กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

Thailand

METEOROLOGICAL DEPARTMENT
ROYAL THAI NAVY

QC
970
.T5
M66
1949

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค
เจ้ากรมอุตุนิยมวิทยา
Capt. Charoon V. Bunnag R.T.N.,
Director

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๑๔ ฉบับที่ ๑

มกราคม ๒๔๙๒

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งผู้บัญชาการทหารเรือ

LIBRARY
APR 2000
Atmospheric Administration
U.S. Dept. of Commerce

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 14 Part 1

January 1949

Prepared by order of the Commander in Chief of the Royal Thai Navy
Bangkok, Thailand

พิมพ์ที่โรงพิมพ์กรมอุทกศาสตร์ ธนบุรี

88083

National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue Program

ERRATA NOTICE

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

Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

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

Information Manufacturing Corporation
Imaging Subcontractor
Rocket Center, West Virginia
September 14, 1999

สารบาญ
INDEX

	หน้า Page
คำนำ	ก
Introduction	A
รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ สำหรับ Hourly values for Central Station Bangkok of ความกดอากาศ Pressure อุณหภูมิ Temperature ความชื้นสัมพัทธ์ Relative Humidity ลม Surface winds ฝน Rainfall	1
รายงานผลการตรวจเฉพาะเวลา 0700 1000 1300 1600 Observations at fixed hours of ทรรศนะวิสัย Visibility จำนวนเมฆ Amount of clouds ชนิดของเมฆ Form of clouds	7
รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมต่าง ๆ และสรุปผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ Daily & Monthly values of Meteorological Elements and Monthly Summary of Central Stations, Bangkok	9
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือนของบางสถานี Summary of Observations of Some Selected Stations	12
รายงานฝนประจำเดือน Monthly rainfall report	24
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations	
สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ Wind-rose of Central Station Bangkok	

คำนำ

1. เนื่องจากภาวะสงครามมหาเอเชียบูรพา เมื่อ พ.ศ. ๒๔๘๕ ได้มีการอพยพหน่วยงานของรัฐบาลทั้งทางเอกสารและบุคคลแยกย้ายกันอยู่ สภาพเช่นว่านี้ทำให้บังเกิดผลเสียต่องานทางด้านการค้นคว้าและรวบรวมยิ่ง โดยเฉพาะงานรวบรวมและจัดพิมพ์บรรณสารอุตุนิยมวิทยารายเดือนและรายปีต้องหยุดชงักมาตั้งแต่ พ.ศ. ๒๔๘๕ การจัดพิมพ์ในระหว่างสงครามไม่อาจทำขึ้นได้ ต่อมาแม้ว่าสงครามจะได้ผ่านพ้นไปแล้วก็ดี อุปสรรคในการจัดพิมพ์ยังมีอยู่มากหลาย เนื่องจากประเทศได้รับการเสียหายจากระเบิดและอุปกรณ์การพิมพ์ต่าง ๆ ขาดแคลน ทำให้ราคาค่าพิมพ์สูงมาก ไม่สามารถจะดำเนินงานได้ และในโอกาสนั้นเพื่อสนองความต้องการของบริษัทห้างร้านและเอกชน จึงได้จัดพิมพ์สถิติฉบับย่อออกแทนในปี พ.ศ ๒๔๘๙ เป็นต้นมา

บัดนี้ กรมอุตุนิยมวิทยาได้จัดรวบรวมพิมพ์สถิติฉบับบริบูรณ์ขึ้น การพิมพ์จะเริ่มแต่ปี พ.ศ ๒๔๙๒ ก่อน ส่วนสถิติปีเก่า ๆ จะได้พยายามจัดพิมพ์ต่อไปจนครบถ้วน อนึ่ง ขอถือโอกาสชี้แจงให้ทราบทั่วกันว่า ข้อมูลต่าง ๆ ในระหว่างสงครามได้ขาดตกบกพร่องไปมาก ทั้งนี้เพราะเครื่องมือที่ใช้ตรวจได้สูญเสียและถูกทำลายไปหลายแห่ง เนื่องจากสถานีตรวจอากาศได้ถูกระเบิดและบางแห่งพนักงานจำเป็นต้องอพยพหลบภัย ทำให้เอกสารและบันทึกของสถานีได้สูญหายไปด้วย ด้วยเหตุนี้ในระหว่างปี ๒๔๘๗–๒๔๙๑ ท่านผู้ใช้และสนใจในงานนี้จะพบช่องในบางรายการที่ว่างเว้นไว้ และบางรายการก็ได้ตัดบัญชีรายชื่อสถานีบางสถานีออก เพื่อสะดวกแก่การดูหรือค้น และให้เหมาะสมกับการปฏิบัติงานรวบรวมด้วย.

2. สถานีตรวจอากาศกลางกรุงเทพ ฯ แห่งกองสถานีตรวจอากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา ตั้งอยู่ที่ถนนกรุงเทพฯ–สมุทรปราการ ใกล้หลักเขตเทศบาล จังหวัดพระนคร ในแลต. 13° 44' 30" น. ลอง 100° 29' 33" อ. สูงของบาโรเมตรจากระดับทะเล 2.82 เมตร สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้ว.

3. เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมวิทยาใช้เวลากรุงเทพฯ มีการตรวจอุตุนิยมวิทยาวันละ 5 เวลา คือ 0700, 1000, 1300, 1600 และ 1900 นอกจากเวลาที่กล่าวนี้มีการตรวจเป็นรายชั่วโมง ซึ่งใช้ผลการตรวจจากเครื่องอัตตโนมัติ.

4. ความกดอากาศได้แก่อุณหภูมิ แลตติจูด และระดับทะเลแล้ว.

5. ทิศและความเร็วลมเป็นรายชั่วโมง ตรวจโดยเครื่องวัดลมชนิดอัตตโนมัติแบบไดนส์.

6. เธอร์โมเมตรทุกชนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอร์โมเมตรแบบสเตเวนสัน.

๓. บรรดาเครื่องหมายต่าง ๆ ของลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างในอุตุนิยมวิทยา ดังแสดงในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศใช้ตามแบบของสากล มีความหมายดังต่อไปนี้ :–

○	ท้องฟ้าไม่มีเมฆ
◐	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน
◑	ท้องฟ้ามีเมฆมาก
●	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม
≡	หมอกต่ำตามพื้นดินหรือทะเล
∞	ฟ้าหรี่ทั่ง ทรรศนะวิสัยเกินกว่า 1000 เมตร
↘	ฟ้าแลบในระยะไกล
═	ฟ้าหรี่ขึ้น (หมอกบาง) ทรรศนะวิสัยตั้งแต่ 1000 เมตร ขึ้นไป
≡	หมอก ทรรศนะวิสัยต่ำกว่า 1000 เมตร
∧	พายุฝน
⊙	ฝนละออง
⊙	ฝน
⊙	ฝนผ่าน
⊙	ฝนผ่านหรือฝนที่มีลูกเห็บเล็กน้อยหรือปานกลาง
⊗	พายุฟ้าคะนอง
⊗	พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีฝน
⊗	พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีลูกเห็บ
⊗	พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีฝน
⊗	พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีลูกเห็บ
⊗	พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีฝน
⊗	พายุฟ้าคะนองอย่าแรงมีลูกเห็บ
⊕	อาทิตย์ทรงกลด
⊕	จันทร์ทรงกลด
T	ฟ้าร้อง
∩	น้ำค้าง

INTRODUCTION

1. Due to the consequence of the last world war on the Greater East Asia theatre in 1945, evacuation of the various Government Offices in personnels and documents to different places had to be made. Such situation did a certain extent of damages to the work of the Research and Statistics Sections. Mention shall be made especially on the compiling and the publishing of Meteorological Bulletins, which are issued by a Division of this Department suffering in the unfortunate state of affairs as pointed out. The issue of the Monthly and Annual Bulletins by the Climatological Division had come to an end in the year 1945. During war years, the publishing of these Bulletins had not been made ; due to the effect of the war. Later on, although the war is a matter of the past, but obstacles in publishing existed. On account of the destruction and damages by bombs and the shortage of printing materials, the coast of printing was then soaring, which compelled printing works to cease. And on that occasion, in order to serve the need of the various going-concerns and the public to get meteorological informations, an abstract or a summary of Climatological data in abridged form had been and still being issued since the year 1946.

The Meteorological Department of the Royal Thai Navy are now in position to resume publishing the usual Bulletin, and will commence with the 1949 numbers. Where-as, for back years publications shall also be made as occasion permits till the whole manuscripts in arrears are completely published. Moreover, it would be proper to state at this occasion that data collected in the war years are incomplete and some are missing, which were due to loss and damage by bombs at many stations. Certain stations even got a direct hit, and in some districts the observers had to evacuate. This, rendered the loss of documents and records of the stations. In this consequence, in the years 1944—1948 those who use and are interested in this work, will find columns in some items left blank, and in some items, list of stations has to be cut off in order to provide convenience in scrutinizing and hunting for required informations as well as to be suitable for the work compilling them.

2. The Central Meteorological at Bangkok is situated in Lat. 13° 44′ 30″ N., long. 100° 29′ 33″ E., height of barometer, 2.82 metres above Mean Sea-level.

3. For all readings local standard time is used. Five direct observations are made at 3 hour intervals from 0700 to 1900 105th. degree M.E.G. standard time, namely 0700, 1000, 1300, 1600 and 1900. Hourly readings besides the above 5 direct observations are taken from the instrumental records.

4. Barometric readings are corrected for temperature, latitude and Mean Sea-level.

5. Hourly directions and velocities of the wind are taken from the record sheets of the Dine Pressure Tube Anemograph.

6. All thermometers are installed in Stevenson Screen.

7. International Symbols are used in registering the state of weather and other meteorological phenomena.

Meteorological Department,
Royal Thai Navy,
Bangkok, 29th June, 1950.

Charoon V. Bunnag
Captain, R.T.N.
DIRECTOR.

กรุงเทพ ฯ มกราคม ๒๔๙๒ Bangkok January 1949

ความกดอากาศรายชั่วโมงประจำวันเป็นมิลลิบาร์ ๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง

