GG

BARBADOS

METEOROLOGICAL OBSERVATIONS,

1916.

QC
987
.B35
S86
1916

LIBRARY
APR 26 1923
Weather Bureau

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

National Oceanic and Atmospheric Administration

Climate Database Modernization Program

ERRATA NOTICE

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

Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

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

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

METEOROLOGICAL OBSERVATIONS.

1916.

Station, Government Meteorological. $\lambda = 59° 35' 57''$ W. $c = 13° 7' 36''$ N. H = 181 feet.

Months.	*Mean Pressure.	Air Temperature.									Tension of Vapour.			Relative Humidity.		
		9	3	Mean.	Means of		Absolute Min. and Max.				9	3	Mean.	9	3	Mean.
					Min.	Max	Min.	Date.	Max.	Date.						
January	29·969	76·9	78·1	77·7	69·4	83·2	63·0	9.1.16	85·7	1.1.16	·670	·732	·701	68	72	70
February	29·954	77·4	79·2	78·3	69·7	83·6	64·0	4.2.16	85·7	26 and 28.2.16	·665	·689	·678	68	66	67
March ..	29·942	78·8	80·6	79·7	69·9	84·0	64·6	27.3.16	87·5	30.3.16	·667	·650	·659	66	60	63
April ...	29 942	80·5	82·1	81·3	70·6	85·7	67·6	22.4.16	87·9	30.4.16	·670	·682	·676	63	62	63
May ...	29·946	82·5	84·0	83·3	72·6	87·3	69·8	24.5.16	88·7	24.5.16	·720	·688	·704	63	58	61
June ..	29 929	82·6	83·7	83·2	73·3	86·9	68·8	7.6.16	88·7	14.6.16	·737	·729	·733	65	64	65
July ...	29·945	82·6	83·8	83·2	73·3	86 9	70·0	3.7.16	88·7	7.7.16	750	·740	·745	67	65	66
August ...	29·932	81·6	82·2	81·9	73·6	85·8	69·6	21.8.16	87·7	5.8.16	·778	·771	·775	71	72	72
September	29 912	81·6	82·7	82·2	72·9	86·0	70·6	8.9.16	89·1	21.9.16	·781	·771	·776	70	71	71
October...	29·868	81·1	82·0	81 6	73·4	85·3	69·8	3.10.16	87·7	4.10.16	·794	·786	·790	72	72	72
November	29·878	78·7	79·6	79·2	72·5	83·5	68·4	30.11.16	85·5	1 and 8.11.16	·749	·742	·746	74	73	74
December	29·928	77·1	78·2	77·7	69·8	82·9	64·4	18.12.16	84.5	1.12.16	·632	·609	·621	64	59	62
Year ...	29·929	80·1	81·4	80·8	71·8	85·2	63·0	9.1.16	89·1	21.9.16	·718	·716	·717	68	66	67

* Reduced to sea level, 32° Fahrenheit and corrected for gravity.

λ = The longitude of the station. c = The latitude of the station. H = Height above mean sea level.

METEOROLOGICAL OBSERVATIONS

1916.

ht. = 4 feet. *hr.* = 1½ feet. Government Meteorological Station.

Months.	Amount of Cloud.			Rainfall.			Weather. No. of days of			Wind. No. of Observations of								
	9	3	Mean.	Total.	Max.	Date.	Rain.	Clear Sky.	Overcast.	N.	N.E.	E.	S.E.	S.	S.W.	W.	N.W.	Calm.
January ...	6·8	7·3	7·1	2·21	·42	1.1.16	18	0	4	4	36	21	1	...	...	...	...	...
February	7·1	7·6	7·4	1·33	·34	2.2.16	15	0	6	1	23	27	7	...	...	...	...	...
March ...	7·3	7·0	7·2	2·02	·27	10.3.16	18	0	4	1	22	27	11	...	1	...	...	...
April ...	7·3	7·5	7·4	2·86	1·08	12.4.16	13	0	7	...	17	31	10	...	...	...	1	...
May ...	6·8	7·1	7·0	3·19	·97	5.5.16	10	0	3	...	5	31	22	3	...	...	...	...
June ...	7·0	8·0	7·5	4·25	1·15	8.6.16	16	0	7	1	9	31	16	...	...	...	...	...
July ...	6·9	7·5	7·2	5·12	1·26	8.7.16	15	0	6	1	12	30	11	3	2	...	...	...
August ...	7·2	8·1	7·7	13·27	3·76	14.8.16	19	0	9	1	13	30	9	2	2	2	2	...
September	6·9	7·6	7·3	4·73	1·63	28.9.16	18	0	5	1	9	25	13	3	4	2	1	...
October ...	7·5	8·1	7·8	13·47	2·97	25.10.16	20	0	14	...	4	26	23	5	3	...	...	...
November	7·0	7·5	7·3	9·03	2·36	2.11.16	20	0	7	1	13	34	10	1	...	...	...	...
December	6·5	6·4	6·5	1·52	·98	4.12.16	8	0	2	...	29	32	1	...	...	...	...	...
Year ...	7·0	7·5	7·3	63·00	3·76	14.8.16	190	0	74	11	192	345	134	17	12	4	4	...

ht. = Height of the Therms. above the ground in feet. *hr.* = Height of the Raingauge above the ground in feet.

METEOROLOGICAL OBSERVATIONS.

1916.

Station, Government Meteorological. Height above M.S.L., 181 feet.

MONTH OF JANUARY.

Long. 59° 35′ 57″ West. Lat. 13° 17′ 36″ N.

Day.	*Barometer.		Air Temperature.				Tension of Vapour.		Relative Humidity.		Wind. Direction and Force.			Amount of Cloud.		Rainfall.	Remarks.
	9	3	9	3	Max 3	Min 9	9	3	9	3	9	3	9	9	3	...	
													Velocity miles per hour.				
1	29·986	29·909	77·7	78·1	85·7	72·4	·782	·810	75·0	84·6	N.E.	E.	11·1	7	8	·42	
2	30·009	29·931	78·7	79·3	83·1	73·4	·716	·728	69·0	68·4	E.N.E.	N.E.	13·3	6	9	·02	
3	30·014	29·921	79·1	80·1	84·1	74·4	·673	·721	65·8	69·1	E.N.E.	E.N.E.	16·8	6	8	...	
4	29·961	29·887	78·1	80·1	84·1	71·2	·630	·884	59·6	70·9	N.E.	E.	12·7	5	6	...	
5	29·989	29·925	78·1	80·1	83·5	73·4	·659	·906	62·3	87·4	N.N.E.	E.N.E.	12·1	6	8	...	
6	29·999	29·928	79·5	80·5	83·9	71·6	·728	·820	69·8	75·1	E.N.E.	S.E.	14·2	5	8	...	
7	29·984	29·910	77·1	77·1	84·5	73·4	·716	·613	77·7	62·7	E.	N.E.	15·0	7	6	·09	
8	29·960	29·869	76·1	78·1	82·5	65·2	·782	·746	79·0	71·5	N.N.E.	N.E.	12·8	8	6	...	
9	29·936	29·889	75·1	77·3	82·9	63·0	·609	·528	62·7	51·6	N.N.E.	E.N.E.	8·5	6	4	·02	
10	29·962	29·892	75·1	79·1	82·5	64·8	·580	·566	57·8	53·5	E.N.E.	E.	8·7	5	2	...	
11	30·026	29·965	77·7	78·7	82·7	70·6	·584	·713	59·8	68·4	N.E.	E.N.E.	17·4	7	6	·10	
12	30·077	29·997	78·1	79·5	83·7	72·6	·711	·746	72·8	71·5	N.E.	E.N.E.	15·5	9	7	·16	
13	30·080	29·985	77·7	78·5	83·3	70·4	·718	·766	74·4	76·4	E.	E.N.E.	18·0	6	8	·16	
14	30·020	29·946	77·1	77·7	82·9	70·0	·650	·680	66·5	70·5	N.E.	E.N.E.	15·3	8	9	·04	
15	29·992	29·935	77·1	78·1	82·5	70·0	·620	·671	63·5	68·2	N.E.	E.N.E.	14·2	6	8	·25	
16	30·020	29·953	76·3	78·1	83·1	68·6	·772	·694	79·0	65·2	E.	E.N.E.	9·7	8	7	...	
17	30·060	29·992	77·1	79·7	83·5	78·4	·637	·731	63·0	76·3	E.	E.N.E.	14·3	9	7	...	
18	30·079	29·985	78·7	79·9	83·9	70·4	·682	·680	66·7	65·2	N.E.	E.N.E.	12·3	7	9	·02	
19	30·053	29·984	77·3	78·9	83·3	70·0	·694	·738	69·6	73·6	E.N.E.	N.E.	11·5	7	9	·14	
20	30·068	30·001	76·1	78·7	83·5	71·4	·701	·704	78·7	67·5	N.N.E.	N.E.	13·5	9	7	·15	
21	30·049	29·982	78·1	77·5	82·5	71·0	·657	·673	65·0	64·5	N.E.	N.E.	19·6	9	8	·07	
22	30·033	29·985	74·7	78·7	83·1	69·6	·766	·820	84·3	81·2	N.E.	E.N.E.	18·6	6	9	·02	
23	29·978	29·883	77·1	78·7	83·3	71·2	·594	·826	59·2	81·3	N.E.	N.N.E.	19·6	5	8	·07	
24	29·968	29·902	76·1	77·5	82·3	67·8	·675	·782	70·5	78·0	N.E.	E.N.E.	10·8	6	6	...	
25	29·981	29·907	76·5	78·1	83·3	68·6	·611	·793	61·3	74·1	N.E.	E.N.E.	9·2	9	7	...	
26	29·963	29·892	76·5	77·5	83·1	66·6	·622	·837	62·0	7·77	N.E.	N.E.	8·5	5	7	...	
27	29·957	29·898	76·7	77·1	82·5	63·4	·586	·857	58·4	86·6	N.E.	E.	8·1	3	7	...	
28	29·970	29·907	74·3	77·3	82·3	64·4	·628	·673	66·4	68·9	E.	N.E.	5·4	9	8	·01	
29	29·975	29·922	75·7	75·9	82·5	64·4	·613	·644	61·9	74·6	E.	N.	3·8	4	8	·31	
30	29·998	29·933	75·1	78·7	82·9	65·8	·673	·774	68·9	71·9	E.N.E.	N.E.	4·4	9	7	...	
31	30·014	29·966	75·9	77·1	81·9	68·6	·697	·61[illegible]	77·7	73·5	N.E.	N.N.E.	7·4	9	8	·10	
Mean	30·005	29·932	76·9	78·4	83·2	69·4	·670	·732	68·0	72·0	...	...	12·3	6·8	7·3	2·21	No. of days with rain 18.

