Havana. Observatorio Nacional.

REPUBLICA DE CUBA

MARINA DE GUERRA

OBSERVATORIO NACIONAL

QC
987
.C9
T33
1950-1960
(Incomplete)

AL CONTESTAR HAGASE REFERENCIA
AL NUM.

Relación de los totales mensuales de lluvia caída en algunos lugares de Cuba, durante el año 1950 (mm.)

ESTACIONES	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Guane	4	68	41	Ll.	64	104	189	475	239	229	15	41
Cabo San Antonio	16	19	20	14	89	98	161	281	195	128	9	25
Paso Real San Diego	7	56	62	39	73	204	136	589	306	181	9	30
Central "Mercedita"	---	---	36	0	35	75	189	388	232	284	30	---
Central "Andorra"	0	17	15	0	69	98	167	640	223	189	35	42
Central "Niágara"	---	---	---	---	---	158	161	343	106	330	---	51
Central "La Francia"	0	---	29	0	32	37	112	564	222	226	18	58
OBSERVATORIO NACIONAL	11	43	15	14	45	85	119	295	272	210	51	81
Caleta Carapachibey	40	39	7	19	5	67	63	177	165	30	82	103
Observatorio "Dr. Mery"	11	29	22	17	38	77	76	221	367	199	43	67
Observatorio "Ortiz"	16	47	16	22	4	7	126	239	292	218	46	80
Central "Habana"	68	37	10	15	60	71	304	367	275	183	33	89
Central "Portugalete"	---	103	57	92	167	---	207	588	186	250	22	53
Central "Gómez Mena"	25	23	36	44	89	160	213	404	408	251	54	27
Central "Hershey"	9	50	48	13	24	93	197	185	145	263	34	45
Central "San Antonio"	9	27	10	24	332	165	245	367	383	268	47	35
Central "Conchita"	73	36	15	59	94	93	182	551	413	280	45	39
Central "Santo Domingo"	7	22	41	28	165	166	220	349	251	237	35	41
Central "Guipúzcoa"	14	28	2	56	123	58	162	284	308	245	54	9
Central "Porfuerza"	9	33	33	127	148	154	121	415	417	269	28	16
Esc.Prov. Agr. Matanzas	1	17	2	53	160	246	120	307	235	404	45	10
Central "Soledad",Matzs.	1	51	9	58	194	145	109	315	335	225	28	14
Central "Perseverancia"	8	65	23	32	99	147	147	424	44	316	50	16
Central "Adela"	40	13	54	53	259	79	143	268	412	346	54	0
Central "Trinidad"	0	0	19	29	29	216	84	480	236	74	19	13
Central "Unidad"	26	10	49	180	120	47	95	315	369	191	50	5
Central "Constancia"	40	43	44	22	46	---	161	473	451	218	89	---
Est. Met. Caibarién	22	36	24	111	109	43	87	203	340	252	77	Ll.
Cayo Guano del Este	26	Ll.	Ll.	13	42	33	22	501	164	228	45	4
Est. Sancti Spíritus.	---	---	---	---	---	---	44	544	524	360	36	9
Central "Washington"	0	3	48	88	60	62	89	251	519	233	39	11
Cayo Paredón Grande	12	2	---	6	10	16	28	62	145	254	37	2
Central "Tuinucú"	4	4	4	60	134	159	68	414	---	350	36	0
Ingenio "Jatibonico"	28	0	9	20	83	215	104	201	340	352	26	0
Central "Stewart"	0	0	29	59	28	86	125	376	300	217	46	0
Central "Ceballos"	19	Ll.	22	56	99	73	181	307	309	26	60	0
Central "Morón"	24	2	27	35	---	25	131	306	269	212	40	0
Central "Violeta"	29	4	35	---	99	41	118	334	356	423	121	0
Central "Santa Marta"	16	14	10	39	29	163	104	192	239	236	81	10
Est. Met. de Camagüey	8	14	26	101	164	88	101	251	312	392	78	24
Central "Vertientes"	0	7	11	83	54	346	88	249	370	232	50	0
Central "Jaronú"	58	50	25	55	191	69	119	279	257	234	81	0

112 375

Continúa en la hoja 2

National Oceanic and Atmospheric Administration

Climate Database Modernization Program

ERRATA NOTICE

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

Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

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

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

Relación de los totales mensuales de lluvia caída en algunos lugares de Cuba, durante el año 1950 (milímetros)

Hoja Núm. 2 (Continuación) -

ESTACIONES	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Central "Siboney"	4	6	10	31	211	199	145	225	252	298	---	12
Central "Francisco"	1	10	0	85	48	237	98	209	241	357	38	0
Central "Baraguá"	---	---	---	30	---	---	---	---	305	264	26	0
Central "Céspedes"	8	15	17	96	38	158	139	246	192	264	51	0
Central "Cunagua"	7	11	6	33	164	38	60	133	256	253	53	0
Central "Najasa"	0	6	5	17	161	99	55	231	264	210	39	7
Central "Lugareño"	27	20	7	76	198	79	35	158	134	253	88	42
Central "Elia"	4	0	4	48	142	152	122	327	186	413	41	39
Central "Isabel"M.Luna	30	17	36	72	80	148	123	194	179	455	9	3
Cape Cruz,Ens. Mora	14	19	11	64	31	74	68	202	377	564	113	48
Est.Met. Punta Maisí	44	15	Ll.	17	33	2	23	86	59	221	148	27
Est.Met. Cabo Cruz	18	57	3	39	67	58	21	161	---	411	80	55
Sagua de Tánamo	55	7	10	52	120	120	55	135	160	69	---	85
Gibara	39	3	7	14	53	29	78	152	165	150	221	47
Holguín	5	Ll.	Ll.	5	41	25	4	34	65	36	23	Ll.
Ingenio "Jobabo"	0	0	45	45	132	139	118	225	160	206	31	14
Central "Borjita"	8	3	18	63	158	216	191	158	111	222	42	9
Central "Boston",Banes	62	14	80	28	122	49	26	77	161	162	182	38
Central "Preston"	62	35	5	24	184	92	42	111	175	142	193	25
Central "Baltony"	12	0	5	27	186	77	105	146	116	301	42	0
Central "Los Caños"	0	10	2	6	50	37	33	81	79	171	70	2
Central "Palma"	---	4	3	36	136	---	---	135	---	---	---	---
Central "Oriente"	---	0	0	92	132	---	---	164	---	---	---	---

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO.

Armando Ampudia y Ernesto Vázquez
AUXILIARES

Ll.=Lloviznas.
0 =No llovió.
----=No reportó.

REPUBLICA DE CUBA

MARINA DE GUERRA

OBSERVATORIO NACIONAL

AL CONTESTAR HAGASE REFERENCIA AL NUM.

Casa Blanca, La Habana.

Relación de los totales mensuales de lluvia caída en algunos lugares de Cuba, durante el año 1951 (mm.)

ESTACIONES	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Est.Met.Cabo S.Antonio	1	1	1	34	110	170	110	212	226	179	50	45
Guane	20	29	36	42	101	78	85	249	287	188	---	---
Paso Real San Diego	34	17	21	37	114	50	146	180	128	175	29	15
Central "Andorra"	22	14	12	125	38	102	150	214	224	275	32	24
Central "San Cristóbal"	---	---	---	16	103	83	57	242	137	164	00	00
Central "Niágara"	31	---	38	54	---	---	304	220	---	---	---	---
Central "La Francia"	35	24	18	58	130	85	47	171	31	156	---	00
OBSERVATORIO NACIONAL	13	18	25	102	16	40	141	161	69	144	77	41
Caleta Carapachibey	19	26	8	4	70	76	215	120	141	54	49	1
Observatorio "Ortiz",C.	18	12	24	103	45	26	104	187	163	139	44	51
Central "Habana"	36	36	19	53	7	99	209	200	130	200	28	22
Central "Portugalete"	21	41	36	102	77	147	274	305	135	124	67	36
Central "Gómez Mena"	2	10	19	95	41	141	230	234	122	185	13	5
Central "Hershey"	14	32	9	72	26	55	115	116	124	210	18	41
Central "San Antonio"	12	21	4	34	42	122	293	208	126	118	14	15
Central "Conchita"	17	18	25	40	77	221	327	263	67	207	49	27
Central "Carolina"	00	19	---	56	34	206	316	254	66	131	19	12
Central "Santo Domingo"	00	29	35	23	79	179	428	267	138	200	25	14
Central "Guipúzcoa"	5	29	21	5	80	137	400	375	48	171	36	41
Central "Porfuerza"	1	9	21	103	92	175	393	209	87	254	14	Llz.
Esc.Prov.Agricul.Matzs.	Ll	Llz	Llz	33	39	66	141	144	62	358	84	37
Central "Soledad"	00	14	16	99	45	126	360	192	86	234	20	30
Central "Perseverancia"	1	3	---	221	85	2	5	75	90	217	9	---
Central "Adela"	00	28	35	118	44	86	193	173	189	399	141	22
Central "Trinidad"	12	9	29	96	100	---	---	---	---	---	---	---
Central "Unidad"	10	76	27	96	44	62	191	96	128	286	84	10
Central "Constancia"	57	00	15	105	46	233	250	362	172	507	---	00
Cayo Guano del Este	12	2	4	Llz.	12	43	56	104	133	276	38	7
Est.Met. Caibarién	Llz.	7	11	39	18	171	201	130	191	397	193	6
Est.Met.Sti Spíritus	1	12	9	153	144	140	381	212	100	478	103	1
Central "Washington"	6	17	00	5	97	59	336	124	77	201	31	15
Cayo Paredón Grande	2	22	8	86	11	23	46	3	68	166	62	7
Est. Met. Camagüey	7	31	19	97	71	174	207	165	105	109	142	18
Central "Tuinucú"	00	26	9	78	128	11	390	198	51	446	61	7
Ingenio "Jatibonico"	00	15	4	95	185	139	185	204	148	409	16	00
Central "Stewart"	8	37	2	16	78	130	127	269	88	328	41	00
Central "Ceballo"	00	29	7	28	113	137	269	169	116	238	11	4
Central "Morón"	00	46	00	63	90	102	287	83	90	301	27	11
Central "Violeta"	00	111	6	104	86	50	152	198	180	177	122	1
Central "Santa Marta"	00	00	00	90	192	162	230	185	111	248	00	7
Central "Vertientes"	00	58	30	79	171	221	394	187	131	167	90	2
Central "Jaronú"	18	78	11	210	42	61	313	98	159	209	94	28
Central "Siboney"	5	35	11	100	119	160	244	114	63	116	30	14

Continúa en la Hoja Nº 2

REPUBLICA DE CUBA

MARINA DE GUERRA

OBSERVATORIO NACIONAL

AL CONTESTAR HAGASE REFERENCIA
AL NUM._____

Relación de los totales mensuales de lluvia caída en algunos lugares de Cuba, durante el año 1951 (Milímetros).

Hoja Núm. 2 (Continuación)

ESTACIONES	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Central "Francisco"	00	16	39	150	101	145	249	324	80	93	18	27
Central "Baraguá"	00	31	00	129	96	117	145	165	67	189	15	00
Central "Céspedes"	10	---	7	85	78	133	111	246	198	142	17	6
Central "Cunagua"	---	51	16	46	38	25	183	127	118	207	80	42
Central "Najasa"	7	22	5	136	94	138	216	166	147	56	54	19
Central "Lugareño"	43	57	27	87	58	50	136	95	64	109	80	24
Central "Elia"	2	18	Llz	175	152	221	346	179	206	113	64	20
Central "Isabel", M.Luna	12	32	Llz	206	58	87	158	301	311	159	22	4
Central "Jobabo"	00	26	7	61	91	100	181	206	214	54	27	17
Ensenada de Mora, C.Cruz	00	32	1	73	112	62	169	279	90	291	22	---
Est.Met. de Cabo Cruz	13	52	9	28	117	40	267	179	---	480	39	21
Est.Met. de Punta Maisí	10	23	1	75	215	19	14	37	49	46	290	---
Est.Met. de Punta Lucrecia	---	---	---	---	---	53	63	19	84	106	50	79
Sagua de Tánamo	85	231	2	89	279	197	66	88	145	86	291	189
Central "Manatí"	2	23	00	34	44	80	72	52	132	110	65	50
Gibara	82	73	3	9	135	45	114	93	218	246	66	32
Central "Borjita"	00	17	00	70	288	129	176	159	155	134	28	18
Central "Boston", Banes	37	33	9	122	246	74	19	50	94	---	179	82
Central "Preston"	34	42	7	104	300	77	68	60	146	130	157	105
Central "Baltony"	00	45	00	109	471	73	78	82	210	106	19	20
Central "Los Caños"	12	32	00	46	180	11	16	66	96	82	16	76
Holguín	6	3	Llz	26	18	50	20	23	39	35	15	19
Finca "Concepción", Baracoa	---	---	---	---	272	30	69	216	---	103	300	---
Central "Soledad"	---	---	---	---	234	147	66	205	49	152	40	2
Central "Isabel"	---	---	---	---	219	200	66	264	56	40	20	12

Armando Ampudia
Ernesto Vázquez
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO

Llz.=Lloviznas.
00.=No llovió.
---.=No reportó

MARINA DE GUERRA
OBSERVATORIO NACIONAL

FEBRERA
28 1957

Casa Blanca, La Habana.

Relación de los totales mensuales de lluvia caída en algunos lugares de Cuba, durante el año 1952 (mm.)

ESTACIONES	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic
Est.Met.Cabo S.Antonio	1	Llz.	28	31	33	319	289	127	285	252	45	10
Guane	---	57	77	73	225	194	126	106	147	215	57	30
Paso Real San Diego	12	78	44	111	199	220	206	119	189	167	68	17
Central "Andorra"	24	127	33	149	224	217	225	269	269	275	40	41
Central "Cristóbal"	00	00	47	99	213	98	161	24	145	202	41	23
Central "La Francia"	00	124	42	82	136	187	159	49	243	394	53	15
OBSERVATORIO NACIONAL	20	87	87	11	313	145	135	69	104	340	102	136
Est.Met.Carapachibey	4	84	7	19	4	124	142	138	153	262	44	24
Observatorio "Ortiz", C.	75	55	67	11	74	101	106	118	174	298	170	46
Central "Habana"	5	198	58	86	257	113	262	92	170	418	29	88
Central "Portugalete" H.	20	139	94	133	254	393	217	297	220	235	40	49
Central "Gómez Mena"	15	98	53	44	198	212	286	120	179	220	47	7
Central "Hershey"	12	93	47	52	173	99	65	163	156	259	188	58
Central "San Antonio" H.	12	81	22	35	221	184	152	395	381	264	33	36
Central "Conchita"	18	102	27	41	189	218	163	269	156	305	15	23
Central "Carolina"	22	94	19	187	250	301	197	247	234	235	105	45
Central "Santo Domingo"	15	101	10	137	222	112	124	---	209	237	231	55
Central "Guipúzcoa"	10	42	23	---	26	195	362	292	339	354	105	23
Central "Porfuerza"	26	84	26	22	187	262	---	236	351	279	177	16
Escuela Prov.Agri.Matzs	25	129	62	28	250	131	141	242	227	367	60	Llz.
Central "Soledad"	22	69	26	56	239	289	260	257	255	265	124	72
Est.Met.Cayo Guano Este	28	32	8	8	57	93	107	42	288	251	7	10
Est.Met.Caibarién	21	43	46	24	88	163	111	105	298	284	96	9
Est.Met.Sancti Spíritus	43	47	51	30	330	307	130	249	133	418	48	6
Est.Met.Tunas de Zaza	19	9	29	25	47	52	129	137	194	246	Llz.	00
Central "Perseverancia"	24	52	40	11	197	234	289	---	409	402	14	26
Central "Adela"	29	33	34	67	178	305	173	239	267	437	156	16
Central "Unidad"	4	67	40	46	47	124	247	107	180	323	135	10
Central "Constancia"	91	95	119	00	85	203	224	182	242	193	35	2
Central "Washington"	35	65	65	00	165	230	217	129	194	300	101	---
Central "Tuinucu"	42	44	67	17	247	258	167	271	148	344	21	00
Est.Met. Camagüey	26	19	51	115	90	142	72	164	239	214	36	9
Est.Met.Cayo Paredón	23	31	10	11	73	70	45	26	109	101	13	15
Ingenio "Jatibonico"	47	13	30	95	206	311	212	163	98	339	4	7
Central "Stewart"	22	39	5	22	275	272	222	187	192	221	19	00
Central "Ceballo"	37	76	56	29	196	258	99	171	155	270	83	13
Central "Morón"	40	---	53	60	225	274	115	95	193	245	100	5
Central "Violeta"	37	00	46	26	294	211	95	175	112	342	117	6
Central "Santa Marta"	19	61	6	83	164	260	161	150	173	69	20	17
Central "Vertientes"	24	36	27	52	227	205	174	181	331	265	16	4
Central "Jaronú"	22	28	39	95	189	220	59	91	415	228	84	23
Central "Sáboney"	6	9	29	26	161	224	119	121	113	---	12	4
Central "Francisco"	5	4	21	59	119	382	215	140	---	24	32	9
Central "Baragué"	26	10	85	16	170	225	134	186	145	186	63	3
Central "Céspedes"	18	26	00	---	---	---	---	132	164	183	69	12
Central "Cunagua"	38	9	33	11	131	99	64	35	98	218	40	13

Continúa en la Hoja Nº 2.

Relación de la cantidad mensuales de lluvia caída en algunos lugares de Cuba, durante el año 1952 (mm).

Hoja Nº 2 (continuación)

ESTACIONES.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Central "Najasa"	12	00	---	12	230	151	157	99	231	87	19	17
Central "Lugareño"	12	12	25	58	187	139	66	155	161	220	70	13
Central "Elia"	7	2	53	22	366	197	89	229	---	200	11	17
Est.Met.Punta Maisí	27	15	1	131	35	39	1	138	35	15	62	69
Est.Met.Cabo Cruz	9	38	6	82	52	108	85	42	208	303	32	29
Est.Met.Punta Lucrecia	19	16	11	50	22	109	70	19	82	154	130	25
Estación de Holguín	Llz.	1	5	13	36	---	---	---	---	---	---	---
Estación Sagua de Tánamo	34	25	2	76	157	130	25	19	151	112	115	68
Estación Gibara	14	14	30	100	159	76	32	10	125	266	192	28
Central "Isabel" M.Luna	12	28	00	24	---	251	199	118	175	108	49	Llz.
Ensenada de Mora,C.Cruz	29	---	---	122	---	75	70	52	142	146	74	49
Central "Jobabo"	10	2	5	17	227	116	170	180	132	74	19	4
Central "Borjita"	16	8	3	188	114	117	124	124	84	187	21	3
Central "Boston",Banes	14	10	81	82	107	103	51	13	106	185	141	52
Central "Preston"	21	9	20	115	151	100	43	24	109	196	74	58
Central "Baltony"	9	9	14	182	244	161	212	146	201	70	12	12
Central "Los Caños"	44	00	00	139	24	16	20	42	69	156	25	39
Finca "Concepción"Baracoa-	35	46	240	35	53	43	94	76	86	201	189	
Central "Soledad"	40	00	00	206	121	100	84	130	206	42	26	30
Central "Isabel"	52	2	00	132	144	102	26	92	144	109	25	26

Armando Ampudia
Ernesto Vázquez
Juan Rodríguez
AUXILIARES.

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES.

Llz.=Lloviznas.
00.=No llovió.
---.=No reportó.

MARINA DE GUERRA · OBSERVATORIO NACIONAL · DEPTO. CLIMATOLOGIA

REPUBLICA DE CUBA

MARINA DE GUERRA

OBSERVATORIO NACIONAL

AL CONTESTAR HAGASE REFERENCIA AL NUM. _____

Casa Blanca, La Habana.

Relación de los totales mensuales de lluvia caída en algunos lugares de Cuba, durante el año 1953. (mm).

ESTACIONES	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Prov. Pinar del Río												
Est.Met.Cabo S.Antonio	89	23	3	8	179	193	164	81	239	141	13	63
Paso Real San Diego	210	80	45	121	121	271	201	98	230	255	21	15
Guane	94	23	1	42	163	152	115	176	415	303	14	35
Central "San Cristóbal"	110	48	33	100	171	287	164	79	231	201	00	00
Central "Andorra"	111	90	00	152	278	405	99	184	421	324	44	11
Central "La Francia"	100	76	---	269	193	334	142	56	273	187	6	21
Prov. Habana.												
OBSERVATORIO NACIONAL	70	5	6	42	201	386	125	113	367	447	94	19
Est.Met.Carapachibey	68	34	Llz	59	141	221	26	169	179	206	67	21
Observatorio "Ortiz"	139	2	7	37	57	340	116	119	---	---	57	11
Central "Habana"	117	12	21	80	101	293	186	144	496	346	59	21
Central "Portugalete"	77	19	12	115	---	502	146	267	440	252	189	10
Central "Gómez Mena"	87	7	29	51	356	---	289	223	185	162	24	00
Central "Hershey"	89	4	10	32	216	493	97	75	284	152	140	56
Central "San Antonio"	129	9	53	90	378	528	329	240	364	109	18	6
Prov. Matanzas.												
Central "Conchita"	71	13	41	46	269	510	216	218	387	134	26	00
Central "Carolina"	75	00	00	79	305	524	262	202	207	255	107	10
Central "Santo Domingo"	80	3	30	71	437	554	154	192	---	---	---	---
Central "Guipúzcoa"	105	2	5	17	333	659	439	98	319	311	110	9
Central "Porfuerza"	41	13	13	00	250	398	209	145	240	195	66	00
Escuela Prov.Agrícola	50	46	49	83	104	592	221	152	322	158	289	2
Central "Soledad"	59	00	12	85	373	522	242	181	464	117	67	00
Prov. Las Villas.												
Cayo Guano del Este	48	9	4	14	305	181	29	118	361	104	57	10
Est. Met. Caibarién	93	17	12	21	119	318	173	131	296	451	57	13
Est. Sancti Spíritus	45	39	2	203	241	420	574	165	126	316	24	3
Est. Tunas de Zaza	7	14	14	31	478	93	119	258	221	143	2	00
Central "Perseverancia"	79	00	00	6	185	469	180	229	101	266	47	10
Central "Adela"	73	36	00	97	151	269	116	193	247	211	123	52
Central "Unidad"	66	29	11	95	192	246	109	156	269	130	39	24
Central "Constancia"	111	00	00	32	304	223	231	320	184	314	6	6
Central "Washington"	75	14	00	57	170	277	205	106	113	215	28	6
Central "Tuinucú"	57	15	00	86	351	416	351	213	91	352	27	5
Prov. Camagüey.												
Est. Met. de Camagüey	37	89	58	102	62	191	84	150	248	145	62	9
Cayo Paredón Grande	21	13	4	25	23	82	114	46	163	196	30	7
Central "Jatibonico"	5	26	6	115	66	374	388	217	231	253	5	9
Central "Stewart"	---	21	4	49	149	116	171	165	329	289	27	00
Central "Ceballos"	29	21	79	53	234	154	100	165	256	99	31	36
Central "Morón"	48	33	19	73	263	245	130	117	361	139	51	57
Central "Violeta"	38	39	37	72	200	351	113	158	192	110	41	32
Central "Santa Marta"	33	20	00	31	223	141	80	141	129	237	29	00
Central "Vertientes"	12	32	80	147	---	---	225	126	165	180	17	00
Central "Jaronú"	65	4	23	127	101	211	157	219	204	340	135	75
Central "Siboney"	32	15	4(	76	168	186	107	65	164	---	103	25
Central "Francisco"	---	---	8	141	175	207	172	188	149	152	35	00
Central "Baraguá"	19	19	2	---	130	92	91	86	173	236	6	10

Continúa en la hoja Nº2.

REPUBLICA DE CUBA

MARINA DE GUERRA

OBSERVATORIO NACIONAL

AL CONTESTAR HAGASE REFERENCIA
AL NUM. _____

Relación de los totales mensuales de lluvia caída en algunos lugares de Cuba, durante el año 1953 (mm).

Hoja Nº2 (Continuación)

ESTACIONES	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Central "Céspedes"	17	---	2	46	137	189	128	213	121	170	42	40
Central "Cunagua"	31	24	65	112	54	146	88	64	100	150	16	27
Central "Najasa"	14	5	20	41	61	148	81	55	132	155	144	15
Central "Lugareño"	57	2	00	107	23	79	74	124	86	237	105	5
Central "Elia"	30	84	31	222	140	363	115	90	223	213	70	80
Prov. Oriente.												
Est.Met.Punta Maisí	109	57	4	11	49	52	15	51	106	100	10	31
Est.Met.Cabo Cruz	74	12	31	37	230	29	244	28	73	88	11	2
Est.Met.Punta Lucrecia	26	75	2	4	82	58	72	44	62	128	92	136
Est. Sagua de Tánamo	92	21	00	21	101	82	95	61	75	119	37	98
Est. de Gibara	58	24	2	Llz	10	109	92	90	194	117	138	48
Victoria de las Tunas	---	---	---	---	---	---	192	119	151	199	94	11
Finca Concepción"	182	96	2	29	189	156	88	37	177	425	216	151
Central "Isabel"	110	Llz	16	85	198	134	260	107	131	97	80	22
Cape Cruz,Ensenada Mora	123	5	2	85	204	58	253	26	269	215	45	16
Central "Jobabo"	25	20	29	95	95	119	15	179	152	101	30	00
Central "Borjita"	69	14	00	54	274	190	148	153	217	163	44	18
Central "Boston",Banes	69	44	7	4	18	79	151	21	134	134	237	110
Central "Preston"	70	32	3	33	47	37	61	67	108	174	321	62
Central "Baltony"	65	00	00	24	196	239	168	136	221	204	106	27
Central "Los Caños"	11	4	00	27	107	49	45	39	122	132	29	5
Central "Soledad"	20	20	9	85	110	176	42	116	131	156	91	56
Central "Isabel"	31	2	20	25	141	147	36	87	125	100	87	5

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez
AUXILIARES.

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES.

Llz.=Lloviznas.
00.=No llovió.
---.=No reportó.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

MARINA DE GUERRA · OBSERVATORIO NACIONAL · DEPTO. CLIMATOLOGIA

OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de los totales mensuales de lluvia caída en algunos lugares de Cuba, durante el año 1954. (mm).

ESTACIONES	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Prov. Pinar del Río.												
Est.Met.Cabo S.Antonio	2	77	78	134	669	168	72	181	292	164	33	29
Paso Real San Diego	20	29	109	49	581	172	268	220	269	120	29	8
Est. Met. Guane	38	42	96	211	754	82	173	225	310	36	34	18
Central "San Cristóbal"	25	46	66	72	664	150	73	236	235	---	---	---
Central "Andorra"	32	62	67	189	227	537	120	255	264	95	54	00
Central "La Francia"	27	35	66	21	569	78	78	156	198	46	4	00
Prov. Habana.												
OBSERVATORIO NACIONAL	20	35	58	71	230	84	89	149	221	132	25	5
Est.Met.Carapachibey.	47	15	33	31	184	139	76	150	210	82	75	15
Observatorio "Dr.Mery"	20	77	60	73	213	96	156	92	244	120	20	6
Observatorio "Ortiz" .	24	27	19	79	251	134	---	---	178	112	27	27
Central "Habana"	41	42	38	99	324	161	227	149	151	182	69	52
Central "Portugalete"	36	94	51	253	435	112	201	183	139	99	69	31
Central "Gómez Mena"	00	8	---	70	349	208	106	202	225	95	42	8
Central "Hershey"	33	40	100	44	314	144	46	90	275	87	40	19
Central "San Antonio"	18	24	38	126	328	136	137	252	162	87	15	12
Est.Exp.Agronómica,S.V.	18	73	51	143	380	146	110	171	252	85	8	3
Prov. Matanzas.												
Central "Conchita"	25	23	38	156	242	337	227	192	184	137	109	00
Central "Carolina"	7	30	15	185	345	227	160	280	110	162	42	10
Central "Santo Domingo"	22	24	26	158	309	231	189	315	119	99	9	21
Central "Guipúzcoa"	20	74	29	110	362	139	88	166	147	112	30	00
Central "Porfuerza".	19	34	42	---	325	156	242	209	116	121	56	5
Esc.Prov. Agricultura.	15	00	66	110	499	289	219	221	181	151	72	9
Central "Soledad"	14	20	17	142	431	195	349	279	136	131	52	15
Prov. Las Villas.												
Cayo Guano del Este	8	43	11	37	138	150	14	104	142	98	24	14
Est.Met. de Caibarién	18	25	10	95	173	253	149	154	182	180	36	14
Est.Sancti Spíritus	27	83	55	71	93	283	206	275	157	247	37	9
Est. Tunas de Zaza	00	11	31	11	108	78	39	156	161	20	00	3
Central "Perseverancia"	79	30	9	---	---	---	176	294	151	60	30	00
Central "Adela"	16	54	57	135	279	183	217	287	193	275	63	13
Central "Unidad"	39	9	75	130	315	175	106	151	150	170	181	12
Central "Constancia"	00	122	8	225	217	109	222	146	234	90	00	12
Central "Washington"	2	45	6	254	207	42	201	202	180	142	125	00
Central "Tuinucú"	5	88	17	138	181	143	181	199	133	238	48	00
Prov. Camagüey.												
Est. Met. de Camagüey	17	16	76	83	272	147	178	229	117	341	110	37
Cayo Paredón Grande	32	8	29	8	81	88	42	142	94	69	64	27
Central "Jatibonico"	31	62	65	234	194	121	263	293	173	106	49	3
Central "Stewart"	12	36	27	98	161	90	332	169	266	104	37	3
Central "Ceballos"	8	32	54	156	231	189	128	180	171	170	163	14
Central "Morón"	13	80	6	126	214	116	159	179	363	137	126	5
Central "Violeta"	24	46	48	185	405	162	201	229	231	142	216	00
Central "Santa Marta"	36	20	51	95	115	85	55	211	156	138	56	62
Central "Vertientes"	00	81	34	179	205	241	197	211	214	144	55	12

(Continúa en la hoja Nº2.)

Relación de los totales mensuales de lluvia caída en algunos lugares de Cuba, durante el año 1954. (mm).

Hoja Nº2 (Continuación).

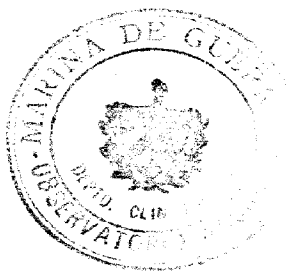
ESTACIONES	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Central "Jaronú"	17	46	79	227	361	193	109	216	89	215	220	00
Central "Siboney"	12	15	104	113	391	113	122	169	260	149	42	54
Central "Francisco"	28	45	16	135	166	302	198	156	128	243	58	18
Central "Baraguá"	00	46	26	121	186	146	129	223	187	71	99	00
Central "Céspedes"	11	26	41	94	181	286	162	181	355	108	61	7
Central "Cunagua"	00	34	6	45	261	180	121	172	85	209	82	00
Central "Najasa"	00	40	17	199	213	191	222	161	149	50	60	21
Central "Lugareño"	14	24	29	12	257	179	101	93	177	146	42	21
Central "Elia"	7	57	19	301	210	181	179	221	140	217	50	12
Prov. Oriente.												
Est.Met. Punta Maisí	52	163	5	Ll	39	54	6	18	91	345	93	114
Est.Met. Cabo Cruz	11	76	51	77	132	180	86	95	128	62	33	36
Est.Met.Punta Lucrecia	125	82	112	26	199	60	18	99	76	281	327	87
Est. Sagua de Tánamo	150	307	16	86	109	141	47	69	60	320	289	61
Est. de Gibara	158	59	19	25	190	132	28	59	169	289	259	124
Victoria de las Tunas	27	16	9	76	179	180	137	107	107	145	202	13
Finca "Concepción"	164	350	54	42	149	124	44	50	223	516	131	206
Central "Isabel"	6	90	00	74	243	194	189	95	126	115	141	8
Central "Cape Cruz"	21	105	89	102	224	209	91	119	164	220	75	24
Central "Jobabo"	2	20	32	84	286	255	176	201	182	175	35	9
Central "Borjita"	00	121	60	54	199	336	119	183	196	189	57	4
Central "Boston",Banes	218	72	82	50	190	128	30	141	115	334	313	68
Central "Preston"	172	192	78	74	173	113	62	97	92	281	155	78
Central "Baltony"	32	114	25	156	242	165	169	155	230	169	42	19
Central "Los Caños"	9	66	38	21	126	154	21	15	295	104	69	00
Central "Soledad"	16	62	15	126	280	140	19	89	186	239	67	21
Central "Isabel"	1	44	31	74	275	227	40	94	275	227	111	15

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez
AUXILIARES.

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES.

Ll. =Lloviznas.
00. =No llovió.
---. =No reportó.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.



OBSERVATORIO NACIONAL
Casa Blanca, La Habana.

Relación de los totales mensuales de lluvia caída en algunos lugares de Cuba, durante el AÑO 1955. (mm).

ESTACIONES	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Prov. Pinar del Río.												
Guane	51	32	30	00	50	165	190	164	256	93	100	46
Est.Met.Cabo S.Antoni	69	6	26	3	60	272	200	275	175	160	76	153
Paso Real S. Diego	20	24	26	9	193	316	266	203	125	361	37	13
Central "Andorra"	7	51	40	41	45	380	237	130	142	135	40	25
Central "La Francia"	00	00	6	00	20	190	90	123	193	2	51	00
Prov. Habana.												
OBSERVATORIO NACIONAL	11	17	47	00	51	99	78	96	110	147	15	43
Est.Met.Carapachibey	15	43	9	2	5	95	161	223	136	194	16	3
Obs."Dr. Mery",Habana	11	18	66	00	55	100	63	111	103	125	6	51
Obs."Dr. Mery",A.Naran.	6	32	19	Ll.	114	240	221	147	102	108	3	29
Obs."Ortiz",R.Kohly.	13	6	22	00	81	---	---	---	---	116	21	66
Estación de Bejucal	---	---	---	---	---	---	87	239	157	85	5	27
Central "Habana"	19	42	29	00	51	179	227	111	67	115	32	33
Central "Portugalete"	19	35	00	8	231	371	182	113	186	124	11	5
Central "Gómez Mena"	5	3	14	23	118	233	204	107	116	122	13	Ll.
Central "Hershey"	7	31	9	00	52	157	79	71	150	166	55	18
Central "San Antonio"	12	10	5	25	209	308	162	145	180	199	8	46
Est.Expta.Agronómica.	23	57	15	5	108	204	192	175	168	167	24	22
Prov. Matanzas.												
Central "Conchita"	17	7	8	32	143	204	216	152	67	121	30	26
Central "Carolina"	10	40	12	2	190	162	282	165	190	210	12	15
Central "Sto.Domingo"	5	14	21	7	102	301	309	101	152	164	26	11
Central "Guipúzcoa"	46	25	10	00	99	343	238	178	102	101	5	17
Central "Porfuerza"	14	11	21	141	218	211	180	130	179	164	3	40
Escuela Prov.Agricul.	11	5	5	00	58	267	309	245	121	199	15	36
Central "Soledad"	9	00	11	5	172	201	204	179	97	222	6	2
Prov. Las Villas.												
Cayo Guano del Este	15	25	8	49	62	259	147	159	111	190	4	16
Est.Met. Caibarién	11	35	1	Ll.	95	257	69	144	162	221	50	60
Est.Sancti Spíritus.	23	36	32	18	127	450	264	178	164	140	18	47
Est.Tunas de Zaza	9	15	00	00	47	143	126	70	197	193	45	3
Central "Perseverancia	00	---	---	---	45	18	244	170	125	292	00	00
Central "Adela"	57	28	5	24	66	234	119	208	204	228	89	72
Central "Unidad"	26	42	5	24	92	203	129	151	185	242	57	58
Central "Constancia"	17	50	11	00	86	292	150	274	132	206	00	12
Central "Washington"	16	00	13	31	207	246	162	107	139	132	00	17
Central "Tuinucú"	45	34	11	27	211	270	131	141	79	105	15	18
Prov. Camagüey.												
Est. Met. Camagüey	39	70	7	57	125	246	89	281	218	109	24	5
Cayo Paredón Grande	4	15	3	13	213	112	21	68	216	107	6	Ll.
Central "Jatibonico"	00	19	8	23	204	461	144	173	173	79	14	5
Central "Stewart"	00	53	16	15	145	249	278	236	137	177	7	46
Estación Ceballos	8	67	18	36	125	309	123	208	272	72	27	47
Central "Morón"	11	82	17	38	139	277	98	211	171	70	51	25
Central "Violeta"	5	33	15	45	166	218	266	281	170	129	71	37
Central "Sta. Marta"	00	45	17	20	109	160	142	151	100	108	20	33

(Continúa en la hoja Nº 2.)