Barometric Pressure at Sea level in Millibars 1000 + The number in the tables

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Time / Date
							Bangkok Standard Time						
1	10.02	09.73	08.90	08.62	08.64	09.36	10.21	11.46	12.26	12.66	12.32	11.52	1
2	11.52	10.92	10.53	10.24	10.40	10.72	11.46	12.21	12.82	13.06	12.42	11.46	2
3	11.41	11.30	10.88	10.93	11.02	11.06	11.76	13.06	13.81	13.86	13.81	13.01	3
4	12.96	12.53	11.90	11.37	11.34	12.02	12.61	13.46	15.81	14.82	14.26	13.52	4
5	12.66	12.19	11.24	10.95	10.93	11.36	12.26	14.11	14.91	15.22	14.91	14.56	5
6	13.46	13.30	12.94	12.68	12.62	12.72	13.52	14.72	15.41	15.71	15.81	15.22	6
7	14.42	13.76	13.62	13.52	13.46	13.76	14.32	15.52	16.42	16.26	15.92	15.31	7
8	15.31	15.16	15.00	14.84	14.88	15.52	16.51	17.31	18.02	18.51	18.02	17.36	8
9	18.02	17.76	17.46	17.31	17.46	18.42	19.81	20.72	21.46	21.52	20.91	20.21	9
10	18.02	17.45	16.94	16.76	16.62	16.66	17.31	17.81	18.51	18.42	18.16	16.96	10
11	15.06	14.66	14.42	14.16	14.42	14.66	15.62	16.61	17.52	17.62	17.41	16.72	11
12	16.82	16.62	16.28	16.24	16.10	16.96	18.16	19.06	20.21	20.56	20.32	19.52	12
13	16.51	16.15	15.68	15.56	15.47	15.81	16.51	17.12	18.51	18.82	18.32	17.36	13
14	15.31	15.09	14.84	14.65	14.63	15.31	16.51	17.52	18.32	18.72	18.61	17.36	14
15	16.82	16.60	16.38	16.28	16.92	17.46	18.11	19.41	20.51	20.82	20.21	19.46	15
16	17.12	16.96	16.66	16.56	16.82	17.22	18.02	18.72	19.01	19.12	18.91	18.11	16
17	17.81	17.58	17.37	17.10	16.98	17.22	17.76	18.02	18.91	18.66	18.26	17.06	17
18	16.26	15.88	15.50	15.24	15.04	15.31	15.92	16.61	17.52	17.76	17.31	16.66	18
19	15.81	15.54	14.93	14.08	14.40	14.72	15.52	16.16	16.96	17.31	17.36	16.72	19
20	15.01	14.62	14.23	13.84	13.90	14.11	14.91	15.86	16.82	17.31	16.96	16.11	20
21	15.76	15.45	15.18	14.63	14.62	15.22	15.81	16.61	17.71	17.71	17.31	16.61	21
22	14.32	14.06	13.75	13.47	13.68	14.42	15.36	15.86	16.61	16.96	16.42	15.76	22
23	14.51	14.23	13.85	13.77	13.75	14.32	15.76	16.31	17.12	17.06	16.72	15.71	23
24	14.11	13.81	13.72	13.52	13.52	14.26	15.41	16.02	16.61	16.82	16.26	15.31	24
25	14.96	14.91	14.61	14.26	14.92	14.96	15.41	16.16	16.66	16.96	16.51	15.46	25
26	15.52	14.69	14.27	14.15	13.96	14.16	14.66	15.41	16.21	16.11	15.81	15.12	26
27	14.91	14.53	14.00	13.47	13.79	14.16	14.82	15.62	16.42	16.12	15.86	15.76	27
28	15.52	15.36	15.12	14.82	14.72	15.06	15.46	16.11	16.21	16.61	16.82	16.02	28
29	15.12	14.58	14.25	13.72	13.68	13.76	14.16	14.82	15.41	15.52	15.12	14.16	29
30	12.51	12.25	11.89	11.43	11.24	11.31	11.92	12.56	13.31	13.41	13.12	12.51	30
31	11.81	11.38	10.55	10.34	10.29	10.96	11.81	12.42	13.12	13.46	13.01	12.42	31
เฉลี่ย	14.82	14.49	14.09	13.82	13.88	14.29	15.08	15.92	16.75	16.90	16.55	15.78	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	10.56	09.41	08.66	08.56	08.56	09.01	09.46	10.26	11.37	11.66	11.89	11.80	1
2	10.42	09.12	08.66	08.52	08.51	08.82	09.36	10.11	11.05	11.49	11.56	11.47	2
3	12.16	11.12	10.21	10.26	10.51	10.66	11.12	11.71	12.36	12.40	13.02	12.99	3
4	12.91	11.41	10.56	10.26	10.56	10.91	10.96	11.62	12.54	12.67	12.70	12.76	4
5	13.41	12.16	11.31	11.06	11.41	12.02	12.61	13.36	13.40	13.74	13.78	13.72	5
6	14.56	13.31	12.91	12.72	13.01	13.76	13.46	14.56	15.06	15.41	15.46	15.12	6
7	14.11	13.01	12.51	12.16	12.32	13.01	13.52	14.42	15.63	15.20	15.24	15.28	7
8	16.12	15.01	14.26	14.11	14.26	14.56	15.41	16.82	17.81	18.16	18.12	18.26	8
9	18.66	17.12	15.76	15.36	15.36	15.71	16.26	16.72	17.80	18.08	18.18	18.17	9
10	15.72	13.86	13.41	13.06	12.96	13.12	13.46	14.16	15.22	15.36	15.36	15.22	10
11	15.62	14.26	13.76	13.36	13.22	13.62	14.42	15.61	16.74	16.98	17.04	17.00	11
12	18.11	16.42	15.41	14.82	14.61	14.91	15.12	15.86	16.60	16.99	17.03	16.84	12
13	15.31	13.92	13.12	12.96	12.72	13.22	13.76	14.21	15.09	15.54	15.60	15.43	13
14	16.21	14.72	13.81	13.56	13.71	13.92	14.26	15.06	16.20	16.54	16.98	16.92	14
15	17.81	16.76	15.52	15.36	15.41	15.62	15.81	16.32	16.82	17.31	17.46	17.36	15
16	16.96	15.46	15.01	14.82	15.01	15.36	15.81	16.42	17.28	17.94	18.25	18.06	16
17	16.02	14.82	13.76	13.52	13.46	13.52	14.26	15.22	16.23	16.55	16.74	16.54	17
18	15.22	14.11	13.31	13.12	13.30	13.62	14.26	14.82	15.47	16.18	16.29	16.10	18
19	15.41	13.86	13.01	12.91	12.96	13.36	14.11	14.56	15.02	15.26	15.18	15.10	19
20	15.12	13.81	13.01	12.82	12.96	13.22	14.02	15.01	15.40	15.44	15.66	15.87	20
21	15.31	13.81	12.61	12.51	12.76	13.01	13.41	13.81	14.36	14.95	14.84	14.59	21
22	14.32	12.31	12.26	11.81	11.76	12.21	12.72	13.41	14.36	14.55	14.57	14.59	22
23	14.56	12.46	12.02	11.52	11.46	11.76	12.21	13.31	14.21	14.61	14.61	14.32	23
24	13.76	12.51	11.52	11.71	11.62	11.92	12.66	12.52	14.61	15.12	15.31	15.12	24
25	14.32	13.01	12.02	11.52	11.71	12.32	12.96	13.71	14.48	14.97	15.69	15.73	25
26	13.81	12.46	12.11	11.81	12.11	12.72	13.12	12.81	14.76	15.35	15.37	15.09	26
27	14.91	13.76	12.91	12.61	12.66	13.22	13.71	14.42	15.72	15.86	16.11	15.76	27
28	14.72	13.46	12.82	12.76	12.76	13.01	13.36	13.86	15.03	15.50	15.47	15.39	28
29	13.06	12.02	11.22	10.61	10.51	10.66	10.96	11.52	12.25	12.99	12.86	12.67	29
30	11.31	10.36	09.41	09.06	09.12	10.11	10.72	11.36	11.73	12.20	12.17	11.98	30
31	11.52	10.26	09.41	09.22	09.72	09.81	10.11	10.66	11.09	11.82	12.00	11.88	31
เฉลี่ย	14.57	13.27	12.46	12.18	12.27	12.65	13.14	13.86	14.66	15.06	15.19	15.07	Mean

อุณหภูมิอากาศ เป็นองศาเซนติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ								Bangkok Standard Time				Time / Date
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	22.3	22.3	22.1	21.9	21.1	21.0	21.0	23.8	25.7	27.8	28.6	30.7	1
2	23.3	23.3	23.0	22.6	22.5	22.1	22.0	24.3	26.5	28.7	30.6	32.4	2
3	24.7	24.6	24.4	23.7	23.6	23.3	23.0	25.0	27.3	29.3	31.1	31.7	3
4	25.7	25.7	25.7	25.7	25.7	25.6	24.9	24.6	25.5	26.9	28.5	29.2	4
5	24.8	24.8	24.7	24.7	24.7	24.7	24.0	23.9	23.4	23.9	23.9	24.2	5
6	24.4	24.2	24.2	24.1	23.9	23.6	23.5	23.8	24.5	25.3	26.2	26.8	6
7	23.9	23.6	23.3	23.1	23.0	22.9	22.7	23.6	25.7	26.9	27.3	28.1	7
8	24.0	23.5	23.5	23.3	23.3	23.2	23.0	23.7	25.9	27.1	28.4	29.0	8
9	20.1	19.7	18.8	18.5	17.7	17.3	16.7	17.5	18.2	19.0	20.3	21.5	9
10	17.3	16.9	16.3	16.1	15.7	15.2	14.8	16.5	18.7	19.8	22.0	24.0	10
11	18.5	18.1	17.6	17.3	17.2	16.7	16.3	18.5	21.0	23.9	26.0	26.9	11
12	20.0	19.5	18.9	18.6	18.4	17.9	17.7	18.9	21.1	22.8	24.9	26.0	12
13	19.6	18.9	18.7	18.0	17.6	17.4	17.0	18.2	19.9	20.2	22.2	24.3	13
14	19.0	18.8	18.7	18.7	18.7	18.4	18.3	18.8	19.8	21.3	22.8	25.1	14
15	18.8	17.9	17.5	17.0	16.8	16.8	16.7	17.5	18.9	20.7	22.3	23.2	15
16	15.9	15.2	14.9	14.2	13.9	13.6	13.6	15.3	17.8	20.2	21.7	23.2	16
17	16.8	16.0	15.2	14.8	14.2	13.9	13.2	14.9	18.0	19.6	22.0	24.2	17
18	18.2	17.5	16.9	16.0	15.4	15.3	14.5	16.5	19.5	22.0	24.7	26.0	18
19	18.8	18.6	18.5	18.5	18.2	17.9	17.6	19.9	22.2	24.0	25.5	26.3	19
20	22.8	22.5	22.2	21.7	21.6	21.5	21.2	21.8	22.7	24.1	25.9	26.8	20
21	22.3	21.8	21.7	21.6	21.3	21.2	21.2	21.8	23.5	25.8	27.2	28.0	21
22	22.2	21.4	21.1	20.5	20.2	20.1	20.0	21.9	24.0	25.7	27.7	29.1	22
23	21.3	20.5	19.7	19.4	19.0	18.3	18.0	20.3	23.5	25.9	27.1	28.6	23
24	20.7	20.3	19.7	18.8	18.3	17.8	17.4	18.7	21.0	24.5	26.9	28.0	24
25	19.5	18.6	18.4	17.9	17.7	17.5	16.9	19.3	22.0	25.4	27.1	29.0	25
26	20.7	20.4	19.9	19.4	18.7	18.2	17.6	19.0	22.0	25.6	28.3	29.6	26
27	20.8	20.7	20.1	19.7	19.4	18.7	18.5	19.8	23.2	26.0	28.1	28.7	27
28	22.0	21.8	21.6	21.3	20.6	20.2	19.9	21.1	25.0	27.0	27.7	28.0	28
29	22.7	22.3	22.1	21.7	21.2	20.8	20.1	22.4	25.7	28.1	29.8	30.7	29
30	22.9	22.1	22.3	22.1	22.1	21.6	21.4	22.2	23.7	26.7	29.8	29.0	30
31	24.0	24.0	23.6	23.2	23.0	21.9	22.9	23.7	26.0	27.1	30.0	31.0	31
เฉลี่ย	21.2	20.8	20.5	20.1	19.8	19.5	19.2	20.6	22.7	24.5	26.3	27.4	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	31.9	32.6	32.1	32.4	31.3	29.5	26.3	25.0	24.3	23.6	23.4	23.4	1
2	32.9	33.9	34.1	33.0	31.9	29.3	27.1	25.3	25.8	25.5	25.1	24.8	2
3	32.0	32.2	31.3	31.7	30.0	28.2	27.1	26.5	26.2	25.9	25.7	25.7	3
4	25.0	27.3	30.0	29.5	28.8	27.3	26.6	26.0	25.6	25.4	25.1	24.8	4
5	24.4	24.7	25.1	25.1	25.5	25.0	25.0	25.0	24.8	24.8	24.7	24.6	5
6	25.0	24.8	24.3	24.8	24.9	24.5	24.3	24.2	24.1	24.1	23.9	23.9	6
7	29.0	29.8	30.1	30.2	28.8	28.2	27.5	26.5	25.8	25.2	24.7	24.4	7
8	29.1	29.0	29.0	29.0	28.2	27.0	25.1	24.0	23.6	22.8	22.8	22.7	8
9	22.8	24.0	24.0	24.6	24.1	23.1	21.3	20.5	19.5	19.0	18.5	18.0	9
10	24.8	25.9	26.5	26.7	26.2	25.0	22.7	21.5	20.6	19.7	19.5	19.0	10
11	27.6	28.2	29.3	29.9	29.5	28.2	25.0	23.3	22.0	21.7	21.0	20.8	11
12	27.1	28.0	28.3	28.3	28.0	26.7	24.8	23.0	22.0	21.2	20.7	20.0	12
13	26.2	27.2	28.0	27.8	26.9	25.5	23.4	22.3	21.2	20.6	19.8	19.5	13
14	26.0	27.5	28.2	28.0	26.9	25.7	23.9	22.6	21.6	20.8	19.9	19.7	14
15	24.3	25.0	25.0	25.0	25.0	23.0	20.7	19.4	18.4	17.8	17.2	16.5	15
16	24.0	25.2	26.0	25.8	25.2	24.0	21.5	20.3	19.3	18.3	17.9	17.4	16
17	25.1	26.0	27.1	27.1	26.8	24.9	22.8	21.6	20.6	19.7	19.3	18.5	17
18	27.5	28.3	29.0	29.0	28.5	25.8	23.7	22.3	21.2	20.4	19.9	19.2	18
19	28.1	29.0	29.2	29.0	28.0	27.1	26.3	25.4	25.1	24.5	23.9	23.5	19
20	27.7	28.4	29.1	28.6	27.2	26.7	26.0	25.6	25.0	24.5	23.4	22.6	20
21	28.3	29.7	30.1	30.7	30.0	28.7	26.7	25.3	24.6	24.0	23.3	22.3	21
22	29.9	30.8	30.0	30.2	29.5	28.9	26.0	24.6	23.5	22.8	21.8	21.4	22
23	30.9	30.8	31.0	30.3	30.3	29.0	26.1	24.7	23.7	22.9	22.0	20.9	23
24	30.0	30.7	31.0	31.0	30.0	28.8	25.1	23.5	22.4	21.8	21.3	20.4	24
25	30.0	30.9	31.7	31.8	31.2	29.5	25.9	24.1	22.9	22.3	21.7	21.0	25
26	30.4	31.8	32.2	31.5	31.1	29.5	26.6	25.1	24.1	22.8	22.1	21.[illegible]	26
27	29.9	30.7	30.8	30.6	30.2	28.8	26.9	25.5	25.2	24.1	23.9	23.[illegible]	27
28	29.8	30.9	30.6	31.0	31.0	29.3	27.5	26.1	25.4	24.7	23.7	23.2	28
29	30.8	31.0	31.9	31.6	31.7	31.0	28.1	26.7	25.5	24.3	23.8	23.4	29
30	30.0	30.6	31.8	31.7	31.4	28.0	26.2	25.3	25.0	24.7	24.5	24.3	30
31	31.3	32.1	31.8	31.0	30.0	28.1	26.5	25.6	25.4	25.1	24.8	24.[illegible]	31
เฉลี่ย	28.1	28.9	29.3	29.3	28.6	27.3	25.3	24.1	23.4	22.7	22.2	21.8	Mean