* Reduced to sea level, 32° Fahrenheit and corrected for gravity.

METEOROLOGICAL OBSERVATIONS.

1916.

Station, Government Meteorological.
Height above M.S.L. 181 feet.

MONTH OF FEBRUARY.

Long. 59° 35′ 57″ W.
Lat. 13° 17′ 36″ N.

Day.	Barometer.		Air Temperature.				Tension of Vapour.		Relative Humidity.		Wind. Direction and Force.			Amount of Cloud.		Rainfall	Remarks.
	9	3	9	3	Max 3	Min 9	9	3	9	3	9	3	9	9	3	...	
													Velocity miles per hour.				
1	30·041	29·972	76·7	78.1	81·5	71·0	·661	·766	68·0	74·9	E.N.E.	E.N.E.	12·1	7	7	...	
2	30·089	29·972	76·5	78·1	83·3	72·6	·601	·779	61·9	75·6	E.N.E.	N.N.E.	17·0	7	9	·34	
3	30·015	29·960	75·5	76·9	82·9	68·4	·641	·699	69·1	70·6	E.N.E.	N.E.	16·8	5	7	...	
4	29·987	29·925	75·7	76·5	82·3	64·0	·704	·810	75·9	81·8	N.N.E.	N.E.	10·5	5	6	...	
5	29·998	29·943	76·1	78·1	82·5	66·8	·607	·868	61·3	82·1	N.E.	N.E.	8·8	5	7	·12	
6	30·048	29·980	76.1	77·9	83·1	71·6	·650	·741	66·5	71·5	E.N.E.	E.N.E.	13·9	7	6	...	
7	30·087	29·971	77·3	78·7	84·1	71·8	·699	·723	69·7	68·4	E.	E.N.E.	14·6	7	9	·06	
8	30·014	29·932	77·5	79·1	83·5	72·4	·749	·713	74·7	68·4	N.E.	E.N.E.	12·3	7	5	...	
9	29·992	29·915	76·9	78·7	83·3	71·8	·586	·533	59·2	51·1	E.N.E.	E.N.E.	13·7	5	8	...	
10	29·977	29·895	76·8	78·1	83·3	67·0	·626	·630	62·8	58·9	E.N.E.	E.	9·9	7	7	·03	
11	29·966	29·902	76·9	79·5	84·1	70·4	·701	·694	84·6	65·2	E.N.E.	E.	10·2	8	7	·06	
12	29·969	29·889	77·9	79·8	83·3	70·0	·678	·359	64·6	61·2	E.N.E.	E.S.E.	9·0	7	7	·06	
13	29·988	29·899	77·9	80·1	83·1	71·4	·659	·697	63·2	69·0	E.N.E.	N.E.	12·0	6	8	·04	
14	29·980	29·900	77·7	79·5	83·5	71·6	·666	·728	69·5	69·8	E.	N.E.	12·9	9	9	...	
15	29·990	29·916	77·1	79·1	83·1	69·6	·661	·596	68·0	57·5	N.E.	E.N.E.	11·2	10	9	·03	
16	29·991	29·917	76·7	79·8	82·5	68·8	·699	·766	75·9	81·5	E.N.E.	E.N.E.	10·6	8	7	..	
17	29·984	29·914	77·1	79·7	83·9	70·4	·694	·699	68·3	65·3	E.N.E.	E.S.E.	10·2	6	8	·09	
18	30·006	29·920	77·7	79·5	83·5	68·6	·684	·738	71·8	73·0	E.N.E.	E.N.E.	10·0	5	7	·07	
19	30·008	29·916	77·5	79·7	84·1	68·8	·633	·733	62·3	65·0	S.E.	N.E.	11·5	6	6	...	
20	30·016	29·941	77·1	79·9	83·3	68·4	·697	·718	75·2	69·7	E.N.E.	E.	10·3	10	9	·08	
21	30·005	29·939	78·7	80·1	83·3	71·4	·668	·689	62·3	61·8	E.	E.N.E.	11·2	9	7	·02	
22	29·988	29·897	77·5	79·8	84·5	68·2	·704	·639	70·6	59·7	E.	N.E.	10·2	7	5	·05	
23	29·916	29·844	77·7	76·9	83·3	69·8	·641	·657	62·2	65·0	E.	E.S.E.	10·8	8	9	...	
24	29·908	29·838	76·1	80·1	83·3	70·4	·736	·675	88·8	65·0	E.S.E.	E.	10·1	10	9	...	
25	29·914	29·837	79·1	81·1	85·3	69·6	·655	·639	65·7	56·6	E.S.E.	E.S.E.	9·3	6	9	...	
26	29·972	29·925	79·1	81·7	85·7	69·4	·574	·594	51·5	52·7	E.S.E.	S.E.	11·4	5	9	...	
27	29·996	29·933	79·1	81·5	85·5	70·2	·697	·609	69·0	54·7	E.	E.S.E.	10·7	7	10	...	
28	29·981	29·901	79·3	79·9	85·7	67·4	·659	·572	61·2	54·8	E.	E.	10·5	9	7	·23	
29	29·983	29·912	78·7	79·5	83·5	70·4	·692	·624	71·3	57·9	E.S.E.	E.N.E.	9·1	8	6	·05	
Mean	29·990	29·917	77·4	79·2	83·6	69·7	·666	·689	68·1	65·8	...	...	11·4	7·1	7·6	1·33	No. of days with rain 15.

METEOROLOGICAL OBSERVATIONS.

1916.

Station, Government Meteorological.
Height above M.S.L. 181 feet.

MONTH OF MARCH.

Long. 59° 35′ 57″ W.
Lat. 13° 17′ 36″ N.

