.5	-	3
DJOUM	25.6	-	3
DZENG	16.7	-	3
EWOUDOULA	93.7	-	5
GOURA	30.4	-	4
LOLODORF	19.0	-	3
MAKAK	21.5	- 15.7	3
MANKIM	33.1	+ 20.4	4
MBALMAYO-AGRI.	10.2	-	6
METET	21.6	- 88.7	3
MINTA	47.7	-	3
MVANGAME	44.7	-	5
NDIKINIMEKI	43.7	+ 31.9	2
NJAZENG	79.0	-	4
NKOLBISSON	51.7	+ 19.4	5
NGORO	17.8	-	5
OBALA	34.9	-	3
OKOLA	59.1	-	3
ZOETELE	73.0	-	9
IV - O U E S T -			
BAFANG	12.2	-	3
BAFOUSSAM	20.1	+ 11.0	2
BANGWA	11.5	-	4
BANDJOUM	12.5	-	2
DSCHANG	18.8	+ 6.8	3
FOUMBAN	0.7	- 7.5	1
KOUNDEN	6.7	- 8.5	2
M B O S	0.0	-	0
MBOUDA	5.3	- 1.3	2
PETIT-DIBOUM	16.2	-	3
TONGA	5.7	-	3

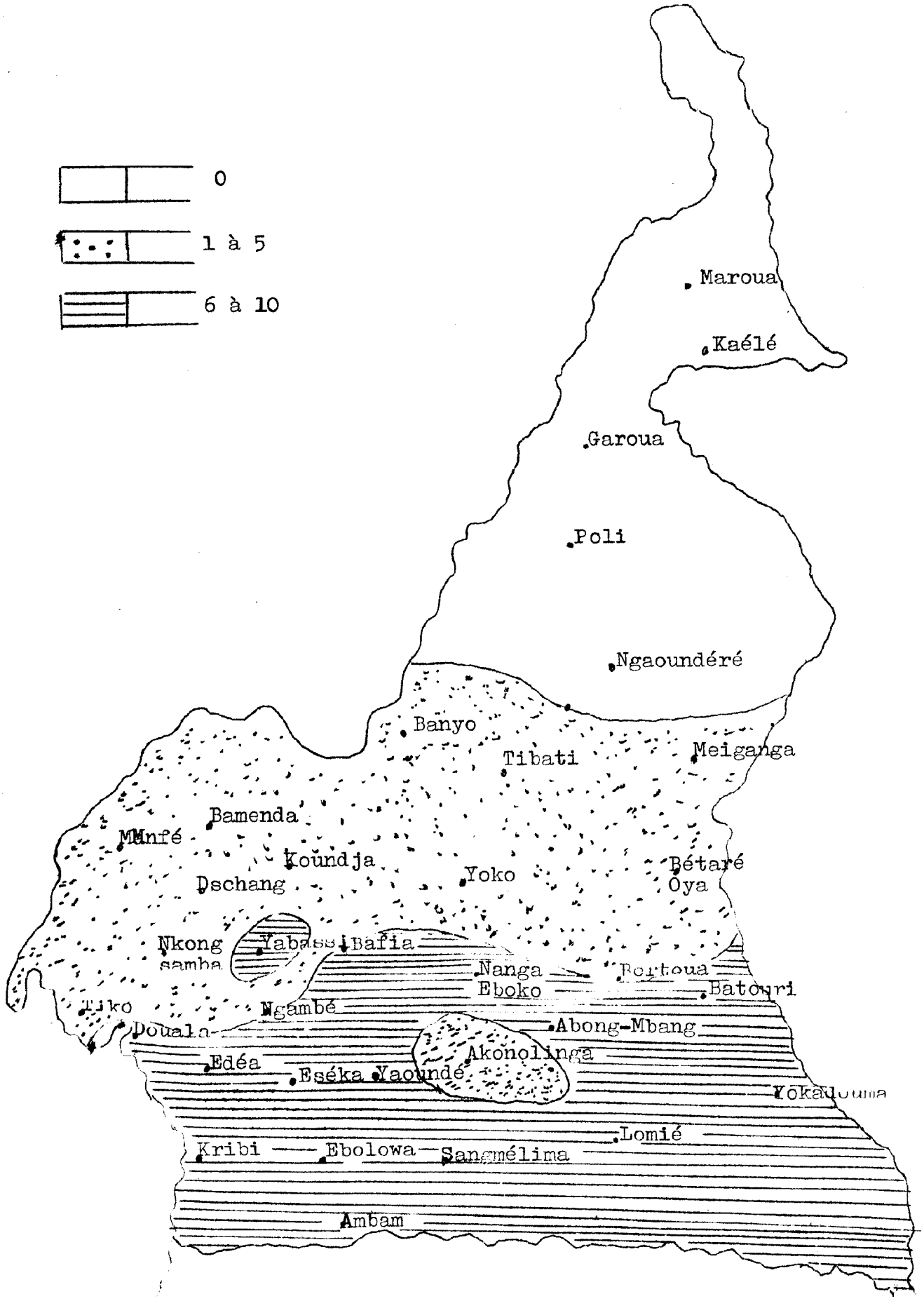
HAUTEURS PLUVIOMETRIQUES MENSUELLES ET NOMBRE DE JOURS DE PLUIE (Suite) DECEMBRE 1973

Stations	Totaux (m/m)	Ecart à Moy.	Nbre de J.	Stations	Totaux (m/m)	Ecart à Moy.	Nbre de J.
V - NORD -				VI - CAMEROUN OCCIDENTAL -			
BOGO	0.0	-	0	BAMENDA-AGRI.	114.9	-	3
DANA	0.0	-	0	BAMENDA-AGRI.	21.2	-	3
DOUKOULA	0.0	0.0	0	BAROMBI-KANG	123.9	-	5
GAROUA-VILLE	0.0	-	0	BUEA-AGRI.	32.2	-	3
GUIDER	0.0	-	0	BUSSUMBU	55.5	-	4
H I N A	0.0	-	0	BWINGA	73.6	-	3
L A M	0.0	- 0.2	0	EKONA-ADM.	32.6	-	4
MAROUA-AGRI.	0.0	-	0	EKONA-RESEARCH	27.5	-	4
MAYO-DARLE	1.5	-	2	ESUKE-BANANAS	115.7	-	4
M O R A	0.0	-	0	ISONGO	106.4	-	9
NGAOUNDERE-AGRI	0.0	-	0	LIKOMBA-RUBBER	77.8	-	2
S I R	0.0	-	0	LYSOKA	31.3	-	4
TIGNERE	0.0	-	0	MABETA-BEACH	62.0	-	4
				MBONGUE	78.8	-	3
				MISSAKA	59.0	-	4
				MISSELELE	58.4	-	2
				MUKONJE	91.5	-	5
				POWO-PALMS	0.0	-	0
				TOLE-TEA	22.4	-	3

Hauteur des Précipitations

Décembre 1973



Nombre de Jours de Pluies

Décembre 1973