กรุงเทพ ฯ มกราคม ๒๔๙๒ Bangkok January 1949

ความชื้นสัมพันธ์ประจำรายวันรายชั่วโมงเป็นเรือนร้อย

Hourly Relative Humidity in Percent

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Time / Date
							Bangkok Standard Time						
1	97.2	98.9	100.0	100.0	98.8	99.5	100.0	92.0	83.0	78.0	75.0	64.0	1
2	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	90.0	82.0	69.0	62.5	58.0	2
3	97.5	98.2	98.3	98.5	98.8	99.8	100.0	94.0	87.0	77.0	67.0	62.0	3
4	98.7	98.5	97.8	97.5	97.7	97.9	98.0	92.0	95.0	86.0	82.0	76.0	4
5	98.5	97.6	97.8	97.9	97.4	97.0	100.0	100.0	100.0	100.0	98.0	96.0	5
6	97.2	97.1	96.8	97.1	97.1	97.1	97.0	95.0	90.0	87.0	82.0	80.0	6
7	98.9	98.7	98.6	98.4	98.2	98.0	98.0	94.0	82.0	75.0	74.0	69.0	7
8	98.5	100.0	100.0	98.3	97.2	95.6	92.0	84.0	75.0	65.0	61.0	57.0	8
9	71.0	70.9	71.8	70.4	69.9	71.2	68.0	67.0	66.0	64.0	62.0	57.0	9
10	82.1	84.9	85.1	85.4	89.1	92.1	93.0	90.0	73.0	64.0	58.0	55.0	10
11	89.9	91.9	96.2	98.4	99.0	97.6	94.0	85.0	75.0	63.0	58.0	51.0	11
12	92.3	93.2	94.7	94.6	97.1	93.1	92.0	89.0	80.0	74.0	65.0	61.0	12
13	89.0	91.3	93.0	94.5	94.1	91.6	93.0	91.0	79.0	73.0	67.0	59.0	13
14	87.2	83.1	80.8	79.1	83.9	85.7	84.0	83.0	76.0	68.0	62.0	56.0	14
15	78.5	83.3	82.5	79.8	74.5	73.8	56.0	61.0	51.0	44.0	40.0	40.0	51
16	81.8	82.7	85.8	87.1	85.6	85.1	84.0	81.0	69.0	60.0	55.0	52.0	16
17	84.7	85.4	85.1	85.6	90.1	92.5	92.0	86.0	73.0	66.0	61.0	57.0	17
18	76.5	76.3	75.6	82.5	85.2	87.1	91.0	81.0	75.0	67.0	58.0	57.0	18
19	91.8	93.0	93.6	92.2	92.0	90.0	91.0	83.0	73.0	69.0	61.0	57.0	19
20	73.0	75.5	79.1	82.4	83.0	81.5	82.0	76.0	71.0	63.0	58.0	53.0	20
21	78.3	81.0	80.8	85.5	85.4	86.8	88.0	85.0	75.0	63.0	58.0	56.0	21
22	92.0	93.8	91.7	91.4	94.3	93.0	86.0	76.0	68.0	62.0	56.0	53.0	22
23	73.5	75.6	79.2	86.8	91.6	93.9	94.0	87.0	66.0	58.0	56.0	49.0	23
24	82.2	76.6	77.9	81.3	88.1	92.5	89.0	85.0	74.0	61.0	51.0	48.0	24
25	92.0	90.3	94.3	89.8	95.6	98.1	96.0	84.0	69.0	52.0	51.0	47.0	25
26	88.5	85.1	82.6	86.2	86.3	87.3	89.0	82.0	72.0	59.0	51.0	45.0	26
27	89.1	92.2	94.5	96.6	97.2	96.9	96.0	89.0	79.0	59.0	52.0	50.0	27
28	88.0	88.0	87.0	88.0	93.0	94.0	94.0	89.0	63.0	56.0	55.0	56.0	28
29	97.2	97.5	93.4	90.5	88.5	92.6	96.0	87.0	75.0	66.0	60.0	58.0	29
30	99.5	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.0	94.0	87.0	73.0	70.0	30
31	99.6	99.4	99.9	100.0	99.8	99.7	100.0	98.0	90.0	84.0	67.0	67.0	31
เฉลี่ย	89.2	89.7	90.1	90.9	91.9	92.3	91.4	86.3	76.8	68.4	62.5	58.6	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	51.0	49.0	49.0	48.0	48.0	56.0	73.0	81.2	85.7	93.0	95.8	97.7	1
2	52.0	47.0	49.0	46.0	52.0	65.0	78.0	79.1	82.3	89.5	94.1	95.8	2
3	61.0	57.0	59.0	59.0	63.0	75.0	83.0	87.1	90.6	94.2	97.4	97.8	3
4	90.0	87.0	75.0	73.0	77.0	85.0	87.0	90.4	93.5	94.6	95.8	97.2	4
5	95.0	90.0	89.0	86.0	88.0	90.0	91.0	92.4	94.9	95.9	96.8	97.2	5
6	91.0	90.0	92.0	84.0	85.0	87.0	90.0	93.1	95.9	97.1	97.9	99.2	6
7	65.0	62.0	63.0	65.5	68.0	69.0	78.0	86.4	89.8	95.3	95.7	97.1	7
8	58.0	59.0	58.0	55.0	59.0	64.0	74.0	83.7	73.1	71.1	70.1	70.6	8
9	55.0	49.0	46.0	46.0	49.0	54.0	65.0	71.5	75.5	81.6	77.5	78.6	9
10	49.0	46.0	47.0	46.0	48.0	54.0	69.0	81.6	82.9	88.3	88.2	89.6	10
11	51.0	48.0	43.0	41.0	41.0	51.0	69.0	81.0	85.9	81.0	82.8	87.3	11
12	58.0	53.0	52.0	52.0	50.0	59.0	66.0	77.8	81.2	82.3	84.3	86.4	12
13	51.0	49.0	46.0	44.0	50.0	57.0	65.0	73.3	85.0	84.9	89.7	91.5	13
14	52.0	48.0	42.0	43.0	48.0	56.0	69.0	75.4	78.7	79.9	81.1	75.4	14
15	37.0	37.0	39.0	38.0	43.0	48.0	67.0	81.0	83.4	81.9	80.0	83.9	15
16	48.0	44.0	43.0	45.0	48.0	57.0	71.0	80.9	87.6	87.4	87.1	80.4	16
17	53.0	50.0	47.0	47.0	45.0	55.0	62.0	73.3	74.6	75.0	81.3	81.7	17
18	52.0	48.0	46.0	45.0	41.0	50.0	69.0	76.0	83.9	86.5	86.2	89.0	18
19	51.0	49.0	48.0	49.0	53.0	59.0	62.0	65.9	66.0	67.0	71.2	73.5	19
20	52.0	51.0	49.0	49.0	58.0	60.0	62.0	63.9	67.9	68.9	72.5	76.6	20
21	56.0	51.0	50.0	47.0	50.0	56.0	73.0	83.8	89.7	87.6	91.3	95.2	21
22	50.0	47.0	49.0	49.0	50.0	55.0	71.0	79.6	84.0	88.3	93.4	89.5	22
23	46.0	44.0	43.0	44.0	44.0	49.0	71.0	73.3	77.8	86.2	87.0	92.4	23
24	39.0	38.0	38.0	36.0	39.0	48.0	70.0	71.9	81.8	78.7	76.6	82.6	24
25	43.0	37.0	35.0	33.0	34.0	41.0	63.0	68.0	72.3	78.7	85.1	87.9	25
26	43.0	40.0	40.0	40.0	43.0	51.0	60.0	68.2	69.3	75.5	76.3	84.1	26
27	48.0	47.0	46.0	46.0	49.0	55.0	66.0	72.0	72.0	79.0	80.0	85.0	27
28	49.0	49.0	49.0	51.0	50.0	57.0	73.0	81.2	82.1	86.1	91.2	95.4	28
29	61.0	59.0	56.0	55.0	53.0	54.0	71.0	79.5	83.7	91.5	95.0	97.5	29
30	67.0	64.0	59.0	59.0	64.0	76.0	83.0	87.2	92.0	95.8	98.2	99.4	30
31	64.0	60.0	59.0	62.0	66.0	76.0	84.0	89.8	94.4	95.5	97.5	97.6	31
เฉลี่ย	56.0	53.2	51.8	51.0	53.4	60.4	72.1	79.0	82.4	85.1	87.9	88.8	Mean

กรุงเทพ ฯ มกราคม ๒๔๙๒ Bangkok January 1949

ทิศและกำลังของลมรายชั่วโมง (โบฟอรตสเกล)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Beaufort Scale)

เวลา / วันที่	1		2		3		4		5		6		Time / Date
	Dir	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	C	0	C		C	0	C	0	C	0	C	0	1
2	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	2
3	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	3
4	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	4
5	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	5
6	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	6
7	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	7
8	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	8
9	NE	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	9
10	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	10
11	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	11
12	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	12
13	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	13
14	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	14
15	N	1	N	1	C	0	NE	1	NE	1	NE	2	15
16	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	16
17	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	17
18	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	18
19	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	19
20	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	20
21	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	21
22	C	0	C	0	C	0	N	1	C	0	C	0	22
23	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	23
24	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	24
25	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	25
26	C	0	C	0	N	1	C	0	C	0	C	0	26
27	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	27
28	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	28
29	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	29
30	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	30
31	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	31
ความถี่	C	0.1	C	0	C	0	C	0.1	C	0	C	0.1	Freq.

เวลา / วันที่	7		8		9		10		11		12		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	C	0	C	0	NE	1	ENE	1	C	0	S	1	1
2	C	0	C	0	E	1	C	0	W	1	SW	1	2
3	C	0	C	0	SSE	1	S	1	SW	1	SW	1	3
4	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	4
5	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	5
6	C	0	C	0	C	0	C	0	SE	1	C	0	6
7	C	0	C	0	C	0	NE	1	NE	1	NE	1	7
8	C	0	NE	1	NE	2	E	2	N	3	NE	3	8
9	N	1	C	0	C	0	C	0	N	1	N	1	9
10	C	0	C	0	C	0	C	0	N	1	N	1	10
11	C	0	C	0	C	0	NE	1	NE	1	N	1	11
12	C	0	C	0	C	0	NE	1	ENE	2	NE	3	12
13	C	0	C	0	NE	1	NE	1	NE	2	N	2	13
14	N	1	N	1	N	1	NE	1	N	1	N	2	14
15	NE	3	NE	2	NNE	3	N	3	NE	3	NE	3	15
16	C	0	N	1	N	1	N	1	NNE	1	NE	1	16
17	C	0	C	0	N	1	N	2	NE	1	W	1	17
18	C	0	C	0	C	0	N	1	N	1	N	2	18
19	C	0	C	0	NE	1	NE	1	N	1	N	2	19
20	C	0	NE	1	NE	1	NE	2	NE	2	N	2	20
21	C	0	C	0	C	0	NE	2	NE	1	NE	1	21
22	C	0	NE	1	NE	1	NE	1	NE	1	ENE	1	22
23	C	0	C	0	E	2	NE	2	NE	2	N	2	23
24	C	0	N	1	N	1	N	1	N	2	W	1	24
25	C	0	C	0	C	0	NE	1	NE	1	N	1	25
26	C	0	C	0	C	0	NE	1	E	1	NE	1	26
27	C	0	C	0	N	1	NE	1	NE	1	NE	1	27
28	C	0	C	0	E	2	E	2	ENE	2	N	2	28
29	C	0	C	0	E	1	C	0	SW	1	E	1	29
30	C	0	C	0	C	0	C	0	SW	1	N	1	30
31	C	0	C	0	C	0	C	0	E	1	S	1	31
ความถี่	C	0.2	C	0.3	C	0.7	NE	1.0	NE	1.2	N&NE	1.3	Freq.