Day.	Barometer.		Air Temperature.				Tension of Vapour.		Relative Humidity.		Wind. Direction and Force.			Amount of Cloud.		Rainfall.	Remarks.
	9	3	9	3	Max 3	Min 9	9	3	9	3	9	3	9	9	3	...	
													Velocity miles per hour.				
1	30·005	29·953	78·1	81·7	85·7	71·4	·646	·609	62·3	54·7	E.	E.	14·9	5	8	...	
2	30·027	29·941	78·5	79·9	84·7	69·6	·657	·655	67·2	60·0	E.	E.	11·6	6	6	·03	
3	30·006	29·928	77·1	80·1	84·1	71·2	·613	·605	71·0	58·7	E.	N.E.	13·6	9	8	·01	
4	30·005	29·926	79·3	81·1	85·3	67·4	·615	·568	58·2	51·0	N.E.	E.	12·1	6	8	...	
5	30·016	29·968	78·9	81·7	84·7	66·2	·598	·603	58·1	55·2	N.N.E.	N.E.	9·1	7	6	·04	
6	30·033	29·968	78·7	79·5	85·3	69·4	·635	·628	61·7	65·6	E.N.E.	N.E.	11·1	6	7	·25	
7	30·002	29·931	77·7	79·3	83·3	68·6	·666	·706	68·2	77·7	E.N.E.	N.E.	12·6	7	9	·25	
8	29·970	29·900	76·9	78·9	83·5	70·2	·659	·560	64·4	53·0	E.S.E.	E.	13·1	9	7	·02	
9	29·992	29·933	75·9	77·3	83·3	70·0	·751	·594	87·0	59·2	E.N.E.	E.N.E.	14·3	9	7	·19	
10	30·040	29·967	77·1	78·1	82·1	71·8	·592	·586	60·6	55·4	E.	E.N.E.	15·6	8	7	·27	
11	30·044	29·959	76·1	78·1	82·5	68·8	·661	·731	70·8	81·5	E.S.E.	N.E.	16·5	7	8	·16	
12	29·981	29·883	77·3	78·7	82·9	68·6	·639	·661	67·1	61·8	E.N.E.	E.S.E.	15·8	7	5	...	
13	29·917	29·831	78·1	79·3	83·1	65·6	·605	·582	57·6	54·4	E.	N.E.	10·2	6	6	...	
14	29·932	29·866	79·1	80·7	85·7	69·6	·656	·668	61·2	59·2	E.	N.E.	8·9	5	7	...	
15	29·965	29·893	79·3	80·1	84·7	71·6	·756	·801	72·5	79·9	E.N.E.	E.S.E.	9·3	8	10	·07	
16	29·953	29·875	79·5	81·5	85·3	72·8	·834	·759	86·4	67·3	E.S.E	E.	10·0	8	7	·04	
17	29·968	29·880	78·1	81·1	85·7	72·2	·818	·759	83·7	66·0	E.	E.S.E.	10·2	9	6	·14	
18	29·987	29·879	79·9	81·5	85·5	69·8	·713	·633	69·7	55·0	E.S.E.	E.N.E.	8·7	8	5	...	
19	29·993	29·925	80·7	81·5	85·7	68·2	·659	·646	61·2	57·3	E.N.E.	N.E.	7·2	7	8	...	
20	29·978	29·899	79·1	81·5	86·3	68·4	·668	·603	62·4	52·4	E.N.E.	E.N.E.	8·2	9	6	·14	
21	29·955	29·882	78·5	81·1	85·5	72·8	·764	·692	82·4	63·4	E.N.E.	N.E.	10·9	8	7	·18	
22	29·950	29·883	79·1	81·5	86·1	72·4	·659	·678	62·3	60·1	E.	E.N.E.	13·3	6	8	...	
23	29·974	29·915	80·5	82·1	86·3	72·6	·682	·689	63·3	61·8	E.	E.S.E	11·0	7	5	·03	
24	29·969	29·903	80·1	81·5	85·5	71·2	·655	·630	58·1	55·9	E.N.E	E.N.E.	12·7	5	5	·08	
25	29·976	29·901	79·5	81·5	85·3	72·4	·601	·543	57·6	48·7	E.N.E.	N.E.	16·5	8	9	...	
26	29·961	29·878	79·3	80·5	81·1	66·6	·568	·622	54·8	59·6	N.E.	S.E.	9·3	10	9	...	
27	29·960	29·890	79·1	80·5	85·3	64·6	·596	·633	57·5	55·0	S.E.	S.W.	5·3	4	6	...	
28	29·956	29·885	80·5	81·7	85·7	69·0	·697	·661	65·9	61·8	N.E.	E.N.E.	5·4	7	6	·03	
29	29·953	29·856	78·1	81·7	85·9	72·0	·759	·701	73·2	61·0	S.E.	S.E.	9·7	8	6	·09	
30	29·939	29·875	81·3	82·5	87·5	70·4	·609	·646	54·7	59·2	E.	S.E.	9·8	9	7	...	
31	29·938	29·879	81·7	83·1	86·3	71·4	·655	·684	60·0	60·6	E.S.E.	S.E.	10·3	7	9	...	
Mean	29·979	29·905	78·8	80·6	84·9	69·9	·667	·650	65·8	60·4	...	...	11·2	7·3	7·0	2·02	No. of days with rain 18.

METEOROLOGICAL OBSERVATIONS.

1916.

Station, Government Meteorological.
Height above M.S.L. 181 feet.

MONTH OF APRIL.

Long. 59° 35′ 57″ W.
Lat. 13° 17′ 36″ N.

Day.	Barometer.		Air Temperature.				Tension of Vapour.		Relative Humidity.		Wind. Direction and Force.			Amount of Cloud.		Rainfall.	Remarks.
	9	3	9	3	Max 3	Min 9	9	3	9	3	9	3	9	9	3	...	
													Velocity miles per hour.				
1	29·958	29·883	81·5	83·5	86·3	70·4	·708	·704	62·0	58·5	E.S.E.	S.E.	7·4	8	9	...	
2	29·932	29·872	80·5	81·3	86·7	69·2	·673	·746	59·5	72·4	E.	W.N.W.	6·1	10	10	·15	
3	29·921	29·870	80·7	81·5	83·7	70·6	·723	·741	72·1	80·5	E.N.E.	N.E.	3·3	8	10	·02	
4	29·953	29·884	80·7	82·1	86·3	71·2	·609	·609	55·8	54·0	E.	E.N.E.	9·2	8	9	·07	
5	29·946	29·868	80·5	81·7	85·7	71·2	·668	·692	62·4	64·7	E.	N.E.	10·1	6	9	...	
6	29·930	29·866	79·7	80·7	86·1	68·6	·668	·713	62·4	68·4	N.E.	N.E.	10·3	7	9	·26	
7	29·927	29·875	78·7	81·5	85·7	70·4	·713	·664	79·5	59·2	N.E.	E.	11·0	9	9	·12	
8	29·991	29·931	79·5	81·7	84·3	71·8	·680	·630	65·2	55·9	N.E.	E.	11·8	6	7	·05	
9	30·032	29·961	79·1	81·4	85·3	72·8	·664	·570	62·4	49·6	E.N.E.	E.N.E.	13·7	5	2	..	
10	30·028	29·961	80·5	80·7	86·1	70·2	·650	·728	60·0	74·5	N.E.	E.	12·2	7	5	·05	
11	30·027	29·896	79·3	83·1	84·3	70·8	·746	·659	71·5	60·0	N.E.	E.N.E.	13·7	7	8	·45	
12	* ...	29·968	*...	79·1	82·9	*...	*...	·728	*...	74·5	* ...	E.S.E.	* ...	*...	8	1·08	* Raining.
13	29·996	29·905	79·7	82·1	85·3	68·4	·635	·588	59·7	52·1	E.	E.N.E.	9·2	7	6	...	
14	29·972	29·901	79·9	82·1	85·9	69·8	·617	·598	59·5	51·8	E.	E.N.E.	8·5	8	6	...	
15	29·988	29·926	80·1	79·9	85·7	68·0	·605	·796	54·7	89·3	S.E.	E.N.E.	9·8	7	9	·20	
16	30·009	29·939	80·1	82·1	85·8	69·6	·699	·624	64·0	55·3	E.	S.E.	7·6	7	6	...	
17	30·002	29·934	81·5	83·1	86·3	69·2	·659	·592	60·0	49·8	E.N.E.	E.S.E.	8·8	6	7	...	
18	30·017	29·934	79·5	82·3	85·7	70·6	·635	·646	61·7	59·0	E.S.E.	E.N.E.	11·2	7	9	...	
19	30·004	29·949	81·3	82·1	85·9	71·0	·615	·655	52·4	57·0	E.N.E.	E.	13·1	9	7	...	
20	30·023	29·899	80·1	82·7	86·3	69·8	·633	·644	58·0	56·7	E.N.E.	E.	11·1	8	6	...	
21	29·996	29·934	77·7	79·7	82·5	72·0	·713	·746	89·6	87·6	N.E.	N.E.	13·4	9	9	·21	
22	29·963	29·889	79·5	82·1	84·9	67·6	·652	·666	60·5	61·8	E.	E.	8·7	6	8	...	
23	29·956	29·889	81·1	82·1	86·1	68·0	·639	·659	58·5	59·2	S.E.	E.N.E.	8·9	5	8	...	
24	29·975	29·888	81·7	83·1	86·3	71·2	·733	·723	67·1	62·0	E.	E.	8·6	9	8	...	
25	29·977	29·893	82·1	84·5	86·7	70·6	·774	·731	69·5	61·1	E.	S.E.	10·5	8	6	...	
26	29·981	29·918	81·5	83·7	87·1	74·0	·697	·659	62·6	55·3	E.S.E.	E.	12·6	9	7	...	
27	29·955	29·890	82·1	83·7	86·7	70·4	·659	·687	56·2	61·3	E.	E.	10·8	9	7	·06	
28	29·981	29·903	82·1	83·5	86·5	72·6	·613	·668	54·7	59·0	E.S.E.	E.	12·4	7	9	...	
29	29·979	29·893	82·1	83·3	87·3	74·4	·655	·682	57·0	58·9	E.N.E.	E.S.E.	14·3	5	7	·14	
30	29·956	29·870	82·3	83·7	87·9	71·8	·701	·684	59·0	57·2	S.E.	E.S.E.	12·5	6	6	...	
Mean	29·978	29·906	80·5	82·1	85·7	70·6	·670	·682	62·7	62·2	...	...	10·4	7·3	7·5	2·86	No. of days with rain 13.