Relación de los totales mensuales de lluvia caída en algunos lugares de Cuba, durante el AÑO 1955. (mm.).

ESTACIONES	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Prov. Camagüey.												
Central "Vertientes"	10	106	00	7	241	178	191	274	196	184	4	5
Central "Jaronú"	19	61	68	33	150	314	90	126	495	197	64	44
Central "Siboney"	12	59	4	77	91	186	276	190	215	92	4	7
Central "Francisco"	4	35	8	4	106	213	259	280	180	236	8	2
Central "Baraguá"	2	15	28	5	81	284	202	191	131	166	17	31
Central "Céspedes"	16	46	25	87	133	166	289	234	111	195	19	18
Central "Cunagua"	9	20	24	30	129	277	105	185	124	129	69	12
Central "Najasa"	25	135	42	47	112	256	156	69	115	161	12	3
Central "Lugareño"	12	156	37	16	122	186	57	134	275	127	58	25
Central "Elia"	15	139	20	Ll.	192	171	257	224	214	110	6	3
Prov. Oriente.												
Est.Met.Punta Maisí	44	63	10	42	56	79	2	59	129	204	22	188
Est.Met. Cabo Cruz	9	15	4	56	92	64	99	49	189	66	6	30
Est.Met.Punta Lucrecia	60	39	Ll.	34	17	27	56	31	188	171	40	102
Est. Sagua de Tánamo	74	145	9	191	9	240	49	80	276	64	44	176
Est. de Gibara	40	78	40	111	25	131	12	127	149	104	48	187
Victoria de las Tunas	36	142	51	65	100	115	206	110	229	76	43	8
Finca "Concepción", B.	48	316	38	66	183	128	72	112	126	259	92	475
Central "Cape Cruz"	00	57	10	51	110	184	61	150	203	206	6	40
Central "Isabel",M.Luna	5	17	1	35	92	170	172	98	136	302	19	20
Central "Jobabo"	6	120	9	35	174	119	237	162	147	121	36	00
Central "Borjita"	24	25	18	11	86	170	276	138	308	320	29	41
Central "Boston",Banes	115	92	4	50	59	90	31	114	158	141	56	208
Central "Preston"	85	92	19	65	79	128	52	118	222	157	44	111
Central "Baltony"	00	41	25	69	78	120	100	116	250	244	11	22
Central "Los Caños".	00	00	7	44	52	52	42	155	136	215	4	21
Central "Soledad"	12	60	39	137	77	103	59	231	212	279	74	27
Central "Isabel"	12	9	7	52	67	196	82	291	261	220	29	72

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez
AUXILIARES.

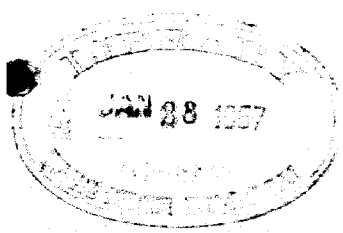
Nota:
Ll. =Lloviznas.
00. =No llovió.
---. =No reportó.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de ENERO DE 1956. (Milímetros).

Prov. Pinar del Río.	Guane	7
	Est. Met. de Cabo San Antonio	16
	Est. Met. de Paso Real de S. Diego	5
	Central "La Francia"	00
Prov. Habana.	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	19
	Est. Met. de Carapachibey, I. de P.	1
	Obs. "Dr. Mery", San Miguel y Espada.	10
	Obs. "Dr. Mery", Arroyo Naranjo.	20
	Obs. "Ortiz", Reparto Kohly, Marianao	11
	Estación de Bejucal.	41
	Central "Habana"	92
	Central "Portugalete"	41
	Central "Gómez Mena"	40
	Central "Hershey"	29
	Central "San Antonio"	5
Prov. Matanzas.	Central "Conchita"	10
	Central "Carolina"	12
	Central "Guipúzcoa"	32
	Central "Porfuerza"	10
	Escuela Prov. de Agricultura, Gelpi	10
	Central "Soledad"	2
	Central "Mercedes"	46
Prov. Las Villas.	Est. Met. Cayo Guano del Este	7
	Est. Met. de Caibarién	6
	Est. Met. de Sancti Spíritus	Lloviznas.
	Central "Perseverancia"	00
	Central "Adela"	31
	Central "Unidad"	4
	Central "Washington"	5
	Central "Tuinucú"	00
	Central "Covadonga"	8
Prov. Camagüey.	Est. Met. de Camagüey	6
	Est. Met. de Cayo Paredón Grande	24
	Central "Jatibonico"	00
	Central "Stewart"	29
	Central "Morón"	00
	Central "Violeta"	47
	Central "Santa Marta"	00
	Central "Vertientes"	104
	Central "Jaronú"	6
	Central "Francisco"	86



Continúa en la Hoja #2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de ENERO DE 1956. (Milímetros).

(continuación).

Prov.	Central "Baraguá"	35
	Central "Céspedes"	62
	Central "Cunagua"	00
Camagüey.	Central "Najasa"	11
	Central "Lugareño"	5
	Central "Elia"	00
Prov.	Est. Met. de Punta Maisí	9
	Est. Met. de Cabo Cruz	43
	Est. Met. de Punta Lucrecia	1
	Estación de Sagua de Tánamo	22
Oriente.	Estación de Gibara	24
	Estación de Victoria de las Tunas	2
	Finca "Concepción", Baracoa	43
	Estación Hidio F. Rodríguez, Nicaro	33
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	25
	Central "Isabel", (Media Luna)	9
	Central "Jobabo"	00
	Central "Borjita"	1
	Central "Boston", Banes	55
	Central "Preston"	49
	Central "Baltony"	12
	Central "Dos Caños"	14
	Central "Soledad"	9
	Central "Isabel"	7

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES.

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez
AUXILIARES.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de FEBRERO DE 1956. (Milímetros).

Prov. Pinar del Río.	Guane	61
	Est. Met. de Cabo San Antonio	33
	Est. Met. de Paso Real de San Diego	15
	Central "La Francia"	53
Prov. Habana.	OBSERVATORIO NACIONAL, Casa Blanca	8
	Est. Met. de Carapachibey, I. de P.	32
	Obs."Dr. Mery", San Miguel y Espada, Lloviznas.	
	Obs."Dr. Mery", Arroyo Naranjo, H.	35
	Obs. "Ortiz", Reparto Kohly, Marianao	2
	Estación de Bejucal	10
	Seminario "Buen Pastor", Arroyo Arena	53
	Central "Habana"	29
	Central "Portugalete"	112
	Central "Gómez Mena"	61
	Central "Hershey"	15
	Central "San Antonio"	69
Prov. Matanzas.	Central "Conchita"	80
	Central "Carolina"	115
	Central "Santo Domingo"	99
	Central "Guipúzcoa"	85
	Central "Porfuerza"	74
	Escuela Prov. de Agricultura, Mtzs.	76
	Central "Mercedes"	107
	Central "Soledad"	19
Prov. Las Villas.	Est. Met. de Cayo Guano del Este	44
	Est. Met. de Caibarién	16
	Est. Met. de Sancti Spíritus	25
	Est. Met. de Tunas de Zaza	13
	Central "Adela"	21
	Central "Unidad"	31
	Central "Constancia" (A)	6
	Central "Tuinucú"	34
	Central "Covadonga"	16
	Central "Washington"	24
Prov. Camagüey.	Est. Met. de Camagüey	70
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	27
	Central "Jatibonico"	8
	Central "Stewart"	33
	Central "Morón"	8
	Central "Violeta"	26
	Central "Santa Marta"	00
	Central "Vertientes"	57
	Central "Jaronú"	21
	Central "Siboney"	4
	Central "Francisco"	36
	Finca Ingenio Chiquito, Km.583 C.Central	9

Continúa en la Hoja #2.

JAN 28

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de FEBRERO DE 1956. (Milímetros).

(Continuación)

Prov.	Central "Baraguá"	28
	Central "Céspedes"	16
	Central "Cunagua"	47
Camagüey.	Central "Najasa"	26
	Central "Lugareño"	30
	Central "Elia"	20
Prov.	Est. Met. de Punta Maisí	41
	Est. Met. de Punta Lucrecia	17
	Estación de Sagua de Tánamo	92
	Estación de Gibara	65
	Est. Victoria de las Tunas	4
Oriente.	Finca "Concepción", Baracoa	39
	Est. Hidio F. Rodríguez, Nicaro	37
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	15
	Central "Jobabo"	9
	Central "Borjita"	33
	Central "Boston", Banes	33
	Central "Preston"	53
	Central "Baltony" (Almeida)	27
	Central "Soledad"	35
	Central "Isabel"	46

Luís Santamaría
Jefe de Despacho de
Asùntos Civiles.

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

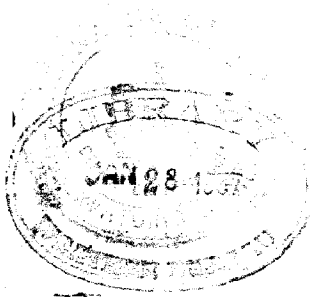
DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de MARZO DE 1956. (Milímetros).

Prov. Pinar del Río	Guane	71
	Est. Met. de Cabo San Antonio	49
	Est. Met. de Paso Real de S. Diego	9
	Central "La Francia"	87
Prov. Habana.	OBSERVATORIO NACIONAL, Casa Blanca	24
	Est. Met. de Carapachibey, I. de P.	2
	Obs."Dr. Mery", San Miguel y Espada.	24
	Obs."Dr. Mery", Arroyo Naranjo, H.	21
	Obs. "Ortiz", Reparto Kohly, Marianao	5
	Estación de Bejucal	15
	Seminario "Buen Pastor, A. Arena.	25
	Central "Habana"	13
	Central "Portugalete"	7
	Central "Gómez Mena"	45
	Central "Hershey"	12
	Central "San Antonio"	51
	Estación Exptal. Agronómica, S.V.	29
Prov. Las Villas.	Central "Conchita"	16
	Central "Carolina"	2
	Central "Santo Domingo"	5
	Central "Guipúzcoa"	20
	Central "Porfuerza"	44
	Escuela Prov. de Agricultura, Gelpi	Lloviznas.
	Central "Soledad"	4
	Central "Mercedes"	33
Prov. Las Villas.	Est. Met. de Cayo Guano del Este	10
	Est. Met. de Caibarién	8
	Est. Met. de Sancti Spíritus	54
	Est. Met. de Tunas de Zaza	9
	Central "Adela"	17
	Central "Unidad"	5
	Central "Constancia"	00
	Central "Washington"	4
	Central "Tuinucú"	50
Prov. Camagüey.	Est. Met. de Camagüey	110
	Est. Met. de Cayo Paredón Grande	18
	Central "Jatibonico"	88
	Central "Stewart"	00
	Estación de Ceballos	73
	Central "Morón"	68
	Central "Violeta"	39
	Central "Santa Marta"	31
	Central "Vertientes"	9
	Central "Siboney"	77
	Central "Francisco"	35
	Finca Ingenio Chiquito, Km.583, C.Ctl.	145

Continúa en la Hoja #2.



Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de MARZO DE 1956. (Milímetros)

Prov.	Central "Baragúá"	10
	Central "Céspedes"	7
	Central "Cunagua"	105
Camagüey.	Central "Najasa"	19
	Estación"Hordó" , Lugareño"	160
	Central "Lugareño"	165
	Central "Elia"	168
Prov.	Est. Met. de Punta Maisí	95
	Est. Met. de Cabo Cruz	60
	Est. Met. de Punta Lucrecia	82
	Est. de Sagua de Tánamo	102
	Estación de Gibara	145
	Finca "Concepción", Baracoa	124
Oriente.	Est. Hidio F. Rodríguez, Nicaro	108
	Central "Cape Cruz",Ensenada Mora	143
	Central "Isabel", Media Luna	59
	Central "Jobabo"	81
	Central "Borjita"	139
	Central "Boston", Banes	164
	Central "Preston"	95
	Central "Baltony"	66
	Central "Los Caños"	62
	Central "Soledad"	92
	Central "Isabel"	59

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES.

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca,La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de ABRIL DE 1956. (Milímetros).

Prov. Pinar del Río.	Guane	29
	Est. Met. de Cabo San Antonio	2
	Est. Met. de Paso Real de S. Diego	63
	Central "La Francia"	40
Prov. Habana.	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	20
	Est. Met. de Carapachibey, I. de P.	36
	Obs."Dr.Mery",San Miguel y Espada,H	15
	Obs."Dr.Mery", Arroyo Naranjo, H.	24
	Obs. "Ortiz", Rpto.Kohly,Marianao	18
	Estación de Bejucal	121
	Central "Habana"	53
	Central "Portugalete"	22
	Central "Gómez Mena"	81
	Central "Hershey"	5
	Central "San Antonio"	93
Prov. Matanzas.	Central "Conchita"	149
	Central "Carolina"	30
	Central "Santo Domingo"	28
	Central "Guipúzcoa"	3
	Central "Porfuerza"	31
	Escuela Prov. de Agricultura,Gelpi	6
	Central "Mercedes"	19
Prov. Las Villas.	Est. Met. de Cayo Guano del Este	22
	Est. Met. de Caibarién	55
	Est. Met. de Santi Spíritus	114
	Est. Met. de Tunas de Zaza	00
	Central "Perseverancia"	40
	Central "Adela"	11
	Central "Unidad"	25
	Central "Washington"	19
	Central "Tuinucú"	28
Prov. Camagüey.	Est. Met. de Camagüey	35
	Est. Met. de Cayo Paredón Grande	6
	Central "Jatibonico"	9
	Central "Stewart"	6
	Central "Morón"	7
	Central "Violeta"	7
	Central "Santa Marta"	9
	Central "Jaronú"	6
	Central "Siboney"	48
	Central "Francisco"	46
	Finca Ingenio Chiquito,Km.583, C.C.	31
	Central "Céspedes"	16
	Central "Cunagua"	19
	Central "Najasa"	5
	Estación Hordó, Central "Lugareño"	2
	Central "Lugareño"	00
	Central "Elia"	19
	Central "Vertientes"	34

Continúa en la Hoja #2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de ABRIL DE 1956. (Milímetros).

(Continuación)

Prov.		
	Est. Met. de Punta Maisí	22
	Est. Met. de Cabo Cruz	25
	Est. Met. de Punta Lucrecia	19
	Est. de Sagua de Tánamo	27
	Estación de Gibara	5
	Finca "Concepción"(Grantierra),B.	27
Oriente.	Est. Hidio F. Rodríguez, Nicaro	7
	Central "Cape Cruz",Ensenada Mora	51
	Central "Jobabo"	26
	Central "Borjita"	155
	Central "Boston", Banes	6
	Central "Preston"	13
	Central "Baltony"	72
	Central "Los Caños"	11
	Central "Soledad"	17
	Central "Isabel"	21

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES.

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de MAYO DE 1956. (Milímetros).

Prov. Pinar del Río	Guane	138
	Est. Met. Cabo San Antonio	220
	Est. Met. Paso Real de S. Diego	76
	Central "La Francia"	110
Prov. Habana.	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	80
	Est. Met. de Carapachibey, I. de P.	56
	Obs."Dr.Mery", San Miguel y Espada.	62
	Obs."Dr.Mery", Arroyo Naranjo, H.	149
	Obs."Drtiz", Reparto Kohly, Marianao	53
	Estación de Bejucal	141
	Central "Habana"	99
	Central "Portugalete"	113
	Central "Gómez Mena"	112
	Central "Hershey"	34
	Central "San Antonio"	67
	Est. Exptal. Agronómica, S. de las V.	109
Prov. Matanzas.	Central "Conchita"	95
	Central "Carolina"	105
	Central "Santo Domingo"	133
	Central "Guipúzcoa"	7
	Central "Porfuerza"	90
	Escuela Prov. de Agricultura, Gelpi	21
	Central "Soledad"	63
	Central "Mercedes"	115
Prov. Las Villas.	Est. Met. Cayo Guano del Este	34
	Est. Met. de Caibarién	97
	Est. Met. de Sancti Spíritus	96
	Est. Met. de Tunas de Zaza	69
	Central "Perseverancia"	84
	Central "Adela"	25
	Central "Unidad"	30
	Central "Washington"	146
	Central "Tuinucú"	174
Prov. Camagüey.	Est. Met. de Camagüey	131
	Est. Met. de Cayo Paredón Grande	22
	Central "Jatibonico"	129
	Central "Stewart"	159
	Central "Morón"	102
	Central "Violeta"	15
	Central "Santa Marta"	199
	Central "Vertientes"	284
	Central "Jaronú"	69
	Central "Siboney"	41
	Central "Francisco"	293

Continúa en la Hoja #2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de MAYO DE 1956. (Milímetros).

Prov.	Finca Ingenio Chiquito,Km.583,C.C.	250
	Central "Baraguá"	81
	Central "Céspedes"	124
Camagüey.	Central "Cunagua"	14
	Central "Najasa"	151
	Estación Hordó, Lugareño.	11
	Central "Lugareño"	4
	Central "Elia"	156
Prov.	Est. Met. de Punta Maisí	115
	Est. Met. de Cabo Cruz	90
	Est. Met. de Punta Lucrecia	48
	Estación de Sagua de Tánamo	165
	Estación de Gibara	9
Oriente.	Finca "Concepción(Grantierra)Baracoa	158
	Central "Cape Cruz",Ensenada Mora	119
	Central "Jobabo"	116
	Central "Borjita"	257
	Central "Boston", Banes	64
	Central "Preston"	124
	Central "Baltony"	216
	Central "Los Caños"	89
	Central "Soledad"	259
	Central "Isabel"	217

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES.

MARINA DE GUERRA · OBSERVATORIO NACIONAL · DEPTO. CLIMATOLOGIA

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca,La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de JUNIO DE 1956. (Milímetros).

Prov. Pinar del Río.	Guane	137
	Est. Met. Cabo San Antonio	186
	Est. Met. Paso Real de S. Diego	114
	Central "La Francia"	102
Prov. Habana.	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	57
	Est. Met. de Carapachibey, I. de P.	102
	Obs."Dr.Mery", San Miguel y Espada	36
	Obs."Dr.Mery", Arroyo Naranjo, H.	116
	Estación de Bejucal	131
	Central "Habana"	61
	Central "Portugalete"	160
	Central "Gómez Mena"	135
	Central "Hershey"	9
	Central "San Antonio"	200
	Est.Exptal.Agronómica,S. de las V.	146
Prov. Matanzas.	Central "Conchita"	98
	Central "Carolina"	71
	Central "Santo Domingo"	185
	Central "Guipúzcoa"	99
	Central "Porfuerza"	196
	Escuela Provincial de Agricultura,	36
	Central "Mercedes"	137
Prov. Las Villas.	Est. Met. de Caibarién	124
	Est. Met. de Tunas de Zaza	25
	Central "Perseverancia"	139
	Central "Adela"	257
	Central "Unidad"	92
	Central "Washington"	180
	Central "Tuinucú"	315
Prov. Camagüey.	Est. Met. de Camagüey	168
	Central "Jatibonico"	421
	Central "Stewart"	130
	Central "Morón"	187
	Estación de Ceballos	274
	Central "Violeta"	184
	Central "Santa Marta"	150
	Central "Vertientes"	170
	Central "Jaronú"	254
	Central "Siboney"	191
	Central "Francisco"	342
	Finca Ingenio Chiquito,Km.583,C.C.	276
	Central "Baraguá"	103
	Central "Céspedes"	134
	Central "Cunagua"	175
	Central "Najasa"	224
	Estación Hordó, Lugareño	133
	Central "Lugareño"	142
	Central "Elia"	285

JAN 28 1957

Continúa en la Hoja # 2

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de JUNIO DE 1956. (Milímetros).

Prov.		
	Est. Met. de Punta Maisí	27
	Est. Met. de Cabo Cruz	116
	Est. Met. de Punta Lucrecia	52
	Estación de Sagua de Tánamo	122
	Estación de Gibara	191
	Estación Aldo Peña, Jobabo	220
Oriente.	Finca "Concepción", Baracoa	130
	Estación de Hidio F.Rodríguez,N.	57
	Central "Cape Cruz, Ensenada Mora	139
	Central "Isabel", Media Luna	151
	Central "Jobabo"	195
	Central "Borjita"	444
	Central "Boston", Banes	121
	Central "Preston"	93
	Central "Baltony"	309
	Central "Los Caños"	74
	Central "Soledad"	109
	Central "Isabel"	84

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES.

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

MARINA DE GUERRA NACIONAL

OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca,La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de JULIO DE 1956. (Milímetros)

Prov.	Guane	50
Pinar	Est. Met. Cabo San Antonio	251
del	Est. Met. Paso Real de San Diego	130
Río.	Central "La Francia"	50
	Escuela Prov. de Agricultura,Taironas	124
Prov.	OBSERVATORIO NACIONAL,Casa Blanca	93
	Est. Met. Caleta Grande,I. de Pinos	28
	Obs."Dr. Mery", San Miguel y Espada	100
	Obs."Dr. Mery", Arroyo Naranjo	46
	Estación de Bejucal	113
Habana.	Central "Rosario"	105
	Central "Portugalete"	26
	Central "Gómez Mena"	98
	Central "Hershey"	58
	Central "San Antonio"	110
	Est. Exptal.Agronómica,S. de las V.	104
Prov.	Est.Met.Reparto La Cumbre, Matanzas	155
	Central "Conchita"	187
	Central "Carolina"	100
	Central "Santo Domingo"	188
Matanzas.	Central "Guipúzcoa"	94
	Central "Porfuerza"	142
	Central "España"	196
	Central "Mercedes"	113
	Escuela Prov. de Agricultura, Gelpi	132
Prov.	Est. Met. de Cayo Guano del Este	33
	Est. Met. de Caibarién	22
	Est. Met. de Sancti Spíritus	223
Las	Oficina del Cable, Cienfuegos	185
	Cía Nacional de Alimentos(Nestlé),S.P.	219
	Central "Andreíta"	69
Villas.	Central "Adela"	119
	Central "Constancia" (A)	85
	Central "Perseverancia"	174
	Central "Ulacia"	175
	Central "Unidad"	94
	Central "Washington"	144
	Central "Tuinucú"	201
	Central "Hormiguero"	219
	Central "Portugalete"	139
	Central "Santa Isabel"	179
	Central "Trinidad"	80
Prov.	Central "Jatibonico"	169
	Central "Stewart"	199
	Central "Morón"	52
	Central "Violeta"	91
Camagüey.	Central "Santa Marta"	55
	Central "Vertientes"	97
	Central "Jaronú"	61
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	24

Continúa en la Hoja # 2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de JULIO DE 1956 (Milímetros).

Prov.	Central "Siboney"	58
	Central "Francisco"	151
	Finca Ingenio Chiquito, Km.583, C.C.	120
	Central "Baraguá"	207
	Central "Céspedes"	109
Camagüey.	Central "Cunagua"	52
	Central "Najasa"	72
	Estación Hordó", Lugareño	9
	Central "Lugareño"	11
	Central "Elia"	25
	Central "Agramonte"	104
	Central "Camagüey"	56
	Central "Estrella"	83
	Central "Florida"	134
	Central "Pilar"	229
Prov.	Est. Met. de Punta Maisí	13
	Est. Met. de Cabo Cruz	58
	Est. Met. de Punta Lucrecia	10
	Estación de Sagua de Tánamo	67
	Estación de Gibara	26
	Finca "Concepción", Baracoa	31
Oriente.	Est. Hidio F. Rodríguez, Nicaro	40
	Est. Aldo Peña Paneque, Jobabo	45.
	Central "Cape Cruz, Ensenada Mora	5
	Central "Jobabo"	41
	Central "Boston", Banes	17
	Central "Preston"	31
	Central "Baltony"	31
	Central "Los Caños"	6
	Central "Soledad"	25
	Central "Isabel"	47
	Central "Alto Cedro"	55
	Central "Chaparra"	16
	Central "Delicias"	31
	Central "Manatí"	22
	Central "Santa Ana"	78

Luis Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE ASUNTOS CIVILES.

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca,La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de AGOSTO DE 1956. (Milímetros).

Prov. Pinar del Río	Guane	120
	Est. Met. de Paso Real de S. Diego	125
	Escuela Prov. de Agricultura,Taironas	234
	Central "Andorra"	132
	Central "La Francia"	32
Prov. Habana.	OBSERVATORIO NACIONAL,Casa Blanca	37
	Est. Met. Caleta Grande,I. de P.	202
	Obs."Dr. Mery",San Miguel y Espada.	80
	Obs."Dr. Mery",Arroyo Naranjo.	27
	Estación de Bejucal	152
	Estación de Catalina de Güines	139
	Central "Amistad"	201
	Central "Habana"	84
	Central "Portugalete"	254
	Central "Gómez Mena"	115
	Central "Hershey"	23
	Central "San Antonio"	137
	Central "Rosario"	180
	Est. Exptal.Agronómica,S. de las V.	156
Prov. Matanzas.	Est. Met. Reparto La Cumbre, Mtzs.	93
	Central "Conchita"	129
	Central "Carolina"	235
	Central "Porfuerza"	184
	Central "España"	95
	Central "Soledad"	266
	Central "Mercedes"	87
	Escuela Prov. de Agricultura, Gelpi	247
Prov. Las Villas.	Est. Met. Cayo Guano del Este	28
	Est. Met. de Caibarién	34
	Est. Met. de Sancti Spíritus	150
	Est. Met. de Tunas de Zaza	65
	Oficina del Cable, Cienfuegos	59
	Cía.Nacional de Alimentos(Nestlé).	98
	Central "Andreíta"	163
	Central "Adela"	63
	Central "Perseverancia"	101
	Central "Unidad"	111
	Central "Constancia" (A)	152
	Central "Washington"	203
	Central "Tuinucú"	112
	Central "Homiguero"	187
	Central "Portugalete"	105
	Central "Santa Isabel"	109
	Central "Trinidad"	119
	Central "Ulacia"	57

Continúa en la Hoja # 2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de AGOSTO DE 1956. (Milímetros).

(continuación).

Prov.	Est. Met. de Camagüey	152
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	85
	Central "Jatibonico"	161
	Central "Stewart"	111
Camagüey.	Central "Morón"	148
	Central "Violeta"	184
	Central "Santa Marta"	53
	Central "Jaronú"	169
	Central "Siboney"	71
	Central "Francisco"	96
	Central "Céspedes"	169
	Central "Cunagua"	142
	Central "Najasa"	36
	Estación de Hordó, Lugareño	55
	Central "Lugareño"	49
	Central "Elia"	170
	Central "Agramonte"	205
	Central "Camagüey"	79
	Central "Estrella"	164
	Central "Florida"	160
	Central "Pilar"	109
	Finca Ingenio Chiquito,Km.583, C.C.	247
Prov.	Est. Met. Punta Maisí	15
	Est. Met. Cabo Cruz	75
	Est. Met. Punta Lucrecia	77
	Estación de Sagua de Tánamo	11
	Estación de Gibara	31
	Estación de Aldo Peña, Jobabo	72
	Estación de Hidio F. Rodríguez, Nicaro	45
Oriente.	Finca "Concepción", Baracoa.	52
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	31
	Central "Isabel", Media Luna	59
	Central "Jobabo"	57
	Central "Borjita"	127
	Central "Boston", Banes	23
	Central "Preston"	68
	Central "Baltony" (Almeida)	70
	Central "Los Caños"	12
	Central "Soledad"	115
	Central "Isabel"	146
	Central "Alto Cedro"	148
	Central "Cacocum"	53
	Central "Chaparra"	65
	Central "Delicias"	41
	Central "Manatí"	37
	Central "Palma"	41
	Central "Santa Ana"	109
	Central "Sofía"	174
	Central "Oriente"	104

MARINA DE GUERRA · OBSERVATORIO NACIONAL · DEPTO. CLIMATOLOGIA

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES .

OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca,La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de SEPTIEMBRE DE 1956. (Milímetros).

Prov.	Guane	178
Pinar	Est. Met. Cabo San Antonio	403
del	Est. Met. Paso Real de San Diego	140
Río.	Escuela Prov. de Agricultura,Taironas	217
	Central "La Francia"	178
Prov.	OBSERVATORIO NACIONAL, Casa Blanca	167
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	145
	Obs."Dr.Mery",San Miguel y Espada, H.	114
	Obs."Dr.Mery", Arroyo Naranjo, H.	142
	Obs. "Ortiz", Reparto Kohly,Marianao	215
Habana.	Estación de Bejucal	213
	Estación de Catalina de Güines	230
	Central "Amistad"	246
	Central "Habana"	153
	Central "Gómez Mena"	174
	Central "Hershey"	334
	Central "Mercedita"	279
	Central "Portugalete"	418
	Central "Rosario"	326
	Central "San Antonio"	150
Prov.	Est. Met. Reparto La Cumbre, Mtzs.	230
	Central "Conchita"	106
	Central "Carolina"	253
	Central "Santo Domingo"	134
Matanzas.	Central "Guipúzcoa"	303
	Central "España"	254
	Central "Porfuerza"	203
	Central "Soledad"	281
	Central "Mercedes"	240
	Escuela Prov. de Agricultura, Gelpi	390
Prov.	Est. Met. Cayo Guano del Este	165
	Est. Met. de Caibarién	168
	Est. Met. de Sancti Spíritus	177
	Est. Met. de Tunas de Zaza	43
Las	Oficina del Cable, Cienfuegos	196
	Cía.Nacional de Alimentos,Sancti Sptus.	159
	Central "Adela"	111
Villas.	Central "Andreíta"	173
	Central "Constancia" (A)	180
	Central "Perseverancia"	140
	Central "Portugalete"	133
	Central "Santa Isabel"	243
	Central "Ulacia"	128
	Central "Unidad"	207
	Central "Trinidad"	104
	Central "Tuinucú"	269
	Central "Washington"	148
	Central "Hormiguero"	327

Continúa en la Hoja 2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de SEPTIEMBRE DE 1956.(Milímetros).

(Continuación)

Prov.	Est. Met. de Camagüey	119
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	103
	Central "Agramonte"	204
	Central "Camagüey"	142
Camagüey	Central "Estrella"	128
	Central "Florida"	175
	Central "Pilar"	282
	Central "Jatibonico"	183
	Central "Stewart"	160
	Estación de Ceballos	66
	Central "Morón"	125
	Central "Violeta"	351
	Central "Santa Marta"	190
	Central "Vertientes"	72
	Central "Jaronú"	244
	Central "Siboney"	185
	Central "Francisco"	107
	Finca Ingenio Chiquito,Km.583, C.C.	148
	Central "Baraguá"	170
	Central "Céspedes"	123
	Central "Cunagua"	90
	Central "Najasa"	144
	Estación de Horóó, Lugareño	179
	Central "Lugareño"	177
	Central "Elia"	269
Prov.	Est. Met. de Punta Maisí	13
	Est. Met. de Cabo Cruz	104
	Est. Met. de Punta Lucrecia	35
	Estación de Sagua de Tánamo	102
	Estación de Gibara	56
	Estación Hidio F. Rodríguez, Nicaro	136
Oriente.	Estación de Aldo Peña Paneque, Jobabo	128
	Central "Alto Cedro"	76
	Central "Chaparra"	81
	Central "Delicias"	63
	Central "Manatí"	161
	Central "Palma"	122
	Central "Santa Ana"	131
	Central "Oriente"	135
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	149
	Central "Isabel" (Media Luna)	132
	Central "Jobabo"	111
	Central "Borjita"	73
	Central "Boston", Banes	125
	Central "Preston"	115
	Central "Baltony" (Almeida)	177
	Central "Los Caños"	32
	Central "Soledad"	83
	Central "Isabel"	42
	Finca "Concepción"(Grantierra),Baracoa	45

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de OCTUBRE DE 1956. (Milímetros).

Prov. Pinar del Río	Est. Met. Cabo San Antonio	56
	Est. Met. Paso Real de San Diego	129
	Escuela Prov. de Agricultura, Tairona	47
	Central "La Francia"	59
Prov. Habana.	OBSERVATORIO NACIONAL, Casa Blanca	159
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	25
	Obs. "Dr. Mery", San Miguel y Espada	100
	Obs. "Dr. Mery", Arroyo Naranjo	163
	Obs. "Ortiz", Reparto Kohly, Marianao	197
	Estación de Bejucal	160
	Central "Amistad"	104
	Central "Habana"	160
	Central "Gómez Mena"	140
	Central "Hershey"	272
	Central "Portugalete"	223
	Central "Mercedita"	59
	Central "Rosario"	176
	Central "San Antonio"	184
	Seminario Buen Pastor, Arroyo Arena	164
Prov. Matanzas.	Est. Met. Reparto La Cumbre, Mtzs.	306
	Escuela Prov. de Agricultura, Gelpi	309
	Central "Conchita"	132
	Central "Carolina"	318
	Central "España"	209
	Central "Guipúzcoa"	350
	Central "Porfuerza"	134
	Central "Santo Domingo"	232
	Central "Soledad"	200
	Central "Mercedes"	346
Prov. Las Villas.	Est. Met. de Cayo Guano del Este	41
	Est. MET. de Caibarién.	264
	Oficina del Cable, Cienfuegos.	106
	Cía. Nacional de Alimentos (Nestlé)	61
	Est. Met. de Tunas de Zaza	36
	Central "Andrefta"	154
	Central "Adela"	296
	Central "Constancia" (A)	75
	Central "Perseverancia"	86
	Central "Portugalete"	113
	Central "Santa Isabel"	95
	Central "Trinidad"	96
	Central "Tuinicú"	105
	Central "Ulacia"	191
	Central "Unidad"	169
	Central "Washington"	127
Prov. Camagüey.	Est. Met. de Camagüey	199
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	124
	Central "Agramonte"	93
	Central "Baraguá"	102
	Central "Camagüey"	160

Continúa en la Hoja 2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de OCTUBRE DE 1956. (Milímetros).

Hoja 2 (continuación)

Prov.		
	Central "Céspedes"	216
	Central "Cunagua"	52
	Central "Elia"	304
	Central "Estrella"	238
	Central "Florida"	151
	Central "Najasa"	280
Camagüey.	Central "Lugareño"	135
	Estación Hordó, Lugareño.	122
	Central "Pilar"	203
	Central "Jatibonico"	153
	Central "Stewart"	134
	Central "Morón"	152
	Central "Violeta"	105
	Central "Vertientes"	170
	Central "Jaronú"	154
	Central "Siboney"	238
	Central "Francisco"	329
	Finca Ingenio Chiquito, Km.583.	363
Prov.		
	Est. Met. de Punta Maisí	613
	Est. Met. de Cabo Cruz	130
	Est. Met. de Punta Lucrecia	229
	Estación de Sagua de Tánamo	293
	Estación de Gibara	153
	Finca "Concepción"(Grantierra), Baracoa	768
	Est. de Aldo Peña, Jobabo	193
Oriente.	Central "Alto Cedro"	234
	Central "Borjita"	364
	Central "Cacocum"	121
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	305
	Central "Chaparra"	186
	Central "Delicias"	200
	Central "Boston", Banes	232
	Central "Baltony" (Almeida)	444
	Central "Isabel" (Media Luna)	202
	Central "Jobabo"	158
	Central "Preston"	163
	Central "Manatí"	123
	Central "Isabel"	442
	Central "Los Caños"	576
	Central "Santa Ana"	361
	Central "Soledad"	569
	Central "San Antonio"	608
	Central "Sofía"	165

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES.

Ernesto Vázquez Rivero
Armando Ampudia Ramirez.
Juan Rodríguez Valdés
AUXILIARES.