กรุงเทพ ฯ มกราคม ๒๔๙๒ Bangkok January 1949

ทิศและกำลังของลมรายชั่วโมง (โบฟอรตสเกล)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Beaufort Scale)

เวลา / วันที่	13		14		15		16		17		18		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	S	1	S	2	S	1	S	1	S	1	C	0	1
2	SSW	1	S	1	S	1	S	1	S	1	C	0	2
3	C	0	C	0	SSW	1	SW	1	C	0	C	0	3
4	N	2	NW	1	SW	1	SW	1	C	0	C	0	4
5	W	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	5
6	S	2	C	0	S	1	S	1	S	1	C	0	6
7	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	7
8	NE	3	NE	3	N	3	N	2	N	2	C	0	8
9	NW	1	N	1	N	1	N	1	N	1	C	0	9
10	N	1	N	1	C	0	N	1	C	0	C	0	10
11	N	1	N	1	NNE	1	NE	1	C	0	C	0	11
12	NE	2	NE	2	NE	2	NNE	1	NE	1	C	0	12
13	N	2	N	2	NE	1	N	1	N	1	C	0	13
14	N	2	N	2	N	1	N	1	N	1	N	1	14
15	N	3	N	3	NE	2	NE	1	NE	1	C	0	15
16	N	2	NE	2	NE	2	NE	1	C	0	C	0	16
17	N	1	N	1	C	0	C	0	C	0	C	0	17
18	NE	2	NE	1	N	1	SSE	1	C	0	C	0	18
19	N	3	NE	2	NE	2	NE	1	NE	1	N	1	19
20	N	2	NE	2	N	2	N	1	C	0	C	0	20
21	NE	1	NE	1	NE	1	NE	1	C	0	C	0	21
22	E	1	N	1	C	0	C	0	C	0	C	0	22
23	E	1	E	1	E	1	E	1	C	0	C	0	23
24	N	1	N	1	N	2	N	1	N	1	C	0	24
25	N	1	N	1	N	1	C	0	C	0	C	0	25
26	NE	1	NE	1	NE	1	NE	1	C	0	C	0	26
27	NE	1	NE	2	NE	1	NE	1	C	0	C	0	27
28	NE	1	NE	1	N	1	E	1	C	0	C	0	28
29	N	1	N	1	N	1	C	0	C	0	C	0	29
30	S	1	C	0	S	1	SW	1	SSW	2	S	2	30
31	C	0	SSE	1	S	2	S	2	S	2	SSE	1	31
ความถี่	N	1.4	N	1.2	N& NE	1.1	N& NE	0.9	C	0.5	C	0.2	Freq

เวลา / วันที่	19		20		21		22		23		24		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	1
2	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	2
3	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	3
4	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	4
5	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	5
6	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	6
7	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	7
8	C	0	C	0	N	1	C	0	NNE	1	C	0	8
9	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	9
10	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	10
11	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	11
12	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	12
13	C	0	C	0	C	0	NE	1	C	0	C	0	31
14	N	1	W	1	NE	1	NE	1	NNE	1	N	1	14
15	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	15
16	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	16
17	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	17
18	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	81
19	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	19
20	C	0	C	0	NNW	1	C	0	C	0	C	0	20
21	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	21
22	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	22
23	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	23
24	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	24
25	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	25
26	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	26
27	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	27
28	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	28
29	C	0	S	1	C	0	C	0	C	0	C	0	29
30	S	1	S	1	S	1	SSW	1	S	1	C	0	30
31	SE	1	S	1	S	1	C	0	S	1	S	1	31
ความถี่	C	0.1	C	0.1	C	0.2	C	0.1	C	0.1	C	0.1	Freq

กรุงเทพฯ มกราคม ๒๔๙๒ Bangkok January 1949

จำนวนฝนรายชั่วโมงเป็นมิลลิเมตร

Hourly Rainfall in Millimetres

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพฯ Bangkok Standard Time 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Time / Date
1													1
2													2
3													3
4							2.9	0.6					4
5						0.2	11.2	10.5	12.1	8.6	4.9	0.2	5
6													6
7													7
8													8
9													9
10													10
11													11
12													12
13													13
14													14
15													15
16													16
17													17
18													18
19													19
20													20
21													21
22													22
23													23
24													24
25													25
26													26
27													27
28													28
29													29
30													30
31													31
รวม						0.2	14.1	11.1	12.1	8.6	4.9	0.2	Total

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1													1
2													2
3													3
4	42.6												4
5	0.1												5
6		0.1											6
7													7
8													8
9													9
10													10
11													11
12													12
13													13
14													14
15													15
16													16
17													17
18													18
19													19
20													20
21													21
22													22
23													23
24													24
25													25
26													26
27													27
28													28
29													29
30													30
31													31
รวม	42.7	0.1											Total

กรุงเทพ ฯ มกราคม ๒๔๙๒ Bangkok January 1949

วันที่	ทรรศนะวิสัยทางนอน (0–9) Horizontal Visibility (0-9) เวลากรุงเทพ ฯ				จำนวนเมฆ (0–8) Amount of clouds (0-8) Bangkok Standard Time				Date
	7	10	13	16	7	10	13	16	
1	2	7	7	7	7	2	2	1	1
2	2	7	7	8		0	1	2	2
3	2	7	8	7	7	5	3	7	3
4	6	6	6	7	8	7	7	4	4
5	5	5	6	7	8	8	8	8	5
6	7	7	7	6	8	8	8	8	6
7	7	7	7	7	7	6	4	6	7
8	7	7	8	8	7	3	1	3	8
9	7	7	8	8	7	6	5	3	9
10	7	7	7	7	2	0	0	0	10
11	7	7	7	7	1	0	0	1	11
12	7	7	8	8	4	7	1	3	12
13	7	7	7	7	7	8	0	0	13
14	7	7	7	8	7	7	3	3	14
15	7	7	7	7	0	0	0	0	15
16	7	7	7	7	0	0	0	1	16
17	7	7	7	7	0	0	0	1	17
18	7	7	7	7	3	0	1	1	18
19	7	7	7	7	6	5	2	7	19
20	7	7	7	7	8	7	6	6	20
21	7	7	7	7	8	7	7	3	21
22	7	7	7	7	6	4	1	5	22
23	7	7	7	7	7	2	2	3	23
24	7	7	7	7	4	2	2	3	24
25	6	7	7	7	1	1	3	3	25
26	7	7	7	7	5	1	4	6	26
27	6	7	7	7	4	0	2	8	27
28	7	7	7	7	7	7	6	6	28
29	6	7	7	7	7	5	6	2	29
30	4	7	7	7	8	7	6	3	30
31	6	7	7	7	4	4	4	1	31
เฉลี่ย	6.2	6.9	7.1	7.1	5.1	3.8	3.1	3.5	Mean

วันที่	ชนิดของเมฆ Form of Clouds				Date
	7	10	13	16	
1	St. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	Cu.	1
2	-		Cu. Ci.	Cu. Ci.	2
3	Cu. Ci	Cu. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Cb. Ci.	3
4	Cu. Sc. As. Cs.	Cu. Sc. Ac.	Cu Sc. Ac.	Cu. Ac.	4
5	Sc. Fc. As.	Sc. As.	Cu. Sc. As.	Sc. As.	5
6	Sc. Fc. As.	Sc. Ac. As.	Cu. Sc. As.	Sc. Ac. As.	6
7	Sc. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci. Cc.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	7
8	Sc. Ac.	Sc. Ci.	Cu Ci.	Cu. Ci.	8
9	Sc. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Ci.	9
10	Ci.		-		10
11	Ci.			Cu.	11
12	Ac. Ci. Cs.	Sc. Ac.	Cu.	Cu. Sc. Ac. Ci.	12
13	Sc. Ci.	Sc. Ac. As.			13
14	Sc.	Sc.	Sc. Ac.	Cu. Sc.	14
15					15
16		-		Sc.	16
17				Cu.	17
18	Ci		Cu	Cu.	18
19	Sc. Ac. Ci.	Ac. Ci.	Cu. Ac.	Cu. Sc. Ac. Ci.	19
20	Sc. Ac. As.	Sc. Ac. As.	Ac. As.	Ac	20
21	Sc. As.	Sc. Ac.	Cu. Sc. Ac. As.	Cu. Sc. Ac. Ci.	21
22	Ac. Ci.	Sc. Ac.	Cu.	Cu. Sc.	22
23	Sc. Ci.	Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	23
24	Ci.	Ci.	Ci.	Ci	24
25	Ci.	Sc. Ci.	Ci.	Ci.	25
26	Ci.	Ci.	Ci.	Ci	26
27	Ci.		Ci.	Sc. Ac. Cs.	27
28	Ac. Ci.	Ac. Ci	Ac. Ci	Ac. Ci	28
29	Sc. Ac. Ci.	Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ac	29
30	Sc. Ci.	Cu. Sc	Cu	Cu.	30
31	Cu. Sc.	Cu. Sc.	Cu	Cu. Cb.	31

กรุงเทพ ฯ มกราคม ๒๔๙๒ Bangkok January 1949

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมประจำวันและประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Days	Mean Barometric Pressure + 1000 mb	Temperature Max. °C.	Temperature Min. °C.	Temperature Range °C.	Temperature Mean °C.	Relative Humidity %	Wind Velocity Extreme Km./hr.	Wind Velocity Mean Km/hr.	Mean Amount of Cloud 0-8	Total Rain fall mm.	Mean Visibility 0-10	Amount of Evaporation mm.	Weather Remarks
1	10.29	32.8	20.6	12.2	26.0	79.7	12.8	1.5	3.0	-	5.8	7.9	
2	10.70	34.4	21.5	12.9	27.1	78.8	11.2	1.4	1.0	-	6.0	7.5	
3	11.85	32.2	22.9	9.3	27.3	83.4	6.4	1.1	5.5	-	6.0	8.9	
4	12.35	31.3	24.6	6.7	26.5	90.1	12.8	0.9	6.5	46.1	6.3	8.5	
5	12.80	26.7	23.9	2.8	24.6	95.3	6.4	0.3	8.0	47.8	5.8	6.9	
6	14.04	27.0	23.3	3.7	24.5	92.3	19.2	1.3	8.0	0.1	6.8	2.2	
7	14.25	30.5	22.7	7.8	26.0	84.1	11.2	0.4	5.8	-	7.0	5.0	
8	16.23	29.6	22.7	6.9	25.4	75.8	28.8	4.9	3.5	-	7.5	6.4	
9	18.09	25.0	16.5	8.5	20.2	64.8	16.0	1.7	5.3	-	7.5	11.5	
10	15.85	26.9	14.8	12.1	20.5	72.6	9.6	0.9	0.5	-	7.0	9.0	
11	15.40	30.2	16.2	14.0	22.7	73.4	11.2	1.2	0.5	-	7.0	6.4	
12	17.07	28.4	17.5	10.9	22.6	76.2	24.0	2.9	3.8	-	7.5	6.6	
13	15.53	28.0	16.9	11.1	21.7	75.1	22.4	2.6	3.8	-	7.0	6.8	
14	15.78	28.2	17.9	10.3	22.1	69.9	14.4	3.6	5.0	-	7.3	6.8	
15	17.35	26.0	16.5	9.5	20.1	61.8	35.2	6.8	0.0	-	7.0	8.0	
16	17.07	26.2	13.4	12.8	19.4	70.4	16.0	2.5	0.3	-	7.0	9.6	
17	16.39	27.7	13.0	14.7	20.1	71.0	12.8	1.4	0.3	-	7.0	6.4	
18	15.45	30.4	14.3	16.1	21.6	70.1	19.2	1.7	1.3	-	7.0	6.1	
19	15.01	29.6	17.5	12.1	23.5	70.9	25.6	3.1	5.0	-	7.0	6.5	
20	14.83	29.1	21.0	8.1	24.6	67.0	22.4	3.3	6.8	-	7.0	9.1	
21	14.93	30.7	21.1	9.6	25.1	72.9	16.0	1.6	6.3	-	7.0	9.1	
22	14.17	31.0	19.9	11.1	24.7	73.6	14.4	1.3	4.0	-	7.0	7.5	
23	14.19	31.2	17.9	13.3	24.3	69.5	17.6	2.2	3.5	-	7.0	9.0	
24	14.09	31.3	16.8	14.5	23.7	66.9	16.0	2.3	2.8	-	7.0	9.5	
25	14.51	32.0	16.6	15.4	23.9	68.2	11.2	1.1	2.0	-	6.8	9.1	
26	14.30	32.2	17.4	14.8	24.5	66.9	16.0	1.7	4.0	-	7.0	9.9	
27	14.63	30.8	18.3	12.5	24.7	72.4	19.2	1.9	3.5	-	6.8	10.7	
28	14.82	31.1	19.5	11.6	25.4	73.5	17.6	2.1	6.5	-	7.0	10.8	
29	13.15	32.1	19.9	12.2	26.2	77.5	12.8	0.8	5.0	-	6.8	10.8	
30	11.54	32.1	21.0	11.1	25.8	86.1	16.0	2.3	6.0	-	6.3	5.6	
31	11.20	32.5	22.5	10.0	26.5	85.4	22.4	2.5	3.3		6.8	6.4	
Totals										94.0		244.5	
Means	14.45	29.9	19.0	10.9	23.9	75.3	16.7	2.0	3.9		6.8	7.9	
Abs. Max.	21.52	34.4		16.1		100.0	35.2			47.8		11.5	
Days	1th	2nd		18th		7 days	15th			5th		1th	
Abs. Min.	08.42		13.0	2.8		33.0						2.2	
Days	2nd		17th	5th		21th						6th	

กรุงเทพฯ – BANGKOK

ผลสรุปการตรวจประจำเดือนมกราคม ๒๔๙๒

Monthly Summary for January 1949

1. ความกดอากาศ – AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1021.52 mb.	เมื่อ - on the 9th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1008.42 mb.	เมื่อ - on the 2nd
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max Diurnal Range	6.16 mb.	เมื่อ - on the 9th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1016.96 mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1012.14 mb.	
ปานกลาง	Mean	1014.45 mb.	