METEOROLOGICAL OBSERVATIONS.

1916.

Station, Government Meteorological.
Height above M.S.L. 181 feet.

MONTH OF MAY.

Long. 59° 35′ 57″ W.
Lat. 13° 17′ 36″ N.

Day.	Barometer.		Air Temperature.				Tension of Vapour.		Relative Humidity.		Wind. Direction and Force.			Amount of Cloud.		Rainfall.	Remarks.
	9	3	9	3	Max 3	Min 9	9	3	9	3	9	3	9	9	3	...	
													Velocity miles per hour.				
1	29·932	29·862	81·1	84·1	87·1	73·0	·711	·708	65·6	62·0	E.	E.	11·2	6	7	·03	
2	29·957	29·877	81·5	84·5	88·1	70·4	·733	·678	66·3	59·0	E.S.E.	E.	9·0	6	8	...	
3	29·997	29·939	82·1	81·7	88·3	71·2	·711	·671	63·4	58·3	E.S.E.	S.	10·3	9	8	...	
4	29·981	29·934	82·7	84·1	87·7	75·2	·716	·671	63·5	54·7	E.N.E.	N.E.	13·9	6	7	...	
5	30·013	29·938	79·5	82·5	87·7	*...	*...	·564	*...	52·0	*...	S.S.E.	*...	*...	10	·97	* Raining.
6	30·014	29·953	79·9	81·5	84·9	72·2	·744	·733	69·9	65·0	E.	S.E.	9·0	8	5	...	
7	30·014	29·951	83·5	84·5	86·7	70·2	·733	·744	62·9	63·1	E.N.E.	E.S.E.	6·2	5	8	·07	
8	30·026	29·960	82·3	84·1	85·7	72·2	·832	·777	77·8	66·5	S.S.E.	S.E.	6·4	7	6	·23	
9	29·997	29·918	81·5	85·1	86·1	73·6	·777	·756	71·2	63·2	S.E.	S.S.E.	7·9	8	7	·03	
10	29·994	29·916	82·5	84·1	86·9	73·4	·655	·701	59·2	61·0	S.E.	E.	9·3	8	7	...	
11	29·993	29·921	83·7	83·5	86·7	74·6	·731	·687	61·1	57·8	E.N.E.	E.	12·0	7	6	...	
12	30·002	29·942	82·3	84·1	87·9	72·8	·699	·652	58·4	55·6	E.	E.	12·2	6	6	...	
13	30·000	29·908	83·1	85·1	87·9	70·6	·678	·689	56·0	55·5	E.N.E.	E.	8·9	7	6	·12	
14	29·980	29·915	83·1	84·5	87·3	72·4	·701	·689	62·5	57·8	E.	S.E.	8·1	7	6	...	
15	30·001	29·929	83·7	84·3	87·7	72·2	·704	·736	59·7	62·4	S.E.	E.N.E.	8·2	6	8	..	
16	29·966	29·874	82·5	82·7	87·3	73·2	·829	·777	78·4	71·2	S.E.	E.S.E.	11·4	9	7	·32	
17	29·919	29·854	81·7	82·7	86·3	72·8	·812	·733	72·0	62·9	E.S.E.	E.	9·7	7	7	...	
18	29·948	29·901	83·1	83·5	87·9	73·8	·761	·764	64·1	62·7	S.E.	E.	11·2	8	9	·23	
19	30·023	29·991	82·1	82·1	83·1	73·4	·810	·772	74·2	71·2	E.	E.	11·0	8	10	·40	
20	30·013	29·945	82·7	83·5	86·9	74·2	·718	·726	61·6	59·2	E.S.E.	E.S.E.	13·1	8	6	...	
21	29·977	29·902	81·7	84·1	87·3	74·0	·744	·664	65·1	54·2	E.	E.S.E.	13·1	7	6	...	
22	29·976	29·922	82·3	85·1	87·9	72·4	·723	·613	62·9	50·0	S.E.	E.S.E.	10·5	6	5	...	
23	29·995	29·949	83·3	84·5	88·3	72·6	·744	·701	63·1	62·5	S.E.	E.N.E.	7·9	6	8	...	
24	29·979	29·893	82·1	84·5	88·7	69·8	·759	·652	67·3	55·6	E.	E.	7·2	7	6	...	
25	29·923	29·855	83·5	85·1	87·9	71·4	·671	·605	56·5	50·0	E.	S.E.	9·0	7	6	...	
26	29·920	29·869	83·1	84·7	87·3	72·0	·675	·637	58·3	52·3	E.S.E.	S.E.	9·8	6	9	...	
27	29·964	29·903	83·1	84·5	88·3	72·6	·607	·650	51·4	52·3	E.	E.	9·7	6	7	...	
28	29·986	29·875	84·1	85·3	87·9	73·4	·736	·680	61·2	55·5	E.	E.	12·4	8	7	...	
29	29·982	29·911	83·1	84·5	88·1	75·0	·615	·637	52·4	52·8	E.S.E.	E.N.E.	14·2	6	8	...	
30	29·954	29·902	83·7	84·1	87·7	71·6	·607	·639	49·5	52·8	E.N.E.	S.E.	12·3	5	6	...	
31	29·928	29·886	83·1	84·1	88·5	71·4	·652	·626	55·6	58·1	S.E.	S.E.	10·4	6	7	·79	
Mean	29·979	29·913	82·5	84·0	87·3	72·6	·720	·688	63·4	58·4	...	...	10·2	6·8	7·1	3·19	No. of days with rain 10.

METEOROLOGICAL OBSERVATIONS.

1916.

Station, Government Meteorological.
Height above M.S.L. 181 feet.

MONTH OF JUNE.

Long. 59° 35′ 57″ W.
Lat. 13° 17′ 36″ N.

Day.	Barometer.		Air Temperature.				Tension of Vapour.		Relative Humidity.		Wind. Direction and Force.			Amount of Cloud.		Rainfall.	Remarks.
	9	3	9	3	Max 8	Min 9	9	3	9	3	9	3	9	9	3	...	
													Velocity miles per hour.				
1	29·951	29·888	81·3	84·1	87·3	73·4	·785	·689	71·9	58·4	E.	S.E.	10·5	6	6	·03	
2	29·925	29·853	81·5	84·5	86·3	74·2	·837	·785	77·7	68·3	E.S.E.	S.E.	12·0	7	8	·84	
3	29·955	29·902	82·1	84·1	86·5	73·4	·751	·718	65·3	60·1	S.E.	E.	13·3	9	7	...	
4	29·952	29·896	83·7	84·1	87·3	73·2	·694	·689	58·4	58·4	E.	E.	12·3	5	7	·01	
5	29·925	29·861	82·7	85·1	88·3	70·2	·592	·657	49·8	55·7	E.N.E.	N.E.	9·5	7	6	·04	
6	29·914	29·863	82·5	84·5	87·5	71·8	·701	·697	61·4	59·1	E.S.E.	E.N.E.	7·4	7	6	...	
7	29·904	29·854	83·7	85·5	88·5	68·8	·718	·603	58·6	47·0	E.S.E.	E.S.E.	5·9	6	8	·26	
8	29·926	29·861	83·7	83·9	86·1	74·4	·796	·810	68·3	90·3	S.E.	S.E.	10·9	9	8	1·15	
9	29·959	29·883	83·3	84·5	86·3	71·2	·783	·728	62·9	61·6	E.	E.S.E.	10·7	9	8	...	
10	29·959	29·897	83·5	84·5	87·3	75·4	·728	·728	60·5	59·7	E.	E.	14·2	6	9	...	
11	29·987	29·924	84·7	85·7	87·7	74·4	·657	·699	54·6	57·3	E.N.E.	E.S.E.	13·8	6	8	...	
12	29·982	29·922	83·1	84·1	88·5	76·6	·694	·801	59·6	69·7	E.N.E.	E.	17·2	6	9	...	
13	29·966	29·887	83·1	84·3	87·9	75·0	·777	·754	68·9	62·7	E.	E.	15·8	6	8	..	
14	29·919	29·830	81·5	84·1	88·7	71·8	·782	·708	70·2	58·5	E.S.E.	E.S.E.	16·1	8	9	...	
15	29·883	29·844	84·7	85·3	88·3	76·8	·692	·744	59·0	62·6	E.N.E.	N.E.	15·9	7	6	...	
16	29·941	29·897	84·5	84·7	87·7	77·4	·694	·723	58·4	60·5	E.N.E.	E.N.E.	17·3	6	9	...	
17	29·996	29·937	84·1	81·3	*...	73·6	·699	*...	59·6	*...	E	* ...	11·4	8	*...	1·07	* Raining.
18	30·022	29·934	79·5	80·5	86·3	* ..	*...	·777	*...	77·5	* ...	N.	* ...	*...	10	·11	
19	29·953	29·892	81·3	83·1	86·3	72·6	·741	·723	65·7	62·9	E.N.E.	E.N.E.	6·2	7	8	·04	
20	29·944	29·902	83·1	82·9	86·7	72·4	·801	·788	69·7	72·7	E.S.E.	E.	7·1	9	9	·29	
21	30·001	29·972	82·1	84·1	86·5	73·4	·801	·708	69·7	60·4	E.S.E.	E.S.E.	10·2	6	6	·02	
22	30·000	29·944	81·7	83·7	85·7	71·6	·661	·692	69·5	61·8	E.N.E.	E.	11·3	6	7	·01	
23	29·963	29·896	82·7	81·9	86·7	72·4	·777	·837	67·6	77·7	E.	E.S.E.	10·8	7	9	...	
24	29·952	29·925	83·1	82·1	*...	74·0	·820	*...	74·1	*...	S.E.	* ...	9·7	7	*..	·49	
25	29·979	29·925	82·[illegible]	83·5	85·7	73·2	·782	·711	72·6	61·0	E.S.E.	E.	9·8	6	9	·01	
26	29·985	29·911	81·[illegible]	82·1	85·9	70·4	·697	·723	62·6	66·2	E.S.E.	E.S.E.	10·5	6	9	·07	
27	29·975	29·924	81	83·1	85·7	71·6	·716	·716	65·3	62·3	S.E.	E.S.E.	9·1	6	7	...	
28	29·984	29·930	81·[illegible]	84·1	86·3	72·2	·723	·704	69·7	58·5	E.	E.N.E.	13·1	8	10	...	
29	29·968	29·899	82·[illegible]	82·1	86·1	75·0	·782	·772	72·6	78·0	N.E.	E.N.E.	14·9	8	9	·31	
30	29·974	29·9[illegible]1	81·9	82·7	85·9	74·6	·733	·733	65·0	67·1	E.S.E.	E.	17·7	9	9	...	
Mean	29·95[illegible]	29·900	82·6	83·7	86·9	73·3	·737	·729	64·8	64·2	...	...	11·9	7·0	8·0	4·25	No. of days with rain 16