HAVANA. OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana,

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de NOVIEMBRE DE 1956. (Milímetros)

Prov. Pinar del Río.	Guane	22
	Est. Met. de Cabo San Antonio	15
	Est. Met. de Paso Real de S. Diego	6
	Central "La Francia"	00
	Escuela Prov. de Agricultura, Taironas	9
Prov. Habana.	OBSERVATORIO NACIONAL, Casa Blanca	33
	Est. Met. de Caleta Grande, I. de P.	18
	Obs. "Dr. Mery", San Miguel y Espada.	24
	Obs. "Dr. Mery", Arroyo Naranjo, H.	19
	Obs. "Ortiz", Reparto Kohly, Marianao	17
	Estación de Bejucal	34
	Central "Amistad"	5
	Central "Hershey"	35
	Central "Gómez Mena"	00
	Central "Habana"	54
	Central "Mercedita"	8
	Central "Rosario"	19
	Central "San Antonio"	12
	Central "Portugalete"	37
	Est. Exptal. Agronómica, S. de las V.	43
Prov. Matanzas.	Central "Conchita"	4
	Central "Carolina"	33
	Central "Santo Domingo"	22
	Central "Guipúzcoa"	26
	Central "Porfuerza"	6
	Central "Mercedes"	6
	Central "España"	24
	Est. Met. Reparto La Cumbre, Mtzs.	18
	Escuela Prov. de Agricultura, Gelpi	34
Prov. Las Villas.	Est. Met. Cayo Guano del Este	1
	Est. Met. de Caibarién	22
	Est. Met. de Sancti Spíritus	17
	Est. Met. de Tunas de Zaza	10
	Oficina del Cable, Cienfuegos	15
	Cía. Nacional de Alimentos, (Nestlé).	19
	Central "Andreita"	10
	Central "Adela"	34
	Central "Perseverancia"	00
	Central "Portugalete"	19
	Central "Santa Isabel"	22
	Central "Tuinucú"	16
	Central "Ulacia"	20
	Central "Unidad"	45

Continúa en la Hoja # 2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de NOVIEMBRE DE 1956.(Milímetros)

Prov.		
	Est. Met. de Camagüey	50
	Est. Met. de Cayo Paredón Grande	7
	Finca Ingenio Chiquito, Km. 583.	68
	Central "Agramonte"	14
	Central "Camagüey"	39
	Central "Estrella"	38
Camagüey.	Central "Florida"	24
	Central "Pilar"	48
	Central "Jatibonico"	10
	Central "Stewart"	22
	Central "Morón"	52
	Central "Violeta"	43
	Central "Vertientes"	15
	Central "Jaronú"	69
	Central "Siboney"	71
	Central "Francisco"	47
	Central "Baraguá"	21
	Central "Céspedes"	22
	Central "Cunagua"	33
	Central "Najasa"	76
	Estación Hordó, Lugareño.	123
	Central "Lugareño"	149
	Central "Elia"	49
Prov.		
	Est. Met. de Punta Maisí	91
	Est. Met. de Cabo Cruz	29
	Est. Met. de Punta Lucrecia	306
	Estación de Sagua de Tánamo	447
	Estación de Gibara	295
	Finca "Concepción", Baracoa	426
	Estación de Aldo Peña, Jobabo	27
Oriente.	Central "Alto Cedro"	130
	Central "Cacocum"	92
	Central "Chaparra"	204
	Central "Delicias"	194
	Central "Cape Cruz"	54
	Central "Jobabo"	31
	Central "Borjita"	198
	Central "Boston", Banes	256
	Central "Manatí"	125
	Central "Palma"	57
	Central "Preston"	271
	Central "Baltony" (Almáida)	97
	Central "Los Caños"	37
	Central "Soledad"	177
	Central "Isabel"	136
	Central "Santa Ana"	95
	Central "San Antonio"	79
	Central "Sofía"	157
	Central "Oriente"	93

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

Havana OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de DICIEMBRE DE 1956. (Milímetros)

Prov. Pinar del Río	Guane	11
	Est. Met. Cabo San Antonio	6
	Est. Met. Paso Real de S. Diego	Lloviznas
	Escuela Prov. Agricultura, Taironas	00
	Central "La Francia"	00
Prov. Habana.	OBSERVATORIO NACIONAL, Casa Blanca	8
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	8
	Obs. "Dr. Mery", San Miguel y Espada	2
	Obs. "Dr. Mery", Arroyo Naranjo	9
	Obs. "Ortiz", Rpto. Kohly, Marianao	13
	Estación de Bejucal	8
	Central "Hershey"	24
	Central "Gómez Mena"	28
	Central "Habana"	3
	Central "Mercedita"	1
	Central "Rosario"	4
	Central "San Antonio"	3
	Central "Portugalete"	00
	Est. Exptal. Agronómica, S. de las V.	16
Prov. Matanzas.	Est. Met. Rpto. La Cumbre, Matanzas.	2
	Escuela Prov. de Agricultura, Gelpi	8
	Central "Conchita"	4
	Central "Carolina"	6
	Central "Santo Domingo"	7
	Central "Guipúzcoa"	4
	Central "Mercedes"	15
Prov. Las Villas.	Est. Met. Cayo Guano del Este	1
	Est. Met. de Caibarién	133
	Est. Met. de Tunas de Zaza	14
	Oficina del Cable, Cienfuegos	34
	Central "Andreíta"	20
	Central "Adela"	113
	Central "Perseverancia"	00
	Central "Portugalete"	14
	Central "Santa Isabel"	80
	Central "Tuinucú"	35
	Central "Trinidad"	104
	Central "Unidad"	37
	Central "Constancia" (A)	36
	Central "Washington"	24
Prov. Camagüey.	Est. Met. de Camagüey	22
	Est. Met. de Cayo Paredón Grande	40
	Finca Ingenio Chiquito, Km. 583, C.C.	17
	Central "Agramonte"	19
	Central "Camagüey"	28
	Central "Estrella"	18

Continúa en la Hoja # 2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en algunos lugares de Cuba, durante el mes de DICIEMBRE DE 1956. (Milímetros)

(Continuación)

Prov.	Central "Florida"	16
	Central "Pilar"	00
	Central "Jatibonico"	18
	Central "Stewart"	24
	Central "Morón"	54
Camagüey.	Central "Violeta"	34
	Central "Vertientes"	19
	Central "Jaronú"	32
	Central "Siboney"	17
	Central "Francisco"	42
	Central "Baraguá"	25
	Central "Céspedes"	9
	Central "Cunagua"	31
	Central "Najasa"	3
	Central "Lugareño"	25
	Central "Elia"	22
	Estación Hordó, Lugareño.	21
	Estación Ceballos	27
Prov.	Est. Met. Punta Maisí	32
	Est. Met. Punta Lucrecia	85
	Estación Sagua de Tánamo	56
	Estación de Gibara	93
	Estación de Aldo Peña, Jobabo	15
	Finca "Concepción", Baracoa (Grantierra)	159
Oriente.	Central "Alto Cedro"	18
	Central "Cacocum"	00
	Central "Chaparra"	40
	Central "Delicias"	44
	Central "Manatí"	21
	Central "Palma"	9
	Central "Santa Ana"	23
	Central "Oriente"	29
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	8
	Central "Isabel", Media Luna	12
	Central "Jobabo"	26
	Central "Borjita"	12
	Central "Boston", Banes	152
	Central "Preston"	105
	Central "Baltony", (Almeida)	17
	Central "Los Baños"	18
	Central "Soledad"	7
	Central "Isabel"	24
	Central "San Antonio"	15

MARINA DE GUERRA · OBSERVATORIO NACIONAL · DEPTO. CLIMATOLOGIA

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de los totales mensuales de lluvia caída en algunos lugares de Cuba durante el AÑO 1956. (mm).

ESTACIONES	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Prov. Pinar del Río.												
Guane	7	61	71	29	216	137	50	120	178	91	22	11
Est. Met. C. S. Antonio	16	33	49	2	220	186	251	102	403	56	15	6
Est. Met. P. R. S. Diego	5	15	9	63	76	114	130	125	140	129	6	Ll.
Esc. Prov. Agricultura	0	10	13	25	113	342	124	234	217	47	9	00
Central "Andorra"	10	132	30	65	221	285	111	132	182	103	14	7
Central "La Francia"	00	53	87	40	110	102	50	32	178	59	00	00
Central "S. Cristóbal"	5	58	49	33	46	141	6	95	167	86	00	00
Prov. Habana.												
OBSERVATORIO NACIONAL	19	8	24	20	80	57	93	37	167	159	33	8
Est. Met. Caleta Grande	1	32	2	36	56	102	28	202	145	25	18	8
Obs. "Dr. Mery", Habana	10	Ll.	24	15	62	36	100	80	114	100	24	2
Obs. "Dr. Mery", A. Naran	20	35	21	24	149	116	46	27	142	163	19	9
Obs. "Ortiz", R. Kohly	11	2	5	18	53	---	---	---	215	197	17	13
Estación de Bejucal	41	10	15	121	141	131	113	152	213	160	34	2
Central "Amistad"	26	70	25	89	127	214	128	201	246	104	5	24
Central "Habana"	92	29	13	53	99	61	59	84	153	160	54	3
Central "Portugalete"	41	112	7	22	113	160	26	254	418	223	37	00
Central "Gómez Mena"	40	61	45	81	112	135	98	115	174	140	00	28
Central "Hershey"	29	15	12	5	34	9	58	23	334	272	35	24
Central "San Antonio"	5	69	51	93	67	200	110	137	150	184	12	3
Central "Mercedita"	19	34	21	47	161	153	---	---	291	59	8	1
Central "Rosario"	12	70	14	65	165	201	105	180	326	176	19	4
Est. Expta. Agronómica	47	22	29	134	109	146	104	156	117	199	43	16
Prov. Matanzas.												
Est. Met. R. La Cumbre	40	21	5	37	30	29	155	93	230	306	18	2
Central "Conchita"	10	80	16	149	95	98	187	129	106	132	4	4
Central "Carolina"	12	115	2	30	105	71	100	235	253	318	33	6
Central "S. Domingo"	9	99	5	28	133	185	188	139	134	232	22	7
Central "Guipúzcoa"	32	85	20	3	7	99	94	90	303	350	26	4
Central "Porfuerza"	10	74	44	31	90	196	142	184	203	134	6	1
Central "España"	---	56	22	10	88	82	196	95	254	209	24	6
Central "Soledad"	5	19	26	---	187	73	---	266	281	200	00	---
Central "Mercedes"	46	107	83	19	115	137	113	87	240	346	6	15
Esc. Prov. Agricultura	10	76	Ll.	6	21	36	132	247	390	309	34	8
Prov. Las Villas.												
Cayo Guano del Este	7	44	10	22	34	23	33	28	165	41	1	1
Est. Met. Caibarién	3	16	8	55	97	124	22	34	168	264	22	133
Est. Sancti Spíritus	Ll.	25	54	114	96	256	223	150	177	110	17	62
Est. Tunas de Zaza	1	13	9	000	69	25	54	65	43	55	10	14
Oficina del Cable, C.	17	24	7	30	150	232	185	59	196	106	15	34
Cía. Nacl. Alimentos	00	27	00	161	181	196	219	98	159	61	19	8
Central "Adela"	31	21	17	11	25	257	119	63	111	296	34	113
Central "Andrefta"	23	10	114	35	114	157	69	163	173	154	10	20
Central "Perseverancia"	00	102	000	40	84	139	174	101	140	86	000	00
Central "Unidad"	4	31	5	25	30	92	94	111	207	169	45	37
Central "Constancia"	10	6	000	100	182	71	85	152	180	75	23	36
Central "Washington"	5	24	4	19	146	180	144	203	148	127	7	24

(Continúa en la hoja Nº 2.)

Relación de los totales mensuales de lluvia caída en algunos lugares de Cuba durante el AÑO 1956. (mm).

ESTACIONES	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Central "Tuinucú"	000	34	50	28	184	315	201	112	269	105	16	35
Central "Hormiguero"	6	18	57	6	384	36	219	187	327	118	7	10
Central "Portugalete"	28	55	47	82	211	177	139	105	133	113	19	14
Central "Sta.Isabel"	000	31	17	96	137	147	197	109	243	95	22	80
Central "Trinidad"	---	54	---	20	155	---	80	119	104	96	4	104
Central "Ulacia"	68	28	9	42	116	170	175	57	128	191	20	27
Prov. de Camagüey.												
Est. Met. Camagüey	6	70	110	35	131	168	115	152	119	199	50	22
CayoParedón Grande	24	27	18	6	22	109	24	85	103	124	7	40
Central "Agramonte"	51	17	18	14	175	146	104	205	204	93	14	19
Central "Camagüey"	61	14	8	24	---	---	56	79	142	160	39	28
Central "Estrella"	79	18	14	34	---	---	83	164	128	238	38	18
Central "Florida"	74	9	7	20	129	122	134	160	175	151	24	16
Central "Pilar"	46	15	00	00	---	---	229	109	282	203	48	00
Central "Jatibonico"	00	8	128	9	129	421	169	161	183	153	10	18
Central "Stewart"	29	33	000	6	159	130	199	111	160	134	22	24
Estación Ceballos	17	24	73	38	101	274	144	127	66	102	31	27
Central "Morón"	26	8	68	7	102	363	52	148	125	152	52	54
Central "Violeta"	47	26	39	7	15	184	91	184	351	105	43	34
Central "Sta.Marta"	00	00	31	9	199	150	55	53	190	---	---	---
Central "Vertiente"	104	57	9	34	284	170	97	304	72	170	15	19
Central "Jaronú"	6	21	44	6	69	254	61	169	244	154	69	32
Central "Siboney"	000	4	77	48	41	191	58	73	185	238	71	17
Central "Francisco"	86	36	35	46	293	342	151	222	107	329	47	42
F. Ingenio Chiquito.	7	9	145	31	250	276	120	247	148	363	68	17
Central "Baraguá"	35	28	10	11	81	103	207	42	170	102	21	25
Central "Céspedes"	62	16	7	16	124	134	109	169	123	216	22	9
Central "Cunagua"	00	17	105	19	14	175	52	142	90	52	33	31
Central "Najasa"	11	26	19	5	151	224	72	36	144	280	76	3
Est.Hordó,Lugareño	7	23	160	2	11	133	9	55	179	122	123	21
Central "Lugareño"	5	30	165	000	4	142	11	49	177	135	149	25
Central "Elia"	000	20	168	19	156	285	25	170	269	304	49	22
Prov. Oriente.												
Est.Met. Punta Maisí	9	41	95	22	115	27	13	15	13	613	91	32
Est.Met. Cabo Cruz	43	1	60	25	90	116	58	75	104	130	29	9
Est.Met.P. Lucrecia	1	17	82	19	48	52	10	77	35	229	306	85
Estación de Gibara	24	65	145	5	9	191	26	31	56	153	295	93
Est.Sagua de Tánamo	22	92	102	27	165	122	67	11	102	294	447	56
Est.Aldo Peña,Jobabo	---	---	---	---	---	220	45	72	128	193	27	15
F.Concepción,Baracoa	43	39	124	27	158	130	31	52	45	768	426	159
Est.Hidio R., Nicaro	33	37	108	7	---	57	40	45	136	---	---	---
Central "Cape Cruz"	25	15	143	49	119	139	5	31	149	305	54	8
Central "Isabel" (B)	9	16	59	104	215	151	117	59	132	202	87	12
Central "Jobabo"	00	9	81	26	116	195	41	57	111	158	31	26
Central "Borjita"	1	33	139	155	257	444	85	127	73	364	198	12
Central "Boston",Banes	55	33	164	6	64	121	17	23	125	232	256	152
Central "Preston"	49	53	95	13	124	93	31	68	115	163	271	105
Central "Baltony"	12	27	66	72	216	309	31	70	177	444	97	17
Central "Los Caños"	14	22	62	11	89	74	6	12	32	576	37	18

(Continúa en la hoja Nº 3)

Relación de los totales mensuales de lluvia caída en algunos lugares de Cuba durante el AÑO 1956. (mm).

ESTACIONES	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Central "Soledad"	9	35	92	17	259	109	25	115	83	569	177	7
Central "Isabel" (G)	7	46	59	21	217	84	47	146	42	442	136	24
Central "Alto Cedro"	58	79	111	44	158	102	55	148	76	234	130	18
Central "Cacocum"	1	37	55	00	---	---	---	53	228	234	92	00
Central "Chaparra"	20	8	38	9	17	212	16	65	81	186	204	40
Central "Delícias"	10	20	40	16	35	140	31	41	63	200	194	44
Central "Manatí"	6	. 2	48	6	2	178	22	37	161	123	125	21
Central "Palma"	00	31	84	69	258	291	---	41	122	316	57	9
Central "Santa Ana"	00	7	112	99	197	404	78	109	131	361	95	23
Central "Sofía"	---	---	---	---	294	---	---	174	43	165	157	20
Central "Oriente"	00	47	84	32	338	193	---	104	135	205	93	29

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES.

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

MARINA DE GUERRA - OBSERVATORIO NACIONAL - DEPTO. CLIMATOLOGIA

Nota:

Ll.- =Llovisnas.
00 =No llovió.
---. =No se recibió el reporte de lluvia.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

Habana (OBSERVATORIO NACIONAL)
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el MES DE ENERO DE 1957. (Milímetros).

Prov.	Guane	Lloviznas.
Pinar	Est. Met. Cabo San Antonio	22
	Est. Met. Paso Real de San Diego	Lloviznas.
del	Escuela Prov. Agricultura, Taironas	00
Río	Central "Andorra"	00
	Central "La Francia"	00
	Central "San Cristóbal"	00
Prov.	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	50
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	3
	Obs. "Dr. Mery", San Miguel y Espada	34
	Obs. "Dr. Mery", Arroyo Naranjo.	2
	Obs. "Ortiz", Rpto. Kohly, Marianao	7
Habana.	Estación de Bejucal	2
	Central "Amistad"	00
	Central "Gómez Mena"	1
	Central "Habana"	4
	Central "Hershey"	18
	Central "Mercedita"	00
	Central "Portugalete"	5
	Central "San Antonio"	3
Prov.	Est. Met. Rpto. La Cumbre, Matanzas.	10
	Escuela Prov. Agricultura, Gelpi	11
	Central "Carolina"	21
	Central "Conchita"	00
Matanzas.	Central "España"	4
	Central "Guipúzcoa"	1
	Central "Mercedes"	1
	Central "Porfuerza"	2
	Central "Santo Domingo"	2
	Central "Soledad"	00
Prov.	Est. Met. Cayo Guano del Este	Lloviznas.
	Est. Met. de Caibarién.	5
Las	Oficina del Cable, Cienfuegos	1
	Cía. Nacional de Alimentos, Sti. Stus.	3
	Central "Adela"	4
Villas.	Central "Andreíta"	00
	Central "Constancia" (A)	00
	Central "Perseverancia"	9
	Central "Portugalete"	00
	Central "Trinidad"	00
	Central "Tuinucú"	3
	Central "Unidad"	10
	Central "Washington"	5

Continúa en la Hoja # 2.

(continuación)

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de ENERO DE 1957. (Milímetros).

Prov.	Est. Met. de Camagüey	18
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	2
	Estación Hordó, Lugareño	28
	Finca Ingenio Chiquito, Km. 583	2
	Central "Agramonte"	17
	Central "Baraguá"	8
Camagüey	Central "Camagüey"	18
	Central "Céspedes"	22
	Central "Cunagua"	4
	Central "Elia"	00
	Central "Estrella"	19
	Central "Florida"	27
	Central "Francisco"	5
	Central "Jaronú"	68
	Central "Jatibonico"	2
	Central "Lugareño"	29
	Central "Morón"	13
	Central "Najasa"	00
	Central "Pilar"	00
	Central "Stewart"	14
	Central "Vertientes"	00
	Central "Violeta"	5
Prov.	Est. Met. de Cabo Cruz	34
	Est. Met. de Punta Lucrecia	68
	Estación de Gibara	94
	Estación de Sagua de Tánamo	32
	Estación Aldo Peña, Jobabo	7
	Finca "Concepción", Baracoa	104
	Central "Alto Cedro"	20
	Central "Baltony" (Almeida)	37
Oriente.	Central "Borjita"	12
	Central "Boston", Banes	101
	Central "Cacocum"	15
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	40
	Central "Chaparra"	43
	Central "Delicias"	23
	Central "Isabel" (G)	18
	Central "Jobabo"	12
	Central "Los Caños"	12
	Central "Manatí"	13
	Central "Palma"	22
	Central "Preston"	103
	Central "Santa Ana"	22
	Central "Soledad"	29
	Central "Isabel", Media Luna (B)	29
	Central "Oriente"	9
	Est. Met. Punta Maisí	90

MARINA DE GUERRA - OBSERVATORIO NACIONAL - DEPTO. CLIMATOLOGIA

Luis Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE ASUNTOS CIVILES.

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

Havana

OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de FEBRERO DE 1957. (Milímetros)

Prov.	Guane	118
	Est. Met. Cabo San Antonio	135
Pinar	Est. Met. Paso Real de San Diego	63
del	Escuela Prov. Agricultura, Taironas	107
Río	Central "Andorra"	87
	Central "La Francia"	00
	Central "San Cristóbal"	61
Prov.	OBSERVATORIO NACIONAL, Casa Blanca	56
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	93
	Obs."Dr. Mery", San Miguel y Espada	49
	Obs."Dr. Mery", Arroyo Naranjo	50
Habana	Obs."Ortiz", Rpto. Kohly, Marianao	58
	Estación de Bejucal	98
	Central "Amistad"	95
	Central "Gómez Mena"	122
	Central "Habana"	77
	Central "Hershey"	47
	Central "Mercedita"	113
	Central "Portugalete"	89
	Central "Rosario"	69
	Central "San Antonio"	82
Prov.	Est. Met. Rpto. La Cumbre, Mtzs.	62
	Escuela Prov. Agricultura, Gelpi	111
	Central "Carolina"	155
Matanzas.	Central "Conchita"	76
	Central "Guipúzcoa"	51
	Central "Mercedes"	46
	Central "Porfuerza"	85
	Central "Santo Domingo"	121
	Central "Soledad"	120
Prov.	Est. Met. de Caibarién	78
	Est. Met. de Sancti Spíritus	44
	Oficina del Cable, Cienfuegos	106
Las	Cía. Nacional de Alimentos, Sti.Sptus.	47
	Central "Adela"	97
Villas.	Central "Andreíta"	56
	Central "Constancia" (A)	75
	Central "Perseverancia"	163
	Central "Santa Isabel"	58
	Central "Trinidad"	93
	Central "Tuinucú"	32
	Central "Ulacia"	55
	Central "Unidad"	94
	Central "Washington"	57
Prov.	Est. Met. de Camagüey	85
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	30
	Estación Hordó, Lugareño	15
	Finca Ingenio Chiquito, Km.583, C.C.	179
Camagüey.	Central "Agramonte"	70
	Central "Baraguá"	54

Continúa en la hoja # 2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de FEBRERO DE 1957. (Milímetros)

Prov.		
	Central "Camagüey"	89
	Central "Céspedes"	117
	Central "Cunagua"	87
	Central "Elia"	152
Camagüey.	Central "Estrella"	106
	Central "Florida"	74
	Central "Francisco"	81
	Central "Jaronú"	69
	Central "Jatibonico"	30
	Central "Lugareño"	12
	Central "Morón"	50
	Central "Najasa"	64
	Central "Pilar"	74
	Central "Siboney"	37
	Central "Stewart"	41
	Central "Vertientes"	42
	Central "Violeta"	42
Prov.		
	Est. Met. de Punta Maisí	4
	Est. Met. de Cabo Cruz	55
	Est. Met. de Punta Lucrecia	75
	Estación de Gibara	41
	Estación de Sagua de Tánamo	43
	Estación de Aldo Peña, Jobabo	47
	Finca "Concepción", Baracoa	49
Oriente.	Central "Alto Cedro"	28
	Central "Baltony" (Almeida)	38
	Central "Borjita"	53
	Central "Boston", Banes	57
	Central "Cacocum"	10
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	128
	Central "Chaparra"	45
	Central "Delicias"	73
	Central "Isabel", (G)	55
	Central "Jobabo"	50
	Central "Los Caños"	12
	Central "Manatí"	37
	Central "Palma"	54
	Central "Preston"	65
	Central "San Antonio"	30
	Central "Santa Ana"	100
	Central "Soledad",	31
	Central "Isabel" (B), Media Luna	97
	Central "Oriente"	56

MARINA DE GUERRA - OBSERVATORIO NACIONAL - DEPTO CLIMATOLOGIA

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de MARZO DE 1957. (Milímetros).

Prov.	Guane	102
	Est. Met. Cabo San Antonio	46
Pinar	Est. Met. Paso Real de S. Diego	38
del	Escuela Prov. de Agricultura, Taironas	114
Río	Central "Andorra"	142
	Central "La Francia"	63
	Central "San Cristóbal"	32
Prov.	OBSERVATORIO NACIONAL, Casa Blanca	80
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	104
	Obs."Dr.Mery", San Miguel y Espada	78
	Obs."Dr.Mery", Arroyo Naranjo	83
	Obs."Ortiz", Rpto. Kohly, Marianao	100
	Estación de Bejucal	143
Habana.	Est.Exptal. Agronómica, S. de las V.	137
	Central "Amistad"	58
	Central "Gómez Mena"	47
	Central "Habana"	99
	Central "Hershey"	69
	Central "Mercedita"	58
	Central "Portugalete"	137
	Central "Rosario"	75
	Central "San Antonio"	55
Prov.	Est. Met. Reparto La Cumbre, Mtzs.	58
	Escuela Prov. de Agricultura, Gelpi	46
	Central "Carolina"	21
	Central "Conchita"	30
	Central "España"	00
Matanzas.	Central "Guipúzcoa"	1
	Central "Mercedes"	10
	Central "Porfuerza"	10
	Central "Santo Domingo"	80
	Central "Soledad"	00
Prov.	Est. Met. de Cayo Guano del Este	20
	Est. Met. de Caibarién	51
	Est. Met. de Sancti Spíritus	5
	Oficina del Cable, Cienfuegos	30
Las	Central "Adela"	45
	Central "Andreíta"	8
	Central "Constancia" (A)	32
Villas.	Central "Perseverancia"	15
	Central "Trinidad"	8
	Central "Tuinucú"	1
	Central "Ulacia"	21
	Central "Unidad"	43
	Central "Washington"	38
Prov.	Est. Met. de Camagüey	29
	Est. Met. de Cayo Paredón Grande	33
	Estación Hordó, Lugareño	9
	Finca Ingenio Chiquito, Km.583	13
Camagüey.	Central "Agramonte"	8
	Central "Baraguá"	00
	Central "Camagüey"	8
	Central "Céspedes"	7
	Central "Cunagua"	22
	Central "Elia"	9

Continúa en la Hoja 2

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de MARZO DE 1957. (Milímetros).

(Continuación)

Prov.	Central "Estrella"	9
	Central "Florida"	6
	Central "Francisco"	2
	Central "Jaronú"	12
	Central "Jatibonico"	4
Camagüey.	Central "Lugareño"	21
	Central "Najasa"	19
	Central "Pilar"	00
	Central "Santa Marta"	4
	Central "Siboney"	3
	Central "Stewart"	3
	Central "Vertientes"	5
	Central "Violeta"	12
	Estación de Ceballos	21
Prov.	Est. Met. de Punta Maisí	42
	Est. Met. de Cabo Cruz	73
	Est. Met. de Punta Lucrecia	69
	Estación de Gibara	8
	Estación de Sagua de Tánamo	55
	Estación Aldo Peña, Jobabo	00
Oriente.	Finca "Concepción", Baracoa	40
	Central "Alto Cedro"	69
	Central "Baltony" (Almeida)	29
	Central "Borjita"	46
	Central "Boston", Banes	63
	Central "Cacocum"	23
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	61
	Central "Chaparra"	6
	Central "Delicias"	31
	Central "Isabel" (G)	84
	Central "Jobabo"	3
	Central "Los Caños"	26
	Central "Palma"	20
	Central "Preston"	56
	Central "Santa Ana"	29
	Central "Soledad"	40
	Central "Isabel" (B), Media Luna	25
	Central "Oriente"	32

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES.

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez
AUXILIARES.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

MARINA DE GUERRA · OBSERVATORIO NACIONAL · DEPTO. CLIMATOLOGIA

Havana

OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de ABRIL DE 1957. (Milímetros)

Prov. Pinar del Río.	Guane	104
	Est. Met. Cabo San Antonio	77
	Est. Met. Paso Real de S. Diego	120
	Escuela Prov. de Agricultura, T.	80
	Central "Andorra"	99
	Central "La Francia"	31
	Central "San Cristóbal"	51
Prov. Habana.	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	100
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	278
	Obs. "Dr. Mery", San Miguel y Esp.	74
	Obs. "Dr. Mery", Arroyo Naranjo.	188
	Obs. "Ortiz", Rpto. Kohly, Marianao	151
	Estación de Bejucal	137
	Central "Amistad"	210
	Central "Gómez Mena"	173
	Central "Habana"	270
	Central "Hershey"	185
	Central "Mercedita"	182
	Central "Portugalete"	359
	Central "Rosario"	129
	Central "San Antonio"	150
Prov. Matanzas.	Est. Met. Rpto. La Cumbre, Mtzs.	207
	Escuela Prov. Agricultura, Gelpi	267
	Central "Carolina"	275
	Central "Conchita"	201
	Central "España"	167
	Central "Guipúzcoa"	197
	Central "Porfuerza"	155
	Central "Santo Domingo"	205
	Central "Soledad"	306
Prov. Las Villas.	Est. Met. Cayo Guano del Este	17
	Est. Met. de Caibarién	208
	Est. Met. de Tunas de Zaza	120
	Oficina del Cable, Cienfuegos	244
	Cía. Nacional de Alimentos, S.P.	184
	Central "Adela"	246
	Central "Andreíta"	145
	Central "Constancia" (A)	159
	Central "Hormiguero"	61
	Central "Portugalete"	219
	Central "Santa Isabel"	170
	Central "Trinidad"	251
	Central "Tuinucú"	229
	Central "Ulacia"	286
	Central "Unidad"	269
	Central "Washington"	189
	Est. Met. de Sagua la Grande	298
	Central "Parque Alto"	113
Prov. Camagüey	Est. Met. de Camagüey	152
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	158
	Estación Hordó, Central "Lugareño"	198

AUG

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de ABRIL DE 1957. (Milímetros).

(Contimuación)

Prov.		
	Finca Ingenio Chiquito,Km. 583,C.C.	279
	Central "Agramonte"	252
	Central "Camagüey"	164
	Central "Céspedes"	156
	Central "Cunagua"	103
Camagüey.	Central "Elia"	141
	Central "Estrella"	205
	Central "Florida"	171
	Central "Francisco"	149
	Central "Jaronú"	202
	Central "Jatibonico"	91
	Central "Lugareño"	197
	Central "Morón"	237
	Central "Najasa"	98
	Central "Pilar"	78
	Central "Santa Marta"	127
	Central "Siboney"	255
	Central "Stewart"	109
	Central "Vertientes"	208
	Central "Violeta"	223
Prov.	Est. Met. de Punta Maisí	29
	Est. Met. de Cabo Cruz	74
	Est. Met. de Punta Lucrecia	58
	Estación de Gibara	39
	Estación de Sagua de Tánamo	136
	Estación de Aldo Peña, Jobabo	120
Oriente.	Finca "Concepción", Baracoa	86
	Central "Alto Cedro"	140
	Central "Baltony" (Almeida)	41
	Central "Borjita"	151
	Central "Boston", Banes	73
	Central "Cacocum"	25
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	97
	Central "Chaparra"	34
	Central "Delicias"	43
	Central "Isabel" (G)	60
	Central "Jobabo"	123
	Central "Los Caños"	15
	Central "Manatí"	74
	Central "Preston"	96
	Central "Santa Ana"	58
	Central "Soledad"	75

MARINA DE GUERRA
DEPTO. CLIMATOLOGIA
OBSERVATORIO NACIONAL

Nota: No se han recibido los reportes de las demás Estaciones.

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
Asuntos Civiles

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez
AUXILIARES.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca,La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de MAYO DE 1957. (Milímetros).

Prov. Pinar del Río.	Guane	190
	Est. Met. Cabo San Antonio	107
	Est. Met. Paso Real de San Diego	192
	Escuela Prov. de Agricultura,Tairon.	158
	Central "Andorra"	185
	Central "La Francia"	197
Prov. Habana.	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	242
	Est. Met. Caleta Grande,I. de P.	114
	Obs. Dr.Mery, San Miguel y Espada	116
	Obs. Dr.Mery, Arroyo Naranjo	324
	Obs. Ortiz, Rpto. Kohly, Marianao	189
	Estación de Bejucal	274
	Central "Amistad"	385
	Central "Gómez Mena"	359
	Central "Habana"	185
	Central "Hershey"	405
	Central "Mercedita"	191
	Central "Portugalete"	365
	Central "Rosario"	470
	Central "San Antonio"	521
Prov. Las Matanzas.	Est. Met. Rpto. La Cumbre, Mtzs.	226
	Escuela Prov. de Agricultura,Gelpi	432
	Central "Carolina"	437
	Central "Conchita"	307
	Central "España"	371
	Central "Guipúzcoa"	508
	Central "Mercedes"	446
	Central "Santo Domingo"	527
	Central "Soledad"	450
Prov. Las Villas.	Est. Met. Cayo Guano del Este	134
	Est. Met. de Caibarién	495
	Est. Met. de Sancti Spíritus	385
	Est. Met. de Tunas de Zaza	111
	Oficina del Cable, Cienfuegos	197
	Estación de Sagua la Grande	174
	Central "Adela"	377
	Central "Andreíta"	269
	Central "Constancia" (A)	254
	Central "Hormiguero"	311
	Central "Perseverancia"	140
	Central "Portugalete"	319
	Central "Santa Isabel"	200
	Central "Trinidad"	175
	Central "Tuinucú"	444
	Central "Ulacia"	260
	Central "Unidad"	217
	Central "Washington"	401
	Central "Parque Alto"	312

Continúa en la Hoja 2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de MAYO DE 1957. (Milímetros).

Prov.	Est. Met. de Camagüey	218
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	151
	Estación Hordó, Lugareño	184
	Central "Agramonte"	232
	Central "Baraguá"	333
	Central "Camagüey"	253
	Central "Céspedes"	356
	Central "Cunagua"	139
Camagüey.	Central "Elia"	218
	Central "Estrella"	337
	Central "Florida"	229
	Central "Francisco"	235
	Central "Jaronú"	376
	Central "Jatibonico"	197
	Central "Lugareño"	259
	Central "Morón"	196
	Central "Najasa"	236
	Central "Pilar"	226
	Central "Santa Marta"	289
	Central "Siboney"	197
	Central "Stewart"	284
	Central "Violeta"	280
Prov.	Est. Met. de Punta Maisí	146
	Est. Met. de Cabo Cruz	174
	Est. Met. de Punta Lucrecia	84
	Estación de Gibara	237
	Estación de Sagua de Tánamo	222
	Estación Aldo Peña, Jobabo	180
	Finca "Concepción", Baracoa	251
	Central "Alto Cedro"	268
	Central "Baltony" (Almeida)	184
Oriente.	Central "Borjita"	230
	Central "Boston", Banes	171
	Central "Cacocum"	266
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	185
	Central "Chaparra"	207
	Central "Delicias"	250
	Central "Isabel" (G)	229
	Central "Jobabo"	188
	Central "Los Caños"	97
	Central "Manatí"	219
	Central "Preston"	203
	Central "San Antonio"	130
	Central "Sofía"	174
	Central "Soledad"	158
	Central "Isabel" (Bí, Media Luna	163

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILEZ

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez
AUXILIARES.

OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de JUNIO DE 1957. (Milímetros).

Prov.	Guane	262
	Est. Met. de Cabo San Antonio	338
Pinar	Est. Met. Paso Real de San Diego	233
del	Escuela Prov. de Agricultura, T.	286
Río.	Central "La Francia"	262
	Central "San Cristóbal"	327
Prov.	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	93
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	81
	Obs. "Dr. Mery", San Miguel y Esp.	111
	Obs. "Dr. Mery", Arroyo Naranjo.	135
	Estación de Bejucal	212
	Est. Exptal. Agronómica, S. V.	167
	Central "Amistad"	266
Habana.	Central "Gómez Mena"	182
	Central "Hershey"	194
	Central "Mercedita"	178
	Central "Portugalete"	253
	Central "Rosario"	294
	Central "San Antonio"	187
Prov.	Est. Met. Reparto La Cumbre, Mtzs.	249
	Escuela Prov. de Agricultura, Gelpi	306
	Peñas de Hicacos, Varadero	84
	Central "Conchita"	150
	Central "España"	145
Matanzas.	Central "Guipúzcoa"	140
	Central "Mercedes"	181
	Central "Porfuerza"	184
	Central "Santo Domingo"	150
	Central "Soledad"	248
Prov.	Est. Met. Cayo Guano del Este	113
	Est. Met. de Caibarién	104
	Est. Met. de Sancti Spíritus	153
	Est. Met. de Tunas de Zaza	72
Las	Oficina del Cable, Cienfuegos	128
	Est. Met. de Sagua la Grande	182
	Central "Adela"	231
Villas.	Central "Andreíta"	226
	Central "Constancia" (A)	158
	Central "Hormiguero"	229
	Central "Perseverancia"	263
	Central "Portugalete"	227
	Central "Santa Isabel"	226
	Central "Trinidad"	102
	Central "Tuinucú"	228
	Central "Ulacia"	181
	Central "UnidadW	215
	Central "Parque Alto"	280
	Central "Washington"	173

Continúa en la hoja # 2

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de JUNIO DE 1957. (Milímetros).