2. อุณหภูมิอากาศ – AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	31.4 °C.	เมื่อ - on the 2nd
ต่ำสุด	Extreme Minimum	13.0 °C.	เมื่อ - on the 17th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max Diurnal Range	16.1 °C.	เมื่อ - on tne 18th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	29.9 °C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	19.0 °C.	
ปานกลาง	Mean	23.9 °C.	

3. ความชื้นสัมพันธ์ – RELATIVE HUMIDITY

สูงสุด	Highest	100.0 %	เมื่อ - on the 7 days
ต่ำสุด	Lowest	33.0 %	เมื่อ - on the 25th
ปานกลาง	Mean	75.3 %	

4. ลม – SURFACE WINDS

ความเร็วสูงสุด	Greatest Velocity	35.2 Km / hr.
ความเร็วปานกลาง	Mean Velocity	2.0 Km / hr.
ทิศร่วม	Resultant Direction	N 31° 30′ E

5. ฝนตก – RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total Amount	94.0 mm.	
ต่างจากปรกติ	Departure from normal	+ 84.8 mm.	
ความแรงของฝน	Greatest intensity	34.1 mm. in 23 minutes.	
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Heaviest fall in 24 hrs.	47.8 mm.	เมื่อ - on the 5th

6. หมายเหตุ – MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้าไม่มีเมฆ	Cloudless sky	3
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy sky	15
ท้องฟ้ามีเมฆมาก	Cloudy sky	11
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Overcast	2
วันมีฝนตก	Rainy days	3
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	31
วันมีหมอก	Days with ground fog	22
วันมีฟ้าหรู่	Days with haze	25
วันมีพายุฟ้าคนอง	Days with thunderstorm	0
วันมีฟ้าแลบ	Days with lightning	0
วันมีฟ้าร้อง	Days with thunder	0
จำนวนไอน้ำรวมทั้งเดือน	Total Evaporation	244.5 mm.
จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดดทั้งเดือน	Total Duration of Sunshine	252.1 hrs.

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ

List of Meteorological Stations with their Geographical Positions.

สถานี Station	ตำบลที่ตั้งสถานี Geographical Positions แลต. น. Lat. N. °	'	"	ลอง. อ. Long. E. °	'	"	สูงเป็นเมตร Alt. in m.
Chiengrai	19	53	40	99	49	20	378
Mae Hongsorn	19	17	30	97	50	00	271
Chiengmai	18	47	24	98	58	37	314
Nan	18	46	47	100	46	47	201
Lampang	18	11	30	99	24	20	220
Mae Sarieng	18	10	25	97	50	20	314
Uttaradith	17	37	00	100	07	30	63
Udorn	17	26	11	102	46	08	178
Sakol Nakorn	17	10	00	104	09	00	160
Pitsanuloke	16	50	00	100	16	00	50
Maesord	16	40	00	98	33	00	21[illegible]
Mukdaharn	16	32	30	104	43	40	138
Roi Et	16	02	30	103	41	00	140
Khon Kaen	16	20	00	102	50	30	157
Nakorn Sawan	15	48	00	100	10	00	28
Nakorn Rajasima	14	57	46	102	06	36	181
Surindh	14	53	22	103	28	35	145
Ubol Rajadhani	15	14	30	104	52	30	123
Prachinburi	14	10	00	101	10	00	-
Lopburi	14	48	00	100	36	57	13
Kanchanaburi	14	01	12	99	32	08	28
Don Muang	13	55	09	100	36	18	3
Aranyapradesa	13	42	00	102	35	00	44
Jolburi	13	22	10	100	59	16	6
Sattahib	12	39	20	100	53	21	55
Chantaburi	12	37	10	102	06	48	5
Klong Yai	11	47	00	102	53	00	4
Hua Hin	12	34	10	100	47	43	3
Prachuab	11	48	30	99	48	00	5
Chumporn	10	26	36	99	15	12	3
Ranong	09	53	15	98	36	05	35
Bandon	09	07	30	99	17	30	3
N. Srithamaraj	08	25	22	99	58	00	5
Phuket	07	58	00	98	23	42	3
Songkhla	07	12	39	100	35	31	4
Naradhivas	06	25	32	101	49	47	4

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน มกราคม ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observation for month of January 1949

สถานี Station	ค่าปานกลางความกดอากาศโดยลดและแก้แล้ว (เป็นมิลลิบาร์) Mean Reduced Barometric Pressure (in Millibars)								
	๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง 1000 + the numbers in the tables								ประจำเดือน For Month
	0100	0400	0700	1000	1300	1600	1900	2200	
Chiengrai	-	-	19.89	20.05	17.06	14.13	17.45	-	17.71
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	18.65	17.76	18.44	18.84	15.41	12.71	14.24	18.43	16.81
Nan	-		18.33	19.49	15.14	12.42	14.36	-	15.95
Lampang	-		-	-	-	-	-	-	-
Mae Sarieng	-		-	-		-	-	-	-
Uttaradith	-		16.97	18.81	15.59	13.03	14.20		15.72
Udorn	-		18.28	18.84	14.86	13.01	14.84	-	15.97
Sakol Nakorn	-		18.97	19.65	16.15	13.93	15.87	-	16.91
Pitsanuloke	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maesord	-		17.08	18.11	14.58	12.04	13.60		15.08
Mukdaharn	-		17.60	18.48	15.79	14.03	15.67	-	16.31
Roi Et *			17.27	17.86	14.74	12.77	14.27		15.38
Khon Kaen	-		17.97	18.52	14.66	12.46	14.04		15.54
Nakorn Sawan	17.46	16.90	17.43	19.26	16.51	13.88	14.86	17.21	16.68
Nakorn Rajasima	17.96	16.95	16.27	17.46	14.17	11.65	12.78	17.33	15.56
Surindh			15.93	17.54	13.88	11.94	13.39	-	14.53
Ubol Rajadhani	15.84	15.80	16.26	17.14	13.66	11.96	13.68	15.38	14.97
Prachinburi					-	-			-
Lobburi	15.65	15.05	15.67	17.35	14.51	12.19	13.56	15.72	14.96
Kanchanaburi		-	-		-	-	-	-	-
Don Muang	13.60	12.71	14.07	16.16	13.79	11.24	12.21	13.86	13.46
Aranyapradesa			16.28	17.59	14.37	12.13	13.97	-	14.87
Jolburi			15.95	16.98	14.67	13.10	14.41	-	15.02
Sattahib	14.20	14.08	14.19	15.91	13.95	12.10	13.14	14.34	13.99
Chantaburi			15.40	16.42	13.94	12.13	13.58	-	14.29
Klong Yai		-		-	-	-	-	-	-
Hua Hin			14.13	15.82	14.16	12.26	12.94	-	13.86
Prachuab	14.84	14.12	14.21	15.75	14.08	12.12	12.80	14.52	14.06
Chumporn	13.91	12.93	13.32	14.68	13.30	11.48	12.39	14.04	13.26
Ranong *			12.83	13.46	11.44	09.90	11.23	-	11.77
Bandon			12.76	14.15	12.16	10.34	11.62	-	12.21
N. Srithamaraj			12.85	14.33	12.92	11.00	12.69		12.87
Phuket			11.71	13.34	11.87	10.08	10.83	-	11.56
Songkhla	-		12.44	13.82	12.31	10.45	11.43	-	12.09
Naradhivas		-	13.73	15.13	13.48	11.72	12.75	-	13.36

* มีผลการตรวจ ๓๐ วัน Observation for Barometric Pressure for 30 days only

+ มีผลการตรวจ ๒๗ วันตลอดทุกรายการ All Observation for 27 days only

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ) Air Temperature in °C.							
	ค่าปานกลาง Means							
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range
				สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	
Chiengrai	18.4	27.1	9.6	22.8	8	15.1	16	17.5
Mae Hongson	-	-	-					-
Chiengmai	20.8	29.8	11.9	25.1	8	17.6	17	17.9
Nan	19.9	28.7	11.1	23.5	31	15.9	17	17.6
Lampang	19.4	27.4	11.4	23.3	31	16.3	5	16.0
Mae Sarieng	-	-	12.1					
Uttaradith	23.0	32.7	13.3	27.2	31	17.1	17	19.4
Udorn	-	29.3			-	-		-
Sakol Nakorn	21.4	29.5	13.3	26.7	2	14.9	9	16.2
Pisanuloke	23.5	31.1	15.8	26.9	31	18.4	17	15.3
Maesord		-	12.8					-
Mukdaharn	-	28.7					-	
Roi Et	22.1	29.3	14.9	26.8	4	15.8	9	14.4
Khon Kaen	21.7	29.5	13.8	26.0	31	16.1	16	15.7
Nakorn Sawan	23.6	31.0	16.3	28.3	31	18.1	17	14.7
Nakorn Rajasima	22.2	30.9	13.5	28.1	4	16.9	16	17.4
Surindh	23.4	30.6	16.2	28.6	5	17.9	9	14.4
Ubol Rajadhani	22.5	29.8	15.2	26.7	3	16.9	9	14.6
Prachinburi	24.1	30.4	17.8	29.3	4	19.8	17	12.6
Lopburi	25.0	31.4	18.5	28.9	31	20.3	16	12.9
Kanchanaburi	-						-	-
Don Muang	24.8	31.1	18.4	28.2	3	19.5	16	12.7
Aranyapradesa		31.7						
Jolburi	24.6	29.8	19.5	27.3	20	20.5	16	10.3
Sattahib	27.6	33.7	21.6	31.9	4	21.8	9	12.1
Chantaburi	25.3	31.6	19.0	28.7	4	20.7	9	12.6
Klong Yai	24.7	31.5	17.9	27.1	20	22.1	26	13.6
Hua Hin	-	28.1			-			
Prachuab	-	30.3						
Chumporn	24.1	28.5	19.7	26.8	3	20.8	17	8.8
Ranong	26.2	30.9	21.5	27.5	31	24.9	16	9.4
Bandon	26.2	32.4	20.0	27.9	31	23.0	9	12.4
N. Srithamaraj	25.7	29.4	22.0	26.9	4, 15	23.0	9	7.4
Phuket	28.0	31.7	24.3	29.0	4	26.0	9	7.4
Songkhla	-	29.9						
Naradhivas	25.9	29.7	22.2	28.0	4	23.0	17	7.5

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ.) Air Temperature in °C.								
	สูงสุดและต่ำสุด Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range				ระยะเปลี่ยนระหว่างสูงสุดและต่ำสุด Range between Extreme Temp.
	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	
Chiengrai	30.2	31	5.2	5	23.8	5	12.0	14	25.0
Mae Hong sorn				-	-	-	-	-	-
Chiengmai	33.1	31	7.3	3	23.2	6	9.2	9	25.8
Nan	32.4	31	6.8	17	21.3	4	9.0	9	25.6
Lampang	32.0	30,31	7.7	17,18	20.1	30	5.6	9	24.3
Mae Sarieng			9.2	18	-		-	-	-
Uttaradith	36.2	5	5.5	17	24.7	3	8.1	9	30.7
Udorn	35.2	31		-	-	-		-	-
Sakol Nakorn	35.4	31	7.2	15	19.6	31	10.5	8	28.2
Pitsanuloke	34.9	31	8.8	17	19.4	18	8.4	9	26.1
Maesord	-		7.1	17,18				-	-
Mukdaharn	34.7	31	-	-			-	-	-
Roi Et	35.4	31	8.4	9	19.7	25	2.1	5	27.0
Khon Kaen	35.2	2,3	7.6	16	19.8	27	6.4	6	27.6
Nakorn Sawan	36.2	31	9.0	17	19.1	26	4.8	6	27.2
Nakorn Rajasima	36.4	2	7.2	16	22.0	26	8.9	5	29.2
Surindh	35.9	1	10.4	10	18.9	25	8.2	6	25.5
Ubol Rajadhani	35.2	31	8.9	10	18.3	10	7.3	8	26.3
Prachinburi	36.0	2	13.0	10,18	18.0	26	2.6	5	23.0
Lopburi	35.3	2	12.6	11	20.2	26	1.8	5	22.7
Kanchanaburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Don Muang	34.7	2	12.2	16,17	17.4	25	1.4	5	22.5
Aranyapradesa	36.5	2	-	-	-	-	-	-	-
Jolburi	32.9	26	15.0	16	15.6	11	2.4	5	17.9
Sattahib	39.0	1	15.7	16	16.8	10	1.6	6	23.3
Chantaburi	34.7	29	13.8	11	18.4	26	7.5	6	20.9
Klong Yai	33.0	3	12.3	26	19.6	26	9.9	20	20.7
Hua Hin	30.8	3,4,5		-	-	-		-	-
Prachuab	33.2	3,5		-	-		-	-	-
Chumporn	31.7	1	14.3	17	12.9	17	2.3	9	17.4
Ranong	33.8	31	20.2	25	12.6	31	6.0	20	13.6
Bandon	35.7	31	17.4	13	16.8	30	6.8	15	18.3
N. Srithamaraj	31.1	15	20.2	13	9.5	30	2.7	18	10.9
Phuket	33.5	26	22.5	1,2	10.0	1	4.0	9	11.0
Songkhla	31.0	3			-			-	-
Naradhivas	32.0	3	20.0	12	10.5	13,24	1.5	16	12.0