METEOROLOGICAL OBSERVATIONS.

Station, Government Meteorological.
Height above M.S.L. 181 feet.

1916.

MONTH OF JULY.

Long. 59° 35′ 57″ W.
Lat. 13° 17′ 36″ N.

Day.	Barometer.		Air Temperature.				Tension of Vapour.		Relative Humidity.		Wind. Direction and Force.			Amount of Cloud.		Rainfall.	Remarks.
	9	3	9	3	Max 3	Min 9	9	3	9	3	9	3	9	9	3	...	
													Velocity miles per hour.				
1	30·020	29·942	83·5	85·1	86·3	71·8	·716	·641	6[illegible]·5	53·3	S.E.	E.	12·6	6	4	...	
2	30·024	29·975	82·3	83·9	85·7	70·4	·699	·684	64·0	59·5	S.E.	E.S.E.	8·2	5	5	·20	
3	30·028	29·969	81·7	83·5	86·7	70·0	·759	·756	69·5	64·5	E.S.E.	E.	10·4	5	7	...	
4	29·979	29·924	82·1	83·1	88·5	75·6	·774	·704	69·5	59·7	E.	E.	11·8	7	7	·02	
5	29·962	29·914	83·7	85·1	87·9	74·8	·718	·733	60·4	60·5	E.N.E.	N.E.	13·2	7	6	·69	
6	29·975	29·924	83·4	84·9	87·7	73·4	·751	·726	65·3	63·6	E.N.E.	E.	12·0	6	8	...	
7	29·961	29·916	83·5	86·1	88·7	71·2	·777	·706	67·6	55·8	E.	E.N.E.	7·5	7	6	...	
8	29·956	29·919	82·9	82·1	87·7	72·4	·815	·790	75·2	76·7	E.S.E.	N.N.W.	8·3	7	9	1·26	
9	29·986	29·950	82·3	83·7	84·9	73·2	·810	·751	75·2	65·3	E.S.E.	S.S.E.	3·9	9	9	...	
10	30·014	29·945	83·5	83·9	87·7	72·6	·761	·793	70·2	69·0	E.N.E.	W.S.W.	6·8	6	9	·57	
11	* ...	29·874	*...	79·3	84·3	*...	*...	·774	*...	79·7	* ...	N.E.	* ...	*...	9	·42	* Raining.
12	29·889	29·851	80·1	79·7	83·5	73·6	·843	·804	80·3	84·5	S.	S.S.W.	8·8	8	10	·25	
13	29·965	29·924	81·5	83·1	86·7	76·4	·785	·793	69·6	69·0	S.S.E.	S.S.E.	9·3	9	7	·02	
14	30·003	29·958	82·1	84·1	86·3	74·0	·818	·793	73·4	69·0	E.	E.	11·4	7	9	...	
15	29·972	29·906	83·1	83·7	86·7	72·2	·723	·744	64·1	63·1	E.S.E.	S.E.	10·2	6	8	...	
16	29·954	29·879	80·9	84·3	87·9	71·8	·769	·698	82·3	59·0	E.	S.S.E.	6·7	7	6	...	
17	29·984	29·933	83·1	84·5	86·5	72·4	·701	·723	61·4	61·6	S.E.	E.	7·4	8	6	...	
18	29·983	29·934	83·5	84·1	87·9	75·8	·682	·728	58·9	61·7	E.	E.S.E.	12·3	6	8	...	
19	29·962	29·901	83·1	84·7	86·9	74·8	·661	·699	57·5	59·6	N.E.	E.	14·6	6	6	·06	
20	29·960	29·907	81·9	84·3	86·7	71·4	·708	·751	62·0	62·0	E.N.E.	E.	9·8	6	8	...	
21	29·956	29·914	83·1	83·7	87·3	74·6	·782	·818	66·7	82·6	N.E.	E.	12·4	8	9	...	
22	29·935	29·888	82·7	84·9	86·9	76·4	·708	·718	61·6	59·7	S.E.	E.	13·1	6	8	·03	
23	29·923	29·863	83·5	84·5	87·3	74·6	·759	·744	67·3	62·6	E.	E.	13·2	7	6	·06	
24	29·949	29·868	82·5	84·1	86·9	71·6	·678	·713	59·0	60·4	E.S.E.	E.S.E.	10·6	6	5	...	
25	29·948	29·900	82·5	83·1	*...	72·0	·772	*...	72·6	*...	E.N.E.	* ...	8·7	8	*...	1·06	
26	29·954	29·894	82·3	84·1	87·7	72·6	·741	·708	65·7	60·4	E.N.E.	E.N.E.	7·5	7	6	...	
27	29·976	29·931	83·1	82·7	*...	74·2	·793	*...	69·0	*...	E.	* ...	11·7	6	*...	·24	
28	29·981	29·928	81·5	84·1	87·5	74·0	·741	·746	65·7	62·0	E.N.E.	E.N.E.	9·6	8	9	...	
29	29·975	29·906	81·5	85·1	87·9	73·6	·796	·726	69·7	61·2	E.N.E.	E.N.E.	10·5	9	8	·10	
30	29·980	29·929	83·1	84·7	87·3	73·8	·723	·749	63·7	63·9	E.	E.	11·4	6	9	...	
31	30·039	29·969	82·7	83·5	86·9	74·0	·726	·749	63·6	67·2	N.E.	E.N.E.	13·5	8	10	·74	
Mean	29·973	29·916	82·6	83·8	86·9	73·3	·750	·740	67·2	64·7	...	...	10·2	6·9	7·5	5·12	No. of days with rain 15.

METEOROLOGICAL OBSERVATIONS.

1916.

Station, Government Meteorological.
Height above M.S.L. 181 feet.

MONTH OF AUGUST.

Long. 59° 35′ 57″ W.
Lat. 13° 17′ 36″ N.