Prov.		
	Est. Met. de Camagüey	222
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	122
	Estación Hordó, Lugareño	168
	Finca Ingenio Chiquito, Km. 582-83	309
	Crucero Caonao, Km. 523, Camagüey	110
	Central "Agramonte"	361
	Central "Baraguá"	180
	Central "Camagüey"	273
Camagüey.	Central "Céspedes"	300
	Central "Cunagua"	215
	Central "Elia"	337
	Central "Estrella"	305
	Central "Florida"	346
	Central "Francisco"	346
	Central "Jaroní"	261
	Central "Jatibonico"	370
	Central "Lugareño"	188
	Central "Morón"	309
	Central "Najasa"	418
	Central "Pilar"	467
	Central "Santa Marta"	210
	Central "Siboney"	175
	Central "Stewart"	99
	Central "Vertientes"	423
	Central "Violeta"	438
	Estación de Ceballos	284
Prov.		
	Est. Met. de Cabo Cruz	86
	Est. Met. de Punta Lucrecia	62
	Estación de Gibara	54
	Estación de Sagua de Tánamo	187
	Estación de Aldo Peña, Jobabo	260
	Finca "Concepción", Baracoa	24
	Central "Alto Cedro"	192
	Central "Baltony", (Almeida)	78
	Central "Borjita"	233
Oriente.	Central "Boston", Banes	80
	Central "Cacocum"	206
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	74
	Central "Chaparra"	133
	Central "Delicias"	155
	Central "Isabel" (G)	45
	Central "Jobabo"	222
	Central "Los Caños"	24
	Central "Manatí"	215
	Central "Palma"	54
	Central "Preston"	125
	Central "San Antonio"	63
	Central "Santa Ana"	149
	Central "Sofía"	191
	Central "Soledad"	64
	Central "Esabel" (B), Media Luna	99
	Central "Oriente"	128

MARINA DE GUERRA · OBSERVATORIO NACIONAL · DEPTO. CLIMATOLOGIA

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

Habana.

OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de JULIO DE 1957. (milímetros).

Prov.	Guane	205
Pinar	Est. Met. de Cabo San Antonio	171
del	Est. Met. de Paso Real de S. Diego	384
Río.	Escuela Prov. de Agricultura, Taironas	92
	Central "La Francia"	100
Prov.	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	27
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	117
	Obs. Dr. Mery, San Miguel y Espada	14
	Obs. Dr. Mery, Arroyo Naranjo	85
	Est. Exptal. Agronómica, S. de las V.	179
Habana.	Central "Gómez Mena"	141
	Central "Habana"	54
	Central "Hershey"	44
	Central "Mercedita"	148
	Central "Portugalete"	231
	Central "Rosario"	163
	Central "San Antonio"	201
Prov.	Est. Met. Rpto. La Cumbre, Mtzs.	118
	Escuela Prov. de Agricultura, Gelpi	141
	Central "Carolina"	226
	Central "Conshita"	131
	Central "España"	120
	Central "Guipúzcoa"	149
Matanzas.	Central "Mercedes"	193
	Central "Porfuerza"	178
	Central "Santo Domingo"	225
	Central "Soledad"	112
Prov.	Est. Met. Cayo Guano del Este	30
	Est. Met. de Caibarién	152
	Est. Met. de Tunas de Zaza	20
	Estación de Sagua la Grande	113
Las	Oficina del Cable, Cienfuegos	145
	Central "Adela"	186
	Central "Andreíta"	247
Villas.	Central "Constancia" (A)	181
	Central "Hormiguero"	219
	Central "Perseverancia"	225
	Central "Portugalete"	183
	Central "Santa Isabel"	132
	Central "Trinidad"	67
	Central "Tuinucú"	116
	Central "Ulacia"	157
	Central "Unidad"	156
	Central "Washington"	167
	Central "Parque Alto"	172
Prov.	Est. Met. de Camagüey.	160
	Est. Met. de Cayo Paredón Grande	49
Camagüey	Estación de Hordó, Lugareño	62
	Finca Ingenio Chiquito, Km. 583	255

Continúa en la Hoja # 2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de JULIO DE 1957. (milímetros).

Prov.	Central "Agramonte"	137
	Central "Baraguá"	123
	Central "Camagüey"	145
	Central "Céspedes"	93
	Central "Cunagua"	64
Camagüey.	Central "Elia"	129
	Central "Estrella"	149
	Central "Florida"	124
	Central "Francisco"	153
	Central "Jaronú"	193
	Central "Jatibonico"	167
	Central "Lugareño"	61
	Central "Morón"	220
	Central "Najasa"	67
	Central "Pilar"	137
	Central "Santa Marta"	112
	Central "Siboney"	126
	Central "Stewart"	40
	Central "Violeta"	208
Prov.	Est. Met. de Punta Maisí	8
	Est. Met. de Cabo Cruz	65
	Est. Met. de Punta Lucrecia	80
	Estación de Gibara	22
	Estación de Sagua de Tánamo	99
	Estación de Aldo Peña, Jobabo	110
	Finca "Concepción", Baracoa	27
	Central "Alto Cedro"	166
Oriente.	Central "Baltony" (Almeida)	77
	Central "Borjita"	184
	Central "Boston", Banes	49
	Central "Cacocum"	73
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	29
	Central "Chaparra"	103
	Central "Delicias"	100
	Central "Isabel" (G)	115
	Central "Jobabo"	99
	Central "Los Caños"	00
	Central "Manatí"	44
	Central "Preston"	70
	Central "San Antonio"	158
	Central "Soledad"	111
	Central "Isabel" (Media Luna)	103
	Central "Santa Ana"	125

MARINA DE GUERRA - OBSERVATORIO NACIONAL - DEPTO CLIMATOLOGIA

Luís Santamaría
JEFE DE D ESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES.

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez.
AUXILIAREZ.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

Havana.

OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en algunos lugares de Cuba durante el mes de AGOSTO DE 1957 (Milímetros)

Prov. Pinar del Río.	Guane	123
	Est. Met. Paso Real de S. Diego	283
	Escuela Provincial de Agricultura	150
	Central "Andorra"	187
	Central "La Francia"	101
Prov. Habana.	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	208
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	278
	Obs. "Dr. Mery", San Miguel y Esp.	117
	Obs. "Dr. Mery", Arroyo-Naranjo	214
	Est. Exptal. Agronómica, S. V.	303
	Central "Gómez Mena"	138
	Central "Hershey"	134
	Central "Mercedita"	215
	Central "Portugalete"	170
	Central "Rosario"	172
	Central "San Antonio"	83
Prov. Matanzas.	Escuela Prov. Agricultura, Gelpi	177
	Central "Carolina"	200
	Central "Conchita"	120
	Central "Guipúzcoa"	198
	Central "Mercedes"	155
	Central "Porfuerza"	225
	Central "Santo Domingo"	148
	Central "Soledad"	228
Prov. Las Villas.	Est. Met. Cayo Guano del Este	83
	Est. Met. de Caibarién	234
	Est. Met. de Tunas de Zaza	74
	Oficina del Cable, Cienfuegos	151
	Estación de Sagua la Grande	250
	Central "Adela"	182
	Central "Andreíta"	169
	Central "Constancia" (A)	172
	Central "Hormiguero"	194
	Central "Perseverancia"	178
	Central "Portugalete"	181
	Central "Santa Isabel"	305
	Central "Trinidad"	213
	Central "Tuinucú"	110
	Central "Ulacia"	199
	Central "Unidad"	228
	Central "Washington"	118
	Central "Parque Alto"	239
Prov. Camagüey.	Est. Met. de Camagüey	177
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	43
	Estación Hordó, Lugareño	78
	Finca Ingenio Chiquito, Km. 583	200
	Central "Agramonte"	89

Continúa en la Hoja 2.

LIBRARY WEATHER BUREAU

Relación de la cantidad de lluvia caída en algunos lugares de Cuba durante el mes de AGOSTO DE 1957 (Milímetros).

(continuación)

Prov.		
	Central "Baraguá"	80
	Central "Camagüey"	172
	Central "Cunagua"	70
	Central "Elia"	115
	Central "Estrella"	144
Camagüey	Central "Florida"	76
	Central "Francisco"	78
	Central "Jaronú"	118
	Central "Jatibonico"	129
	Central "Lugareño"	71
	Central "Morón"	209
	Central "Najasa"	112
	Central "Pilar"	238
	Central "Santa Marta"	101
	Central "Siboney"	165
	Central "Stewart"	141
	Central "Vertientes"	131
	Central "Violeta"	161
Prov.		
	Est. Met. de Punta Maisí	2
	Est. Met. de Cabo Cruz	49
	Est. Met. de Punta Lucrecia	23
	Estación de Gibara	27
	Estación de Sagua de Tánamo	82
	Est. Aldo Peña, Jobabo	129
	Finca "Concepción", Baracoa	29
	Central "Alto Cedro"	117
	Central "Baltony" (Almeida)	77
Oriente.	Central "Borjita"	162
	Central "Boston", Banes	39
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	90
	Central "Chaparra"	56
	Central "Delicias"	42
	Central "Isabel" (G)	135
	Central "Jobabo"	130
	Central "Los Caños"	7
	Central "Manatí"	48
	Central "Palma"	234
	Central "Preston"	50
	Central "San Antonio"	160
	Central "Santa Ana"	121
	Central "Soffía"	210
	Central "Soledad"	127
	Central "Isabel" (Media Luna)	235
	Central "Oriente"	121

Armando Ampudia
Ernesto Vázquez
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

Al Observatorio Nacional.

OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de SEPTIEMBRE de 1957. (Milímetros)

Prov. Pinar del Río.	Guane	164
	Est. Met. de Cabo San Antonio	135
	Est. Met. de Paso Real de S. Diego	168
	Escuela Prov. de Agricultura, Taironas	124
	Central "La Francia"	83
Prov. Habana.	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	79
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	145
	Obs. "Dr. Mery", San Miguel y Espada.	77
	Obs. "Dr. Mery", Arroyo Naranjo	139
	Obs. "Ortiz", Rpto. Kohly, Marianao	135
	Est. Exptal Agronómica, S. de las V.	150
	Central "Gómez Mena"	160
	Central "Habana"	144
	Central "Hershey"	80
	Central "Mercedita"	149
	Central "Portugalete"	227
	Central "Rosario"	93
	Central "San Antonio"	142
Prov. Matanzas.	Escuela Prov. de Agricultura, Gelpi	85
	Central "Carolina"	334
	Central "Conchita"	121
	Central "España"	311
	Central "Guipúzcoa"	121
	Central "Mercedes"	86
	Central "Porfuerza"	108
	Central "Santo Domingo"	85
	Central "Soledad"	197
Prov. Las Villas.	Est. Met. Cayo Guano del Este	146
	Est. Met. de Caibarién	370
	Est. Met. de Sancti Spíritus	112
	Est. Met. de Tunas de Zaza	118
	Oficina del Cable, Cienfuegos	147
	Central "Adela"	260
	Central "Andreíta"	151
	Central "Constancia" (A)	132
	Central "Hormiguero"	276
	Central "Perseverancia"	141
	Central "Santa Isabel"	234
	Central "Tuinucú"	94
	Central "Ulacia"	157
	Central "Unidad"	169
	Central "Washington"	160
	Central "Parque Alto"	116
Prov. Camagüey.	Est. Met. de Camagüey	128
	Est. Met. de Cayo Paredón Grande	79
	Estación de Hordó, Lugareño	72
	Finca Ingenio Chiquito, Km. 583	375
	Central "Agramonte"	152
	Central "Baraguá"	194

Continúa en la Hoja 2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de SEPTIEMBRE de 1957. (Milímetros)

(continuación)

Prov.	Central "Camagüey"	142
	Central "Céspedes"	203
	Central "Cunagua"	135
	Central "Elia"	132
	Central "Estrella"	186
	Central "Francisco"	204
Camagüey	Central "Jaronú"	156
	Central "Jatibonico"	171
	Central "Lugareño"	78
	Central "Morón"	158
	Central "Najasa"	150
	Central "Pilar"	239
	Central "Santa Marta"	111
	Central "Siboney"	299
	Central "Stewart"	337
	Central "Vertientes"	159
	Central "Violeta"	89
	Estación de Ceballos	191
	Crucero Caonao, Km. 523, C. Central	210
Prov.	Est. Met. de Punta Maisí	49
	Est. Met. de Cabo Cruz	105
	Est. Met. de Punta Lucrecia	44
	Estación de Gibara	53
	Estación de Sagua de Tánamo	146
	Estación de Aldo Peña, Jobabo	111
	Finca "Concepción", Baracoa	92
Oriente.	Central "Baltony" (Almeida)	141
	Central "Borjita"	184
	Central "Boston", Banes	105
	Central "Cacocum"	160
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	115
	Central "Chaparra"	96
	Central "Delicias"	137
	Central "Isabel" (G)	56
	Central "Jobabo"	160
	Central "Los Caños"	71
	Central "Palma"	170
	Central "Preston"	108
	Central "San Antonio"	98
	Central "Santa Ana"	138
	Central "Soledad"	73
	Central "Isabel" (B) Media Luna	116
	Central "Oriente"	121

ARMADA DE GUERRA NACIONAL - DEPTO. METEOROLOGIA

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES.

Armando Ampudia
Ernesto Vázquez
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

Habana. Observatorio Nacional.

OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de OCTUBRE de 1957. (Milímetros).

Prov. Pinar del Río.	Guane	256
	Est. Met. Cabo San Antonio	142
	Est. Met. Paso Real de San Diego	192
	Escuela Prov. de Agricultura, T.	257
	Central "La Francia"	110
Prov. Habana.	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	144
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	113
	Obs. "Dr. Mery", San Miguel y Espada	126
	Obs. "Dr. Mery", Arroyo Naranjo	134
	Obs. "Ortiz", Rpto. Kohly, Marianao	126
	Est. Exptal. Agronómica, S. de las V.	74
	Central "Amistad"	100
	Central "Gómez Mena"	127
	Central "Habana"	110
	Central "Hershey"	169
	Central "Mercedita"	142
	Central "Portugalete"	90
	Central "Rosario"	66
	Central "San Antonio"	96
Prov. Matanzas.	Escuela Prov. Agricultura, Gelpi	118
	Central "Carolina"	120
	Central "Conchita"	115
	Central "Guipúzcoa"	79
	Central "Mercedes"	67
	Central "Porfuerza"	87
	Central "Santo Domingo"	89
	Central "Soledad"	87
Prov. Las Villas.	Est. Met. Cayo Guano del Este	129
	Est. Met. de Caibarién	125
	Est. Met. de Tunas de Zaza	89
	Oficina del Cable, Cienfuegos	132
	Central "Adela"	149
	Central "Andreíta"	57
	Central "Constancia" (A)	133
	Central "Hormiguero"	50
	Central "Perseverancia"	84
	Central "Santa Isabel"	107
	Central "Tuinucú"	108
	Central "Ulacia"	144
	Central "Unidad"	118
	Central "Washington"	111
	Estación de Sagua la Grande	98
	Central "Parque Alto"	110
Prov. Camagüey.	Est. Met. de Camagüey	198
	Estación de Hordó, Lugareño	262
	Finca "Ingenio Chiquito, Km. 583	213
	Central "Agramonte"	140
	Central "Baraguá"	116

LIBRARY
DEC 9 - 1957
WEATHER BUREAU

Continúa en la Hoja # 2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de OCTUBRE de 1957. (Milímetros).

(continuación)

Prov.		
	Central "Camagüey"	238
	Central "Céspedes"	190
	Central "Cunagua"	211
	Central "Elia"	256
	Central "Estrella"	283
Camagüey.	Central "Florida"	149
	Central "Francisco"	161
	Central "Jaronú"	264
	Central "Jatibonico"	176
	Central "Lugareño"	333
	Central "Morón"	256
	Central "Najasa"	182
	Central "Pilar"	145
	Central "Santa Marta"	126
	Central "Siboney"	132
	Central "Stewart"	128
	Central "Vertientes"	64
	Central "Violeta"	148
Prov.		
	Est. Met. de Punta Maisí	79
	Est. Met. de Cabo Cruz	210
	Est. Met. de Punta Lucrecia	143
	Estación de Gibara	231
	Estación de Sagua de Tánamo	132
	Estación de Aldo Peña, Jobabo	200
	Finca "Concepción", Baracoa	220
Oriente.	Central "Alto Cedro"	177
	Central "Baltony" (Almeida)	79
	Central "Borjita"	107
	Central "Boston", Banes	244
	Central "Cacocum"	116
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	179
	Central "Chaparra"	232
	Central "Delicias"	206
	Central "Isabel" (G)	235
	Central "Jobabo"	174
	Central "Los Caños"	52
	Central "Manatí"	299
	Central "Palma"	43
	Central "Preston"	172
	Central "San Antonio"	129
	Central "Santa Ana"	174
	Central "Sofía"	166
	Central "Soledad"	175
	Central "Isabel" (B),Media Luna	141
	Central "Oriente"	32

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

Habana. OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distinos lugares de Cuba durante el mes de NOVIEMBRE DE 1957 (Milímetros).

Prov. Pinar del Río	Guane	22
	Est. Met. Cabo San Antonio	33
	Est. Met. Paso Real de San Diego	24
	Escuela Prov. de Agricultura, Taironas	00
	Central "Andorra"	45
	Central "La Francia"	00
Prov. Habana.	OBSERVATORIO NACIONAL, Casa Blanca	10
	Obs. "Dr. Mery", San Miguel y Espada	18
	Obs. "Dr. Mery", Arroyo Naranjo	35
	Obs. "Ortiz", Rpto. Kohly, Marianao	39
	Central "Amistad"	4
	Central "Gómez Mena"	14
	Central "Habana"	24
	Central "Hershey"	44
	Central "Mercedita"	20
	Central "Portugalete"	17
	Central "Rosario"	10
	Central "San Antonio"	16
Prov. Matanzas.	Escuela Prov. de Agricultura, Gelpi	80
	Central "Carolina"	74
	Central "Conchita"	14
	Central "Guipúzcoa"	31
	Central "Mercedes"	27
	Central "Porfuerza"	33
	Central "Santo Domingo"	31
	Central "Soledad"	32
Prov. Las Villas.	Est. Met. Cayo Guano del Este	23
	Est. Met. de Caibarién	15
	Est. Met. de Tunas de Zaza	2
	Estación de Sagua la Grande	29
	Oficina del Cable, Cienfuegos	4
	Central "Adela"	75
	Central "Andreíta"	6
	Central "Hormiguero"	9
	Central "Perseverancia"	1
	Central "Santa Isabel"	85
	Central "Trinidad"	00
	Central "Tuinucú"	64
	Central "Ulacia"	44
	Central "Unidad"	31
	Central "Washington"	12
Prov. Camagüey.	Est. Met. de Camagüey	8
	Est. Met. de Cayo Paredón Grande	12
	Estación de Hordó, Lugareño	10
	Finca "Ingenio Chiquito", Km. 583	21
	Central "Agramonte"	1
	Central "Baraguá"	13
	Central "Camagüey"	3

Continúa en la Hoja 2.

RECEIVED JAN 15 1958 AGRICULTURE BUREAU

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de NOVIEMBRE DE 1957. (Milímetros).

(continuación)

Prov.	Central "Céspedes"	4
	Central "Cunagua"	14
	Central "Elia"	5
	Central "Estrella"	5
	Central "Florida"	9
Camagüey.	Central "Francisco"	8
	Central "Jaronú"	77
	Central "Jatibonico"	5
	Central "Lugareño"	16
	Central "Morón"	9
	Central "Najasa"	7
	Central "Pilar"	00
	Central "Santa Marta"	20
	Central "Siboney"	12
	Central "Stewart"	14
	Central "Violeta"	5
	Central "Vertientes"	4
Prov.	Est. Met. Punta Maisí	63
	Est. Met. Cabo Cruz	23
	Est. Met. Punta Lucrecia	34
	Estación de Gibara	44
	Estación de Sagua de Tánamo	54
	Estación de Aldo Peña, Jobabo	Lloviznas.
	Finca "Concepción", Baracoa	161
Oriente.	Central "Alto Cedro"	19
	Central "Baltony" (Almeida)	20
	Central "Borjita"	3
	Central "Boston", Banes	95
	Central "Cacocum"	18
	Central "Cape Cruz", Ensénada Mora	10
	Central "Chaparra"	22
	Central "Delicias"	25
	Central "Isabel " (G)	9
	Central "Jobabo"	00
	Central "Los Caños"	8
	Central "Manatí"	34
	Central "Preston"	65
	Central "San Antonio"	00
	Central "Santa Ana"	9
	Central "Soledad"	7
	Central "Isabel", (Media Luna)	3

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES.

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez
AUXILIARES.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

Havana OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de DICIEMBRE DE 1957. (Milímetros).

Prov. Pinar del Río.	Guane	7
	Est. Met. Cabo San Antonio	48
	Est. Met. Paso Real de San Diego	35
	Escuela Prov. de Agricultura, Taironas	00
	Central "Andorra"	34
	Central "La Francia"	14
Prov. Habana.	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	23
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	19
	Obs. "Dr. Mery", San Miguel y Espada	17
	Obs. "Dr. Mery", Arroyo Naranjo	43
	Obs. "Ortiz", Rpto. Kohly, Marianao	17
	Est. Exptal. Agronómica, S. de las V.	22
	Central "Amistad"	29
	Central "Gómez Mena"	20
	Central "Habana"	14
	Central "Hershey"	79
	Central "Mercedita"	21
	Central "Portugalete"	42
	Central "San Antonio"	9
Prov. Matanzas.	Escuela Prov. de Agricultura, Gelpi	9
	Central "Carolina"	26
	Central "Conchita"	4
	Central "España"	5
	Central "Guipúzcoa"	75
	Central "Mercedes"	58
	Central "Porfuerza"	2
	Central "Santo Domingo"	00
	Central "Soledad"	38
Prov. Las Villas.	Est. Met. Cayo Guano del Este	2
	Est. Met. de Caibarién	206
	Est. Met. de Sancti Spíritus	42
	Est. Met. de Tunas de Zaza	12
	Oficina del Cable, Cienfuegos	3
	Est. de Sagua la Grande	122
	Central "Adela"	136
	Central "Constancia" (A)	13
	Central "Hormiguero"	10
	Central "Perseverancia"	00
	Central "Portugalete"	3
	Central "Santa Isabel"	38
	Central "Trinidad"	17
	Central "Tuinucú"	58
	Central "Ulacia"	55
	Central "Unidad"	62
	Central "Washington"	32
	Central "Parque Alto"	9
Prov. Camagüey.	Est. Met. de Camagüey	58
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	52
	Estación de Hordó, Lugareño	96

Continúa en La Hoja #2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de DICIEMBRE DE 1957. (Milímetros).

(continuación)

Prov.	Central "Agramonte"	69
	Central "Baraguá"	4
	Central "Camagüey"	22
	Central "Céspedes"	25
	Central "Cunagua"	93
	Central "Elia"	79
Camagüey	Central "Estrella"	26
	Central "Florida"	69
	Central "Francisco"	18
	Central "Jaronú"	119
	Central "Jatibonico"	52
	Central "Lugareño"	115
	Central "Morón"	57
	Central "Najasa"	97
	Central "Pilar"	00
	Central "Santa Marta"	16
	Central "Siboney"	81
	Central "Stewart"	00
	Central "Vertientes"	30
	Central "Violeta"	62
	Estación de Ceballos	40
Prov.	Est. Met. Punta Maisí	53
	Est. Met. Cabo Cruz	15
	Est. Met. Punta Lucrecia	139
	Estación de Gibara	186
	Estación de Sagua de Tánamo	213
	Estación de Aldo Peña, Jobabo	33
	Finca "Concepción", Baracoa	151
	Central "Baltony" (Almeida)	20
Oriente.	Central "Borjita"	37
	Central "Boston", Banes	103
	Central "Cacocum"	20
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	12
	Central "Chaparra"	101
	Central "Delicias"	135
	Central "Isabel" (G)	80
	Central "Jobabo"	37
	Central "Los Caños"	80
	Central "Manatí"	188
	Central "Palma"	13
	Central "Preston"	219
	Central "San Antonio"	38
	Central "Santa Ana"	21
	Central "Soledad"	49
	Central "Isabel" (B), Media Luna	51
	Central "Oriente"	24

DEPTO CLIMATOLOGIA OBSERVATORIO NACIONAL

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

Habana. OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de los totales mensuales de lluvia caída en algunos lugares de Cuba durante el AÑO 1957. (mm).

ESTACIONES	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Prov. Pinar del Río.												
Guane	Llz	118	102	104	190	262	205	123	164	256	22	7
Est.Met.Cabo S.Antonio	22	135	46	77	107	338	171	153	135	142	33	48
Est.Met.P.R.S. Diego	Llz	63	38	120	192	233	384	283	168	192	24	35
Esc.Prov. Agricultura	00	107	114	80	158	286	92	150	124	257	00	00
Central "Andorra"	00	87	142	99	185	351	228	187	134	132	45	34
Central "La Francia"	00	59	63	31	197	262	100	101	83	110	00	14
Central "S. Cristóbal"	00	61	32	51	121	164	155	115	123	147	5	4
Prov. Habana.												
OBSERVATORIO NACIONAL	50	56	80	100	242	93	27	208	79	144	10	23
Est.Met.Caleta Grande	3	93	104	278	114	81	117	278	145	113	13	19
Obs."Dr.Mery", Habana	34	49	78	74	116	111	14	117	77	126	18	17
Obs."Dr.Mery", A.Naranjo	2	50	83	188	324	135	85	214	139	134	35	43
Obs."Ortiz", R. Kohly	7	58	100	151	189	---	---	---	135	126	39	17
Estación de Bejucal	2	98	143	137	274	212	---	---	---	---	---	---
Est.Exptal.Agronómica	18	89	137	---	---	167	179	303	150	74	---	22
Central "Amistad"	00	95	58	210	385	266	192	203	229	100	4	29
Central "Gómez"	1	122	47	173	359	182	141	138	160	127	14	20
Central "Habana"	4	77	99	270	185	221	54	189	144	110	24	14
Central "Hershey"	18	47	69	185	405	194	44	134	80	169	44	79
Central "Mercedita"	00	113	58	182	191	178	148	215	149	142	20	21
Central "Portugalete"	5	89	137	359	365	253	231	170	227	90	17	42
Central "Rosario"	00	69	75	129	470	294	163	172	93	66	10	---
Central "San Antonio"	3	82	55	150	521	187	201	83	142	96	16	9
Finca "La Cañada", Sta. Fe, Isla de Pinos	00	75	83	208	356	168	237	370	351	290	36	00
Prov. Matanzas.												
Est.Met.Rpt.La Cumbre	10	62	58	207	226	249	118	---	---	---	---	---
Esc. Prov. Agricultura	11	111	46	267	432	306	141	177	85	118	80	9
Central "Carolina"	21	155	21	275	437	224	226	200	334	120	74	26
Central "Conchita"	00	76	30	201	307	150	131	120	121	115	14	4
Central "España"	4	27	00	167	371	145	120	261	311	112	25	5
Central "Guipúzcoa"	1	51	1	197	508	140	149	198	121	79	31	75
Central "Mercedes"	1	46	10	141	446	181	193	155	86	67	27	58
Central "Porfuerza"	2	85	10	155	---	184	178	225	108	87	33	2
Central "Santo Domingo	2	121	80	205	527	150	225	148	85	89	31	00
Central "Soledad"	00	120	00	306	450	248	112	228	197	87	32	38
Prov. Las Villas.												
Cayo Guano del Este	Llz	58	20	17	134	113	30	83	146	129	23	2
Est.Met. Caibarién	5	78	51	208	495	104	152	234	370	125	15	206
Est. Sancti Spíritus	9	44	5	121	385	153	95	131	112	137	6	42
Est. Tunas de Zaza	00	47	Llz	120	111	72	20	74	118	89	2	12
Oficina del Cable, C	1	106	30	244	197	128	145	151	147	132	4	3
Central "Adela"	4	97	45	246	377	231	186	182	260	149	75	136
Central "Andreíta"	00	56	8	145	269	226	247	169	151	57	6	---
Central "Constancia"	00	75	32	159	254	158	181	172	132	133	---	13

(Continúa en la hoja No. 2)

Relación de los totales mensuales de lluvia caída en algunos lugares de Cuba durante el AÑO 1957. (mm)

Estaciones	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Central "Hormiguero"	---	146	00	61	311	229	219	194	276	50	9	10
Cen. "Perseverancia"	00	163	15	195	140	263	225	217	141	84	1	00
Central "Portugalete"	00	81	6	219	319	227	183	181	104	58	00	3
Central "Santa Isabel"	4	58	13	170	200	226	132	305	234	107	85	38
Central "Trinidad"	00	93	8	251	175	102	67	213	185	342	00	17
Central "Tuinucú"	3	32	1	229	444	228	116	110	94	108	64	58
Central "Ulacia"	5	55	21	286	260	181	157	199	157	144	44	55
Central "Unidad"	10	94	43	269	217	215	156	228	169	118	31	62
Central "Washington"	00	57	38	189	401	173	167	118	160	111	12	32
Cen. "Parque Alto"	4	65	38	113	312	280	172	239	116	110	18	00
Est. Sagua la Grande	---	---	6	298	174	182	113	250	174	98	29	122
Prov. Camagüey.												
Est.Met. de Camagüey	18	85	29	152	218	222	160	177	128	198	8	58
Cayo Paredón Grande	2	30	33	158	151	122	49	43	79	89	12	52
Est.de Hordó,Lugareño	28	15	9	198	184	168	62	78	72	262	10	96
F. Ingenio Chiquito	2	179	13	279	504	309	255	200	375	213	21	121
Central "Agramonte"	17	70	8	252	232	361	137	89	152	140	1	69
Central "Baraguá"	8	54	00	53	333	180	123	105	194	84	13	4
Central "Camagüey"	18	89	8	164	253	273	145	172	142	238	3	22
Central "Céspedes"	22	117	7	156	356	300	93	86	203	190	4	25
Central "Cunagua"	4	87	22	103	139	215	64	70	135	211	14	93
Central "Elia"	00	152	9	141	218	337	129	115	132	256	5	79
Central "Estrella"	19	106	9	205	337	305	149	144	186	283	5	26
Central "Florida"	27	74	6	171	229	346	124	76	226	149	9	69
Central "Francisco"	5	81	2	149	235	346	153	78	204	161	8	18
Central "Jaronú"	68	69	12	202	376	261	193	118	156	264	77	119
Central "Jatibonico"	2	30	4	91	197	370	167	129	171	176	5	52
Central "Lugareño"	29	12	21	197	259	188	61	71	78	333	16	115
Central "Morón"	13	50	4	237	196	309	220	209	158	256	9	57
Central "Najasa"	00	64	19	98	236	418	67	112	150	182	7	97
Central "Pilar"	00	74	00	78	226	467	137	238	239	145	00	00
Central "Santa Marta"	44	89	4	127	289	210	112	101	111	126	20	16
Central "Siboney"	00	37	3	255	197	175	126	165	299	132	12	81
Central "Stewart"	14	41	3	109	284	99	40	141	337	128	14	00
Central "Vertientes"	00	42	5	208	356	423	333	131	159	64	4	30
Central "Violeta"	5	42	12	223	280	438	208	161	89	148	5	62
Estación de Ceballos	3	65	21	175	207	284	180	107	191	278	15	40
Prov. Oriente.												
Est.Met. Punta Maisí	90	4	42	29	146	24	8	2	49	79	63	53
Est.Met. Cabo Cruz	34	55	73	74	174	86	65	49	105	210	23	15
Est.Met.Punta Lucrecia	68	75	69	58	84	62	80	23	44	143	34	139
Estación de Gibara	94	41	8	39	237	54	22	27	53	231	44	186
Est. Sagua de Tánamo	32	43	55	136	222	187	99	82	146	132	54	213
Est.Aldo Peña, Jobabo	7	47	3	120	180	260	110	129	111	200	Llz	33
F."Concepción",Baracoa	104	49	40	86	251	24	27	29	92	220	161	151
Central "Alto Cedro"	20	28	69	140	268	192	166	117	141	177	19	133
Central "Baltony"	37	38	29	41	184	78	77	77	141	79	20	20
Central "Borjita"	12	53	46	151	230	233	184	162	184	107	3	37

(continúa en la hoja No. 3.)

Relación de los totales mensuales de lluvia caída en algunos lugares de Cuba durante el AÑO 1957. (mm).

Estaciones	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Central "Boston", Banes	101	57	63	73	171	80	49	39	105	244	95	103
Central "Cacocum"	15	10	23	25	266	206	73	---	160	116	18	20
Central "Cape Cruz"	40	128	61	97	185	74	29	90	115	179	10	12
Central "Chaparra"	43	45	6	34	207	133	103	56	96	232	22	101
Central "Delicias"	23	73	31	43	250	155	100	42	137	206	25	135
Central "Isabel" (G)	18	55	84	119	229	45	137	135	56	235	9	80
Central "Jobabo"	12	50	3	123	188	222	99	130	160	174	00	37
Central "Los Caños"	12	12	26	15	97	24	00	7	71	52	8	80
Central "Manatí"	13	37	59	74	219	215	44	48	183	299	34	188
Central "Palma"	22	54	20	90	165	54	55	234	170	43	12	13
Central "Preston"	103	65	56	96	203	125	70	50	108	172	65	219
Central "San Antonio"	15	30	140	45	130	63	158	160	98	129	00	38
Central "Santa Ana"	22	100	29	58	198	149	125	121	138	174	9	21
Central "Soledad"	29	31	20	75	158	64	111	127	73	175	7	49
Central "Isabel" (B)	29	97	25	156	163	99	103	235	116	141	3	51
Central "Oriente"	9	56	32	85	342	128	108	121	121	32	62	24

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES.

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez
AUXILIARES.

Nota:

Llz. = Lloviznas.
00 = No llovió.
--- = No se recibió el reporte de lluvia.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

LIBRARY

Habana. OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de ENERO DE 1958. (Milímetros).

Prov.		
	Guane	189
	Est. Met. Cabo San Antonio	187
Pinar	Est. Met. Paso Real de S. Diego	216
del	Escuela Prov. de Agricultura, T.	207
Río.	Central "La Francia"	299
	Central "San Cristóbal"	230
Prov.		
	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	235
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	251
	Obs. "Dr. Mery", S. Miguel y Espada	215
	Obs. "Dr. Mery", Arroyo Naranjo.	290
	Obs. "Ortiz", Rpto. Kohly, Marianao	193
	Est. Exptal. Agronómica, S. de V.	207
	Central "Amistad"	154
Habana.	Central "Gómez Mena"	134
	Central "Habana"	250
	Central "Hershey"	292
	Central "Mercedita"	157
	Central "Portugalete"	298
	Central "San Antonio"	144
Prov.		
	Est. Met. Alturas de Simpson, Mtzs.	208
	Escuela Prov. de Agricultura, Gelpi	264
	Central "Carolina"	338
	Central "Conchita"	196
	Central "España"	225
Matanzas.	Central "Mercedes"	245
	Central "Porfuerza"	314
	Central "Santo Domingo"	177
Prov.		
	Est. Met. Cayo Guano del Este	323
	Est. Met. de Caibarién	167
	Est. Met. de Tunas de Zaza	157
	Est. Met. de Sagua la Grande	123
	Oficina del Cable, Cienfuegos	232
Las	Central "Adela"	188
	Central "Andreíta"	338
Villas.	Central "Constancia" (A)	371
	Central "Hormiguero"	375
	Central "Parque Alto"	329
	Central "Perseverancia"	441
	Central "Santa Isabel"	234
	Central "Trinidad"	211
	Central "Tuinucú"	121
	Central "Ulacia"	237
	Central "Unidad"	207
	Central "Washington"	229
Prov.		
	Est. Met. de Camagüey	82
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	100
	Estación de Hordó, Lugareño	60
	Finca Ingenio Chiquito, Km. 583	112
Camagüey.	Central "Agramonte"	116
	Central "Baraguá"	126
	Central "Camagüey"	145

Continúa en la Hoja #2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de ENERO DE 1958. (Milímetros).

(Continuación)

Prov.	Central "Cunagua"	144
	Central "Elia"	137
	Central "Estrella"	135
	Central "Florida"	109
	Central "Francisco"	124
	Central "Jaronú"	159
	Central "Jatibonico"	175
Camagüey.	Central "Lugareño"	56
	Central "Morón"	190
	Central "Najasa"	115
	Central "Pilar"	119
	Central "Santa Marta"	114
	Central "Siboney"	27
	Central "Stewart"	158
	Central "Vertientes"	144
	Central "Violeta"	168
Prov.	Est. Met. de Punta Lucrecia	71
	Estación de Gibara	68
	Estación de Sagua de Tánamo	200
	Est. Met. de Aldo Peña, Jobabo	50
	Finca "Concepción", Baracoa	250
	Central "Alto Cedro"	126
	Central "Baltony" (Almeida)	104
	Central "Borjita"	211
	Central "Boston", Banes	91
	Central "Cacocum"	62
Oriente.	Central "Chaparra"	26
	Central "Delicias"	39
	Central "Isabel" (G)	155
	Central "Isabel" (B), Media Luna	106
	Central "Jobabo"	57
	Central "Los Caños"	103
	Central "Manatí"	71
	Central "Palma"	360
	Central "Preston"	129
	Central "Santa Ana"	271
	Central "Soledad"	84
	Central "Oriente"	202

MARINA DE GUERRA - OBSERVATORIO NACIONAL - DPTO. CLIMATOLOGIA

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES.