สถานี Station	ความชื้นสัมพัทธ์ (%) Relative Humidity in %								
	ค่าปานกลาง Means					ค่าสูงสุดและต่ำสุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Mouth	ประจำวัน Daily Extremes							
		สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date	สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date
hiengrai	72.2	81.0	14	66.2	15	99.0	6 days	40.0	2
ae Hongsorn		-	-		-	-	-	-	-
hiengmai	73.8	78.5	11	68.8	2	99.0	12 days	38.0	2
an	72.2	83.6	6	64.8	25	100.0	19.30	33.0	20,25
ampang	66.0	85.2	9	56.8	29	97.0	6 days	32.0	29
ae Sarieng	68.2	73.8	1	62.0	14	96.0	2,29,31	36.0	14
ttaradith	64.4	76.5	6	50.7	27	97.0	3	27.0	27
dorn	66.0	81.0	28	57.0	16	99.0	25,27,29	34.0	16
kol Nakorn	59.7	68.4	4	49.4	15	97.0	22	35.0	25
itsanuloke	67.2	79.2	7	58.4	16	98.0	3,10	38.0	16
aesord	64.2	72.6	7	55.4	17	98.0	1,6	34.0	26
ukdaharn	60.7	70.4	4	50.8	16	99.0	1	29.0	25
Roi Et	56.1	85.8	5	48.2	15	96.0	11	28.0	25
hon Kaen	75.4	85.0	6	66.8	18	98.0	13 days	42.0	18
akorn Sawan	67.4	86.5	6	55.9	15	99.8	4	35.0	26
akorn Rajasima	68.4	96.5	6	59.8	25	100.0	8 days	34.0	24, 26
rindh	58.3	71.4	6	48.6	15	95.0	3,4,25	23.0	10
bol Rajadhani	55.4	67.2	4	43.3	15	99.0	18 days	20.0	24
rachinburi	65.0	95.8	5	44.4	15	99.0	5,6	42.0	15
pburi	55.8	88.2	5	36.0	15	96.0	6	25.0	15
anchanaburi	63.4	85.6	6	49.6	15	94.0	7	34.0	15
ou Muang	64.6	90.2	5	49.7	15	100.0	1	26.0	25
ranyapradesa	57.6	85.0	6	44.8	15	97.0	7	27.0	24
lburi	79.5	94.6	5	71.3	21	99.0	7 days	54.0	27
ttahib	64.4	95.0	5,6	52.3	16	100.0	5	32.0	23
antaburi	63.7	89.6	6	51.2	23,25	99.0	6	34.0	26
ong Yai	76.0	85.2	11	60.0	12	97.0	3,5,6	50.0	9,12
a Hin	67.7	92.6	6	55.0	16	98.0	4	38.0	26
achuab	72.3	83.5	6	67.0	17	98.0	31	51.0	18
umporn	83.5	98.1	20	67.4	16	100.0	6 days	56.0	16
nong	76.6	82.2	8	71.4	11	92.0	5,6,8	56.0	6
ndon	76.8	93.4	9	68.6	6	99.0	4,13,24	51.0	29,30
Srithamaraj	85.5	95.0	19	79.7	5,7	98.0	19	76.0	11
uket	67.5	78.7	9	61.0	5	91.0	1	45.0	13
ngkhla	78.4	93.0	18	71.3	7,8	98.0	18	61.0	17
radhivas	80.7	95.2	18	74.2	5	98.0	5 days	59.0	13, 24

* มีผลการตรวจ ๓๐ วัน Observation for 30 days only.

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds								
	ทิศร่วม Resultant Direction				ความแน่ทิศ Steadiness in %				กำลังลมอย่า มากที่สุดตาม มาตราโบฟอร์ Greatest force Beaufort Scal
	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	
Chiengrai	Calm	N 35 E	N 40 E	N 51 E	-	40	51	47	5
Mae Hongsorn	Calm	N 45 E	N 45 E	N 54 E	-	32	56	61	3
Chiengmai	N 24 E	N 38 E	S 18 E	S 33 E	40	58	41	54	4
Nan	Calm	N 53 E	N 82 E	N 85 E	-	16	46	36	3
Lampang	N 69 E	N 59 E	N 62 E	N 70 E	46	88	85	77	3
Mae Sariang	S 63 E	N 45 E	S 22 E	S 1 E	22	3	35	56	5
Uttaradith	N 70 E	N 72 E	S 71 E	S 62 E	49	83	80	56	5
Udorn	N 74 E	N 71 E	N 76 E	N 73 E	48	80	68	69	3
Sakol Nakorn	E	N 72 E	N 72 E	N 56 E	13	52	31	40	7
Pitsanuloke	N 9 W	N 41 W	N 62 W	N 87 W	60	30	49	39	3
Maesord	N 45 E	N 45 E	N 24 E	N 7 W	3	9	32	26	5
Mukdaharn	N 45 E	N 43 E	N 45 E	N 45 E	28	72	79	74	6
Roi-Et *	N 45 E	N 81 E	N 66 E	N 56 E	28	66	57	59	5
Khon Kaen	N 45 E	N 47 E	N 45 E	N 47 E	9	86	84	72	4
Nakorn Sawan	S 77 E	N 31 E	N 60 E	N 34 W	10	19	26	12	5
Nakorn Rajasima	N 45 E	N 50 E	N 54 E	N 40 E	19	51	61	51	4
Surindh	N	N 3 W	N 2 W	N 1 W	66	62	59	59	4
Ubol Rajadhani	N 32 E	N 43 E	N 24 E	N 9 E	31	58	40	63	6
Prachinburi	E	S 88 E	S 83 E	S 83 E	55	85	83	76	6
Lopburi	S 87 E	S 87 E	S 87 E	E	59	56	49	24	5
Kanchanaburi	N 71 E	N 75 E	S 80 E	S 73 E	7	78	90	79	4
Don Muang	N 63 E	S 87 E	N 56 E	N 45 E	29	56	35	23	5
Aranyapradesa	N 19 E	N 59 E	N 56 E	N 43 E	7	57	59	58	5
Jolburi	N 76 E	N 71 E	N 34 E	N 21 W	68	59	47	28	5
Sattahib	N 17 E	N 42 E	S 53 W	S 58 W	45	44	49	62	5
Chantaburi	N 13 E	N 36 E	N 48 E	N 9 E	74	73	39	40	6
Klong Yai	N 47 E	S 85 E	N 63 W	N 58 W	72	26	15	43	8
Hua Hin	N 50 W	N 15 E	N 47 E	N 50 E	77	75	86	77	6
Prachuab	N	N 9 E	N 25 E	N 30 E	10	66	62	53	7
Chumporn	N 53 E	N 85 E	N 85 E	N 88 E	33	72	76	79	6
Ranong	N 45 E	N 45 E	N 45 E	N 45 E	94	94	94	94	4
Bandon	N	N 62 E	N 55 E	N 60 E	6	71	80	72	6
N. Srithamaraj	N 48 E	N 50 E	N 56 E	N 59 E	39	86	83	76	6
Phuket	N 60 E	N 65 E	N 66 E	N 70 E	72	87	90	87	4
Songkhla	S 60 E	S 82 E	S 86 E	N 89 E	79	96	99	98	6
Naradhivas	W	S 80 E	S 86 E	S 88 E	13	57	86	85	6

* เวลา 1600 มีผลการตรวจ 30 วัน Observation At 1600 L.S.T. for 30 day only

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700									ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1 3	4	5 6	7	8 9	> 9
Chiengrai	31	-	-	-		-		-	-		-	-	-		-
Mae Hongsorn	31	-	-			-		-	-	-					
Chiengmai	16	7	7			1	-	-		14	1				
Nan	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Lampang	10	-	5	12	-	-	1	-	3	21					-
Mae Sarieng	-	4	5	1	8	8	-	1	4	31	-	-	-		-
Uttaradith	15	-	7	9	-	-	-	-	-	16	-				-
Udorn	15	-	7	8	1	-	-	-	-	16	-	-			-
Sakol Nakorn	27	-	-	4	-	-	-	-	-	3	1	-			-
Pitsanuloke		3	9		3	-	-	-	16	31					-
Maesord	30	-	1		-	-	-	-		31	-				-
Mukdaharn	23	-	8		-	-	-	-	-	8	-		-		-
Roi Et	21	2	6	2	-	-	-	-	-	10	-				-
Khon Kaen	28	-	3	-	-				-	3			-		-
Nakorn Sawan	27	-	1	1	2	-	-		-	4	-				
Nakorn Rajasima	25	1	4	1	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-
Surindh	7	12	6	-	-	-	-	-	6	24	-	-	-		
Ubol Rajadhani	21	3	7	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-
Prachinburi	14	-	-	17	-	-	-	-	-	15	-	2	-		-
Lopburi	7	-	3	15	4	-	1	1	-	18	5	1			-
Kanchanaburi	29	-	1	1	-	-	-	-	-	1	1	-	-		-
Don Muang	15	1	3	8	1	-	-	1	2	16	-				-
Aranyapradesa	29	1	1	-	-	-	-	-	-	2	-		-		-
Jolburi	8	1	6	16	-	-	-	-	-	22		1			-
Sattahib	11	10	5	1	1	1	-	-	2	16	4				-
Chantaburi	3	11	12	-	-	-	1	-	4	20	3	5			-
Klong Yai	4	5	13	8	-	-	-		1	15		9	2	1	-
Hua Hin	3	7	-	-	-	-	-	10	11	27	1		-		-
Prachuab	28	3	-	-	-	-	-	-	-	2			1		-
Chumporn	13	5	3	5	3	-	-	-	2	18					-
Ranong	-	-	27	-	-	-		-		26	1				-
Bandon	29	2	-	-	-	-		-		2					-
N. Srithamaraj	17	4	5	5	-					13		1			-
Phuket	6	3	11	11	-	-			-	25	-				-
Songkhla	-	-	1	15	7	8		-		23	5	3			-
Naradhivas	17	-	-	5	-	-	-	9		14					-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000									ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1 3	4	5 6	7	8 9	> 9
Chiengrai	17	4	9	1		-	-	-		14	-	-	-	-	-
Mae Hongsorn	15	-	13	-	-		3	-	-	16		-	-	-	-
Chiengmai	1	9	15	-	1	5	-	-	-	29	1	-	-	-	-
Nan	24	3	-	4		-	-	-		7	-	-	-		-
Lampang	-	3	16	12	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	4	2	1	9	4	1	1	9	31	-		-	-	-
Uttaradith	3	-	12	16	-		-	-	-	28	-	-	-	-	-
Udorn	3	2	9	16	1	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	13		8	9		1	-	-	-	14	4	-	-	-	-
Pitsanualoke	-	-	3	1	7	-	3	-	17	31		-	-	-	-
Maesord	25	2	2	1	-	1	-	-	-	6	-	-	-	-	-
Mukdaharn	3	-	25	-	-	-	2	1	-	18	5	5	-	-	-
Roi Et	2	-	9	14	3	-	2	1	-	26	3	-	-	-	-
Khon Kaen	4	-	26	1	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-
Nakorn Sawan	12	3	3	4	2	1	1	1	4	13	5	1	-	-	-
Nakorn Rajasima	14	2	11	4	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-
Surindh	-	12	5	1	2	1	-	1	9	30	1	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	3	7	14	1	3	2	-	-	1	27	1	-	-	-	-
Prachinburi	3	-	-	27	-	-	1	-	-	25	-	3	-	-	-
Lopburi	2	1	5	16	1	2	4	-	-	24	3	2	-	-	-
Kanchanaburi	-	2	12	12	3	2	-	-	-	29	2	-	-	-	-
Don Muang	5	2	1	17	2	1	2	1	-	25	1	-	-	-	-
Aranyapradesa	5	1	11	10	-	-	1	1	2	24	-	2	-	-	-
Jolburi	4	1	7	15	-	1	-	2	1	14	9	4	-	-	-
Sattahib	2	11	7	2	5	2	1	-	1	25	2	2	-	-	-
Chantaburi	3	6	18	1	1	-	1	-	1	7	10	11	-	-	-
Klong Yai	2	3	5	8	3	3	4	2	1	15	5	7	-	2	-
Hua Hin	-	16	7	4	-	-	1	1	2	29	2	-	-	-	-
Prachuab	3	22	1	2	1	2	-	-	-	13	11	4	-	-	-
Chumporn	4	1	8	12	6	-	-	-	-	22	3	2	-	-	-
Ranong	-	-	27	-	-	-	-	-	-	22	5	-	-	-	-
Bandon	4	3	10	13	-	-	-	1	-	27	-	-	-	-	-
N. Srithamaraj	-	5	16	9	-	-	-	-	1	25	4	2	-	-	-
Phuket	1	2	18	15	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-
Songkhla	-	-	1	23	7	-	-	-	-	12	10	9	-	-	-
Naradhivas	2	-	-	21	1	2	-	5	-	26	2	1	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300									ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1 3	4	5 6	7	8 7	>9
Chiengrai	8	8	9	3	1	2		-	-	23	-		-		
Mae Hongsorn	8	-	20	-		-	3	-	-	23	-		-	-	
Chiengmai	-	4	6		1	19	1	-	-	31					
Nan	9	5	-	14		3		-	-	22					
Lampang	-	2	15	11	2	-	-		1	31					
Mae Sarieng	-	3	1	1	12	6	3	1	4	30	1		-	-	
Uttaradith	-		4	13	11	2	1	-	-	30	1		-	-	
Udorn	1	1	9	15	1	1	2	-	1	30	-	-			
Sakol Nakorn	21		4	6		-	-	-	-	8	1	1			
Pitsanuloke	-	3		1	4		6	1	16	31		-			
Maesord	9	8	5	3		3		2	1	19	3	-			
Mukdaharn	1	-	27		-	-	3	-		14	8	8	-		
Roi Et	1	3	9	12	2		2	2		28	2				
Khon Kaen	6	-	25		-	-	-	-	-	25	-				
Nakorn Sawan	-	4	6	8	3	1	3	4	2	25	6				
Nakorn Rajasima	8	3	10	9		-	-	-	1	23		-			
Surindh	-	15	4		3	1	2	-	6	31		-	-		-
Ubol Rajadhani	2	2	12	3	2	-	2	3	5	26	3	-			
Prachinburi	-		1	26	-	2	2	-		25	1	5			
Lopburi	-	-	7	13	2	3	3	2	1	26	5	-	-	-	
Kanchanaburi	-	-	1	23	4	3	-	-	-	23	8			-	
Don Muang	3	3	7	9	-	3	-	4	2	27	1				-
Aranyapradesa	5	1	15	4	1	4	-	-	1	25	1				
Jolburi	1	2	14	6	-	-	1	6	1	21	8	1			
Satahib	1	3	2	-	1	6	13	3	2	28	1	1			
Chantaburi	-	7	16	-	1	3	4	-		18	6	7			
Klong Yai	-	5	2	5	2	2	5	4	6	13	8	7	3		
Hua Hin	-	6	18	6	1	-	-	-		24	5	2			
Prachuab	-	18	5	2	4	2		-		13		13	5	-	
Chumporn	2	-	9	13	6	-		1	-	16	7	6			
Ranong	-	-	27	-	-	-	-	-	-	22	5	-			
Bandon	1	7	10	13	-	-	-	-		30					
N. Srithamaraj	-	6	13	10	2	-	-	-		13	10	8			
Phuket	-	2	13	16	-	-	-	-	-	31					
Songkhla	-	-	-	28	3	-	-	-	-	11	11	9			
Naradhivas	-	-	1	24	4	-	-	-	-	24	3	4			