Day.	Barometer.		Air Temperature.				Tension of Vapour.		Relative Humidity.		Wind. Direction and Force.			Amoun of Cloud.		Rainfall.	Remarks.
	9	3	9	3	Max 3	Min 9	9	3	9	3	9	3	9	9	3	...	
													Velocity miles per hour.				
1	30·014	29·974	81·7	81·5	85·7	74·2	·815	·834	72·7	78·4	E.S.E.	W.	10·8	9	10	·51	
2	30·013	29·972	82·1	83·1	86·1	74·2	·774	·804	69·5	71·3	E.	E.	5·9	8	7	...	
3	30·041	29·968	82·7	84·1	87·3	74·2	·793	·718	68·1	58·6	E.	E.N.E.	9·3	9	7	...	
4	30·040	29·993	83·5	84·7	87·3	73·8	·744	·738	63·9	59·8	E.S.E.	N.E.	11·1	5	8	...	
5	30·007	29·965	83·7	84·3	87·7	72·8	·716	·684	62·7	56·5	E.	E.N.E.	8·2	7	8	...	
6	30·005	29·949	82·7	83·9	87·5	71·4	·711	·641	62·6	52·3	S.E.	E.N.E.	8·6	6	5	·04	
7	29·986	29·953	82·9	82·7	86·9	72·8	·744	·810	63·9	91·5	E.S.E.	E.	6·5	7	10	·83	
8	29·938	29·919	81·1	81·5	84·1	72·2	·843	·857	81·3	90·6	E.	E.S.E.	11·3	8	10	·48	
9	29·973	29·912	82·1	83·1	86·3	70·6	·804	·793	70·4	65·5	E.N.E.	E.N.E.	9·4	8	7	...	
10	30·010	29·957	82·3	83·5	86·9	73·8	·718	·746	60·4	59·3	E.N.E.	E.N.E.	9·7	3	6	·10	
11	30·048	29·986	82·3	84·1	87·1	*...	*...	·857	*...	76·9	*...	E.	*...	*...	9	·39	* Raining.
12	29·955	29·859	82·1	80·5	83·1	76·8	·774	·807	71·9	93·5	N.N.E.	N.W.	11·0	10	10	1·85	
13	29·871	29·840	81·1	82·1	84·1	74·4	·818	·804	76·0	70·4	S.S.W.	S.	11·9	7	8	...	
14	29·977	29·971	81·5	79·3	85·7	75·6	·840	·731	73·6	90·0	S.S.E.	N.W.	9·1	6	10	3·76	
15	29·951	29·829	81·3	82·5	85·9	75·0	·749	·796	66·4	68·3	E.N.E.	E.S.E.	9·8	7	8	·02	
16	29·957	29·882	81·5	81·9	86·3	75·6	·744	·744	66·4	65·1	E.N.E.	N.E.	13·8	9	10	...	
17	29·899	29·870	81·5	82·1	86·3	77·6	·801	·815	69·7	85·6	E.	E.	20·3	8	9	·18	
18	29·925	29·895	81·5	81·3	83·5	74·0	·854	·764	87·4	86·3	S.E.	E.N.E.	9·2	6	9	1·94	
19	29·994	29·916	80·5	81·9	84·7	72·8	·812	·751	78·3	63·2	E.N.E	E.S.E.	6·3	7	8	·14	
20	29·969	29·913	80·7	82·1	85·7	73·6	·711	·716	63·4	62·3	E.	E.N.E.	11·9	5	7	..	
21	29·914	29·866	80·5	81·5	86·1	69·6	·815	·766	77·6	67·9	W.	S.W.	6·7	8	8	...	
22	29·951	29·901	81·7	82·1	85·7	72·0	·777	·885	68·0	90·6	E.N.E.	E.	4·5	8	7	·40	
23	29·942	29·873	81·1	82·5	86·1	72·8	·810	·652	75·2	55·6	E.S.E.	E.N.E.	6·7	5	5	·07	
24	29·943	29·911	82·1	80·1	84·5	73·6	·774	·721	71·9	81·9	E.	E.	10·5	8	9	1·45	
25	29·945	29·887	80·7	81·5	81·7	74·8	·785	·801	69·6	69·7	E.S.E.	E.S.E.	12·9	8	8	·02	
26	29·933	29·846	80·7	81·5	86·5	74·2	·716	·736	62·3	61·2	E.N.E.	E.N.E.	11·1	6	8	...	
27	29·886	29·830	80·9	81·7	86·1	72·0	·733	·749	63·7	63·9	E.S.E.	E.N.E.	10·0	7	6	·22	
28	29·880	29·810	80·5	80·7	82·5	72·2	·772	·846	84·4	89·4	N.E.	S.W.	7·6	10	10	·17	
29	29·958	29·909	81·1	82·3	86·5	74·8	·804	·815	70·4	69·1	E.	E.	9·6	7	9	...	
30	29·910	29·832	81·1	83·7	87·1	71·6	·769	·746	66·0	61·2	E.N.E.	E.N.E.	10·1	6	6	·70	
31	29·902	29·853	80·3	81·1	81·3	73·6	·818	·788	83·7	75·0	E.N.E.	S.E.	7·5	9	9	...	
Mean	29·959	29·904	81·6	82·2	85·8	73·6	·778	·771	70·7	72·0	...	...	9·7	7·2	8·1	13·27	No. of days with rain 19

METEOROLOGICAL OBSERVATIONS.

1916.

Station, Government Meteorological. Long. 59° 35′ 57″ W.
Height above M.S.L. 181 feet. **MONTH OF SEPTEMBER.** Lat. 13° 17′ 36″ N.

Day.	Barometer.		Air Temperature.				Tension of Vapour.		Relative Humidity.		Wind. Direction and Force.			Amount of Cloud.		Rainfall.	Remarks.
	9	3	9	3	Max 3	Min 9	9	3	9	3	9	3	9	9	3	...	
													Velocity miles per hour.				
1	29·982	29·925	82·5	83·8	86·3	73·4	·810	·793	70·4	71·2	E.	S.E.	4·9	8	6	·06	
2	29·974	29·904	82·9	82·5	86·7	73·4	·788	·871	67·6	84·0	E.N.E.	E.N.E.	6·9	5	7	·06	
3	29·935	29·856	81·5	83·5	86·1	76·4	·826	·774	84·5	66·0	E.N.E.	E.N.E.	12·0	8	6	·30	
4	29·931	29·887	76·5	78·7	86·1	73·4	·777	·777	88·3	87·2	N.E.	E.S.E.	13·9	10	10	·60	
5	29·937	29·900	80·7	83·7	85·9	78·4	·846	·846	77·0	73·1	E.S.E.	E.	7·2	7	9	·02	
6	29·935	29·866	81·5	81·3	86·5	72·2	·796	·810	69·7	75·2	E.	W.	5·1	8	7	·07	
7	29·932	29·867	79·1	78·5	83·5	*...	*...	·751	*...	80·4	* ...	E.	* ...	*...	10	·44	* Raining.
8	29·913	29·886	80·1	80·5	83·3	70·6	·793	·764	74·1	83·5	S.S.W.	S.W.	4·1	6	10	·08	
9	29·928	29·867	81·1	83·1	84·9	72·4	·832	·785	74·2	66·1	S.S.E.	S.	4·8	6	8	...	
10	29·951	29·881	81·7	83·5	85·9	71·2	·843	·840	75·2	70·7	E.S.E.	S.S.W.	5·6	5	7	·01	
11	29·944	29·878	82·5	83·3	85·7	72·4	·815	·782	72·7	66·7	S.E.	S.S.E.	5·5	6	8	...	
12	29·964	29·922	83·1	84·1	86·3	72·6	·769	·774	66·0	76·6	E.S.E.	N.N.W.	5·9	5	7	...	
13	29·974	29·905	83·1	84·3	87·3	73·2	·761	·726	65·3	59·2	E.N.E.	N.E.	6·7	6	6	...	
14	29·956	29·889	83·1	84·7	86·3	73·0	·769	·744	67·1	63·9	S.E.	E.S.E.	6·6	6	5	...	
15	29·938	29·881	82·5	84·7	87·3	73·4	·826	·857	70·4	73·1	E.S.E.	S.E.	5·1	5	7	...	
16	29·949	29·899	83·5	85·5	86·7	74·4	·704	·641	60·4	52·3	E.	E.S.E.	5·6	5	3	...	
17	29·956	29·897	83·7	84·3	87·9	71·4	·704	·687	60·4	57·8	E.	E.	7·3	3	5	...	
18	29·968	29·891	83·5	80·7	86·7	72·4	·731	·678	62·8	68·9	E.N.E.	W.N.W.	6·1	6	8	·05	
19	29·943	29·870	81·7	83·5	85·3	71·2	·769	·777	67·8	65·4	W.	W.S.W.	3·7	7	9	...	
20	29·973	29·918	82·7	84·1	86·9	72·4	·761	·788	65·3	66·8	S.S.E.	S.S.W.	4·2	9	8	...	
21	29·997	29·890	84·3	85·1	89·1	71·6	·749	·694	63·9	58·4	S.E.	E.N.E.	6·4	8	6	...	
22	29·942	29·862	83·7	84·1	88·3	72·8	·754	·754	60·7	63·9	E.N.E.	E.N.E.	8·1	6	8	·09	
23	29·975	29·892	82·1	84·1	88·1	73·2	·733	·682	63·7	55·9	E.N.E.	E.	13·0	7	9	·06	
24	29·958	29·881	82·5	83·5	87·7	74·4	·754	·716	67·3	63·5	E.	E.N.E.	11·3	6	8	·04	
25	29·963	29·849	82·1	84·3	88·1	74·8	·756	·807	67·9	82·6	E.S.E.	E.S.E.	9·1	9	7	·03	
26	29·948	29·866	81·9	80·7	85·3	74·2	·832	·900	74·2	85·7	E.	E.N.E.	8·1	9	10	·16	
27	29·917	29·852	78·1	79·9	82·1	75·0	·832	·774	88·5	92·1	E.N.E.	E.S.E.	10·8	10	10	·58	
28	29·908	29·837	79·1	79·7	82·5	71·4	·790	·782	78·2	75·0	E.S.E.	E.	13·0	9	9	1·63	
29	29·926	29·808	75·7	79·5	82·5	*...	*...	·793	*...	71·2	* ...	E.	* ...	*...	8	·45	
30	29·858	29·820	81·5	82·1	85·0	72·0	·746	·759	65·7	66·5	E.	E.S.E.	10·6	8	7	...	
Mean	29·946	29·878	81·6	82·7	86·0	72·9	·781	·771	70·3	70·8	...	...	7·6	6·9	7·6	4·73	No. of days with rain 16.