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

Habana OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en algunos lugares de Cuba durante el mes de FEBRERO DE 1958. (Milímetros).

Prov.	Guane	54
	Est. Met. de Cabo San Antonio	39
Pinar del	Est. Met. de Paso Real de S. Diego	35
Río.	Escuela Prov. de Agricultura, T.	58
	Central "Andorra"	40
	Central "La Francia"	36
	Central "San Cristóbal"	34
Prov.	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	36
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	107
	Obs."Dr. Mery", San Miguel y Espada	32
	Obs."Dr. Mery", Arroyo Naranjo	42
	Obs. "Ortiz", Rpto. Kohly, Marianao	44
	Est. Exptal. Agronómica, S. de las V.	32
Habana.	Central "Amistad"	51
	Central "Gómez Mena"	69
	Central "Habana"	32
	Central "Hershey"	31
	Central "Mercedita"	41
	Central "Portugalete"	62
	Central "San Antonio"	57
Prov.	Est. Met. Alturas de Simpson, Mtzs.	20
	Escuela Prov. de Agricultura, Gelpi	50
	Central "Carolina"	61
	Central "Conchita"	72
Matanzas.	Central "Guipúzcoa"	47
	Central "Mercedes"	60
	Central "Santo Domingo"	63
	Est. Met. Cayo Guano del Este	36
Prov.	Est. Met. de Caibarién	17
	Est. Met. de Sancti Spíritus	67
	Est. Met. de Tunas de Zaza	35
	Est. Met. de Sagua la Grande	47
Las	Oficina del Cable, Cienfuegos	85
	Central "Adela"	40
Villas.	Central "Andreíta"	47
	Central "Constancia" (A)	59
	Central "Hormiguero"	83
	Central "Parque Alto"	61
	Central "Portugalete"	58
	Central "Santa Isabel"	61
	Central "Trinidad"	67
	Central "Tuinucú"	57
	Central "Ulacia"	63
	Central "Unidad"	49
	Central "Washington"	60
Prov.	Est. Met. de Camagüey	24
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	17
Camagüey.	Estación de Hordó, Lugareño	24
	Finca Ingenio Chiquito, Km. 583.	53
	Central "Baraguá"	48

Continúa en la Hoja #2. 112 375

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de FEBRERO DE 1958. (Milímetros).

(continuación)

Prov.	Central "Agramonte"	34
	Central "Camagüey"	27
	Central "Céspedes"	38
	Central "Cunagua"	51
	Central "Elia"	44
	Central "Estrella"	29
Camagüey.	Central "Florida"	28
	Central "Francisco"	52
	Central "Jaronú"	60
	Central "Jatibonico"	60
	Central "Lugareño"	25
	Central "Morón"	46
	Central "Pilar"	53
	Central "Santa Marta"	41
	Central "Siboney"	15
	Central "Stewart"	51
	Central "Vertientes"	32
	Central "Najasa"	39
Prov.	Est. Met. Punta Maisí	26
	Est. Met. Punta Lucrecia	7
	Estación de Gibara	22
	Estación de Sagua de Tánamo	23
	Est. Met. de Aldo Peña, Jobabo	39
	Finca "Concepción", Baracoa	47
	Central "Alto Cedro"	20
	Central "Baltony" (Almeida)	5
	Central "Borjita"	15
	Central "Boston", Banes	8
Oriente.	Central "Cacocum"	25
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	66
	Central "Chaparra"	8
	Central "Delicias"	13
	Central "Isabel" (G)	27
	Central "Isabel" (B), Media Luna	90
	Central "Jobabo"	37
	Central "Los Caños"	35
	Central "Manatí"	8
	Central "Palma"	19
	Central "Preston"	9
	Central "Santa Ana"	13
	Central "Soledad"	70
	Central "Oriente"	57

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES

Armando Ampudia
Ernesto Vázquez
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de MARZO DE 1958. (Milímetros).

Prov. Pinar del Río.	Guane	180
	Est. Met. Paso Real de S. Diego	144
	Escuela Provincial de Agricultura	230
	Central "Andorra"	188
	Central "La Francia"	307
	Central "San Cristóbal"	157
Prov. Habana.	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	147
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	57
	Obs. "Dr. Mery", S. Miguel y Esp.	151
	Obs. "Dr. Mery", Arroyo Naranjo	151
	Obs. "Ortiz", Rpto. Kohly, Marianao	137
	Est. Exptal. Agronómica, S. V.	149
	Central "Amistad"	207
	Central "Gómez Mena"	185
	Central "Habana"	131
	Central "Hershey"	134
	Central "Mercedita"	202
	Central "Portugalete"	238
	Central "San Antonio"	200
Prov. Matanzas.	Est. Met. Alturas de Simpson, Mtzs.	248
	Escuela Provincial de Agricultura	170
	Central "Carolina"	223
	Central "Conchita"	222
	Central "España"	173
	Central "Guipúzcoa"	122
	Central "Mercedes"	127
	Central "Santo Domingo"	228
Prov. Las Villas.	Est. Met. Cayo Guano del Este	213
	Est. Met. de Caibarién	115
	Est. Met. de Sancti Spíritus	53
	Est. Met. de Tuhas de Zaza	22
	Est. Met. de Sagua la Grande	92
	Oficina del Cable, Cienfuegos	105
	Central "Adela"	73
	Central "Andreíta"	106
	Central "Constancia" (A)	197
	Central "Hormiguero"	203
	Central "Portugalete"	147
	Central "Santa Isabel"	86
	Central "Tuinucú"	46
	Central "Unidad"	71
	Central "Washington"	97
Prov. Camagüey.	Est. Met. de Camagüey	45
	Est. Met. de Cayo Paredón Grande	36
	Finca Ingenio Chiquito, Km. 583, C.C.	51
	Central "Agramonte"	28
	Central "Camagüey"	36

Continúa en la Hoja #2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de MARZO DE 1958. (Milímetros).

(Continuación)

Prov.	Central "Céspedes"	18
	Central "Cunagua"	71
	Central "Elia"	71
	Central "Estrella"	34
	Central "Florida"	21
Camagüey	Central "Francisco"	35
	Central "Jaronú"	42
	Central "Jatibonico"	26
	Central "Lugareño"	39
	Central "Morón"	96
	Central "Pilar"	20
	Central "Santa Marta"	28
	Central "Siboney"	46
	Central "Stewart"	26
	Central "Vertientes"	42
	Estación de Ceballos	71
Prov.	Est. Met. de Punta Maisí	32
	Est. Met. de Cabo Cruz	46
	Est. Met. de Punta Lucrecia	86
	Estación de Gibara	56
	Est. Met. de Aldo Peña, Jobabo	26
	Finca "Concepción", Baracoa	49
Oriente.	Central "Alto Cedro"	46
	Central "Baltony" (Almeida)	52
	Central "Borjita"	114
	Central "Boston", Banes	68
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	36
	Central "Chaparra"	22
	Central "Delicias"	8
	Central "Isabel" (G)	84
	Central "Isabel" (B) Media Luna	63
	Central "Jobabo"	26
	Central "Los Caños"	79
	Central "Manatí"	27
	Central "Palma"	35
	Central "Preston"	76
	Central "Santa Ana"	74
	Central "Soledad"	75
	Central "Oriente"	46

MARINA DE GUERRA - OBSERVATORIO NACIONAL - DEPTO. CLIMATOLOGIA

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES

Armando Ampudia
Ernesto Vázquez
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

Habana. OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca,La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de ABRIL de 1958. (Milímetros)

Prov.	Guane	1
	Est. Met. de Cabo San Antonio	1
Pinar del Río.	Est. Met. Paso Real de San Diego	1
	Escuela Prov. de Agricultura, T.	38
	Central "Andorra"	4
	Central "La Francia"	00
Prov.	OBSERVATORIO NACIONAL, Casa Blanca	4
	Est. Met. de Caleta Grande,I. de P.	80
	Obs."Dr. Mery",San Miguel y Espada	6
	Obs."Dr. Mery", Arroyo Naranjo	20
	Obs."Ortiz", Rpto. Kohly,Marianao	7
Habana.	Central "Gómez Mena"	25
	Central "Habana"	14
	Central "Hershey"	7
	Central "Mercedita"	5
	Central "Portugalete"	12
	Central "Rosario"	14
	Central "San Antonio"	15
Prov.	Est. Met. Alturas de Simpson, Mtzs.	17
	Escuela Prov. de Agricultura, Mtzs.	73
	Central "Carolina"	13
	Central "Conchita"	14
Matanzas.	Central "Guipúzcoa"	5
	Central "Mercedes"	3
	Central "Santo Domingo"	16
Prov.	Est. Met. Cayo Guano del Este	36
	Est. Met. de Caibarién.	16
	Est. Met. Sancti Spíritus	69
	Est. Met. de Tunas de Zaza	23
Las	Est. Met. de Sagua la Grande	3
	Oficina del Cable, Cienfuegos	17
Villas.	Central "Adela"	16
	Central "Andreíta"	29
	Central "Constancia" (A)	00
	Central "Hormiguero"	16
	Central "Portugalete"	15
	Central "Santa Isabel"	58
	Central "Tuinucú"	17
	Central "Ulacia"	8
	Central "Unidad"	39
	Central "Washington"	6
Prov.	Est. Met. de Camagüey	49
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	
	Finca Ingenio Chiquito,Km. 583	19
Camagüey.	Central "Agramonte"	26
	Central "Baraguá"	12
	Central "Camagüey"	13
	Central "Céspedes"	31

Continúa en la Hoja #2.

LIBRARY
JUN 23 1958
WEATHER BUREAU

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de ABRIL de 1958. (Milímetros).

(continuación)

Prov.	Central "Cunagua"	71
	Central "Elia"	9
	Central "Estrella"	20
	Central "Florida"	32
	Central "Francisco"	20
Camagüey.	Central "Jatibonico"	58
	Central "Lugareño"	5
	Central "Morón"	56
	Central "Najasa"	21
	Central "Pilar"	00
	Central "Santa Marta"	30
	Central "Siboney"	9
	Central "Stewart"	28
	Central "Vertientes"	51
Prov.	Est. Met. Punta Maisí	14
	Est. Met. Cabo Cruz	00
	Est. Met. Punta Lucrecia	5
	Estación de Gibara	2
	Estación de Sagua de Tánamo	17
	Estación de Aldo Peña Paneque, Jobabo	10
	Finca "Concepción", Baracoa	50
Oriente.	Central "Alto Cedro"	5
	Central "Baltony" (Almeida)	14
	Central "Borjita"	30
	Central "Boston", Banes	2
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	18
	Central "Chaparra"	43
	Central "Delicias"	20
	Central "Isabel" (G)	56
	Central "Isabel""(B) Media Luna	4
	Central "Jobabo"	12
	Central "Los Caños"	26
	Central "Palma"	8
	Central "Preston"	11
	Central "Santa Ana"	26
	Central "Soledad"	32
	Central "Oriente"	5

MARINA DE GUERRA · OBSERVATORIO NACIONAL · DEPTO. CLIMATOLOGIA

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

Havana. OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en algunos lugares de Cuba durante el mes de MAYO DE 1958. (Milímetros).

Prov.	Guane	217
	Est. Met. Paso Real de S. Diego	332
Pinar	Escuela Prov. de Agricultura, T.	202
del	Central "La Francia"	265
Río.	Central "San Cristóbal"	234
Prov.	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	179
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	297
	Obs."Dr. Mery", San Miguel y Esp.	202
	Obs."Dr. Mery", Arroyo Naranjo	204
	Obs."Ortiz", Rpto. Kohly, Marianao	241
Habana.	Central "Amistad"	454
	Central "Gómez Mena"	306
	Central "Habana"	170
	Central "Hershey"	373
	Central "Mercedita"	368
	Central "Portugalete"	320
	Central "Rosario"	226
	Central "San Antonio"	335
Prov.	Est.Met. Alturas de Simpson, Mtzs.	300
	Escuela Prov. Agricultura, Gelpi	404
	Central "Carolina"	437
	Central "Conchita"	249
	Central "Guipúzcoa"	427
Matanzas.	Central "Mercedes"	289
	Central "Soledad"	300
Prov.	Est.Met.Cayo Guano del Este	218
	Est. Met. de Caibarién	448
	Est. Met. de Tunas de Zaza	316
	Est. Met. Sagua la Grande	323
	Oficina del Cable, Cienfuegos	303
	Central "Adela"	283
Las	Central "Andreíta"	216
	Central "Constancia" (A)	411
	Central "Hormiguero"	431
Villas.	Central "Parque Alto"	424
	Central "Portugalete"	297
	Central "Santa Isabel"	583
	Central "Trinidad"	654
	Central "Tuinucú"	659
	Central "Ulacia"	384
	Central "Unidad"	306
	Central "Washington"	233
Prov.	Est. Met. de Camagüey	259
	Est. Met. Paredón Grande	145
Camagüey.	Finca Ingenio Chiquito, Km.583	293
	Central "Agramonte"	291
	Central "Baraguá"	224

LIBRARY JUL 2 1958 WEATHER BUREAU

Continúa en la Hoja 2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en algunos lugares de Cuba durante el mes de MAYO DE 1958. (Milímetros).

(continuación)

Prov.	Central "Camagüey"	183
	Central "Céspedes"	185
	Central "Cunagua"	184
	Central "Elia"	291
	Central "Estrella"	212
Camagüey	Central "Florida"	251
	Central "Francisco"	149
	Central "Jaronú"	230
	Central "Jatibonico"	611
	Central "Lugareño"	199
	Central "Morón"	326
	Central "Najasa"	266
	Central "Pilar"	264
	Central "Santa Marta"	212
	Central "Siboney"	186
	Central "Stewart"	394
	Central "Vertientes%	231
Prov.	Est. Met. de Punta Maisí	43
	Est. Met. de Punta Lucrecia	96
	Estación de Gibara	131
	Estación de Sagua de Tánamo	202
	Est. Met. de Aldo Peña, Jobabo	150
	Finca "Concepción", Baracoa	138
	Central "Alto Cedro"	95
Oriente.	Central "Baltony" (Almeida)	278
	Central "Borjita"	286
	Central "Boston", Banes	163
	Central "Cacocum"	60
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	191
	Central "Chaparra"	143
	Central "Delicias"	155
	Central "Isabel" (G)	174
	Central "Isabel" (B) Media Luna	184
	Central "Jobabo"	176
	Central "Los Caños"	106
	Central "Manatí"	95
	Central "Preston"	157
	Central "Santa Ana"	342
	Central "Soledad"	170

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez
AUXILIAREZ.

Nota: No se han recibido los reportes de las demás Estaciones.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

Habana

OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en algunos lugares de Cuba durante el mes de JUNIO DE 1958. (Milímetros).

Prov.		
Pinar del Río.	Guane	314
	Est. Met. Cabo San Antonio	493
	Est. Met. Paso Real de S. Diego	351
	Escuela Prov. de Agricultura, T.	483
	Central "Andorra"	292
	Central "La Francia"	378
	Central "San Cristóbal"	311
Habana.	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	188
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	202
	Obs. "Dr. Mery", San Miguel y Esp.	144
	Obs. "Dr. Mery", Arroyo Naranjo, H.	299
	Central "Gómez Mena"	407
	Central "Habana"	230
	Central "Hershey"	202
	Central "Portugalete"	312
	Central "Rosario"	108
	Central "San Antonio"	273
Matanzas.	Est. Met. Alturas de Simpson, M.	119
	Escuela Prov. de Agricultura, Gelpi	186
	Central "Carolina"	186
	Central "Conchita"	314
	Central "Guipúzcoa"	120
	Central "Mercedes"	214
	Central "Porfuerza"	245
	Central "Santo Domingo"	290
	Central "Soledad"	116
Las Villas.	Est. Met. Cayo Guano del Este	144
	Est. Met. de Caibarién	267
	Est. Met. de Tunas de Zaza	133
	Est. Met. de Sagua la Grande	162
	Oficina del Cable, Cienfuegos	272
	Central "Adela"	144
	Central "Andreíta"	182
	Central "Constancia" (A)	252
	Central "Parque Alto"	334
	Central "Tuinucú"	201
	Central "Ulacia"	149
	Central "Unidad"	172
	Central "Washington"	180
Camagüey.	Est. Met. Cayo Paredón Grande	111
	Cayo Romano	106
	Finca Ingenio Chiquito, Km. 583	488
	Central "Agramonte"	215
	Central "Baraguá"	174
	Central "Camagüey"	217
	Central "Céspedes"	175

LIBRARY
AUG 1958
WEATHER BUREAU

Continúa en la Hoja 2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en algunos lugares de Cuba durante el mes de JUNIO DE 1958. (Milímetros).

(continuación)

Prov.	Central "Cunagua"	173
	Central "Elia"	420
	Central "Estrella"	182
	Central "Florida"	186
	Central "Francisco"	140
Camagüey	Central "Jaronú"	176
	Central "Jatibonico"	183
	Central "Lugareño"	122
	Central "Morón"	182
	Central "Najasa"	244
	Central "Pilar"	165
	Central "Santa Marta"	282
	Central "Siboney"	162
	Central "Stewart"	244
	Central "Vertientes"	361
	Estación de Ceballos	160
Prov.	Est. Met. de Punta Maisí	71
	Est. Met. de Cabo Cruz	361
	Est. Met. de Punta Lucrecia	208
	Estación de Gibara	115
	Estación de Sagua de Tánamo	83
	Est. Met. Aldo Peña Paneque, Jobabo	109
	Finca "Concepción", Baracoa	245
Oriente.	Central "Borjita"	141
	Central "Boston", Banes	206
	Central "Cacocum"	81
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	150
	Central "Chaparra"	73
	Central "Delicias"	120
	Central "Isabel" (G)	253
	Central "Isabel", Media Luna	149
	Central "Jobabo"	111
	Central "Los Caños"	75
	Central "Manatí"	102
	Central "Palma"	110
	Central "Preston"	103
	Central "Santa Ana"	177
	Central "Soledad"	172
	Central "Oriente"	137
	Central "Alto Cedro"	245

MARINA DE GUERRA NACIONAL — OBSERVATORIO NACIONAL — DEPTO. CLIMATOLOGIA

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES

Armando Ampudia
Ernesto Vázquez
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de JULIO DE 1958. (Milímetros).

Prov. Pinar del Río.	Guane	114
	Est. Met. de Paso Real de S. Diego	82
	Escuela Prov. de Agricultura, T.	169
	Central "Andorra"	127
	Central "La Francia"	100
	Central "San Cristóbal"	117
Prov. Habana.	OBSERVATORIO NACIONAL, C.Blanca	47
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	168
	Obs."Dr. Mery", S. Miguel y Esp.	64
	Obs."Dr. Mery", Arroyo Naranjo	181
	Central "Habana"	194
	Central "Hershey"	195
	Central "Mercedita"	245
	Central "Portugalete"	208
	Central "Rosario"	248
	Central "San Antonio"	215
Prov. Matanzas.	Est. Met. Alturas de Simpson, M.	87
	Escuela Prov. de Agricultura, G.	168
	Central "Carolina"	295
	Central "Conshita"	189
	Central "Guipúzcoa"	139
	Central "Mercedes"	189
	Central "Santo Domingo"	240
	Central "Soledad".	183
Prov. Las Villas.	Est. Met. Cayo Guano del Este	75
	Est. Met. de Caibarién	68
	Est. Met. de Tunas de Zaza	82
	Est. Met. Sagua la Grande	36
	Oficina del Cable, Cienfuegos	85
	Central "Adela"	187
	Central "Andreíta"	173
	Central "Constancia" (A)	121
	Central "Hormiguero"	344
	Central "Perseverancia"	247
	Central "Portugalete"	174
	Central "Santa Isabel"	207
	Central "Tuinucú"	357
	Central "Ulacia"	84
	Central "Unidad"	48
	Central "Washington"	83
Prov. Camagüey.	Est. Met. de Camagüey	51
	Est. Met. de Cayo Paredón Grande	14
	Finca Ingenio Chiquito, Km. 583	142
	Central "Agramonte"	110
	Central "Baraguá"	130
	Central "Camagüey"	192
	Central "Céspedes"	102
	Central "Cunagua"	40

Continúa en la Hoja 2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de JULIO DE 1958. (Milímetros).

Prov.	Central "Elia"	270
	Central "Estrella"	170
	Central "Florida"	140
	Central "Francisco"	282
Camagüey.	Central "Jaronú"	23
	Central "Jatibonico"	74
	Central "Lugareño"	13
	Central "Morón"	53
	Central "Najasa"	107
	Central "Pilar"	119
	Central "Santa Marta"	126
	Central "Siboney"	134
	Central "Stewart"	159
	Cayo Rómano	16
Prov.	Est. Met. Punta Maisí	13
	Est. Met. Cabo Cruz	41
	Est. Met. Punta Lucrecia	32
	Estación de Gibara	9
	Estación de Sagua de Tánamo	64
Oriente.	Estación de Aldo Peña, Jobabo	104
	Finca "Concepción", Baracoa	15
	Central "Alto Cedro"	141
	Central "Baltony" (Almeida)	48
	Central "Borjita"	99
	Central "Boston", Banes	18
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	52
	Central "Chaparra"	10
	Central "Delicias"	8
	Central "Isabel" (G)	83
	Central "Isabel" (B) Media Luna	204
	Central "Jobabo"	79
	Central "Los Caños"	17
	Central "Manatí"	23
	Central "Palma"	45
	Central "Preston"	46
	Central "Santa Ana"	78
	Central "Sofía"	147
	Central "Soledad"	30
	Central "Oriente"	108

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES.

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

Nota: No se han recibido los reportes de las demás Estaciones.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

Habana

OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de AGOSTO DE 1958. (Milímetros).

Prov. Pinar del Río.	Guane	171
	Est. Met. Cabo San Antonio	115
	Est. Met. Paso Real de San Diego	191
	Escuela Prov. Agricultura, Taironas	386
	Central "Andorra"	10
	Central "La Francia"	84
	Central "San Cristóbal"	151
Prov. La Habana.	OBSERVATORIO NACIONAL, Casa Blanca	55
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	167
	Obs. "Dr. Mery", Arroyo Naranjo	100
	Central "Amistad"	317
	Central "Gómez Mena"	93
	Central "Habana"	143
	Central "Hershey"	128
	Central "Portugalete"	213
	Central "Rosario"	133
	Central "San Antonio"	61
Prov. Matanzas.	Est. Met. Alturas de Simpson, Mtzs.	152
	Escuela Prov. Agricultura, Gelpi	182
	Central "Carolina"	353
	Central "Conchita"	118
	Central "Guipúzcoa"	113
	Central "Mercedes"	111
	Central "Porfuerza"	221
	Central "Santo Domingo"	269
	Central "Soledad", Matanzas	192
Prov. Las Villas.	Est. Met. Cayo Guano del Este	5
	Est. Met. de Caibarién	51
	Est. Met. de Tunas de Zaza	24
	Est. Met. de Sagua la Grande	93
	Oficina del Cable, Cienfuegos	126
	Central "Adela"	155
	Central "Andreíta"	72
	Central "Constancia" (A)	127
	Central "Hormiguero"	178
	Central "Parque Alto"	263
	Central "Perseverancia"	182
	Central "Portugalete"	192
	Central "Santa Isabel"	94
	Central "Trinidad"	127
	Central "Tuinucú"	178
	Central "Ulacia"	129
	Central "Unidad"	106
	Central "Washington"	120
Prov. Camagüey.	Est. Met. de Camagüey	252
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	6
	Finca "Ingenio Chiquito, Km. 582	219

Continúa en la Hoja 2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de AGOSTO DE 1958. (Milímetros).

(continuación)

Prov.		
	Central "Agramonte"	130
	Central "Baraguá"	142
	Central "Camagüey"	248
	Central "Céspedes"	183
	Central "Cunagua"	59
	Central "Elia"	169
Camagüey.	Central "Estrella"	183
	Central "Florida"	171
	Central "Francisco"	93
	Central "Jaronú"	75
	Central "Jatibonico"	322
	Central "Lugareño"	156
	Central "Morón"	295
	Central "Najasa"	151
	Central "Pilar"	130
	Central "Siboney"	185
	Central "Stewart"	153
	Central "Vertientes"	172
Prov.		
	Est. Met. de Punta Maisí	1
	Est. Met. de Cabo Cruz	109
	Est. Met. de Punta Lucrecia	15
	Estación de Gibara	108
	Estación de Sagua de Tánamo	35
	Est. Met. de Aldo Peña, Jobabo	107
	Finca "Concepción", Baracoa	54
Oriente.	Central "Alto Cedro"	81
	Central "Baltony" (Almeida)	151
	Central "Borjita"	89
	Central "Boston"	65
	Central "Cacocum"	81
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	91
	Central "Chaparra"	19
	Central "Delicias"	38
	Central "Isabel" (B), Media Luna	144
	Central "Palma"	116
	Central "Preston"	74
	Central "Santa Ana"	76
	Central "Oriente"	66

MARINA DE GUERRA · OBSERVATORIO NACIONAL · DEPTO. CLIMATOLOGIA

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES.

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

Nota: No se han recibido los reportes de las demás Estaciones.

Habana OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de SEPTIEMBRE DE 1958. (Milímetros).

Prov. Pinar del Río	Guane	186
	Est. Met. Cabo San Antonio	336
	Est. Met. Paso Real de San Diego	284
	Escuela Prov. de Agricultura, Tairona	305
	Central "Andorra"	201
	Central "La Francia"	253
Prov. Habana.	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	75
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	324
	Observatorio "Dr. Mery", A. Naranjo	285
	Central "Gómez Mena"	203
	Central "Habana"	124
	Central "Hershey"	96
	Central "Mercedita"	198
	Central "Portugalete"	236
	Central "San Antonio"	203
Prov. Matanzas.	Est. Met. Altiras de Simpson, Mtzs.	165
	Escuela Prov. de Agricultura, Gelpi	182
	Central "Carolina"	254
	Central "Conchita"	180
	Central "Guipúzcoa"	187
	Central "Mercedes"	159
	Central "Porfuerza"	305
	Central "Santo Domingo"	110
	Central "Soledad"	86
Prov. Las Villas.	Est. Met. de Caibarién	268
	Est. Met. de Tunas de Zaza	154
	Est. Met. de Sagua la Grande	149
	Oficina del Cable, Cienfuegos	192
	Central "Adela"	222
	Central "Andreíta"	282
	Central "Constancia" (A)	408
	Central "Hormiguero"	216
	Central "Parque Alto"	345
	Central "Perseverancia"	328
	Central "Portugalete"	220
	Central "Trinidad"	282
	Central "Tuinucú"	314
	Central "Ulacia"	168
	Central "Unidad"	90
	Central "Washington"	264
Prov. Camagüey.	Est. Met. de Camagüey	316
	Finca Ingenio Chiquito, Km. 583	532
	Central "Agramonte"	304
	Central "Baraguá"	242
	Central "Camagüey"	269
	Central "Céspedes"	204

Continúa en la Hoja 2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de SEPTIEMBRE DE 1958. (Milímetros)

(continuación).

Prov.	Central "Cunagua"	144
	Central "Elia"	217
	Central "Estrella"	179
	Central "Florida"	234
	Central "Francisco"	266
	Central "Jaronú"	202
Camagüey.	Central "Jatibonico"	371
	Central "Lugareño"	162
	Central "Morón"	207
	Central "Najasa"	216
	Central "Pilar"	224
	Central "Santa Marta"	621
	Central "Siboney"	251
	Central "Stewart"	226
	Central "Vertientes"	356
	Estación de Ceballos.	141
Prov.	Est. Met. de Cabo Cruz	117
	Est. Met. de Punta Lucrecia	93
	Estación de Gibara	114
	Estación de Sagua de Tánamo	62
	Estación de Aldo Peña, Jobabo	192
	Finca "Concepción", Baracoa	76
	Central "Alto Cedro"	130
	Central "Baltony" (Almeida)	212
Oriente.	Central "Borjita"	227
	Central "Boston", Banes	90
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	118
	Central "Chaparra"	116
	Central "Delicias"	131
	Central "Isabel" (G)	155
	Central "Isabel" (B), Media Luna	168
	Central "Jobabo"	173
	Central "Los Caños"	120
	Central "Manatí"	83
	Central "Palma"	202
	Central "Preston"	90
	Central "San Antonio"	315
	Central "Santa Ana"	187
	Central "Soledad"	239
	Central "Oriente"	192

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES.

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

Havana. OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de OCTUBRE DE 1958. (Milímetros).

Prov. Pinar del Río.	Est. Met. Cabo San Antonio	188
	Guane	186
	Est. Met. Paso Real de San Diego	59
	Escuela Prov. de Agricultura,	111
	Central "La Francia"	64
Prov. Habana.	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	137
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	76
	Obs. "Dr. Mery", S. Miguel y Espada	116
	Obs. "Dr. Mery", Arroyo Naranjo.	156
	Obs. "Ortiz", Reparto Kohly, Marianao	94
	Central "Amistad"	60
	Central "Gómez Mena"	92
	Central "Habana"	96
	Central "Hershey"	273
	Central "Mercedita"	99
	Central "Portugalete"	61
	Central "Rosario"	107
	Central "San Antonio"	37
Prov. Matanzas.	Est. Met. Alturas de Simpson, Mtzs.	47
	Escuela Prov. de Agricultura, Gelpi	73
	Central "Carolina"	115
	Central "Conchita"	65
	Central "Guipúzcoa"	94
	Central "Mercedes"	55
	Central "Porfuerza"	73
	Central "Santo Domingo"	162
	Central "Tinguaro"	87
Prov. Las Villas.	Est. Met. Cayo Guano del Este	186
	Est. Met. de Caibarién	338
	Est. Met. de Sancti Spíritus	254
	Est. Met. de Tunas de Zaza	115
	Oficina del Cable, Cienfuegos	105
	Central "Adela"	355
	Central "Andreíta"	201
	Central "Constancia" (A)	160
	Central "Hormiguero"	267
	Central "Perseverancia"	98
	Central "Portugalete"	195
	Central "Santa Isabel"	244
	Central "Trinidad"	379
	Central "Tuinucú"	214
	Central "Ulacia"	188
	Central "Unidad"	278
Prov. Camagüey.	Est. Met. de Camagüey	213
	Est. Met. de Cayo Paredón Grande	148
	Central "Agramonte"	437
	Central "Baraguá"	262

Continúa en la Hoja #2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de OCTUBRE DE 1958. (Milímetros).

(continuación).

Prov.	Central "Céspedes"	213
	Central "Cunagua"	208
	Central "Elia"	434
	Central "Florida"	357
Camagüey.	Central "Francisco"	367
	Central "Jaronú"	419
	Central "Jatibonico"	197
	Central "Lugareño"	260
	Central "Morón"	193
	Central "Stewart"	341
	Central "Vertientes"	374
	Cayo Romano	209
Prov.	Est. Met. de Cabo Cruz	389
	Estación de Sagua de Tánamo	101
	Central "Borjita"	233
	Central "Cacocum"	170
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	132
Oriente.	Central "Chaparra"	110
	Central "Delicias"	111
	Central "Isabel " (G)	201
	Central "Isabel" (B), Media Luna	329
	Central "Jobabo"	262
	Central "Los Caños"	199
	Central "Manatí"	293
	Central "Preston"	262
	Central "Soledad"	196
	Central "Washington",Las Villas	154

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES..

Armando Ampudia
Ernesto Vázquez
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

Habana. OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de NOVIEMBRE DE 1958. (Milímetros)

Prov. Pinar del Río.	Guane	21
	Est. Met. Cabo San Antonio	33
	Est. Met. Paso Real de San Diego	22
	Escuela Prov. de Agricultura, Taironas	53
	Central "La Francia"	00
	Central "San Cristóbal"	21
Prov. Habana.	OBSERVATORIO NACIONAL, Casa Blanca	58
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	85
	Obs."Dr. Mery", San Miguel y Espada.	50
	Obs."Dr. Mery", Arroyo Naranjo	54
	Obs."Ortiz", Rpto. Kohly, Marianao	52
	Est. Exptal. Agronómica, S. de Las V.	30
	Central "Gómez Mena"	61
	Central "Habana"	55
	Central "Hershey"	46
	Central "Mercedita"	18
	Central "Portugalete"	62
	Central "Rosario"	22
	Central "San Antonio"	16
Prov. Matanzas.	Est. Met. Alturas de Simpson, Mtzs.	66
	Escuela Prov. Agricultura, Gelpi	33
	Central "Carolina"	23
	Central "Conchita"	28
	Central "Mercedes"	12
	Central "Porfuerza"	37
	Central "Santo Domingo"	20
	Central "Soledad",	40
	Central "Tinguaro"	21
Prov. Las Villas.	Est. Met. Cayo Guano del Este	228
	Est. Met. de Caibarién	44
	Est. Met. de Sancti Spíritus	60
	Est. Met. Tunas de Zaza	36
	Est. Met. de Sagua la Grande	71
	Oficina del Cable, Cienfuegos	80
	Central "Adela"	57
	Central "Constancia" (A)	127
	Central "Hormiguero"	55
	Central "Parque Alto"	50
	Central "Perseverancia"	64
	Central "Portugalete"	56
	Central "Tuinucú"	80
	Central "Ulacia"	23
	Central "Unidad"	64
	Central "Washington"	11
Prov. Camagüey.	Est. Met. de Camagüey	50
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	33

Continúa en la Hoja 2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de NOVIEMBRE DE 1958. (Milímetros).

(continuación)

Prov.	Central "Agramonte"	114
	Central "Baraguá"	13
	Central "Céspedes"	104
	Central "Cunagua"	83
Camagüey.	Central "Elia"	89
	Central "Francisco"	47
	Central "Jaronú"	133
	Central "Jatibonico"	81
	Central "Lugareño"	72
	Central "Morón"	65
	Central "Siboney"	75
	Central "Stewart"	42
	Central "Vertientes"	28
Prov.	Est. Met. de Cabo Cruz	187
	Finca "Concepción", Baracoa	110
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	102
	Central "Chaparra"	54
Oriente.	Central "Delicias"	122
	Central "Isabel" (G)	4
	Central "Isabel" (B), Media Luna	117
	Central "Jobabo"	60
	Central "Los Caños"	13
	Central "Manatí"	85
	Central "Preston"	90
	Central "Soledad"	13

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES.

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

Nota: No se han recibido los reportes de las demás estaciones.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de DICIEMBRE DE 1958. (Milímetros).

Prov. Pinar del Río.	Guane	75
	Est. Met. Cabo San Antonio	169
	Est. Met. Paso Real de San Diego	29
	Escuela Prov. Agricultura, Taironas	75
	Central "Andorra"	69
	Central "La Francia"	00
	Central "San Cristóbal"	38
Prov. Habana.	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	149
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	149
	Obs. "Dr. Mery", San Miguel y Espada	138
	Obs. "Dr. Mery", Arroyo Naranjo	136
	Obs. "Ortiz", Reparto Kohly, M.	174
	Central "Gómez Mena"	43
	Central "Habana"	207
	Central "Hershey"	172
	Central "Mercedita"	47
	Central "Portugalete"	75
	Central "Rosario"	105
	Central "San Antonio"	58
Prov. Matanzas.	Est. Met. Alturas de Simpson, Mtzs.	224
	Escuela Prov. Agricultura, Gelpi	195
	Central "Carolina"	105
	Central "Conchita"	117
	Central "Guipúzcoa"	93
	Central "Mercedes"	41
	Central "Porfuerza"	13
	Central "Santo Domingo"	63
Prov. Las Villas.	Est. Met. Cayo Guano del Este	40
	Est. Met. de Caibarién	38
	Est. Met. de Sancti Spíritus	56
	Est. Met. de Tunas de Zaza	32
	Est. Met. de Sagua la Grande	95
	Oficina del Cable, Cienfuegos	19
	Central "Adela"	22
	Central "Andreíta"	32
	Central "Constancia" (A)	19
	Central "Hormiguero"	29
	Central "Perseverancia"	27
	Central "Santa Isabel"	13
	Central "Trinidad"	33
	Central "Tuinucú"	34
	Central "Ulacia"	32
	Central "Unidad"	79
Prov. Camagüey	Est. Met. de Camagüey	21
	Central "Agramonte"	30
	Central "Baraguá"	28
	Central "Camagüey"	34

Continúa en la Hoja 2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de DICIEMBRE DE 1958.(Milímetros).