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600									ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1 3	4	5-6	7	8 9	> 9
Chiengrai	11	5	8	5	-	2				20	-	-	-	-	-
Mae Hongsorn	9	-	18	2		2	-			22		-	-	-	-
Chiengmai	1	3	3	1	10	11	2		-	30		-	-	-	-
Nan	17	2	-	11	-	1		-	-	14	-	-	-	-	-
Lampang	-	-	16	9	4	-	1	-	1	31	-	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	-	1	2	7	11	6	1	3	31	-	-	-	-	-
Uttaradith	1	1	3	11	6	6	2	-	1	30	-	-	-	-	-
Udorn	1	1	9	16	-	1	1	2	-	30	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	15	-	8	6	-	-	1	1	-	11	3	2	-	-	-
Pitsanuloke	1	-	1	-	6		8	1	14	30	-	-	-	-	-
Maesord	8	5	3	5	-	1	-	6	3	23	-	-	-	-	-
Mukdaharn	4	-	25	-	-	-	2	-	-	16	4	7	-	-	-
Roi Et *	8	3	9	9	-	-	-	-	1	18	3	1	-	-	-
Khon Kaen	7	-	22	1	-	-	1	-	-	24	-	-	-	-	-
Nakorn Sawan	7	4	4	2	2	2	3	4	3	22	2	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	12	5	9	4	-	-	-	-	1	19	-	-	-	-	-
Surindh	-	13	4	1	3	1	1	-	8	31	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	6	13	8	-	-	-	1	1	2	23	2	-	-	-	-
Prachinburi	2	-	1	23	-	4	-	1	-	26	1	2	-	-	-
Lopburi	1	2	6	9	2	2	5	3	1	30	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	-	-	3	17	6	5	-	-	-	19	12	-	-	-	-
Don Muang	1	4	4	9	1	2	3	3	4	29	1	-	-	-	-
Aranyapradesa	5	4	13	5	-	1	1	-	2	25	1	-	-	-	-
Jolburi	1	3	9	3	-	1	3	8	3	26	4	-	-	-	-
Sattahib	-	4	-	1	-	4	14	7	1	30	-	1	-	-	-
Chantaburi		10	11	-	-	2	7	-	1	27	1	3	-	-	-
Klong Yai		9	2	1	-	3	5	6	5	16	6	8	-	1	-
Hua Hin	1	6	16	5	3	-	-	-	-	25	5	-	-	-	-
Prachuab	3	13	9		3	3	-	-	-	15	-	13	-	-	-
Chumporn		-	10	11	9	-	-		1	21	4	6	-	-	-
Ranong			27	-		-	-		-	26	1		-		-
Bandon	2	6	9	13	-	1	-			29	-	-	-		-
N. Srithamaraj	1	4	13	10	2		-	-	1	16	11	3	-		-
Phuket	1	3	8	19			-	-		30	-	-	-		-
Songkhla			2	28	1		-			6	15	10	-	-	-
Naradhivas	2		1	24	3		-	1		24	2	3			

* มีผลการตรวจ 30 วัน Observation for 30 days only.

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount 0-8		ทรรศนะวิสัย Visibility 0-9		จำนวนฝนตก มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (piché) mm.		
	เวลา 0700	เวลา 1300	เวลา 0700	เวลา 1300	วันมีฝน Rainy day	จำนวนฝนตก Total Amount	มากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest in 24 hours จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	มากที่สุดในวัน Greatest in one day	วันที่ Date
Chiengrai	5.0	2.5	3.5	7.2	-	-			-		-
Mae Hongsorn	6.2	2.5	2.5	7.8	×	×	×	×	76.2	3.1	17
Chiengmai	2.7	1.5	5.8	6.0	-		-		103.9	4.3	9
Nan	5.9	2.1	2.7	6.2		-	-	-			-
Lampang	4.6	4.0	4.6	7.0	-	-	-	-	97.0	4.4	31
Mae Sarieng	4.2	2.0	1.9	6.0	-	-	-	-	86.6	3.5	25
Uttaradith	6.0	3.7	5.5	7.5			-	-	112.3	5.7	9
Udorn	3.2	3.1	5.7	6.4	-	-	-	-	118.1	4.7	26
Sakol Nakorn	2.5	0.6	5.0	5.0		-	-				-
Pitsanuloke	3.7	2.5	5.1	5.7		-	-		115.1	4.1	15
Maesord	2.2	2.2	5.5	7.0			-	-	116.6	4.6	15
Mukdaharn	3.0	3.1	5.7	6.2		-	-	-	-		
Roi Et	3.9	1.9	5.3*	6.9*	-						
Khon Kaen	3.3	2.5	4.6	6.1	-	-	-				-
Nakorn Sawan	4.4	3.5	4.2	7.4	1	6.9	6.9	6	119.6	5.7	22
Nakorn Rajasima	5.2	3.2	6.0	6.0	1	51.7	51.7	6	118.4	4.8	9, 26
Surindh	5.6	4.1	4.7	5.0	-	-	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	3.2	1.7	5.2	6.5		-	-	-	-	-	-
Prachinburi	3.8	3.2	5.2	6.0	×	×	×	×			-
Lopburi	3.9	3.7	7.1	7.4	2	36.7	36.5	7	258.4	14.9	15
Kanchanaburi	4.3	3.5	6.0	7.0	-	-		-		-	-
Don Muang	5.1	3.9	5.2	6.6	3	50.5	45.2	6		-	-
Aranyapradesa	4.0	4.2	2.6	6.1	3	3.7	2.8	4	233.1	10.8	9
Jolburi	3.6	2.9	4.7	5.5	2	35.0	33.3	5			-
Battahib	4.9	4.2	6.7	7.1	4	79.2	50.7	6	188.1	9.7	16
Chantaburi	2.6	2.2	6.2	6.3	4	60.4	21.8	6	168.4	9.0	16
Klong Yai	3.1	4.2	5.5	6.0	3	62.8	56.8	6			
Hua Hin	3.2	2.1	6.7	7.1	1	1.3	1.3	7			
Prachuab	3.8	3.9	6.9	6.6	3	16.3	12.7	31			
Chumporn	5.1	5.1	3.1	5.2	14	144.9	35.5	8			-
Ranong	3.0	5.5	6.2	7.2	1	0.2	0.2	8			
Bandon	4.0	5.4	5.4	6.5	9	40.6	23.1	10	57.1	4.0	31
N. Srithamaraj	4.9	6.5	4.7	6.8	14	266.2	121.[illegible]	10			
Phuket	4.4	4.1	6.2	7.3	3	6.4	4.7	15			
Songkhla	6.9	6.3	6.3	7.0	15	95.7	29.4	14	[illegible]	[illegible]	7
Naradhivas	6.3	6.7	6.7	7.1	10	166.4	34.4	29	-		

* มีผลการตรวจ 30 วัน Observation for 30 days only

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	ท้องฟ้าไม่มีเมฆ Clear	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly Cloudy	ท้องฟ้ามีเมฆมาก Cloudy	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Overcast	น้ำค้าง Dew	หมอก Fog
Chiengrai	0	24	6	1	31	24
Mae Hongsorn	2	22	7	0	25	25
Chiengmai	10	15	4	2	29	25
Nan	4	17	9	1	28	28
Lampang	0	16	15	0	10	27
Mae Sarieng	3	22	6	0	29	30
Uttaradith	0	14	16	1	30	11
Udorn	2	22	6	1	27	1
Sakol Nakorn	10	15	6	0	31	21
Pitsanuloke	5	18	7	1	31	16
Maesord	5	20	6	0	28	24
Mukdaharn	3	18	10	0	27	15
Roi Et	7	17	5	2	22	11
Khon Kaen	4	18	8	1	31	26
Nakorn Sawan	4	15	9	3	26	30
Nakorn Rajasima	1	16	13	1	30	27
Surindh	2	10	19	0	14	13
Ubol Rajadhani	3	25	3	0	0	27
Prachinburi	6	13	10	2	10	1
Lopburi	5	13	11	2	13	0
Kanchanaburi	2	17	10	2	0	11
Don Muang	4	11	14	2	30	29
Aranyapradesa	3	16	10	2	0	28
Jolburi	5	16	8	2	0	8
Sattahib	3	7	18	3	2	1
Chantaburi	6	20	4	1	14	0
Klong Yai	0	18	11	2	18	16
Hua Hin	4	20	6	1	4	1
Prachuab	2	14	11	4	3	1
Chumporn	0	12	16	3	23	26
Ranong	2	17	7	1	9	0
Bandon	0	15	15	1	31	29
N. Srithamarat	0	2	25	4	31	30
Phuket	0	13	17	1	6	0
Songkhla	0	2	28	1	3	0
Naradhivas	0	0	25	6	12	0

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	ฟ้าหรั่ว Haze	ลูกเห็บ Hail	ฟ้าแลบ Lightning	ฟ้าร้อง Thunder	พายุฟ้าคนอง Thunderstorm	พายุสควอล Squall
Chiengrai	5	0	0	0	0	0
Mae Hongsorn	0	0	0	0	0	0
Chiengmai	0	0	0	0	0	0
Nan	12	0	0	0	0	0
Lampang	31	0	0	0	0	0
Mae Sarieng	3	0	0	0	0	0
Uttaradith	9	0	0	0	0	0
Udorn	26	0	0	0	0	0
Sakol Nakorn	31	0	0	0	0	0
Pitsanuloke	28	0	0	0	0	0
Maesord	9	0	0	0	0	0
Mukdaharn	26	0	0	0	0	0
Roi Et	29	0	0	0	0	0
Khon Kaen	27	0	0	0	0	0
Nakorn Sawan	31	0	0	0	0	0
Nakorn Rajasima	26	0	0	0	0	0
Surindb	31	0	0	0	0	0
Ubol Rajadhani	29	0	0	0	0	0
Prachinburi	26	0	0	0	0	0
Lopburi	3	0	0	0	0	0
Kanchanaburi	17	0	0	0	0	0
Don Muang	29	0	1	0	0	0
Aranyapradesa	0	0	1	0	0	0
Jolburi	23	0	0	0	0	0
Sattahib	4	0	0	1	0	0
Chantaburi	25	0	0	1	0	0
Klong Yai	14	0	3	1	0	0
Hua Hin	18	0	2	0	0	0
Prachuab	22	0	0	0	0	0
Chumporn	23	0	2	3	1	1
Ranong	14	0	0	0	0	0
Bandon	24	0	2	2	2	0
N. Srithamaraj	29	0	0	1	1	1
Phuket	16	0	3	1	0	0
Songkhla	8	0	0	0	0	0
Naradhivas	0	0	0	0	0	0

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน มกราคม ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected station for month of January 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture.