METEOROLOGICAL OBSERVATIONS.

1916.

Station, Government Meteorological.
Height above M.S.L. 181 feet.

MONTH OF OCTOBER.

Long. 59° 35′ 57″ W.
Lat. 18° 17′ 36″ N.

Day.	Barometer.		Air Temperature.				Tension of Vapour.		Relative Humidity.		Wind. Direction and Force.			Amount of Cloud.		Rainfall.	Remarks.
	9	3	9	3	Max 3	Min 9	9	3	9	3	9	3	9	9	3	...	
													Velocity miles per hour.				
1	29·921	29·821	81·7	83·1	86·1	75·6	·711	·716	68·4	62·3	E.N.E.	E.	13·9	9	8	...	
2	29·915	29·814	82·1	83·7	86·3	70·4	·738	·744	63·8	62·6	E.S.E.	E.S.E.	8·5	6	7	...	
3	29·914	29·824	81·9	82·7	86·1	69·8	·733	·657	63·7	55·3	E.S.E.	S.W.	6·7	5	6	...	
4	29·935	29·872	82·1	83·7	87·7	71·4	·694	·655	59·6	56·2	E.N.E.	E.	5·8	6	6	...	
5	29·945	29·833	82·1	83·1	87·3	72·6	·751	·713	65·3	59·6	E.	E.	7·8	6	7	...	
6	29·900	29·780	80·3	82·1	87·3	76·0	·777	·801	68·0	78·3	E.N.E.	E.N.E.	11·9	8	10	·90	
7	29·867	29·798	79·7	81·1	82·1	72·0	·728	·796	73·5	75·8	S.	S.S.E.	8·1	9	9	·06	
8	29·878	29·786	82·7	80·7	85·3	74·0	·834	·826	72·1	81·3	S.S.E.	S.E.	8·8	8	9	·40	
9	29·868	29·813	80·1	81·9	83·5	74·4	·846	·801	75·9	73·4	E.S.E.	S.E.	8·3	8	9	·41	
10	29·897	29·824	80·7	82·1	86·3	72·4	·851	·703	76·9	66·8	E.S.E.	S.E.	7·6	6	8	·01	
11	29·895	29·804	81·3	82·7	86·7	74·0	·826	·709	74·1	71·3	S.S.E.	S.E.	6·5	8	6	·73	
12	29·942	29·855	79·9	82·5	85·3	74·4	·868	·829	86·5	72·1	S.S.E.	S.E.	10·8	7	8	·79	
13	29·947	29·822	81·7	82·7	84·9	73·4	·848	·829	74·3	72·1	S.S.E.	S.W.	2·3	7	6	...	
14	29·909	29·831	82·1	81·9	84·1	73·4	·793	·818	69·0	73·4	E.S.E.	S.W.	4·7	7	9	·72	
15	29·921	29·853	81·5	79·7	84·5	72·6	·790	·812	69·6	82·5	E.	E.	3·7	7	6	·30	
16	29·925	29·832	81·7	83·5	86·1	73·4	·764	·779	67·3	66·0	S.E.	S.E.	3·8	6	8	·35	
17	29·978	29·864	79·5	81·5	83·1	77·6	·766	·854	94·3	87·4	E.N.E.	E.	6·8	10	9	·55	
18	29·965	29·886	82·1	82·5	86·3	72·6	·810	·779	70·4	66·0	S.E.	E.S.E.	6·7	8	7	...	
19	29·958	29·897	81·9	82·1	86·5	72·4	·751	·782	64·5	72·6	E.	E.N.E.	7·3	8	9	·07	
20	29·927	29·811	83·5	82·3	86·1	73·6	·738	·744	63·7	63·1	E.S.E.	E.	10·6	7	6	·32	
21	29·893	29·814	80·7	81·5	86·3	72·8	·829	·840	73·5	73·6	E.	E.	10·5	8	9	1·20	
22	29·913	29·805	81·7	83·9	85·7	72·6	·793	·772	69·0	66·7	E.	E.S.E.	9·2	8	8	...	
23	29·911	29·808	81·5	81·7	85·5	74·0	·785	·837	69·6	85·7	E.S.E.	E.	8·8	7	10	·28	
24	29·896	29·776	77·1	80·1	81·7	72·4	·832	·788	90·3	77·6	E.N.E.	S.E.	8·5	10	9	2·69	
25	29·866	29·768	77·1	78·3	80·5	*...	*...	·733	*...	84·9	* ...	S.E.	* ...	*...	10	2·97	* Raining.
26	29·854	29·778	79·3	80·7	84·7	74·0	·865	·860	80·3	77·8	S.S.E.	S.S.E.	6·3	9	9	...	
27	29·902	29·837	81·9	83·1	85·7	75·2	·832	·868	70·0	75·5	E.S.E.	S.E.	6·7	8	9	...	
28	29·927	29·840	82·1	81·7	86·5	75·4	·848	·837	73·7	75·1	E.	E.	9·4	7	8	·07	
29	29·903	29·796	81·5	83·3	85·5	72·8	·793	·723	69·0	61·6	S.E.	E.S.E.	8·4	9	8	...	
30	29·889	29·816	81·5	82·1	85·7	73·2	·796	·777	69·7	70·3	E.	S.E.	6·7	8	9	·29	
31	29·933	29·848	80·7	79·3	81·5	72·4	·840	·790	79·5	83·5	S.S.E.	E.N.E.	5·7	6	9	·36	
Mean	29·913	29·823	81·1	82·0	85·3	73·4	·794	·786	72·0	71·9	...	...	7·7	7·5	8·1	13·47	No. of days with rain 20.

METEOROLOGICAL OBSERVATIONS.

1916.

Station, Government Meteorological. Long. 59° 35′ 57″ W.
Height above M.S.L. 181 feet. **MONTH OF NOVEMBER.** Lat. 13° 17′ 36″ N.