(continuación)

Prov.	Central "Céspedes"	26
	Central "Cunagua"	37
	Central "Elia"	35
	Central "Estrella"	61
	Central "Florida"	56
Camagüey.	Central "Francisco"	83
	Central "Jaronú"	72
	Central "Lugareño"	43
	Central "Morón"	44
	Central "Pilar"	58
	Central "Santa Marta"	37
	Central "Siboney"	30
	Central "Stewart"	31
	Central "Vertientes"	70
	Estación de Ceballos	62
Prov.	Est. Met. de Gibara	81
	Est. Met. de Aldo Peña Paneque,Jobabo	2
	Finca "Concepción", Baracoa	99
	Central "Alto Cedro"	85
	Central "Baltony" (Almeida)	51
	Central "Borjita"	45
Oriente.	Central "Boston", Banes	132
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	23
	Central "Chaparra"	93
	Central "Delicias"	59
	Central "Isabel" (G)	10
	Central "Isabel" (B), Media Luna	38
	Central "Jobabo"	00
	Central "Los Caños"	56
	Central "Manatí"	40
	Central "Preston"	69
	Central "Soledad"	23

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

Nota: No se han recibido los reportes de las demás Estaciones.

OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de los totales mensuales de lluvia caída en algunos lugares de Cuba durante el AÑO 1958. (mm.).

ESTACIONES	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Prov. Pinar del Río.												
Guane	189	54	180	1	217	314	114	171	186	166	21	75
Est.Met.Cabo S. Antonio	187	39	38	1	185	493	217	115	336	188	33	160
Est.Met.P.R.S. Diego	216	35	144	1	332	351	82	191	284	59	22	22
Esc.Prov. Agricultura	207	58	230	38	202	483	169	386	305	111	53	75
Central "Andorra"	223	40	188	4	464	292	127	10	201	104	56	69
Central "La Francia"	299	36	307	00	265	378	100	84	253	64	00	00
Central "San Cristóbal"	230	34	157	3	234	311	117	151	168	36	21	38
Prov. Habana.												
OBSERVATORIO NACIONAL	235	36	147	4	179	188	47	55	75	137	58	149
Est.Met.Caleta Grande	251	107	57	80	297	202	168	167	324	76	85	149
Obs."Dr. Mery", Habana	215	32	151	6	202	144	64	---	---	116	50	138
Obs."Dr.Mery", A.Naranjo	290	42	151	20	204	299	181	100	285	156	54	136
Obs."Ortiz", R. Kohly	193	44	137	7	241	---	---	---	---	94	52	174
Est.Exptal.Agronómica	207	32	149	---	---	---	---	---	---	---	30	---
Central "Amistad"	154	51	207	16	454	496	320	317	293	00	2	40
Central "Gómez Mena"	134	69	186	25	306	407	185	143	203	92	61	45
Central "Habana"	250	32	131	14	170	230	194	143	124	96	55	207
Central "Hershey"	292	31	134	7	373	202	195	128	96	273	46	225
Central "Mercedita"	157	41	202	5	368	302	245	167	198	99	18	47
Central "Portugalete"	298	62	238	12	320	312	208	213	236	61	62	75
Central "Rosario"	---	40	159	14	226	108	248	133	226	107	22	105
Central "San Antonio"	144	57	200	15	335	273	215	61	203	37	16	58
Prov. Matanzas.												
Est.Met.Alturas Simpson	208	20	248	17	300	119	87	152	165	47	66	224
Esc.Prov. Agricultura	264	50	170	73	404	186	168	182	182	73	33	195
Central "Carolina"	338	61	223	13	437	186	295	353	254	115	23	105
Central "Conchita"	196	72	222	14	249	314	189	118	180	65	28	117
Central "Guipúzcoa"	261	47	122	5	427	120	139	113	187	94	10	93
Central "Mercedes"	245	60	127	3	289	214	189	111	159	55	12	41
Central "Porfuerza"	314	---	---	---	---	245	---	221	305	73	37	13
Central "Sto.Domingo"	177	63	228	16	249	290	240	269	110	162	20	63
Central "Soledad"	268	56	221	61	300	116	185	192	86	71	40	80
Prov. Las Villas.												
Cayo Guano del Este	323	36	213	36	218	144	75	5	298	186	228	40
Est. Met. Caibarién	167	17	115	16	448	267	68	51	268	338	44	48
Est.Met.Sancti Spíritus	137	67	53	69	771	274	207	172	414	254	70	56
Est.Met.Tunas de Zaza	157	35	22	23	316	133	82	24	154	115	36	32
Est.Sagua la Grande	123	47	92	3	323	162	36	93	149	179	71	95
Oficinal del Cable, C.	232	85	105	17	303	272	85	126	192	105	80	19
Central "Adela"	188	40	73	16	283	144	187	155	222	355	57	22
Central "Andreíta"	338	47	106	29	216	182	173	72	282	201	64	32
Central "Constancia"(A)	371	59	197	000	411	252	121	127	408	160	127	19
Central "Hormiguero"	375	83	203	16	431	333	344	178	216	267	55	29

(Continúa en la hoja No.2).

Relación de los totales mensuales de lluvia caída en algunos lugares de Cuba durante el AÑO 1958. (mm.)

ESTACIONES	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic.
Central "Parque Alto"	329	61	144	45	424	334	255	263	345	97	50	48
Central "Perseverancia	441	70	235	10	337	230	247	182	328	83	66	27
Central "Portugalete"	311	58	147	15	297	254	174	192	220	195	56	64
Central "Sta. Isabel"	234	61	86	58	583	145	207	94	345	244	118	13
Central "Trinidad"	211	67	25	38	654	285	197	153	282	379	130	36
Central "Tuinucú"	121	57	46	47	659	201	357	178	314	214	80	34
Central "Ulacia"	237	63	140	8	384	149	84	129	168	188	23	32
Central "Unidad"	207	49	71	39	306	172	48	106	90	278	64	79
Central "Washington"	229	60	97	6	233	180	83	120	264	154	11	--
Prov, Camagüey.												
Est. Met. Camagüey	82	24	45	56	259	208	51	252	316	213	59	21
Cayo Paredón Grande	100	17	36	49	145	111	14	6	86	148	33	101
F. Ingenio Chiquito	112	53	51	19	293	488	142	219	582	443	64	23
Central "Agramonte"	116	34	38	26	291	215	110	130	304	437	114	30
Central "Baraguá"	126	48	34	12	224	174	130	142	242	262	40	28
Central "Camagüey"	145	27	36	13	183	217	192	248	269	287	109	34
Central "Céspedes"	115	38	18	31	185	175	140	183	204	213	104	36
Central "Cunagua"	144	51	71	71	184	173	40	59	144	208	83	37
Central "Elia"	85	44	71	9	291	420	270	169	217	434	39	39
Central "Estrella"	135	29	34	20	212	182	170	183	179	264	104	62
Central "Florida"	109	28	21	32	251	186	140	171	234	357	137	56
Central "Francisco"	124	52	35	20	149	140	282	93	266	367	47	83
Central "Jaronú"	159	60	42	84	230	176	23	75	202	419	133	72
Central "Jatibonico"	175	60	26	58	611	183	74	322	371	197	81	33
Central "Lugareño"	56	25	39	5	179	122	13	156	162	260	72	43
Central "Morón"	190	46	96	56	326	182	53	295	207	193	85	44
Central "Najasa"	115	39	84	21	266	244	107	151	216	262	000	000
Central "Pilar"	119	53	20	000	264	165	119	130	224	224	58	58
Central "Sta. Marta"	114	41	28	30	212	282	126	112	621	540	48	37
Central "Siboney"	27	15	46	9	186	162	134	185	251	328	75	22
Central "Stewart"	158	63	26	15	394	217	103	153	226	341	42	31
Central "Vertientes"	144	32	42	51	231	361	222	172	356	374	28	70
Est. de Ceballos	202	42	71	54	349	160	90	233	141	253	42	33
Cayo Romano	170	38	16	69	113	106	16	23	189	209	---	---
Prov. Oriente.												
Est.Met. Punta Maisí	118	26	32	14	43	71	13	1	14	---	---	---
Est.Met. Cabo Cruz	---	Llz	46	000	108	361	41	109	117	389	187	---
Est.Met. Punta Lucrecia	71	7	86	5	96	208	32	15	93	---	---	---
Estación de Gibara	68	22	56	2	131	115	9	108	114	158	108	61
Est.Sagua de Tánamo	200	23	---	17	202	33	64	35	62	101	76	---
Est.Aldo Peña, Jobabo	50	39	26	10	150	109	104	107	192	275	71	2
F."Concepción,Baracoa	250	47	49	50	138	245	15	54	76	84	110	99
Central "Alto Cedro"	126	20	46	5	95	245	141	81	130	235	000	85
Central "Baltony"	104	5	52	14	278	196	48	151	212	166	33	51
Central "Borjita"	211	15	114	30	286	141	99	89	227	233	52	45
Central "Boston"	94	8	68	2	163	206	18	65	90	261	78	132
Central "Cacocum"	62	25	20	---	60	81	37	81	148	170	31	38
Central "Cape Cruz"	260	66	36	18	191	150	52	91	118	132	102	23

(Continúa en la hoja No.3).

Relación de los totales mensuales de lluvia caída en algunos lugares de Cuba durante el AÑO 1958. (mm.)

ESTACIONES	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Central "Chaparra"	26	8	22	43	143	73	10	19	116	110	54	93
Central "Delicias"	39	13	8	20	155	120	8	38	131	111	122	59
Central "Isabel" (G)	155	27	84	56	174	253	83	99	155	201	4	10
Central "Isabel" (B)	106	90	63	4	184	149	204	144	168	329	117	35
Central "Jobabo"	57	37	26	12	176	111	79	107	173	262	60	000
Central "Los Caños"	103	35	79	26	106	75	17	37	120	199	13	56
Central "Manatí"	71	8	27	6	95	102	23	173	83	293	85	40
Central "Palma"	360	19	35	8	351	110	45	116	202	---	---	---
Central "Preston"	129	9	76	11	157	103	46	74	90	262	90	69
Central "San Antonio"	216	29	68	33	167	170	19	134	315	145	4	50
Central "Santa Ana"	271	13	74	26	342	177	78	76	187	200	34	53
Central "Soledad"	84	70	75	32	170	172	30	139	239	196	13	25
Central "Oriente"	202	57	46	5	361	157	108	66	192	---	---	---

Luís Santamaría
Jefe de Despacho de
Asuntos Civiles.

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez
AUXILIARES.

MARINA DE GUERRA · OBSERVATORIO NACIONAL · DEPTO. CLIMATOLOGIA

Nota:

Llz. = Lloviznas.
000. = No llovió.
--- = No se recibió el reporte de lluvia.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

Havana OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de ENERO DE 1959. (Milímetros).

Prov. Pinar del Río.	Guane	7
	Est. Met. Cabo San Antonio	84
	Est. Met. Paso Real de San Diego	15
	Escuela Prov. Agricultura, Taironas	22
	Central "Andorra"	29
	Central "La Francia"	00
	Central "San Cristóbal"	47
Prov. Habana.	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	36
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	22
	Obs."Dr. Mery", San Miguel y Espada	26
	Obs."Dr. Mery", Arroyo Naranjo	33
	Obs."Ortiz", Rpto. Kohly, Marianao	46
	Estación Exptal. Agronómica, S. V.	76
	Central "Amistad"	2
	Central "Gómez Mena"	9
	Central "Habana"	64
	Central "Hershey"	33
	Central "Mercedita"	26
	Central "Portugalete"	00
	Central "Rosario"	21
	Central "San Antonio"	6
Prov. Matanzas.	Est. Met. Alturas de Simpson, Mtzs.	98
	Escuela Prov. de Agricultura, Gelpi	99
	Central "Carolina"	135
	Central "Conchita"	49
	Central "Mercedes"	29
	Central "Porfuerza"	15
	Central "Santo Domingo"	17
Prov. Las Villas	Est. Met. de Caibarién.	30
	Est. Met. de Tunas de Zaza	3
	Oficina del Cable, Cienfuegos	19
	Central "Adela"	8
	Central "Andreíta"	18
	Central "Constancia" (A)	00
	Central "Portugalete"	23
	Central "Santa Isabel"	10
	Central "Tuinucú"	4
	Central "Ulacia"	27
	Central "Unidad"	19
Prov. Camagüey.	Est. Met. de Camagüey	9
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	39
	Finca "Ingenio Chiquito, Km.583	27
	Central "Agramonte"	1
	Central "Baraguá"	00
	Central "Camagüey"	00
	Central "Elia"	2
	Central "Estrella"	4
	Central "Florida"	13
	Central "Francisco"	6
	Central "Jaronú"	5

Continúa en la Hoja 2.

LIBRARY MAR 16 1959

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de ENERO DE 1959. (Milímetros).

Prov.	Central "Jatibonico"	5
	Central "Lugareño"	30
	Central "Morón"	35
	Central "Najasa"	00
Camagüey	Central "Santa Marta"	00
	Central "Siboney"	22
	Central "Stewart"	5
	Central "Vertientes"	15
Prov.	Est. Met. de Gibara	34
	Est. Met. de Aldo Peña, Jobabo	1
	Finca "Concepción", Baracoa	43
	Central "Alto Cedro"	39
	Central "Borjita"	2
	Central "Boston"	46
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	8
Oriente.	Central "Chaparra"	23
	Central "Delicias"	26
	Central "Isabel"(G)	9
	Central "Isabel" (Media Luna (B)	3
	Central "Jobabo"	00
	Central "Los Caños"	00
	Central "Manatí"	15
	Central "Preston"	50
	Central "Santa Ana"	28
	Central "Soledad", Oriente	9

Departamento de Climatología

Nota: No se han recibido los reportes de las demás Estaciones.

Habana OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de FEBRERO DE 1959. (Milímetros).

Prov.		
Pinar del Río	Guane	61
	Est. Met. de Cabo San Antonio	22
	Est. Met. Paso Real de San Diego	14
	Escuela Prov. Agricultura, Taironas	24
	Central "Andorra"	00
	Central "La Francia"	00
	Central "San Cristóbal"	21
Habana.	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	12
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	11
	Obs."Dr. Mery", San Miguel y Espada	10
	Obs."Dr. Mery", Arroyo Naranjo, H.	9
	Obs."Ortiz", Rpto. Kohly, Marianao	1
	Est. Exptal. Agronómica, S. de las V.	25
	Central "Amistad"	2
	Central "Gómez Mena"	12
	Central "Habana"	9
	Central "Hershey"	7
	Central "Mercedita"	00
	Central "Portugalete"	33
	Central "Rosario"	14
	Central "San Antonio"	13
Matanzas.	Est. Met. Alturas de Simpson, Mtzs.	00
	Escuela Prov. Agricultura, Gelpi	13
	Central "Carolina"	15
	Central "Conchita"	43
	Central "Guipúzcoa"	14
	Central "Mercedes"	59
	Central "Porfuerza"	19
	Central "Santo Domingo"	6
Las Villas.	Est. Met. Cayo Guano del Este	5
	Est. Met. de Caibarién	10
	Est. Met. de Tunas de Zaza	2
	Est. Met. de Sagua la Grande	14
	Oficina del Cable, Cienfuegos	1
	Central "Adela"	11
	Central "Andreíta"	00
	Central "Parque Alto"	00
	Central "Portugalete"	00
	Central "Santa Isabel"	28
	Central "Tuinucú"	5
	Central "Ulacia"	7
	Central "Unidad"	3
Camagüey.	Est. Met. de Camagüey	12
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	Lloviznas.
	Finca "Ingenio Chiquito", Km. 583.	8
	Central "Agramonte"	20

Continúa en la Hoja #2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de FEBRERO DE 1959. (Milímetros).

(continuación).

Prov.		
	Central "Baraguá"	3
	Central "Camagüey"	24
	Central "Céspedes"	8
	Central "Elia"	25
	Central "Estrella"	14
	Central "Florida"	10
Camagüey.	Central "Francisco"	2
	Central "Jaronú"	27
	Central "Jatibonico"	5
	Central "Lugareño"	15
	Central "Morón"	12
	Central "Siboney"	4
	Central "Stewart"	8
	Central "Vertientes"	25
Prov.		
	Est. Met. de Punta Maisí	3
	Estación de Gibara	15
	Estación de Aldo Peña, Jobabo	9
	Finca "Concepción", Baracoa	18
	Central "Alto Cedro"	00
Oriente.	Central "Borjita"	00
	Central "Boston", Banes	13
	Central "Cape Cruz", Ensenada de Mora	00
	Central "Chaparra"	9
	Central "Delicias"	7
	Central "Isabel" (B), Media Luna	15
	Central "Jobabo"	8
	Central "Manatí"	18
	Central "Preston"	15
	Central "Santa Ana"	00
	Central "Isabel"	10
	Central "Los Caños	7
	Central "Soledad"	3

Nota: No se han recibido los reportes de las demás Estaciones.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA

MARINA DE GUERRA - OBSERVATORIO NACIONAL - DEPTO. CLIMATOLOGIA

OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

AÑO DE LA LIBERACION.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de MARZO DE 1959. (Milímetros).

Prov.	Guane	99
	Est. Met. Cabo San Antonio	92
Pinar	Est. Met. Paso Real de S. Diego	75
del	Escuela Prov. Agricultura, T.	86
Río	Central "La Francia"	00
	Central "San Cristóbal"	113
Prov.	OBSERVATORIO NACIONAL, C.Blanca	25
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	57
	Obs. "Dr. Mery", San Miguel y E.	29
	Obs. "Dr. Mery", Arroyo Naranjo	23
	Obs. "Ortiz", Rpto. Kohly, M.	31
	Central "Amistad"	39
Habana.	Central "Gómez Mena"	46
	Central "Habana"	65
	Central "Hershey"	50
	Central "Mercedita"	34
	Central "Portugalete"	60
	Central "Rosario"	69
	Central "San Antonio"	22
Prov.	Est. Met. Alturas de Simpson, M.	26
	Escuela Prov. Agricultura, Golpi	15
	Central "Carolina"	87
	Central "Conchita"	63
	Central "Guipúzcoa"	34
Matanzas.	Central "Mercedes"	112
	Central "Santo Domingo"	47
	Central "Tinguaro"	36
Prov.	Est. Met. de Caibarién	45
	Est. Met. de Tunas de Zaza	17
	Estación de Sagua la Grande	96
	Oficina del Cable, Cienfuegos	44
	Central "Adela"	148
	Central "Andreíta"	76
Las	Central "Constancia" (A)	27
	Central "Hormiguero"	79
Villas.	Central "Parque Alto"	81
	Central "Portugalete"	52
	Central "Santa Isabel"	116
	Central "Tuinucú"	88
	Central "Ulacia"	91
	Central "Unidad"	110
	Est. Met.de Sancti Spíritus	45

Continúa en la Hoja # 2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de MARZO DE 1959. (Milímetros).

Prov.	Est. Met. de Camagüey	65
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	38
	Finca Ingenio Chiquito, Km. 583	121
	Central "Agramonte"	118
	Central "Baraguá"	59
	Central "Camagüey"	107
	Central "Céspedes"	108
Camagüey.	Central "Cunagua"	85
	Central "Elia"	39
	Central "Estrella"	61
	Central "Florida"	94
	Central "Francisco"	73
	Central "Jaronú"	80
	Central "Jatibonico"	77
	Central "Lugareño"	39
	Central "Morón"	34
	Central "Najasa"	42
	Central "Siboney"	94
	Central "Stewart"	104
	Central "Vertientes"	128
	Estación de Ceballos	38
Prov.	Estación de Gibara	70
	Estación de Alfo Peña, Jobabo	25
	Finca "Concepción", Baracoa	41
	Central "Alto Cedro"	52
	Central "Baltony" (Almeida)	9
	Central "Borjita"	48
Oriente.	Central "Boston", Banes	58
	Central "Cacocum"	32
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	23
	Central "Chaparra"	68
	Central "Delicias"	56
	Central "Isabel" (B) Media Luna	7
	Central "Jobabo"	28
	Central "Manatí"	71
	Central "Preston"	75
	Central "Santa Ana"	60
	Central "Isabel" (G)	46
	Central "Los Caños"	41
	Central "Soledad"	32

Luís Santamaría
Jefe de Despacho de
Asuntos Civiles.

Armando Ampudia
Ernesto Vázquez
Juan Rodríguez
AUXILIARES.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvía caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de ABRIL DE 1959. (Milímetros).

Prov.		
Pinar del Río.	Guane	32
	Est. Met. Cabo San Antonio	90
	Est. Met. Paso Real de S. Diego	122
	Escuela Prov. Agricultura, T.	17
	Central "Andorra"	102
	Central "La Francia"	43
Prov.		
Habana.	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	87
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	51
	Obs. "Dr. Mery", Arroyo Naranjo	98
	Obs. "Ortiz", Rptc. Kohly, M.	81
	Est. Exptal. Agronómica, S. V.	41
	Central "Gómez Mena"	82
	Central "Habana"	7
	Central "Hershey"	7
	Central "Mercedita"	41
	Central "Portugalete"	42
	Central "Rosario"	119
	Central "San Antonio"	76
Prov.		
Matanzas.	Est. Met. Alturas de Simpson, M.	27
	Escuela Prov. de Agricultura,	65
	Central "Carolina"	10
	Central "Conchita"	111
	Central "Guipúzcoa"	32
	Central "Santo Domingo"	51
	Central "Tinguaro"	48
Prov.		
Las Villas.	Est. Met. de Caibarién	20
	Est. Met. de Sancti Spíritus	40
	Est. Met. Tunas de Zaza	23
	Est. Met. Sagua la Grande	58
	Oficina del Cable, Cienfuegos	85
	Central "Adela"	79
	Central "Andreíta"	39
	Central "Constancia" (A)	34
	Central "Hormiguero"	29
	Central "Parque Alto"	28
	Central "Perseverancia"	74
	Central "Portugalete"	79
	Central "Santa Isabel"	119
	Central "Tuinucú"	60
	Central "Ulacia"	45
	Central "Unidad"	89

Continúa en la Hoja 2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba, durante el mes de ABRIL DE 1959. (Milímetros).

Prov.		
	Est. Met. de Camagüey	44
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	Lloviznas
	Finca Ingenio Chiquito, Km. 583	72
	Central "Agramonte"	20
	Central "Baraguá"	8
	Central "Céspedes"	36
Camagüey.	Central "Cunagua"	38
	Central "Elia"	151
	Central "Florida"	3
	Central "Francisco"	176
	Central "Jatibonico"	132
	Central "Lugareño"	222
	Central "Morón"	70
	Central "Najasa"	34
	Central "Siboney"	76
	Central "Stewart"	30
	Central "Vertientes"	36
Prov.		
	Estación de Gibara	81
	Estación de Aldo Peña, Jobabo	78
	Finca "Concepción", Baracoa	73
	Central "Alto Cedro"	191
	Central "Baltony" (Almeida)	178
	Central "Borjita"	155
	Central "Boston"	67
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	152
Oriente.	Central "Chaparra"	65
	Central "Delicias"	74
	Central "Isabel" (G).	67
	Central "Isabel", Media Luna (B)	202
	Central "Jobabo"	63
	Central "Los Caños"	121
	Central "Palma"	215
	Central "Preston"	140
	Central "Santa Ana"	202
	Central "Soledad"	125
	Central "Oriente"	254

MARINA DE GUERRA REVOLUCIONARIA

Armando Ambudia
Ernesto Vázquez
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

Habana OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de MAYO DE 1959. (Milímetros).

Prov.	Güane	216
	Est. Met. Cabo San Antonio	160
Pinar	Est. Met. Paso Real de S. Diego	150
del	Escuela Prov. Agricultura, T.	184
Río.	Central "Andorra"	203
	Central "La Francia"	87
	Central "San Cristóbal"	138
Prov.	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	162
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	176
	Obs. "Dr. Mery", San Miguel y E.	245
	Obs. "Dr. Mery", Arroyo Naranjo	235
	Obs. "Ortiz", Rpto. Kohly, M.	300
	Est. Exptal. Agronómica, S. V.	276
Habana.	Central "Amistad"	255
	Central "Gómez Mena"	277
	Central "Habana"	210
	Central "Hershey"	103
	Central "Mercedita"	214
	Central "Portugalete"	301
	Central "Rosario"	255
	Central "San Antonio"	331
Prov.	Est. Met. Alturas de Simpson, M.	48
	Escuela Prov. Agricultura, Gelpi	152
	Central "Carolina"	238
	Central "Conchita"	199
Matanzas.	Central "Guipúzcoa"	108
	Central "Mercedes"	214
	Central "Santo Domingo"	185
Prov.	Est. Met. Cayo Guano del Este	64
	Est. Met. de Caibarién	184
	Est. Met. de Sancti Spíritus	128
	Est. Met. de Tuas de Zaza	105
	Estación de Sagua la Grande	85
Las	Oficina del Cable, Cienfuegos	98
	Central "Adela"	283
Villas.	Central "Andreíta"	117
	Central "Constancia" (A)	36
	Central "Hormiguero"	58
	Central "Parque Alto"	109
	Central "Perseverancia"	151
	Central "Portugalete"	94
	Central "Santa Isabel"	273
	Central "Tuinucú"	202

LIBRARY
JUL 28 1959
WEATHER BUREAU

Continúa en la Hoja 2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos Lugares de Cuba durante el mes de MAYO DE 1959. (Milímetros).

(Continuación)

Prov. Las Villas.	Central "Ulacia"	156
	Central "Unidad"	132
	Central "Washington"	176
Prov. Camagüey.	Est. Met. de Camagüey	131
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	88
	Central "Agramonte"	277
	Central "Baraguá"	180
	Central "Camagüey"	368
	Central "Céspedes"	368
	Central "Cunagua"	80
	Central "Elia"	124
	Central "Estrella"	328
	Central "Florida"	279
	Central "Francisco"	156
	Central "Jaronú"	76
	Central "Jatibonico"	255
	Central "Lugareño"	83
	Central "Morón"	312
	Central "Najasa"	231
	Central "Santa Marta"	128
	Central "Siboney"	175
	Central "Stewart"	139
	Central "Vertientes"	234
	Finca Ingenio Chiquito, Camagüey	398
Prov. Oriente.	Estación de Gibara	48
	Estación de Aldo Peña, Jobabo	85
	Finca "Concepción", Baracoa	107
	Central "Alto Cedro"	194
	Central "Baltony" (Almeida)	86
	Central "Borjita"	282
	Central "Boston", Banes	309
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	176
	Central "Chaparra"	74
	Central "Delicias"	43
	Central "Isabel" (B), Media Luna	217
	Central "Jobabo"	73
	Central "Isabel" (G)	112
	Central "Los Caños"	47
	Central "Palma"	165
	Central "Preston"	113
	Central "Santa Ana"	214
	Central "Soledad"	136
	Central "Oriente"	177
	Central "Cacocum"	166

Departamento de Climatología

DE GUERRA REVOLUCIONARIA
DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA
INSTITUTO NACIONAL

MARINA DE GUERRA REVOLUCIONARIA
OBSERVATORIO NACIONAL.
Casa Blanca,La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de JUNIO DE 1959. (Milímetros).

Prov.----------	Guane	90
	Est. Met. Cabo San Antonio	292
Pinar del	Est. Met. Paso Real de S. Diego	310
Río.	Escuela Prov. Agricultura, T.	85
	Central "La Francia"	83
Prov.----------	OBSERVATORIO NACIONAL, C.Blanca	112
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	77
	Obs. "Dr. Mery", Arroyo Naranjo	329
	Estación de Bejucal	341
Habana.	Central "Habana"	118
	Central "Hershey"	83
	Central "Mercedita"	155
	Central "Portugalete"	255
	Central "Rosario"	251
	Central "San Antonio"	198
Prov.----------	Est. Met. Alturas de Simpson,M.	97
	Escuela Prov. Agricultura,Gelpi	159
	Central "Carolina"	99
Matanzas.	Central "Conchita"	229
	Central "Guipúzcoa"	135
	Central "Mercedes"	87
	Central "Santo Domingo"	227
Prov.----------	Est. Met. Cayo Guano del Este	79
	Est. Met. de Caibarién	116
	Est. Met. de Sancti Spíritus	114
	Est. Met. de Tunas de Zaza	87
Las	Estación de Sagua la Grande	160
	Oficina del Cable, Cienfuegos	123
Villas.	Central "Adela"	128
	Central "Constancia" (A)	143
	Central "Parque Alto"	85
	Central "Perseverancia"	267
	Central "Portugalete"	106
	Central "Tuinucú"	170
	Central "Ulacia"	236
	Central "Unidad"	222
Prov.----------	Est. Met. de Camagüey	210
	Est. Met. de Cayo Paredón Grande	26
	Finca Ingenio Chiquito, Km.583	264
Camagüey.	Central "Agramonte"	201
	Central "Baraguá"	142
	Central "Camagüey"	278

Continúa en la Hoja 2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de JUNIO DE 1959. (Milímetros).

(continuación)

Prov.----------	Central "Céspedes"	302
	Central "Cunagua"	103
	Central "Elia"	182
	Central "Estrella"	293
	Central "Florida"	246
	Central "Francisco"	74
Camagüey.	Central "Jaronú"	183
	Central "Jatibonico"	132
	Central "Lugareño"	96
	Central "Morón"	155
	Central "Najasa"	203
	Central "Santa Marta"	163
	Central "Siboney"	159
	Central "Stewart"	175
	Central "Vertientes"	226
	Estación de Ceballos	123
Prov.----------	Est. Met. de Punta Maisí	Llz.
	Estación de Gibara	176
	Estación de Aldo Peña, Jobabo	173
	Finca "Concepción, Baracoa	13
	Central "Baltony" (Almeida)	113
	Central "Borjita"	139
	Central "Boston", Banes	108
	Central "Cacocum"	145
	Central "Cape Cruz", ensenada Mora	47
Oriente.	Central "Chaparra"	121
	Central "Delicias"	110
	Central "Isabel" (G)	40
	Central "Jobabo"	140
	Central "Los Caños"	24
	Central "Manatí"	60
	Central "Palma"	146
	Central "Preston"	154
	Central "Santa Ana"	144
	Central "Soledad"	54
	Central "Oriente"	116

Nota importante. Correcciones a la "Relación de la lluvia del mes de mayo de 1959".

Central "Hormiguero": La cantidad de 58 mm indicada para este lugar no corresponde al total del mes de mayo, sino solamente al intervalo desde el día 1 hasta el día 15, inclusive, ya que no se hicieron observaciones desde el 16 hasta el 31.

Central "Boston", Banes: en vez de 309 mm debe decir 69.9 mm.

OFICINA DE CLIMATOLOGIA.

MARINA DE GUERRA REVOLUCIONARIA.
OBSERVATORIO NACIONAL.
Casa Blanca,La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de JULIO DE 1959. (Milímetros).

Prov. - - - - - - Pinar del Río.	Guane	179
	Est. Met. Cabo San Antonio	190
	Est. Met. Paso Real de S. Diego	231
	Escuela Prov. de Agricultura, T.	221
	Central "La Francia"	128
Prov. - - - - - - Habana.	OBSERVATORIO NACIONAL,C. Blanca	75
	Estación Met. de Bejucal	340
	Central "Amistad"	175
	Central "Gómez Mena"	222
	Central "Habana"	201
	Central "Hershey"	138
	Central "Mercedita"	159
	Central "Portugalete"	296
	Central "Rosario"	238
	Central "San Antonio"	237
Prov. - - - - - - Matanzas.	Est. Met. Alturas de Simpson,Mts.	214
	Escuela Prov. de Agricultura, G.	604
	Central "Carolina"	254
	Central "Conchita"	212
	Central "Guipúzcoa"	300
	Central "Mercedes"	332
	Central "Santo Domingo"	182
Prov. - - - - - - Las Villas.	Est. Met. Cayo Guano del Este	70
	Est. Met. de Caibarién	177
	Est. Met. de Sancti Spíritus	341
	Est. Met. de Tunas de Zaza	151
	Est. Met. de Sagua la Grande	201
	Oficina del Cable, Cienfuegos	175
	Central "Adela"	197
	Central "Andreíta"	327
	Central "Hormiguero"	470
	Central "Parque Alto"	121
	Central "Perseverancia"	155
	Central "Portugalete"	339
	Central "Tuinucú"	263
	Central "Ulacia"	217
	Central "Unidad"	131
Prov. - - - - - - Camagüey.	Est. Met. de Camagüey	196
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	85
	Finca "Ingenio Chiquito",Km. 583	226
	Central "Agramonte"	231

Continúa en la Hoja 2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de JULIO DE 1959. (Milímetros).

(continuación)

Prov. - - - - -	Central "Baraguá"	175
	Central "Camagüey"	215
	Central "Cunagua"	166
	Central "Elia"	231
	Central "Estrella"	160
Camagüey.	Central "Florida"	237
	Central "Francisco"	190
	Central "Jatibonico"	180
	Central "Lugareño"	150
	Central "Morón"	503
	Central "Najasa"	105
	Central "Siboney"	176
	Central "Stewart"	270
Prov. - - - - -	Est. Met. de Punta Maisí	27
	Estación de Gibara	76
	Est. de Victoria de las Tunas	152
	Finca "Concepción", Baracoa	83
	Central "Alto Cedro"	256
	Central "Baltony" (Almeida)	56
	Central "Borjita"	223
	Central "Boston", Banes	54
Oriente.	Central "Cacocum"	187
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	96
	Central "Chaparra"	20
	Central "Delicias"	94
	Central "Isabel" (G)	110
	Central "Isabel" (B), Media Luna	145
	Central "Jobabo"	156
	Central "Los Caños"	117
	Central "Manatí"	38
	Central "Preston"	83
	Central "Santa Ana"	80
	Central "Soledad"	128
	Obs.Dr. Mery", Arroyo Naranjo, H.	116
	Central "Trinidad"	264

Luís Santamaría
Jefe de Despacho de
Asuntos Civiles

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

OFICINA DE CLIMATOLOGÍA.

MARINA DE GUERRA REVOLUCIONARIA.
OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de AGOSTO DE 1959. (Milímetros).

Prov.- - - - - -	Guane	186
	Est. Met. Cabo San Antonio	55
Pinar	Est. Met. Paso Real de San Diego	356
del	Escuela Prov. de Agricultura, T.	169
Río.	Central "Andorra"	185
	Central "La Francia"	157
	Central "San Cristóbal"	118
Prov.- - - - - -	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	64
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	143
	Obs. "Dr. Mery", San Miguel y Esp.	224
	Estación de Bejucal	349
Habana.	Central "Gómez Mena"	253
	Central "Habana"	259
	Central "Hershey"	156
	Central "Portugalete"	277
	Central "San Antonio"	151
Prov.- - - - - -	Est. Met. Alturas de Simpson, Mts.	156
	Escuela Prov. Agricultura, Gelpi	173
	Central "Carolina"	208
	Central "Conchita"	175
	Central "Guipúzcoa"	141
Matanzas.	Central "Mercedes"	243
	Central "Santo Domingo"	229
	Central "Tinguaro"	281
Prov.- - - - - -	Est. Met. Cayo Guano del Este	55
	Est. Met. de Caibarién	266
	Est. Met. de Sancti Spíritus	123
	Est. Met. de Tunas de Zaza	72
	Estación de Sagua la Grande	104
Las	Oficina del Cable, Cienfuegos	185
	Central "Adela"	197
	Central "Andreíta"	205
Villas.	Central "Constancia" (A)	152
	Central "Hormiguero"	250
	Central "Perseverancia"	137
	Central "Portugalete"	189
	Central "Santa Isabel"	180
	Central "Trinidad"	201
	Central "Tuinucú"	76
	Central "Ulacia"	188
	Central "Unidad"	138
	Central "Washington"	135
Prov.- - - - - -	Est. Met. de Camagüey	140
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	32
Camagüey.	Finca "Ingenio Chiquito", Km. 583	179
	Central "Agramonte"	218
	Central "Baraguá"	118

Continúa en la Hoja #2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de AGOSTO DE 1959. (Milímetros).

(Continuación)

Prov.- - - - - -	Central "Camagüey"	317
	Central "Céspedes"	296
	Central "Cunagua"	125
	Central "Elia"	245
	Central "Estrella"	204
	Central "Florida"	219
	Central "Francisco"	98
Camagüey.	Central "Jaronú"	126
	Central "Jatibonico"	192
	Central "Lugareño"	58
	Central "Morón"	141
	Central "Najasa"	105
	Central "Siboney"	189
	Central "Stewart"	121
	Central "Vertientes"	241
Prov.- - - - - -	Est. Met. de Punta Maisí	5
	Estación de Gibara	80
	Estación de Victoria de las Tunas	114
	Finca "Concepción", Baracoa	93
	Central "Alto Cedro"	109
	Central "Baltony" (Almeida)	143
	Central "Borjita"	147
	Central "Boston", Banes	48
Oriente.	Central "Cacocum"	98
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	112
	Central "Isabel" (G)	94
	Central "Isabel", Media Luna (B)	232
	Central "Jobabo"	156
	Central "Los Caños"	44
	Central "Manatí"	33
	Central "Preston"	74
	Central "Santa Ana"	201
	Central "Soledad"	340

Luís Santamaría
Jefe de Despacho de
Asuntos Civiles

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

OFICINA DE CLIMATOLOGIA.

MARINA DE GUERRA REVOLUCIONARIA.
Havana OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.
AÑO DE LA LIBERACION.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de SEPTIEMBRE DE 1959(Milímetros)

Prov.----------	Guane	192
	Est. Met. Cabo San Antonio	169
Pinar	Est. Met. Paso Real de S. Diego	140
del	Escuela Prov. Agricultura, Taironas	130
Río.	Central "Andorra"	191
	Central "La Francia"	52
	Central "San Cristóbal"	104
Prov.----------	OBSERVATORIO NACIONAL, Casa Blanca	215
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	124
	Estación Met. de Bejucal	108
	Central "Gómez Mena"	184
	Central "Habana"	118
Habana.	Central "Hershey"	203
	Central "Mercedita"	161
	Central "Portugalete"	280
	Central "Rosario"	212
	Central "San Antonio"	159
Prov.----------	Est. Met. Alturas de Simpson, Mtzs.	279
	Escuela Prov. Agricultura, Gelpi	331
	Central "Carolina"	282
	Central "Conchita"	147
Matanzas.	Central "Guipúzcoa"	220
	Central "Mercedes"	50
	Central "Santo Domingo"	220
	Central "Tinguaro"	127
Prov.----------	Est. Met. Cayo Guano del Este	20
	Est. Met. de Caibarién	286
	Est. Met. de Sancti Spíritus	75
	Est. Met. de Tunas de Zaza	49
Las	Est. Met. de Sagua la Grande	154
	Oficina del Cable, Cienfuegos	127
	Central "Adela"	301
Villas	Central "Andreíta"	118
	Central "Constancia" (A)	311
	Central "Hormiguero"	330
	Central "Parque Alto"	149
	Central "Perseverancia"	215
	Central "Portugalete"	230
	Central "Santa Isabel"	220
	Central "Trinidad"	147
	Central "Tuinucú"	162
	Central "Ulacia"	164
	Central "Unidad"	182
Prov.----------	Est. Met. de Camagüey	108
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	176
Camagüey.	Finca Ingenio Chiquito, Km. 583	169

Continua en la Hoja 2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de SEPTIEMBRE DE 1959.(Milímetros).

(continuación)

Prov.--------	Central "Baraguá"	245
	Central "Camagüey"	290
	Central "Céspedes"	219
	Central "Cunagua"	168
	Central "Elia"	178
	Central "Estrella"	302
	Central "Florida"	209
Camagüey	Central "Francisco"	149
	Central "Jaronú"	151
	Central "Jatibonico"	92
	Central "Lugareño"	174
	Central "Morón"	300
	Central "Najasa"	100
	Central "Santa Marta"	94
	Central "Siboney"	209
	Central "Stewart"	212
	Central "Vertientes"	150
	Estación de Ceballos	184
Prov.--------	Estación de Gibara	108
	Est. Met. de Victoria de las Tunas	63
	Finca "Concepción", Baracoa	149
	Central "Alto Cedro"	16
	Central "Baltony" (Almeida)	42
	Central "Borjita"	189
	Central "Boston", Banes	162
	Central "Cacocum"	177
Oriente.	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	126
	Central "Chaparra"	180
	Central "Delicias"	70
	Central "Isabel" (G)	151
	Central "Isabel" (B), Media Luna	74
	Central "Jobabo"	76
	Central "Los Caños"	34
	Central "Manatí"	182
	Central "Palma"	65
	Central "Preston"	101
	Central "San Antonio"	105
	Central "Santa Ana"	180
	Central "Soledad"	79
	Central "Oriente"	36

MARINA DE GUERRA REVOLUCIONARIA — DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA — OBSERVATORIO NACIONAL

Luís Santamaría
JEFE DE DESPACHO DE
ASUNTOS CIVILES.

Armando Ampudia
Ernesto Vázquez
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

OFICINA DE CLIMATOLOGIA.

LIBRARY
APR 12 1960
WEATHER BUREAU

MARINA DE GUERRA REVOLUCIONARIA.
OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana,
AÑO DE LA LIBERACION.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de OCTUBRE DE 1959. (Milímetros)

Prov.- - - - - -	Guano	494
	Est. Met. Cabo San Antonio	264
Pinar	Est. Met. Paso Real de S. Diego	498
del	Escuela Prov. Agricultura, Taironas	353
Río.	Central "Andorra"	234
	Central "San Cristóbal"	265
Prov.- - - - - -	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	103
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	193
	Estación de Bejucal	125
	Central "Amistad"	311
Habana.	Central "Gómez Mena"	251
	Central "Habana"	202
	Central "Hershey"	296
	Central "Mercedita"	235
	Central "Portugalete"	318
	Central "Rosario"	176
	Central "San Antonio"	157
Prov.- - - - - -	Est. Met. Alturas de Simpson, Mtzs.	287
	Escuela Prov. Agricultura, Gelpi	296
	Central "Carolina"	203
	Central "Conchita"	164
Matanzas.	Central "Santo Domingo"	276
	Central "Tinguaro"	192
Prov.- - - - - -	Est. Met. Cayo Guano del Este	227
	Est. Met. de Caibarién	99
	Est. Met. de Tunas de Zaza	256
	Estación de Sagua la Grande	160
Las	Oficina del Cable, Cienfuegos	176
	Central "Adela"	176
Villas.	Central "Andreíta"	207
	Central "Constancia" (A)	401
	Central "Hormiguero"	410
	Central "Parque Alto"	438
	Central "Perseverancia"	330
	Central "Portugalete"	373
	Central "Isabel"	347
	Central "Tuinucú"	183
	Central "Ulacia"	205
	Central "Unidad"	128
Prov.- - - - - -	Est. Met. de Camagüey	51
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	24
	Central "Agramonte"	109
	Central "Baraguá"	142
Camagüey.	Central "Camagüey"	122
	Central "Céspedes"	61

Continúa en la Hoja 2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en algunos lugares de Cuba durante el mes de OCTUBRE DE 1959. (Milímetros).

(continuación)

Prov.- - - - - -	Central "Cunagua"	86
	Central "Elia"	38
	Central "Estrella"	121
	Central "Florida"	110
	Central "Francisco"	35
Camagüey.	Central "Jaronú"	50
	Central "Jatibonico"	257
	Central "Lugareño"	120
	Central "Morón"	210
	Central "Najasa"	83
	Central "Santa Marta"	106
	Central "Siboney"	41
	Central "Stewart"	152
	Central "Vertientes"	255
Prov. - - - - - -	Est. Met. de Punta Maisí	9
	Estación de Gibara	39
	Est. Victoria de las Tunas	134
	Finca "Concepción", Baracoa	111
	Central "Alto Cedro"	174
	Central "Baltony" (Almeida)	94
	Central "Borjita"	209
	Central "Boston", Banes	80
Oriente.	Central "Cacocum"	106
	Central "Cape Cruz" , Ensenada Mora	190
	Central "Chaparra"	86
	Central "Delicias"	32
	Central "Isabel" (G)	65
	Central "Isabel" (B), Media Luna	112
	Central "Jobabo"	51
	Central "Los Caños"	50
	Central "Manatí"	107
	Central "Palma"	167
	Central "Preston"	73
	Central "San Antonio"	48
	Central "Soledad"	90
	Central "Oriente"	161
	Central "Andorra", Pinar del Río.	217
	Central "Trinidad", Las Villas.	696

Luís Santamaría
Jefe de Despacho de
Asuntos Civiles.

Ernesto Vázquez Rivero
Armando Ampudia Ramírez.
Juan Rodríguez Valdés.

OFICINA DE CLIMATOLOGIA.

MARINA DE GUERRA REVOLUCIONARIA.
Habana OBSERVATORIO NACIONAL,
" Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de NOVIEMBRE DE 1959. (Milímetros)

Prov. Pinar del Río.	Guane	71
	Est.Met. Cabo San Antonio	180
	Est. Met. Paso Real de San Diego	154
	Escuela Prov. Agricultura, Taironas	131
	Central "Andorra"	108
	Central "La Francia"	125
Prov. Habana.	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	207
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	160
	Obs."Dr. Mery", Arroyo Naranjo	154
	Estación de Bejucal	197
	Central "Amistad"	85
	Central "Gómez Mena"	218
	Central "Habana"	119
	Central "Hershey"	240
	Central "Mercedita"	87
	Central "Portugalete"	237
	Central "Rosario"	121
	Central "San Antonio"	82
Prov. Matanzas.	Est.Met. Alturas de Simpson, Mtzs.	134
	Escuela Prov. Agricultura, Gelpi	154
	Central "Carolina"	107
	Central "Conchita"	78
	Central "Mercedes"	95
	Central "Santo Domingo"	176
	Central "Tinguaro"	95
Prov. Las Villas.	Est.Met.Cayo Guano del Este	308
	Est. Met. de Caibarién	291
	Est. Met. de Sancti Spíritus	161
	Est. Met. de Tunas de Zaza	78
	Estación de Sagua la Grande	90
	Oficina del Cable, Cienfuegos	137
	Central "Adela"	192
	Central "Hormiguero"	263
	Central "Parque Alto"	99
	Central "Perseverancia"	144
	Central "Portugalete"	183
	Central "Santa Isabel"	245
	Central "Trinidad"	262
	Central "Tuinucú"	116
	Central "Ulacia"	98
	Central "Unidad"	98
Prov. Camagüey.	Est. Met. de Camagüey	60
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	108
	Central "Agramonte"	136
	Central "Baraguá"	156
	Central "Camagüey"	114

Continúa en la Hoja 2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de NOVIEMBRE DE 1959. (Milímetros).

(continuación).

Prov.	Central "Céspedes"	111
	Central "Cunagua"	118
	Central "Elia"	79
	Central "Estrella"	126
Camagüey.	Central "Francisco"	66
	Central "Jaroná"	83
	Central "Jatibonico"	141
	Central "Lugareño"	43
	Central "Morón"	97
	Central "Najasa"	43
	Central "Siboney"	35
	Central "Stewart"	95
	Central "Vertientes"	107
Prov.	Est. Met. de Punta Maisí	276
	Estación de Gibara	172
	Estación de Victoria de las Tunas	140
	Finca "Concepción", Baracoa	200
	Central "Alto Cedro"	95
	Central "Baltony"	150
	Central "Boston", Banes	137
Oriente.	Central "Cacocum"	53
	Central "Cape Cruz"	119
	Central "Chaparra"	83
	Central "Delicias"	91
	Central "Isabel" (G)	147
	Central "Isabel" (B), Media Luna	74
	Central "Jobabo"	85
	Central "Los Caños"	98
	Central "Manatí"	112
	Central "Palma"	173
	Central "Preston"	121
	Central "San Antonio"	20
	Central "Santa Ana"	172
	Central "Soledad"	103
	Central "Oriente"	114

Armando Ampudia
Ernesto Vázquez
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

Luís Santamaría
Jefe de Despacho de
Asuntos Civiles.

OFICINA DE CLIMATOLOGIA.

MARINA DE GUERRA REVOLUCIONARIA.
OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca,La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de DICIEMBRE DE 1959.(Milímetros)

Prov.- - - - - -	Guane	25
	Est. Met. Cabo San Antonio	66
Pinar	Est. Met. Paso Real de San Diego	9
Del	Escuela Prov. Agricultura,Taironas	34
Río.	Central "Andorra"	00
	Central "La Francia"	00
Prov.- - - - - -	OBSERVATORIO NACIONAL,Casa Blanca	115
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	10
	Estación de Bejucal	25
	Central "Amistad"	00
	Central "Gómez Mena"	00
	Central "Habana"	45
Habana.	Central "Hershey"	90
	Central "Merceíita"	00
	Central "Portugalete"	1
	Central "Rosario"	8
	Central "San Antonio"	4
Prov.- - - - - -	Est. Met. Alturas de Simpson,Mtzs.	16
	Escuela Prov. Agricultura, Gelpi	8
	Central "Carolina"	20
	Central "Conchita"	00
Matanzas.	Central "Mercedes"	9
	Central "Santo Domingo"	00
	Central "Tinguaro"	19
Prov.- - - - - -	Est. Met. Cayo Guano del Este	Lloviznas.
	Est. Met. de Caibarién	12
	Est. Met. de Sancti Spíritus	6
	Est. Met. de Tunas de Zaza	00
	Est. Met. de Sagua la Grande	112
Las	Central "Adela"	43
	Central "Andreíta"	00
Villas.	Central "Constancia" (A)	00
	Central "Hormiguero"	00
	Central "Perseverancia"	31
	Central "Portugalete"	00
	Central "Santa Isabel"	00
	Central "Tuinucú"	00
	Central "Ulacia"	15
	Central "Unidad"	28
	Central "Washington"	00
	Est. Met. de Cienfuegos	1
Prov. - - - - - -	Est. Met. de Camagüey	39
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	7
Camagüey.	Central "Agramonte"	50
	Central "Baraguá"	00

Continúa en la Hoja 2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de DICIEMBRE DE 1959. (Milímetros)

(continuación)

Prov.- - - - -	Central "Camagüey"	46
	Central "Céspedes"	37
	Central "Camagua"	56
	Central "Elia"	56
Camagüey.	Central "Estrella"	34
	Central "Florida"	70
	Central "Francisco"	23
	Central "Jaronú"	204
	Central "Jatibonico"	2
	Central "Lugareño"	54
	Central "Morón"	16
	Central "Siboney"	27
	Central "Stewart"	31
	Central "Vertientes"	46
	Estación de Ceballos	8
Prov.- - - - -	Est. Met. de Punta Maisí	64
	Estación de Gibara	86
	Est.de Aldo Peña, Victoria de las T.	53
	Finca "Concepción", Baracoa	296
	Central "Alto Cedro"	149
	Central "Baltony" (Almeida)	51
	Central "Borjita"	56
	Central "Boston", Banes	162
Oriente.	Central "Cacocum"	19
	Central "Cape Cruz",Ensenada Mora	32
	Central "Chaparra"	133
	Central "Delicias"	84
	Central "Isabel" (G)	22
	Central "Jobabo"	24
	Central "Los Caños"	47
	Central "Manatí"	53
	Central "Palma"	19
	Central "Preston"	160
	Central "San Antonio"	56
	Central "Santa Ana"	41
	Central "Soledad"	52
	Central "Oriente"	23

Armando Ampudia
Ernesto Vázquez
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

Luís Santamaría
Jefe de Despacho de
Asuntos Civiles.

MARINA DE GUERRA REVOLUCIONARIA
DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA
OBSERVATORIO NACIONAL

OFICINA DE CLIMATOLOGIA.

MINISTERIO DE LAS FAR
MARINA DE GUERRA REVOLUCIONARIA
OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de los totales mensuales de lluvia caída en algunos lugares de Cuba durante el AÑO 1959. (mm)

Estaciones	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Prov. Pinar del Río.												
Guane	7	61	99	32	189	90	179	186	192	494	71	25
Est.Met.Cabo S.Antonio	84	22	92	90	160	292	190	55	169	264	180	66
Est.Met.Paso R.S.Diego	15	14	75	122	150	310	231	356	140	498	154	9
Esc.Prov.Agricultura,T.	22	24	86	17	184	85	221	169	130	353	131	34
Central "Andorra"	29	00	85	102	203	263	38	185	196	217	108	00
Central "La Francia"	00	00	00	43	87	83	128	157	52	234	125	00
Central "San Cristóbal"	47	21	113	70	138	185	98	118	104	265	113	00
Prov. Habana.												
OBSERVATORIO NACIONAL	36	12	25	87	162	112	75	64	215	103	207	115
Est.Met.Caleta Grande	22	11	57	51	176	77	155	143	124	193	160	10
Obs."Dr.Mery",A.Naranjo	33	9	23	98	235	329	116	---	208	229	154	---
Est. de Bejucal	---	---	---	---	---	341	340	349	108	125	197	25
Central "Amistad"	2	2	39	73	255	148	175	143	311	311	85	00
Central "Gómez Mena"	9	12	52	82	277	166	222	253	184	251	218	00
Central "Habana"	89	9	65	7	210	118	201	259	118	202	119	45
Central "Hershey"	33	7	50	7	116	83	138	156	203	296	240	90
Central "Mercedita"	26	00	34	41	214	155	159	175	161	235	87	00
Central "Portugalete"	00	33	60	42	276	255	296	277	280	318	237	1
Central "Rosario"	21	14	69	119	255	251	238	195	212	176	121	8
Central "San Antonio"	6	13	22	76	331	198	237	151	159	157	82	4
Prov. Matanzas.												
Est.Met.Alturas Simpson	98	00	26	27	48	97	214	156	279	287	134	16
Esc.Prov.Agricultura.	99	13	15	65	152	159	604	173	331	296	154	8
Central "Carolina"	135	15	87	10	244	99	254	208	282	203	107	20
Central "Conchita"	49	43	63	111	199	229	212	200	147	164	78	00
Central "Guipúzcoa"	47	14	34	32	113	135	300	141	220	196	66	25
Central "Mercedes"	29	59	112	58	214	87	332	243	50	246	95	9
Central "Sto.Domingo"	17	6	47	51	211	227	182	229	220	276	176	00
Central "Triunfo"	64	00	146	58	133	131	218	173	235	283	100	8
Central "Tinguaro"	14	36	36	48	273	89	286	281	150	192	69	19
Prov. Las Villas.												
Cayo Guano del Este	8	5	20	33	64	79	85	55	20	227	308	Llz.
Est. Met. Caibarién	30	10	45	20	184	116	177	266	286	99	291	12
Est.Met.Sancti Spíritus	2	2	45	40	128	114	341	123	75	231	161	6
Est.Met.Tunas de Zaza	3	2	17	23	105	87	151	72	49	256	78	00
Est.Sagua la Grande	68	14	96	58	85	160	201	104	154	160	90	112
Oficina del Cable,Cienf.	19	1	44	85	98	123	175	185	127	176	137	00
Central "Adela"	8	11	148	79	306	128	197	197	301	176	192	43
Central "Andreíta"	18	00	76	39	117	257	327	205	118	207	151	00
Central "Constancia"(A)	00	28	27	34	36	143	258	152	311	401	164	00
Central "Hormiguero"	---	00	79	29	58	169	470	250	330	410	263	00
Central "Parque Alto"	---	00	81	28	109	85	121	151	174	438	99	---
Central "Perseverancia"	---	12	21	74	158	267	155	137	215	330	91	31

(Continúa en la hoja No.2)

Relación de los totales mensuales de lluvia caída en algunos lugares de Cuba durante el AÑO 1959. (mm)

Estaciones	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Central "Portugalete"	23	00	52	79	94	106	339	189	230	373	187	00
Central "Santa Isabel"	10	28	116	119	273	166	361	180	220	347	245	00
Central "Sta.Catalina"	21	8	49	38	260	198	310	213	93	199	161	---
Central "Trinidad"	00	00	36	193	124	229	264	201	147	696	262	00
Central "Tuinucú"	4	5	88	60	202	170	263	76	162	183	116	00
Central "Ulacia"	27	7	91	45	156	236	217	188	164	205	98	15
Central "Unidad"	19	3	110	89	137	222	131	138	182	128	98	28
Central "Washington"	18	18	60	10	176	150	175	135	102	147	109	00
Prov. Camagüey.												
Est. Met. Camagüey	9	12	65	44	131	210	196	140	108	51	60	39
Cayo Paredón Grande	10	Llz	38	Llz	88	26	85	32	176	24	108	7
F.Ingenio Chiquito	27	8	121	72	398	264	226	179	169	53	111	67
Central "Agramonte"	1	20	118	20	277	201	231	218	170	109	136	50
Central "Baraguá"	00	3	59	8	180	173	175	118	245	142	156	00
Central "Camagüey"	00	24	107	41	368	278	215	317	290	122	114	46
Central "Céspedes"	7	8	108	36	386	302	176	271	219	61	111	37
Central "Cunagua"	10	14	85	38	80	103	166	125	168	86	118	56
Central "Elia"	2	25	39	151	124	182	231	245	178	38	79	56
Central "Estrella"	4	14	61	34	328	293	160	204	302	121	126	34
Central "Florida"	13	10	94	3	279	246	237	219	209	110	145	70
Central "Francisco"	6	2	73	176	253	74	190	98	149	35	66	23
Central "Jaronú"	5	27	80	232	76	187	155	126	151	50	83	204
Central "Jatibonico"	5	5	77	132	255	132	180	192	92	257	141	2
Central "Lugareño"	30	15	39	222	62	96	150	58	174	120	43	54
Central "Morón"	35	12	34	70	312	155	303	141	300	210	97	16
Central "Najasa"	00	00	42	34	231	203	105	105	126	83	43	18
Central "Santa Marta"	00	00	55	168	128	163	144	180	94	106	42	00
Central "Senado"	22	17	118	196	56	155	72	82	69	76	52	69
Central "Siboney"	22	4	94	76	175	159	176	189	209	41	35	25
Central "Stewart"	5	8	104	30	139	175	270	121	129	152	95	31
Central "Vertientes"	15	25	128	36	234	226	309	241	150	255	107	46
Estación de Ceballos	9	16	38	69	327	123	311	117	184	137	100	8
Cayo Romano	15	10	87	33	55	102	87	218	163	76	70	76
Prov. Oriente.												
Est.Met.Punta Maisí	---	3	---	---	---	Llz	27	5	46	9	276	64
Estación de Gibara	34	15	70	81	48	176	76	80	108	39	172	86
Victoria de las Tunas	1	9	25	78	85	173	152	114	63	134	140	53
F."Concepción",Baracoa	43	18	41	73	107	13	83	93	149	111	200	296
Central "Alto Cedro"	39	00	52	191	194	191	256	109	16	174	95	149
Central "Baltony"	45	00	9	178	86	113	56	143	42	94	150	51
Central "Borjita"	2	00	48	155	282	139	223	147	189	209	224	56
Central "Boston"	46	13	58	67	70	108	54	48	162	80	137	162
Central "Cacocum"	00	00	32	151	166	145	187	98	177	106	53	19
Central "Cape Cruz"	8	00	22	152	176	47	96	112	126	190	119	32
Central "Chaparra"	23	9	68	65	74	121	20	91	180	86	83	133
Central "Delicias"	26	7	56	74	43	110	94	141	70	32	91	84
Central "Isabel" (G)	9	40	46	67	112	40	110	94	151	65	147	22
Central "América"	---	---	22	130	243	71	184	293	17	175	142	33
Central "Isabel" (B)	3	15	7	202	217	141	145	232	74	112	74	00

(Continúa en la hoja No.3)

Relación de los totales mensuales de lluvia caída en algunos lugares de Cuba durante el AÑO 1959. (mm).

Estaciones	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Central "Jobabo"	00	8	28	63	73	140	156	156	76	51	60	24
Central "Los Caños	00	7	41	121	47	24	117	44	34	50	98	47
Central "Manatí"	15	18	71	89	42	60	38	33	182	107	112	53
Central "Niquero"	3	6	12	146	143	46	106	78	94	141	144	18
Central "Palma"	00	00	55	215	165	146	161	112	65	167	173	19
Central "Preston"	50	15	75	140	105	154	83	74	91	73	121	160
Central "San Antonio"	4	27	83	164	96	105	169	153	105	48	139	56
Central "Santa Ana"	28	00	60	202	214	144	80	201	180	117	172	41
Central "Santa Cecilia"	---	19	27	86	113	22	123	123	102	107	73	36
Central "Soledad"	9	3	32	125	136	54	128	340	79	90	103	52
Central "Tánamo"	91	6	60	124	36	60	49	69	124	11	143	195
Central "Oriente"	00	00	00	254	177	116	150	118	36	122	114	23

MARINA DE GUERRA REVOLUCIONARIA — DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA — OBSERVATORIO NACIONAL

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

Luís Santamaría
Jefe de Despacho de
Asuntos Civiles

Nota:
Llz. = Lloviznas.
00. = No llovió.
---. = No se recibió el reporte de lluvia.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

MINISTERIO DE LAS FAR.
MARINA DE GUERRA REVOLUCIONARIA.
OBSERVATORIO NACIONAL.
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en algunos lugares de Cuba durante el mes de ENERO DE 1960. (Milímetros).

Prov.- - - - - -	Guane	11
	Est. Met. Paso Real de S. Diego	33
Pinar	Escuela Prov. Agricultura, Taironas	18
del	Central "Andorra"	00
Río.	Central "La Francia"	00
	Est. Met. San Juan y Martínez	24
Prov.- - - - - -	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	33
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	12
	Obs. Dr. Mery, Arroyo Naranjo.	42
	Estación de Bejucal	19
	Central "Gómez Mena"	3
Habana.	Central "Habana"	19
	Central "Hershey"	9
	Central "Mercedita"	2
	Central "Rosario"	00
	Central "San Antonio"	00
Prov. - - - - - -	Est. Met. Alturas de Simpson, Mtzs.	5
	Escuela Prov. Agricultura, Gelpi	3
	Central "Carolina"	5
Matanzas.	Central "Conchita"	2
	Central "Mercedes"	3
	Central "Santo Domingo"	00
	Central "Tinguaro"	Llz.
Prov.- - - - - -	Est. Met. Cayo Guano del Este	Llz.
	Est. Met. de Cienfuegos	3
	Est. Met. de Caibarién	2
	Est. Met. de Tunas de Zaza	00
	Estación de Sagua la Grande	4
	Oficina del Cable, Cienfuegos	2
Las	Central "Adela"	21
	Central "Andrefta"	10
Villas.	Central "Constancia" (A)	00
	Central "Hormiguero"	19
	Central "Parque Alto"	00
	Central "Portugalete"	6
	Central "Santa Isabel"	13
	Central "Tuinucú"	00
	Central "Ulacia"	6
	Central "Unidad"	6
Prov.- - - - - -	Est. Met. de Camagüey	23
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	9
	Finca Ingenio Chiquito, Km. 583	27
Camagüey.	Central "Agramonte"	13
	Central "Baraguá"	38
	Central "Camagüey"	14
	Central "Céspedes"	19

Continúa en la Hoja 2.

Relación de la cantidad de lluvia caída en algunos lugares de Cuba durante el mes de ENERO DE 1960.(Milímetros).

(continuación)

Prov. - - - - -	Central "Cunagua"	14
	Central "Elia"	3
	Central "Estrella"	15
	Central "Florida"	17
	Central "Francisco"	4
	Central "Jaronú"	11
Camagüey.	Central "Jatibonico"	00
	Central "Lugareño"	38
	Central "Morón"	3
	Central "Siboney"	00
	Central "Stewart"	12
	Central "Vertientes"	7
Prov. - - - - -	Est.Met. de Punta Maisí	135
	Estación de Gibara	263
	Est.Aldo Peña, Victoria de las T.	27
	Finca "Concepción", Baracoa	419
	Central "Alto Cedro"	31
	Central "Baltony" (Almeida)	14
	Central "Borjita"	38
	Central "Boston", Banes	128
Oriente.	Central "Cacocum"	19
	Central "Cape Cruz",Ensenada Mora	25
	Central "Chaparra"	31
	Central "Delicias"	91
	Central "Isabel" (G)	60
	Central "Isabel" (B) Media Luna	17
	Central "Jobabo"	10
	Central "Los Caños"	25
	Central "Manatí"	53
	Central "Palma"	18
	Central "Preston"	127
	Central "San Antonio"	74
	Central "Santa Ana"	39
	Central "Soledad"	17
	Central "Oriente"	14

MARINA DE GUERRA REVOLUCIONARIA — DEPARTAMENTO — OBSERVATORIO NACIONAL

Luís Santamaría
Jefe de Despacho de
Asuntos Civiles

Armando Ampudia
Ernesto Vázquez
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

OFICINA DE CLIMATOLOGIA.

MINISTERIO DE LAS FAR.
MARINA DE GUERRA REVOLUCIONARIA.
OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de FEBRERO DE 1960. (Milímetros).

Prov. - - - - -	Guane	34
	Est.Met. Cabo San Antonio	49
Pinar	Est.Met. Paso Real de San Diego	48
del	Est. Met. San Juan y Martínez	44
Río.	Escuela Prov. Agricultura, Taironas	67
	Central "Pilar"	71
	Central "La Francia"	00
	Central "San Cristóbal"	34
Prov. - - - - -	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	87
	Est.Met. Caleta Grande, I. de P.	29
	Obs. "Dr. Mery", Arroyo Naranjo	74
	Estación de Bejucal	56
	Central "Gómez Mena"	3
Habana.	Central "Habana"	81
	Central "Hershey"	62
	Central "Mercedita"	44
	Central "Rosario"	39
	Central "San Antonio"	16
Prov. - - - - -	Est.Met. Alturas de Simpson, Mtzs.	14
	Escuela Prov. Agricultura, Gelpi	9
	Central "Carolina"	25
	Central "Conchita"	00
	Central "Elena"	20
Matanzas.	Central "Guipúzcoa"	8
	Central "Mercedes"	6
	Central "Progreso"	4
	Central "Santa Amalia"	00
	Central "Santo Domingo"	5
Prov. - - - - -	Est. Met. Cayo Guano del Este	13
	Est. Met. de Cienfuegos	19
	Est. Met. de Caibarién	9
Las	Est. Met. de Sancti Spíritus	12
	Est. Met. de Tunas de Zaza	8
Villas.	Estación de Sagua la Grande	37
	Universidad de Santa Clara	11
	Oficina del Cable, Cienfuegos	17
	Central "Adela"	8
	Central "Constancia" (A)	00
	Central "Corazón de Jesús"	41
	Central "Hormiguero"	22
	Central "Macagua"	23
	Central "Parque Alto"	10
	Central "Portugalete"	24
	Central "Purio"	32
	Central "San Agustín" (L)	15
	Central "Santa Isabel"	23
	Central "Santa Lutgarda"	20

Continúa en la Hoja 2.

LIBRARY
APR 7 - 1960
WEATHER BUREAU

(continuación)

	Central "Tuinucú"	9
	Central "Ulacia"	27
	Central "Unidad"	31
Prov. - - - - -	Est. Met. de Camagüey	11
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	30
	Finca "Ingenio Chiquito, Km.583	17
	Cayo Romano	51
	Central "Agramonte"	29
	Central "Algodones"	13
	Central "Baraguá"	00
	Central "Céspedes"	39
	Central "Cunagua"	43
Camagüey.	Central "Elia"	00
	Central "Florida"	62
	Central "Francisco"	1
	Central "Jaronú"	64
	Central "Jatibonico"	14
	Central "Lugareño"	25
	Central "Morón"	12
	Central "Najasa"	00
	Central "Senado"	6
	Central "Siboney"	3
	Central "Stewart"	00
Prov. - - - - -	Est. Met. Punta Maisí"	58
	Estación de Gibara	20
	Est. de Victoria de las Tunas	2
	Finca "Concepción", Baracoa	25
	Central "Baltony"	101
	Central "Borjita"	11
	Central "Boston", Banes	14
	Central "Cacocum"	36
	Central "Cape Cruz"	47
Oriente.	Central "Chaparra"	47
	Central "Delicias"	12
	Central "Isabel" (B), Media Luna	15
	Central "Isabel" (G)	36
	Central "Jobabo"	3
	Central "Los Caños"	29
	Central "Manatí"	00
	Central "Niquero"	38
	Central "Palma"	9
	Central "Preston"	37
	Central "Santa Ana"	10
	Central "Soledad"	34
	Central "Oriente"	12

Luís Santamaría
Jefe de Despacho de
Asuntos Civiles

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez.
AUXILIARES

MINISTERIO DE LAS FAR.
MARINA DE GUERRA REVOLUCIONARIA
OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.
"AÑO DE LA REFORMA AGRARIA".

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de MARZO DE 1960. (Milímetros).

Prov.- - - - - -	Guane	9
	Est.Met. Cabo San Antonio	21
	Est.Met. Paso Real de S. Diego	35
Pinar del Río.	Est.Met. de Mariel (Base Naval)	6
	Est.Met. de San Juan y Martínez	20
	Escuela Prov. Agricultura, Taironas	39
	Central "El Pilar"	00
	Central "La Francia"	00
	Central "Mercedita"	65
	Central "Orozco"	60
Prov.- - - - - -	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	27
	Est.Met. Caleta Grande, I. de P.	4
	Estación Met. de Bejucal	28
	Central "Gómez Mena"	29
	Central "Habana"	36
	Central "Hershey"	52
Habana.	Central "Mercedita"	25
	Central "Portugalete"	22
	Central "Rosario"	50
	Central "San Antonio"	27
	Central "Toledo"	33
Prov.- - - - - -	Est.Met. Alturas de Simpson, Mtzs.	62
	Escuela Prov. Agricultura, Gelpi	80
	Central "Carolina"	00
	Central "Conchita"	57
	Central "Cuba"	16
	Central "Dolores"	18
	Central "Elena"	31
Matanzas.	Central "Guipúzcoa"	00
	Central "Mercedes"	6
	Central "Porfuerza"	37
	Central "Santo Domingo"	64
	Central "Tinguaro"	25
	Central "Triunfo"	39
Prov.- - - - - -	Est. Met. de Cienfuegos	10
	Est. Met. de Caibarién	4
	Est. Met. de Tunas de Zaza	11
	Est. Met. de Sagua la Grande	16
	Universidad "Marta Abreu", Sta.Clara	8
Las Villas.	Oficina del Cable, Cienfuegos	10
	Central "Adela"	34
	Central "Andreíta"	106
	Central "Constancia" (A)	20
	Central "Corazón de Jesús"	56
	Central "Covadonga"	38
	Central "Hormiguero"	13
	Central "La Vega"	28

(Continúa en la hoja 2.

(continuación).

		(Milímetros)
	Est.Met. Cayo Guano del Este	10
Prov.- - - - - -	Central "Macagua"	95
	Central "Manuelita"	4
	Central "Pastora"	17
	Central "Portugalete"	23
Las	Central "Resolución"	15
	Central "Santa Catalina"	30
	Central "Santa Lutgarda"	108
Villas.	Central "Santa María"	15
	Central "Soledad"	00
	Central "Tuinucú"	55
	Central "Unidad"	87
	Central "Vitoria"	2
Prov.- - - - - -	Est. Met. de Camagüey	13
	Est. Met. de Cayo Paredón Grande	58
	Finca Ingenio Chiquito,Km. 583	61
	Estación de Ceballos	5
	Central "Agramonte"	65
	Central "Algodones"	38
	Central "Baraguá"	163
	Central "Camagüey"	71
	Central "Céspedes"	55
Camagüey.	Central "Elia"	9
	Central "Estrella"	67
	Central "Francisco"	24
	Central "Jaronú"	44
	Central "Jatibonico"	76
	Central "Lugareño"	9
	Central "Morón"	15
	Central "Najasa"	122
	Central "Senado"	18
	Central "Siboney"	50
	Central "Stewart"	51
	Central "Violeta"	83
Prov.- - - - - -	Est. Met. de Punta Maisí	330
	Estación de Gibara	13
	Est.de Aldo Peña, Victoria de las T. Llz.	
	Central "Alto Cedro"	69
	Central "Baltony" (Almeida)	111
	Central "Borjita"	90
	Central "Boston", Banes	40
	Central "Cacocum"	19
	Central "Cape Cruz"	15
	Central "Chaparra"	38
	Central "Delicias"	30
Oriente.	Central "Isabel" (B), Media Luna	34
	Central "Jobabo"	3
	Central "Manatí"	8
	Central "Palma"	35
	Central "Preston"	110
	Central "Río Cauto"	00
	Central "San Germán"	73
	Central "Santa Ana"	27
	Central "Tánamo"	177
	Central "Oriente"	33
	Central "Unión"	64

Departamento de Climatología.

MINISTERIO DE LAS FAR.
MARINA DE GUERRA REVOLUCIONARIA.
OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.
"AÑO DE LA REFORMA AGRARIA".

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de ABRIL DE 1960. (Milímetros).