Day.	Barometer.		Air Temperature.				Tension of Vapour.		Relative Humidity.		Wind. Direction and Force.			Amount of Cloud.		Rainfall.	Remarks.
	9	3	9	3	Max 3	Min 9	9	3	9	3	9	3	9	9	3	...	
													Velocity miles per hour.				
1	29·932	29·846	79·9	80·7	85·5	71·8	·820	·801	80·2	79·3	N.E.	N.E.	5·1	8	8	·86	
2	29·887	29·805	77·9	79·1	82·5	71·2	·823	·716	83·6	77·7	E.	E.S.E.	9·8	9	10	2·36	
3	29·838	29·766	77·1	78·7	79·7	73·2	·846	·807	93·6	82·6	E.S.E.	S.E.	10·4	9	8	·52	
4	29·861	29·799	78·9	77·9	82·9	73·6	·790	·733	75·1	82·3	E.S.E.	S.E.	12·2	9	10	·83	
5	29·907	29·824	76·7	79·5	81·5	72·6	·820	·826	87·2	80·2	E.S.E.	E.S.E.	11·5	10	9	·02	
6	29·913	29·822	80·1	81·7	84·1	75·4	·779	·788	92·1	70·3	E.N.E.	E.S.E.	4·5	8	6	·33	
7	29·865	29·793	79·7	80·9	84·9	73·6	·790	·793	73·4	75·0	E.S.E.	E.	12·8	7	6	·04	
8	29·866	29·788	80·7	80·7	85·5	74·0	·865	·865	84·0	88·5	E.	E.S.E.	8·4	7	8	·02	
9	29·859	29·792	79·1	79·9	82·7	73·6	·790	·785	75·7	85·2	E.	E.S.E.	8·8	6	10	·42	
10	29·893	29·835	80·7	79·7	83·7	73·0	·801	·801	76·8	79·3	E.	E.N.E.	12·0	7	10	·54	
11	29·913	29·810	79·5	80·1	84·1	75·4	·741	·782	68·8	75·0	E.	E.	15·1	7	8	·39	
12	29·927	29·808	78·3	77·7	*...	73·1	·820	*...	88·5	*...	E.	* ...	14·1	10	*...	1·14	* Raining.
13	29·926	29·835	78·9	78·5	83·1	72·0	·622	·630	58·8	59·6	E.N.E.	E.	13·8	6	5	...	
14	29·936	29·866	79·7	79·9	83·9	74·0	·689	·684	64·0	68·9	E.	E.N.E.	14·3	5	7	...	
15	29·967	29·892	80·1	79·7	84·1	74·6	·706	·820	62·6	88·5	E.S.E.	E.N.E.	15·2	6	8	·21	
16	29·988	29·906	77·7	79·7	83·7	74·4	·812	·746	78·3	71·5	E.S.E.	E.	12·0	7	9	...	
17	29·993	29·895	80·1	80·1	84·1	73·0	·713	·749	64·0	69·5	E.N.E.	E.	11·6	5	8	·01	
18	29·982	29·908	79·7	81·1	83·9	73·0	·738	·661	76·8	60·5	E.	E.	11·4	7	4	...	
19	29·956	29·881	77·1	80·1	84·1	68·6	·699	·682	69·7	61·2	E.S.E.	E.S.E.	11·5	6	5	...	
20	29·982	29·899	79·9	81·5	83·5	71·8	·751	·741	72·4	67·9	E.S.E.	E.S.E.	10·8	6	7	·22	
21	29·987	29·909	79·5	80·1	84·1	73·4	·706	·723	66·8	67·1	E.N.E.	E.	12·5	6	8	...	
22	29·963	29·881	78·5	80·7	84·1	70·0	·749	·711	78·2	65·6	E.N.E.	N.E.	8·9	8	9	·11	
23	29·961	29·875	78·7	78·5	83·3	71·8	·793	·759	79·1	83·5	E.N.E.	E.N.E.	12·2	8	9	...	
24	29·962	29·868	79·1	78·1	83·1	72·4	·687	·706	65·9	66·0	E.	E.N.E.	14·1	8	6	·21	
25	29·889	29·836	78·5	78·7	83·1	70·0	·641	·756	60·2	88·2	E.	N.N.W.	11·8	5	8	·67	
26	29·875	29·810	75·7	78·7	80·9	70·6	·749	·772	79·7	87·2	N.E.	E.N.E.	8·0	6	7	...	
27	29·902	29·793	75·1	77·9	83·3	71·2	·699	·699	89·7	64·9	S.	E.N.E.	11·2	9	6	·12	
28	29·848	29·776	79·3	79·9	83·9	74·6	·726	·646	69·1	58·0	E.N.E.	E.N.E.	11·5	6	6	·01	
29	29·852	29·781	78·7	80·5	84·5	69·6	·637	·617	60·3	57·7	E.N.E.	E.	11·6	4	7	...	
30	29·891	29·815	78·1	79·1	83·3	68·4	·666	·706	63·9	66·0	E.	E.N.E.	7·2	4	6	...	
Mean	29·917	29·838	78·7	79·6	83·5	72·5	·749	·742	74·3	73·2	...	...	11·1	7·0	7·5	9·03	No. of days with rain 20.

METEOROLOGICAL OBSERVATIONS.

1916.

Station, Government Meteorological.
Height above M.S.L. 181 feet.

MONTH OF DECEMBER.

Long. 59° 35′ 57″ W.
Lat. 13° 17′ 36″ N.

Day.	Barometer.		Air Temperature.				Tension of Vapour.		Relative Humidity.		Wind. Direction and Force.			Amount of Cloud.		Rainfall.	Remarks.
	9	3	9	3	Max 3	Min 9	9	3	9	3	9	3	9	9	3	...	
													Velocity miles per hour.				
1	29·936	29·869	79·9	81·1	84·5	69·6	·736	·697	67·9	65·9	E.	E.N.E.	6·7	7	9	...	
2	29·949	29·878	79·5	78·7	83·3	72·8	·699	·668	64·9	63·2	E.	E.N.E.	8·2	8	7	...	
3	29·942	29·866	79·1	80·1	83·5	71·4	·668	·699	63·2	68·3	E.N.E.	E.	11·7	6	8	·15	
4	29·959	29·871	76·5	78·1	79·1	71·8	·726	·721	92·2	72·8	E.N.E.	E.	13·9	10	9	·98	
5	29·902	29·819	77·5	78·5	82·1	72·8	·689	·687	70·5	65·9	E.	E.	12·1	8	6	...	
6	29·884	29·821	76·5	77·1	82·5	67·4	·605	·641	60·7	61·0	N.E.	N.E.	11·3	5	7	...	
7	29·878	29·787	77·1	78·5	82·3	68·4	·641	·594	63·1	59·2	N.E.	N.E.	7·7	7	5	...	
8	29·856	29·721	76·5	77·1	83·3	67·4	·609	·646	60·7	62·3	N.E.	N.E.	7·6	7	6	...	
9	29·895	29·830	76·6	77·5	83·1	65·0	·684	·607	65·1	58·2	E.	E.N.E.	5·1	6	5	...	
10	29·956	29·883	78·1	79·5	84·1	67·4	·689	·701	65·2	65·9	N.E.	E.N.E.	7·6	7	7	...	
11	29·953	29·865	78·7	80·5	83·5	73·8	·704	·744	67·5	69·9	N.E.	N.E.	11·0	8	9	·19	
12	29·933	29·872	78·5	79·3	83·1	73·0	·728	·728	70·7	69·8	E.N.E.	E.N.E.	13·6	6	6	..	
13	29·962	29·884	77·7	78·9	82·9	73·4	·671	·635	65·1	61·7	E.N.E.	E.N.E.	15·1	6	6	...	
14	30·018	29·929	77·1	78·3	83·1	69·6	·633	·644	62·3	61·7	N.E.	E.	15·5	6	5	..	
15	29·979	29·896	76·5	77·5	82·1	72·4	·503	·524	48·5	49·9	N.E.	E.N.E.	13·7	7	6	...	
16	29·963	29·890	76·3	77·7	82·5	68·6	·622	·512	66·2	48·1	N.E.	E.N.E.	10·7	6	6	·01	
17	30·002	29·902	75·3	77·5	83·7	66·4	·564	·511	59·6	51·3	E.	E.	10·0	8	7	·02	
18	29·999	29·923	74·7	76·7	82·9	64·4	·689	·520	78·3	51·5	E.S.E.	E.	6·4	7	5	...	
19	30·003	29·925	76·7	74·1	83·5	64·6	·584	·586	56·7	56·2	E.N.E.	E.	8·5	6	8	·04	
20	29·995	29·919	76·3	77·3	83·1	68·4	·576	·487	56·7	45·5	N.E.	E.N.E.	10·8	5	8	...	
21	30·034	29·934	76·1	77·1	83·1	68·4	·574	·552	56·1	52·2	E.N.E.	E.S.E.	10·5	5	6	...	
22	30·031	29·936	76·5	77·9	83·5	70·2	·601	·601	58·7	55·8	E.	E.N.E.	11·9	5	6	...	
23	30·026	29·928	77·7	78·9	83·1	71·8	·641	·652	65·6	61·7	E.	E.N.E.	14·8	6	5	...	
24	29·991	29·912	78·1	79·7	83·3	72·8	·588	·601	56·7	55·8	E.	E.	15·8	7	7	...	
25	29·960	29·885	77·1	78·7	83·1	72·0	·664	·560	66·6	52·3	E.N.E.	E.N.E.	15·5	7	6	...	
26	29·982	29·925	77·7	80·1	82·9	73·4	·628	·615	64·3	58·2	E.N.E.	E.N.E.	16·7	6	8	...	
27	30·028	29·946	77·7	78·1	83·1	72·6	·546	·480	54·4	44·0	E.	N.E.	14·4	5	2	·01	
28	30·012	29·941	77·1	78·1	82·5	70·4	·613	·637	62·7	64·3	E.	E.N.E.	15·1	5	8	·12	
29	30·008	29·927	76·1	78·1	82·5	70·0	·578	·622	59·2	62·8	N.E.	N.E.	16·7	8	7	...	
30	30·000	29·992	75·1	77·1	81·5	66·8	·570	·496	58·3	48·5	E.N.E.	E.	14·6	6	5	...	
31	30·011	29·918	74·5	77·1	82·1	65·4	·574	·500	62·3	48·5	E.N.E.	N.E.	11·4	6	4	...	
Mean	29·969	29·887	77·1	78·2	82·9	69·8	·632	·609	63·6	58·5	...	...	11·8	6·5	6·4	1·52	No. of days with rain 8.