Prov. - - - - -	Guane	220
	Est. Met. Cabo San Antonio	179
	Est. Met. Paso Real de S. Diego	191
Pinar	Base Naval del Mariel	65
del	Est. Met. de San Juan y Martínez	80
Río.	Escuela Prov. Agricultura, Taironas	170
	Central "El Pilar"	130
	Central "La Francia"	51
	Central "Mercedita"	31
	Central "Orozco"	65
Prov. - - - - -	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	99
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	93
	Obs. "Dr. Mery", Arroyo Naranjo	128
	Estación de Bejucal	163
	Central "Gómez Mena"	124
	Central "Habana"	215
	Central "Hershey"	104
Habana.	Central "Mercedita"	123
	Central "San Antonio"	69
	Central "Toledo"	193
Prov. - - - - -	Est. Met. Alturas de Simpson, Mtzs.	65
	Escuela Prov. Agricultura, Gelpi	98
	Central "Conchita"	88
	Central "Cuba"	43
	Central "Dolores"	102
	Central "Guipúzcoa"	70
Matanzas.	Central "Mercedes"	107
	Central "Porfuerza"	97
	Central "Santa Amalia"	122
	Central "Santo Domingo"	100
	Central "Triunfo"	42
Prov. - - - - -	Est. Met. Cayo Guano del Este	58
	Est. Met. de Cienfuegos	59
	Est. Met. de Caibarién	278
	Est. Met. de Tunas de Zaza	25
	Estación de Sagua la Grande	166
Las	Universidad de Santa Clara.	252
	Oficina del Cable, Cienfuegos	48
Villas.	Central "Adela"	366
	Central "Andreíta"	174
	Central "Constancia" (A)	284
	Central "Corazón de Jesús"	94
	Central "Covadonga"	104
	Central "Escambray"	193
	Central "Hormiguero"	89
	Central "La Vega"	283
	Central "Macagua"	78
	Central "Manuelita"	89

Continúa en la Hoja 2.

		(Milímetros)
Prov. - - - - -	Central "Parque Alto"	173
	Central "Portugalete"	100
	Central "Resolución"	149
Las	Central "San Agustín" (L)	141
	Central "Santa Catalina"	209
Villas.	Central "Santa Lutgarda"	137
	Central "Trinidad"	158
	Central "Tuinucú"	167
	Central "Unidad"	197
Prov. - - - - -	Est. Met. de Camagüey	107
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	89
	Finca "Ingenio Chiquito", Km.583	296
	Central "Adelaida"	117
	Central "Agramonte"	290
	Central "Algodones"	194
	Central "Baraguá"	144
	Central "Camagüey"	113
Camagüey.	Central "Céspedes"	183
	Central "Elia"	302
	Central "Estrella"	114
	Central "Florida"	168
	Central "Francisco"	174
	Central "Jaronú"	121
	Central "Jatibonico"	298
	Central "Lugareño"	122
	Central "Morón"	221
	Central "Najasa"	93
	Central "Santa Marta"	71
	Central "Senado"	146
	Central "Stewart"	145
	Central "Vertientes"	253
	Central "Violeta"	169
Prov. - - - - -	Estación de Gibara	61
	Estación de Victoria de las Tunas	160
	Finca "Concepción", Baracoa	196
	Central "Alto Cedro"	198
	Central "América"	215
	Central "Baltony" (Almeida)	187
	Central "Borjita"	169
	Central "Boston", Banes	127
	Central "Cape Cruz"	105
	Central "Chaparra"	183
Oriente.	Central "Delicias"	85
	Central "Isabel" (B), Media Luna	282
	Central "Jobabo"	84
	Central "Manatí"	121
	Central "Palma"	355
	Central "Preston"	216
	Central "Río Cauto"	236
	Central "San Germán"	273
	Central "Santa Ana"	217
	Central "Tánamo"	130
	Central "Oriente"	147
	Central "Unión"	216

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

MINISTERIO DE LAS FAR.
MARINA DE GUERRA REVOLUCIONARIA
OBSERVATORIO NACIONAL
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de MAYO DE 1960. (Milímetros).

Prov. - - - - -	Guane	420
	Est. Met. Cabo San Antonio	282
Pinar del Río	Est. Met. Paso Real de S. Diego	407
	Est. Met. San Juan y Martínez	284
	Escuela Prov. Agricultura, Taironas	379
	Central "Andorra"	295
	Central "Pilar"	326
	Central "La Francia"	361
	Central "Mercedita"	234
	Central "Orozco"	253
Prov. - - - - -	OBSERVATORIO NACIONAL, Casa Blanca	181
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	346
	Obs. "Dr. Mory", Arroyo Naranjo	146
	Estación Met. de Bejucal	238
	Central "Amistad"	182
	Central "Gómez Mena"	174
Habana.	Central "Habana"	252
	Central "Hershey"	228
	Central "Mercedita"	156
	Central "Portugalete"	209
	Central "San Antonio"	159
	Central "Toledo"	137
Prov. - - - - -	Est. Met. Alturas de Simpson, Mtzs.	271
	Escuela Prov. Agricultura, Gelpi	157
	Central "Conchita"	164
	Central "Cuba"	241
	Central "Dolores"	144
	Central "Elena"	247
	Central "Guipúzcoa"	287
Matanzas.	Central "Mercedes"	365
	Central "Porfuerza"	212
	Central "Progreso"	223
	Central "Santa Amalia"	225
	Central "Tinguaro"	328
	Central "Triunfo"	264
Prov. - - - - -	Est. Met. Cayo Guano del Este	96
	Est. Met. de Cienfuegos	97
	Est. Met. de Caibarién	377
	Est. Met. de Sancti Spíritus	71
	Est. Met. de Tunas de Zaza	126
Las	Estación de Sagua la Grande	75
	Universidad de Santa Clara	151
	Oficina del Cable, Cienfuegos	110
Villas.	Central "Adela"	242
	Central "Andreíta"	168
	Central "Constancia" (A)	84
	Central "Corazón de Jesús"	132
	Central "Covadonga"	96

Continúa en la Hoja 2.

		Milímetros.
	Central "Escambray	245
	Central "Hormiguero"	196
	Central "La Vega"	217
Las	Central "Macagua"	121
	Central "Manuelita"	88
	Central "Parque Alto"	163
Villas.	Central "San Agustín" (L)	255
	Central "Santa Catalina"	183
	Central "Santa Isabel"	203
	Central "Santa Lutgarda"	98
	Central "Soledad"	115
	Central "Trinidad"	171
	Central "Tuinucú"	91
	Central "Unidad"	128
	Central "Washington"	241
Prov. - - - - -	Est. Met. de Camagüey"	200
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	83
	Central "Adelaida"	207
	Central "Agramonte"	262
	Central "Algodones"	99
	Central "Baraguá"	139
	Central "Camagüey"	238
	Central "Céspedes"	273
	Central "Cunagua"	138
	Central "Elia"	182
Camagüey.	Central "Estrella"	232
	Central "Florida"	260
	Central "Francisco"	97
	Central "Jaronú"	129
	Central "Jatibonico"	162
	Central "Lugareño"	107
	Central "Morón"	258
	Central "Santa Marta"	220
	Central "Senado"	102
	Central "Siboney"	97
	Central "Stewart"	153
	Central "Vertientes"	277
	Central "Violeta"	207
Prov. - - - - -	Est. Met. Punta Maisí	41
	Est. Met. Cabo Cruz	91
	Estación de Gibara	120
	Est. Aldo Peña, Victoria de las T.	157
	Finca "Concepción", Baracoa	217
	Central "América"	239
	Central "Baltony" (Almeida)	208
	Central "Borjita"	235
Oriente.	Central "Cacocum"	359
	Central "Cape Cruz"	80
	Central "Chaparra"	88
	Central "Delicias"	70
	Central "Ermita"	157
	Central "Isabel" (B), Media Luna	108
	Central "Isabel" (G)	147
	Central "Jobabo"	246
	Central "Los Caños"	61
	Central "Manatí"	74

Continúa en la Hoja 3.

(continuación)

		Milímetros
Prov. - - - - -	Central "Niquero"	191
	Central "Palma"	201
	Central "Río Cauto"	358
	Central "San Antonio"	93
Oriente.	Central "San Germán"	155
	Central "Santa Ana"	193
	Central "Soledad"	231
	Central "Tánamo"	139
	Central "Oriente"	201
	Central "Unión"	97

Central "Najasa", Camagüey. 75

Luís Santamaría
Jefe de Despacho de
Asuntos Civiles.

Ernesto Vázquez
Armando Ampudia
Juan Rodríguez
AUXILIARES.

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA.

MARINA DE GUERRA REVOLUCIONARIA — DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA — OBSERVATORIO NACIONAL

MINISTERIO DE LAS FAR.
MARINA DE GUERRA REVOLUCIONARIA
OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de JUNIO DE 1960. (Milímetros).

Prov. - - - - -	Guane	141
	Est. Met. Cabo San Antonio	94
	Est. Met. Paso Real de San Diego	325
Pinar del Río	Est. Met. San Juan y Martínez	297
	Escuela Prov. Agricultura, Taironas	253
	Central "Andorra"	284
	Central "El Pilar"	257
	Central "La Francia"	409
	Central "Mercedita"	197
	Central "Orozco"	180
Prov. - - - - -	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	100
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	202
	Obs. "Dr. Mery", Arroyo Naranjo	316
	Estación de Bejucal	273
	Central "Gómez Mena"	223
	Central "Habana"	217
	Central "Hershey"	289
Habana.	Central "Mercedita"	269
	Central "Portugalete"	366
	Central "Rosario"	146
	Central "San Antonio"	109
	Central "Toledo"	465
Prov. - - - - -	Est.Met. Alturas de Simpson, Mtzs.	365
	Escuela Prov. Agricultura, Gelpi	551
	Central "Conchita"	371
	Central "Cuba"	377
	Central "Dolores"	274
	Central "Guipúzcoa"	447
	Central "Mercedes"	400
Matanzas.	Central "Porfuerza"	188
	Central "Progreso"	424
	Central "Santa Amalia"	371
	Central "Santo Domingo"	297
	Central "Tinguaro"	608
	Central "Triunfo"	430
Prov. - - - - -	Est. Met. Cayo Guano del Este	228
	Est. Met. de Cienfuegos	288
	Est. Met. de Caibarién	299
	Est. Met. de Tunas de Zaza	207
Las	Est. de Sagua la Grande	308
	Universidad de Santa Clara	348
Villas.	Oficina del Cable, Cienfuegos	290
	Central "Adela"	271
	Central "Andreíta"	280
	Central "Corazón de Jesús"	229
	Central "Covadonga"	218
	Central "Escambray"	363
	Central "Hormiguero"	324

Continúa en la Hoja 2.

		Milímetros.
Prov. - - - - -	Central "La Vega"	476
	Central "Macagua"	389
	Central "Manuelita"	319
Las	Central "Parque Alto"	257
	Central "Portugalete"	258
	Central "Santa Catalina"	380
Villas.	Central "Santa Lutgarda"	533
	Central "Santa María"	307
	Central "Soledad"	299
	Central "Unidad"	290
Prov. - - - - -	Est. Met. de Camagüey	393
	Finca "Ingenio Chiquito", Km.583	509
	Estación de Ceballos	243
	Central "Adelaida"	116
	Central "Agramonte"	213
	Central "Algodones"	283
	Central "Baraguá"	387
	Central "Camagüey"	350
	Central "Céspedes"	379
	Central "Cunagua"	338
Camagüey.	Central "Elia"	406
	Central "Estrella"	241
	Central "Florida"	250
	Central "Francisco"	225
	Central "Jaronú"	444
	Central "Jatibonico"	407
	Central "Lugareño"	250
	Central "Morón"	193
	Central "Santa Marta"	288
	Central "Siboney"	333
	Central "Stewart"	318
	Central "Vertientes"	401
	Central "Violeta"	241
Prov. - - - - -	Est. Met. de Punta Maisí	142
	Est. Met. de Cabo Cruz	201
	Estación de Gibara	246
	Est. Aldo Peña, Victoria de las Tunas	172
	Finca "Concepción", Baracoa	385
	Central "América"	295
	Central "Baltony" (Almeida)	475
	Central "Borjita"	803
	Central "Cacocum"	138
	Central "Cape Cruz", Ensenada Mora	184
Oriente.	Central "Chaparra"	176
	Central "Delicias"	179
	Central "Isabel" (B), Media Luna	194
	Central "Isabel" (G)	386
	Central "Jobabo"	165
	Central "Los Caños"	271
	Central "Manatí"	207
	Central "Niquero"	189
	Central "Palma"	530
	Central "Río Cauto"	184
	Central "San Germán"	261
	Central "Santa Ana"	643
	Central "Soledad"	418
	Central "Tánamo"	263
	Central "Oriente"	427
	Central "Unión"	682

MARINA DE GUERRA REVOLUCIONARIA
DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA
OBSERVATORIO NACIONAL

DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA

MINISTERIO DE LAS FAR.
MARINA DE GUERRA REVOLUCIONARIA
OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.
"AÑO DE LA REFORMA AGRARIA".

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de JULIO DE 1960. (Milímetros).

Prov. - - - - -	Guane	90
	Est. Met. Cabo San Antonio	223
Pinar	Est. Met. Paso Real de S. Diego	197
	Est. Met. San Juan y Martínez	179
del	Escuela Prov. Agricultura, T.	286
	Central "El Pilar"	179
Río.	Central "Mercedita"	81
	Central "Orozco"	122
Prov. - - - - -	OBSERVATORIO NACIONAL, C.Blanca	121
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	209
	Estación Met. de Bejucal	201
	Central "Amistad"	381
	Central "Gómez Mena"	309
	Central "Habana"	123
	Central "Hershey"	171
Habana.	Central "Mercedita"	291
	Central "Portugalete"	217
	Central "San Antonio"	291
Prov. - - - - -	Est.Met. Alturas de Simpson,Mtzs.	104
	Escuela Prov. Agricultura,Gelpi	174
	Central "Conchita"	308
	Central "Cuba"	236
	Central "Dolores"	106
	Central "Guipúzcoa"	235
	Central "Mercedes"	190
Matanzas.	Central "Porfuerza"	206
	Central "Progreso"	294
	Central "Santo Domingo"	306
	Central "Tinguaro"	292
	Central "Triunfo"	172
Prov. - - - - -	Est. Met. Cayo Guano del Este	118
	Est. Met. de Cienfuegos	120
	Est. Met. de Caibarién	116
	Est. Met. de Sancti Spíritus	135
	Est. Met. de Tunas de Zaza	23
Las	Oficina del Cable, Cienfuegos	149
	Central "Adela"	262
	Central "Andreíta"	130
Villas.	Central "Constancia" (A)	199
	Central "Corazón de Jesús"	231
	Central "Covadonga"	161
	Central "Escambray"	155
	Central "Hormiguero"	178
	Central "La Vega"	267
	Central "Macagua"	132
	Central "Manuelita"	266
	Central "Narcisa"	148

Continúa en la Hoja 2.

		Milímetros.
Las Villas.	Central "Parque Alto	206
	Central "Perseverancia"	175
	Central "Santa Catalina"	241
	Central "Santa Isabel"	260
	Central "Santa Lutgarda"	108
	Central "Santa María	194
	Central "Soledad"	163
	Central "Trinidad"	119
	Central "Tuinucú"	164
	Central "Ulacia"	198
	Central "Unidad"	189
	Central "Washington"	30
Prov. - - - - -	Est. Met. de Camagüey	175
	Est. Met. Paredón Grande	44
	Finca Ingenio Chiquito, Km. 583	213
Camagüey.	Central "Adelaida"	196
	Central "Agramonte"	198
	Central "Baraguá"	117
	Central "Céspedes"	135
	Central "Cunagua"	79
	Central "Elia"	250
	Central "Florida"	135
	Central "Francisco"	261
	Central "Jaronú"	196
	Central "Jatibonico"	251
	Central "Lugareño"	124
	Central "Morón"	230
	Central "Santa Marta"	181
	Central "Siboney"	168
	Central "Stewart"	194
	Central "Vertientes"	251
	Central "Violeta"	250
Prov. - - - - -	Est. Met. de Punta Maisí	28
	Estación de Gibara	61
	Est. Aldo Peña, Victoria de las T.	129
	Finca "Concepción", Baracoa	39
Oriente.	Central "América"	161
	Central "Báguanos"	26
	Central "Baltony" (Almeida)	18
	Central "Borjita"	154
	Central "Cape Cruz"	108
	Central "Chaparra"	86
	Central "Delicias"	58
	Central "Isabel" (B), Media Luna	221
	Central "Jobabo"	218
	Central "Manatí"	84
	Central "Niquero"	141
	Central "Río Cauto"	176
	Central "San Germán"	60
	Central "Santa Ana"	169
	Central "Unión"	126
	Obs!Dr.Mery", Arroyo Naranjo	148
	Central "Rosario", Habana	231

Departamento de Climatología.

MARINA DE GUERRA REVOLUCIONARIA — DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGIA — OBSERVATORIO NACIONAL

MINISTERIO DE LAS FAR
MARINA DE GUERRA REVOLUCIONARIA
OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de AGOSTO DE 1960. (Milímetros).

Prov. - - - - -	Guane	175
	Est. Met. Cabo San Antonio	119
Pinar	Est. Met. Paso Real de S. Diego	158
	Est. Met. San Juan y Martínez	137
del	Escuela Prov. Agricultura, T.	102
	Central "Andorra"	251
Río.	Central "Bahía Honda"	164
	Central "El Pilar"	248
	Central "Sandino" (Mercedita)	198
	Central "Orozco"	142
Prov. - - - - -	OBSERVATORIO NACIONAL, C.Blanca	140
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	131
	Obs. "Dr. Mery", Arroyo Naranjo	147
	Estación de Bejucal	197
	Central "Amistad"	220
Habana.	Central "Gómez Mena"	183
	Central "Habana"	212
	Central "Hershey"	187
	Central "Mercedita"	223
	Central "Portugalete"	204
	Central "Rosario"	220
	Central "San Antonio"	201
Prov. - - - - -	Est. Met. Alturas de Simpson, Mts.	180
	Escuela Prov. Agricultura, Gelpi	229
	Central "Conchita"	286
	Central "Cuba"	282
	Central "Dolores"	251
	Central "Elena"	252
Matanzas.	Central "Guipúzcoa"	142
	Central "Mercedes"	90
	Central "Porfuerza"	65
	Central "Progreso"	276
	Central "Santo Domingo"	233
	Central "Tinguaro"	244
	Central "Triunfo"	234
Prov. - - - - -	Est. Met. Cayo Guano del Este	147
	Est. Met. de Cienfuegos	252
	Est. Met. de Caibarién	261
	Est. Met. de Tunas de Zaza	124
	Oficina del Cable, Cienfuegos	239
	Central "Adela"	242
Las	Central "Andrecita"	99
	Central "Constancia" (A)	154
	Central "Corazón de Jesús"	170
Villas.	Central "Hormiguero"	178
	Central "La Vega"	203
	Central "Manuelita"	222
	Central "Narcisa"	147
	Central "Parque Alto"	93
	Central "Portugalete"	187
	Central "San Agustín" (L)	104
	Central "San José"	254

Continúa en la Hoja 2.

LIBRARY
OCT 13 1960
WEATHER BUREAU

		Milímetros.
Prov. - - - - -	Central "Santa Catalina"	279
	Central "Santa Isabel"	223
Las	Central "Santa Lutgarda"	278
Villas.	Central "Santa María"	259
	Central "Soledad"	239
	Central "Trinidad"	234
	Central "Unidad"	192
Prov. - - - - -	Est. Met. de Camagüey	168
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	208
	Central "Adelaida"	138
	Central "Agramonte"	149
	Central "Algodones"	129
	Central "Baraguá"	173
	Central "Camagüey"	217
	Central "Céspedes"	216
Camagüey.	Central "Cunagua"	152
	Central "Elia"	84
	Central "Estrella"	177
	Central "Florida"	152
	Central "Francisco"	182
	Central "Jaronú"	215
	Central "Jatibonico"	118
	Central "Lugareño"	74
	Central "Morón"	194
	Central "Santa Marta"	219
	Central "Siboney"	146
	Central "Venezuela" (Stewart)	143
	Central "Vertientes"	175
	Central "Violeta"	183
Prov. - - - - - -	Est. Met. de Punta Maisí	33
	Estación de Gibara	44
	Est. de Aldo Peña, V. de las Tunas	125
	Finca "Concepción", Baracoa	105
	Central "América"	155
	Central "Báguanos"	117
	Central "Baltony" (Almeida)	157
	Central "Borjita"	167
Oriente.	Central "Cape Cruz"	216
	Central "Jesús Menéndez"(Chaparra)	155
	Central "Antonio Guiteras"Delicias)	155
	Central "Jobabo"	70
	Central "Palma"	102
	Central "Guatemala" (Preston)	133
	Central "San Germán"	135
	Central "Oriente"	152
	Central "Unión"	197
	Central "Niquero"	225

Luís Santamaría
Jefe de Despacho y de
Climatología.

Armando Ampudia
Ernesto Vázquez
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

Departamento de Climatología.

MINISTERIO DE LAS FAR.
MARINA DE GUERRA REVOLUCIONARIA
OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de SEPTIEMBRE DE 1960. (Milímetros)

Prov. - - - - -	Guane	199
	Est. Met. Cabo San Antonio	82
	Est. Met. Paso Real de S. Diego	223
Pinar	Est. Met. de San Juan y Martínez	148
del	Escuela Tecnológica Agricultura, T.	130
	Central "Andorra"	119
Río.	Central "El Pilar"	191
	Central "Sandino" (Mercedita)	250
	Central "Orozco"	232
Prov. - - - - - -	OBSERVATORIO NACIONAL, Casa Blanca	239
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	206
	Obs. "Dr. Mery", Arroyo Naranjo	173
	Estación de Bejucal	224
	Central "Amistad"	239
	Central "Gómez Mena"	168
Habana.	Central "Habana"	186
	Central "Hershey"	220
	Central "Mercedita"	287
	Central "Portugalete"	277
	Central "Rosario"	284
	Central "San Antonio"	293
Prov. - - - - - -	Est. Met. Alturas de Simpson, Mtzs.	199
	Escuela Prov. Agricultura, Golpi	155
	Central "Conchita"	231
	Central "Cuba"	289
	Central "Dolores"	267
	Central "Elena"	280
Matanzas.	Central "Guipúzcoa"	358
	Central "Porfuerza"	243
	Central "Santo Domingo"	260
	Central "Tinguaro"	255
	Central "Triunfo"	253
Prov. - - - - -	Est. Met. Cayo Guano del Este	194
	Est. Met. de Cienfuegos	189
	Est. Met. de Caibarién	278
	Est. Met. Sancti Spíritus	127
	Est. Met. Tunas de Zaza	155
	Universidad "Marta Abreu", Sta. Clara	302
Las	Oficina del Cable, Cienfuegos	212
	Central "Adela"	212
Villas.	Central "Andrefta"	229
	Central "Constancia" (A)	300
	Central "Corazón de Jesús"	102
	Central "Covadonga"	274
	Central "Escambray"	279
	Central "Hormiguero"	216
	Central "La Vega"	272
	Central "Perseverancia"	221

Continúa en la Hoja 2.

(continuación)

		Milímetros
Prov. -c- - - -	Central "Macagua"	298
	Central "Manuelita"	258
	Central "Narcisa"	128
	Central "Parque Alto"	265
Las	Central "San Agustín" (L)	206
	Central "San José"	391
Villas.	Central "Santa Catalina"	239
	Central "Santa Lutgarda"	210
	Central "Santa María"	233
	Central "Soledad"	395
	Central "Trinidad"	254
	Central "Tuinucú"	221
	Central "Ulacia"	175
	Central "Unidad"	230
	Central "Washington"	229
Prov. - - - - -	Est. Met. de Camagüey	249
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	287
	Finca "Ingenio Chiquito, Km. 583	402
	Estación de Ceballos	108
	Central "Adelaida"	297
	Central "Agramonte"	263
	Central "Algodones"	163
	Central "Camagüey"	363
	Central "Céspedes"	258
Camagüey.	Central "Cunagua"	237
	Central "Elia"	111
	Central "Estrella"	338
	Central "Florida"	256
	Central "Francisco"	210
	Central "Jaronú"	384
	Central "Jatibonico"	187
	Central "Lugareño"	306
	Central "Morón"	180
	Central "Najasa"	244
	Central "Santa Marta"	294
	Central "Senado"	123
	Central "Siboney"	227
	Central "Venezuela" (Stewart)	200
Prov. - - - - -	Est. Met. de Punta Maisí	109
	Estación de Gibara	70
	Est. de Aldo Peña, Victoria de las T.	149
	Finca "Concepción", Baracoa	199
	Central "América"	196
	Central "Báguanos"	116
	Central "Baltony" (Almeida)	424
	Central "Borjita"	440
Oriente.	Central "Nicaragua" (Boston)	119
	Central "Cacocum"	97
	Central "Cape Cruz"	311
	Central "Isabel" (B) Media Luna	192
	Central "Jobabo"	239
	Central "Manatí"	126
	Central "Palma"	125
	Central "San Germán"	136
	Central "Santa Ana"	207
	Central "Oriente"	202
	Central "Unión"	268
	Central "Chaparra" (Jesús Menéndez)	113
	Central "Delicias" (Antonio Guiteras)	72

Armando Ampudia

Luis Santamaría
Jefe de Despacho y

LIBRARY
1960
WEATHER BUREAU

MINISTERIO DE LAS FAR.
MARINA DE GUERRA REVOLUCIONARI
Havana. OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de OCTUBRE DE 1960. (Milímetros)

Prov. - - - -	Guane	108
	Est. Met. Cabo San Antonio	69
	Est. Met. Paso Real de S. Diego	86
Pinar	Est. Met. de San Juan y Martínez	51
del	Escuela Tecnológica de Agricultura	45
Río.	Central "Andorra"	166
	Central "Bahía Honda"	44
	Central "El Pilar"	333
	Central "Sandino" (Mercedita"	58
	Central "Orozco"	27
Prov. - - - -	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	81
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	110
	Obs. "Dr. Mery", Arroyo Naranjo	299
	Estación de Bejucal	155
	Central "Amistad"	186
Habana.	Central "Gómez Mena"	142
	Central "Hershey"	125
	Central "Mercedita"	205
	Central "Portugalete"	197
	Central "San Antonio"	146
Prov. - - - -	Est. Met. Alturas de Simpson, Mtz.	325
	Escuela Tecnológica Agricultura	180
	Central "Puerto Rico Libre" (Conchita)	98
	Central "Dolores"	207
Matanzas.	Central "Guipúzcoa"	260
	Central "Porfuerza"	295
	Central " Progreso"	256
	Central "Santo Domingo"	170
	Central "Tinguaro"	208
Prov. - - - -	Est. Met. de Cienfuegos	150
	Est. Met. de Caibarién	139
	Universidad de Santa Clara.	109
	Oficina del Cable, Cienfuegos	130
	Central "Adela"	202
	Central "Constancia" (A)	281
Las	Central "Corazón de Jesús"	401
	Central "Hormiguero"	231
Villas.	Central "La Vega"	228
	Central "Macagua"	76
	Central "Pastora"	163
	Central "San José"	146
	Central "Santa Catalina"	209
	Central "Santa Isabel"	180
	Central "Santa Lutgarda"	241
	Central "Soledad"	279
	Central "Ulacia"	244
	Central "Unidad"	188
	Central "Washington"	290
	Central "Narcisa"	101
	Est. Met. Cayo Guano del Este	246

Continúa en la hoja 2.

(continuación).

		MILIMETROS.
Prov. - - - -	Est. Met. de Camagüey	238
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	71
	Central "Adelaida"	170
	Central "Agramonte"	193
	Central "Camagüey"	495
	Central "Céspedes"	379
	Central "Cunagua"	192
	Central "Elia"	131
Camagüey.	Central "Estrella"	452
	Central "Francisco"	54
	Central "Jaronú"	417
	Central "Jatibonico"	224
	Central "Lugareño"	165
	Central "Morón"	170
	Central "Santa Marta"	194
	Central "Senado"	231
	Central "Siboney"	122
	Central "Venezuela" (Stewart)	289
	Central "Vertientes"	189
Prov. - - - -	Est. Met. de Punta Maisí	113
	Estación de Gibara	144
	Est. de Victoria de las Tunas	214
	Finca "Concepción", Baracoa	229
	Central "América"	88
	Central "Báguanos"	89
	Central "Baltony" (Almeida)	203
	Central "Borjita"	231
Oriente.	Central "Nicaragua" (Boston)	95
	Central "Cape Cruz"	165
	Central "Jesús Menéndez"(Chaparra)	82
	Central "Antonio Guiteras"(Delicias)	115
	Central "Jobabo"	121
	Central "Manatí"	106
	Central "Niquero"	107
	Central "Palma"	69
	Central "San Antonio"	119
	Central "San Germán"	15
	Central "Santa Ana"	104
	Central "Oriente"	67
	Central "Alto Cedro"	50
	Central "Rosario", Prov. Habana	208

Luís Santamaría
Jefe de Despacho y
Climatología.

Armando Ampudia
Ernesto Vázquez
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

OFICINA DE CLIMATOLOGIA.

LIBRARY
FEB 7 1961
WEATHER BUREAU

MINISTERIO DE LAS FAR.
MARINA DE GUERRA REVOLUCIONARIA
OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de ~~la cantidad~~ de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de NOVIEMBRE DE 1960. (Milímetros)

Prov. - - - - -	Guane	29
	Est. Met. Cabo San Antonio	40
Pinar	Est. Met. Paso Real de San Diego	68
	Est. Met. San Juan y Martínez	53
del	Escuela Tecnológica Agricultura, T.	37
	Central "Bahía Honda"	25
Río.	Central "El Pilar"	80
	Central "Sandino" (Mercedita)	73
	Central "Orozco"	97
Prov. - - - - -	OBSERVATORIO NACIONAL, Casa Blanca	98
	Est. Met. Caleta Grande, Isla de Pinos	24
	Obs. "Dr. Mory", Arroyo Naranjo	78
	Estación de Bejucal	54
	Central "Amistad"	17
	Central "Gómez Mena"	31
Habana.	Central "Hershey"	104
	Central "Mercedita"	52
	Central "Portugalete"	110
	Central "Rosario"	97
	Central "San Antonio"	47
Prov. - - - - -	Est. Met. Alturas de Simpson, Mtzs.	50
	Escuela Tecnológica Agricultura, Gelpi	67
	Central "Puerto Rico Libre" (Conchita)	40
Matanzas.	Central "Seis de Agosto" (Mercedes)	26
	Central "Porfuerza"	58
	Central "Santo Domingo"	32
Prov. - - - - -	Est. Met. Cayo Guano del Este	26
	Est. Met. de Cienfuegos	62
	Est. Met. de Caibarién	48
	Estación de Tunas de Zaza	17
	Oficina del Cable, Cienfuegos	43
Las	Central "Adela"	137
	Central "Andrecita"	38
Villas.	Central "Hormiguero"	77
	Central "La Vega"	61
	Central "Macagua"	115
	Central "Parque Alto"	85
	Central "San José"	135
	Central "Santa Catalina"	71
	Central "Santa Isabel"	74
	Central "Santa Lutgarda"	65
	Central "Soledad"	163
	Central "Ulacia"	105
	Central "Unidad"	74
	Central "Washington"	00
Prov. - - - - -	Est. Met. de Camagüey	106
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	103
	Finca "Ingenio Chiquito", Km. 583	135
Camagüey.	Central "Adelaida"	51
	Central "Agramonte"	94
	Central "Camagüey"	89
	Central "Céspedes"	69

Continúa en la hoja -

(continuación).

		Milímetros
Prov. - - - - - -	Central "Elia"	66
	Central "Estrella"	72
	Central "Francisco"	16
Camagüey.	Central "Jaronú"	202
	Central "Jatibonico"	46
	Central "Lugareño"	224
	Central "Morón"	130
	Central "Senado"	219
	Central "Venezuela" (Stewart)	55
	Central "Vertientes"	118
Prov. - - - - - -	Est. Met. de Punta Maisí	72
	Estación de Gibara	364
	Est.Aldo Peña, V. de las Tunas	54
	Finca "Concepción", Baracoa	308
	Central "Alto Cedro"	164
	Central "Báguanos"	73
	Central "Baltony"	107
	Central "Nicaragua" (Boston)	219
Oriente.	Central "Cape Cruz"	134
	Central "Jesús Menéndez"(Chaparra)	174
	Central "A. Guiteras"(Delicias)	194
	Central "Isabel" (G),Media Luna	122
	Central "Jobabo"	30
	Central "Manatí"	183
	Central "Niquero"	121
	Central "Palma"	38
	Central "San Antonio"	131
	Central "San Germán"	32
	Central "Santa Ana"	31
	Central "Oriente"	42

Luís Santamaría
Jefe de Despacho y
Climatología.

Armando Ampudia
Ernesto Vázquez
Juan Rodríguez.
AUXILIARES.

MARINA DE GUERRA REVOLUCIONARIA — DEPARTAMENTO DE CLIMATOLOGÍA — OBSERVATORIO NACIONAL

MINISTERIO DE LAS FAR.
MARINA DE GUERRA REVOLUCIONARIA
OBSERVATORIO NACIONAL,
Casa Blanca, La Habana.

Relación de la cantidad de lluvia caída en distintos lugares de Cuba durante el mes de DICIEMBRE DE 1960. (Milímetros)

Prov. - - - - - -	Guano	17
	Est. Met. Cabo San Antonio	63
Pinar	Est. Met. Paso Real de S. Diego	18
	Escuela Tecnológica Agricultura.	9
del	Central "Eduardo García" (Pilar)	25
	Central "Sandino" (Mercedita)	123
Río.	Central "Orozco"	108
Prov. - - - - - -	OBSERVATORIO NACIONAL, C. Blanca	97
	Est. Met. Caleta Grande, I. de P.	25
	Obs. "Dr. Mery", Arroyo Naranjo	109
	Estación de Bejucal	51
	Central "Gómez Mena"	8
Habana.	Central "Camilo Cienfuegos" Hershey	168
	Central "Mercedita"	20
	Central "Portugalete"	95
	Central "San Antonio"	46
Prov. - - - - - -	Est. Met. Alturas de Simpson, Mtzs.	224
Matanzas.	Escuela Tecnológica Agricultura	136
	Central "Puerto Rico" (Conchita)	19
Prov. - - - - - -	Est. Met. Cayo Guano del Este	9
	Est. Met. de Cienfuegos	4
	Est. Met. de Caibarién	25
	Oficina del Cable, Cienfuegos	7
	Central "Adela"	56
	Central "Andreíta"	13
	Central "Corazón de Jesús"	99
Las	Central "Covadonga"	18
	Central "Hormiguero"	23
Villas.	Central "La Vega"	8
	Central "Macagua"	57
	Central "Manuelita"	9
	Central "Parque Alto"	20
	Central "San José"	66
	Central "Santa Catalina"	16
	Central "Santa Isabel"	00
	Central "Santa Lutgarda"	43
	Central "Soledad"	00
	Central "Tuinucú"	00
	Central "Ulacia"	42
	Central "Unidad"	86
Prov. - - - - - -	Est. Met. de Camagüey	15
	Est. Met. Cayo Paredón Grande	44
	Estación de Ceballos	19
	Central "Adelaida"	00
	Central "Agramonte"	9
Camagüey.	Central "Orlando González" Algodones	00
	Central "Camagüey"	5
	Central "Céspedes"	17
	Central "Colombia" (Elia)	27
	Central "Estrella"	8
	Central "Francisco"	5
	Central "Brasil" (Jaronú)	61

LIBRARY
MAR 6 1961
WEATHER BUREAU

Continúa en la hoja 2.

		Milímetros.
Prov. - - - - -	Central "Uruguay" (Jatibonico)	17
	Central "Sierra Cubita" (Lugareño)	20
	Central "Ciro Redondo" (Morón)	14
	Central "Noel Fernández" (Senado)	00
Camagüey.	Central "Venezuela" (Stewart)	9
	Central "Vertientes"	4
Prov. - - - - -	Est. Met. Punta Maisí	51
	Estación Met. de Gibara	85
	Est.Aldo Peña, Victoria de las T.	7
	Finca "Concepción", Baracoa	160
	Central "Alto Cedro"	46
	Central "América"	17
	Central "Báguanos"	34
	Central "Baltony" (Almeida)	5
	Central "Borjita"	10
Oriente.	Central "Nicaragua" (Boston)	115
	Central "Cacocum"	28
	Central "Cape Cruz"	16
	Central "Isabel" (B), Media Luna	30
	Central "Jobabo"	11
	Central "Manatí"	40
	Central "Palma"	36
	Central "San Antonio"	00
	Central "San Germán"	46
	Central "Chile" (Santa Ana)	18
	Central "Oriente"	17

Est.Met. Sancti Spíritus,L.V. 2

Luís Santamaría
Jefe de Despacho y
Climatología.

Armando Ampudia
Ernesto Vázquez
Juan Rodríguez.
Auxiliares.

Departamento de Climatología