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount: วันฝนตก Rainy day	2492	2491	ต่างจากปรกติ Departure mm.
ภาคเหนือ Northern Part				
1. Chiengrai *		-	3.4	- 7.6
2. Mae Hongsorn *	××	××	××	
3. Mae Sariong *				11.9
4. Chiengmai *			1.1	6.8
5. Nan *			0.2	10.3
6. Lampoon				5.8
7. Lampang *				6.9
8. Phrae	1	3.0		6.0
9 Uttaradith *				1.6
ภาคอิสาน Northeastern Part				
1. Nongkaya				5.8
2. Udorn Dhani *				5.3
3. Sakol Nakorn *	-		-	10.1
4. Khon Kaen *				8.7
5. Mahasarakarm				3.1
6. Roi Et *				- 3.7
7. Mukdaharn *			...	- 3.3
8. Jayabhumi			-	4.6
9. Ubol Rajadhani *				- 2.6
10. Srisaket				- 2.8
11. Buriramya	1	41.5		+ 30.4
12. Nakorn Panom			-	2.7
13. Surindh *			2.0	3.3
14. Nakorn Rajasima *	1	51.7		+ 42.6
ภาคกลาง Central Part				
1 Sukhodhai				- 2.0
2 Tak				- 10.3
3 Maesod *				0.3
4 Pitsanuloke *				7.3
5 Kamphaengphet				1.5
6 Bichittra				8.1
7 Nakorn Sawan *	1	6.9	-	+ 2.9
8 Loey				- 6.2

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน มกราคม ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected station for month of January 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture.

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure mm.
	วันฝนตก Rainy day	2492	2491	
9. Bejraburana		-	-	11.2
10. Jayana h				- 7.1
11. Singhaburi	1	68.8		+ 66.5
12. Lopburi *	2	36.7		+ 30.6
13. Angthong	3	27.2		+ 24.3
14. Saraburi	2	33.3	-	+ 26.0
15. Subarnburi	1	0.7	2.2	6.3
16. Ayudhaya	-	-	23.5	9.9
17. Nakorn Nayok	1	118.5	...	+ 105.4
18. Pa.oom Dhani	-	-	1.8	- 9.7
19. Kanchanaburi *	-	-	-	6.5
20. Nondhaburi	2	40.0	0.9	+ 31.1
21. Nakorn Pathom	-	-	-	- 3.2
22. Don Muang *	3	50.5	-	+ 46.6
23. Dhonburi	-	-	3.3	- 8.7
24. Bangkok *	3	94.0	0.3	+ 84.8
25. Samudra Prakarn	1	110.0	-	+ 94.0
26. Samudra Sakorn	1	10.0	10.9	+ 4.1
27. Samudra Songkram	-	-	-	- 8.4
ภาคบูรพา Eastern Part				
1. Prachinburi *	××	××	××	-
2. Aranyapradesa *	3	3.7	6.2	5.1
3. Chaxerngsao	1	15.8	3.1	+ 10.7
4. Jolburi *	2	35.0	39.5	+ 22.5
5. Sattahib *	4	79.2	25.4	+ 61.4
6. Rayong	-		40.9	18.8
7. Chantaburi *	4	60.4	48.9	19.7
8. Trad	1	7.9	153.3	22.1
ภาคใต้ Southern Part				
1. Rajaburi		-	-	3.4
2. Bejraburi	-	-	-	4.6
3. Hua Hin *	1	1.3	-	- 8.9
4. Prachuab *	3	16.3	12.6	- 6.7
5. Chumporn *	14	144.9	23.2	+ 67.8
6. Ranong *	1	0.2	3.8	- 12.3

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน มกราคม ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected station for month of January 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture

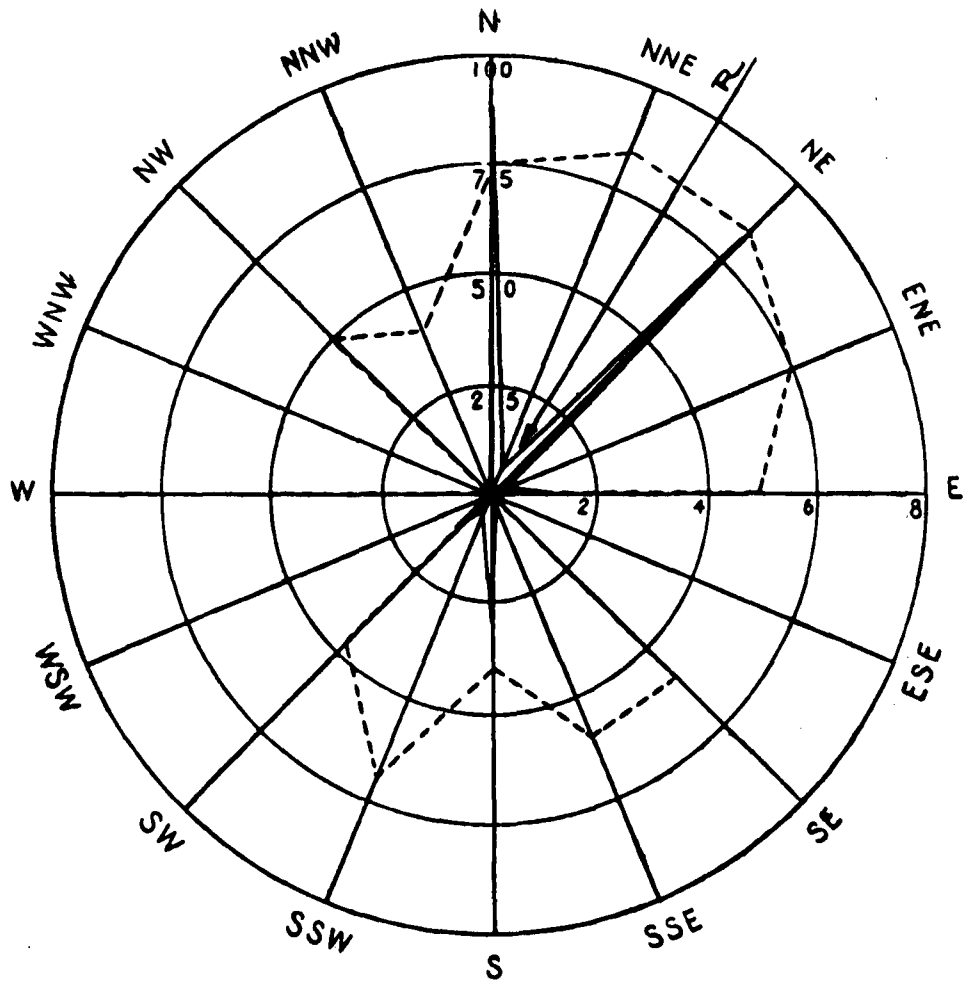
สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure mm.
	วันฝนตก Rainy day	2492	2491	
7. Bandon *	9	40.6	14.5	- 2.8
8. Surasdra Dhani	1	7.0	-	- 69.2
9. Pang-Nga	2	23.0	-	- 27.4
10. Nakorn Srithamaraj *	14	266.2	××	+ 64.2
11. Krabi	...	...	...	-
12. Phuket *	3	6.4	-	- 28.1
13. Padalung	4	132.0	80.6	- 27.4
14. Trang	...	...	5.2	-
15. Songkhla *	15	95 7	50.2	- 63.6
16. Pattani	...	...	...	-
17. Satul	...	...	...	-
18. Yala	1	25.3	-	- 139.5
19. Naradhivas *	10	166.4	83.0	- 59.4

* ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศกรมอุตุนิยมวิทยา
Data from Meteorological Department

— ไม่มีฝนตก No Rainfall

... ไม่ได้รับรายงาน No Report

×× ไม่มีเครื่องวัดฝน No Raingauge



ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี กรุงเทพ ฯ

Wind-Rose of Bangkok.

มกราคม ๒๔๙๒ ทิศร่วม (Resultant Direction) N 31° 30′ E January 1949

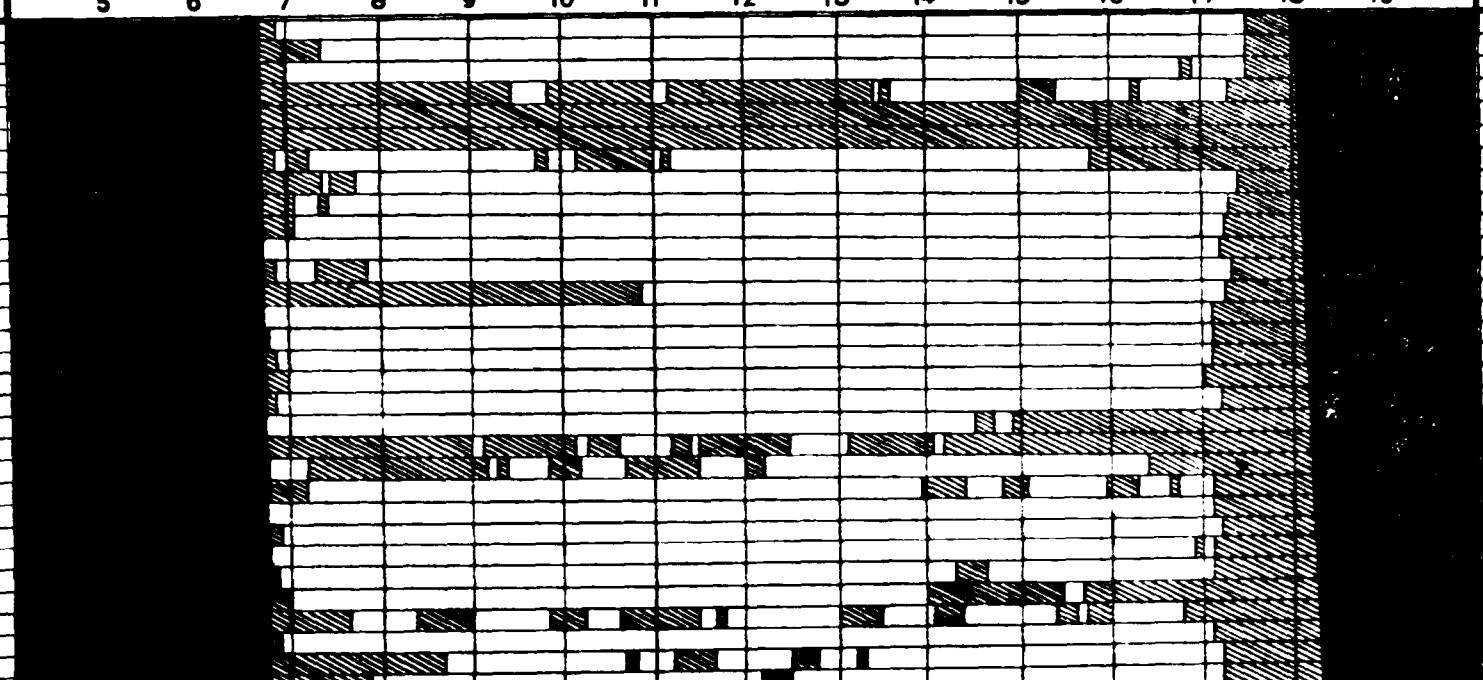
ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่	ชม. Hrs.	89	6	85	4	15	-	2	4	30	4	10		4	-	2	1	488
Frequency	%	12.0	0.8	11.4	0.5	2.0	-	0.3	0.5	4.0	0.5	1.3		0.5	-	0.3	0.1	65.6
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม. Km.	537.6	40.0	568.0	24.0	73.6	-	9.6	19.2	96.2	22.4	38.4	-	16.0	-	8.0	3.2	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km/hr.	6.0	6.7	6.7	6.0	4.9	-	4.8	4.8	3.2	5.6	3.8	-	4.0	-	4.0	3.2	-

——————— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

- - - - - - - ความเร็วลมเฉลี่ยเป็น กม./ชม. ในทิศต่าง ๆ

ตารางแสดงระยะเวลาที่มีแสงแดดเป็นรายวันประจำเดือน มกราคม พ.ศ. 2492 สถานีกลาง (กรุงเทพฯ)

Sunshine Duration at every day in the month of January 1949



วันที่ Days	รวมยอด Total
1	10.6
2	10.1
3	10.4
4	3.9
5	0.0
6	0.0
7	8.3
8	9.7
9	10.1
10	10.2
11	10.5
12	9.8
13	6.4
14	6.1
15	10.3
16	10.2
17	10.0
18	10.3
19	8.0
20	1.6
21	6.1
22	8.8
23	10.5
24	10.3
25	10.2
26	9.9
27	7.2
28	5.9
29	10.2
30	7.5
31	9.0
รวมยอด Total	252.1

		24	19.2	22.7	24.8	24.2	25.8	26.7	27.0	25.6	25.0	23.5	5.2		

List of Coastal Meteorological Stations with their Geographical Positions

สถานี Station	ตำบลที่ของสถานี Geographical Positions แลต. น. Lat. N.			ลอง. อ. Long. E.			สูงเป็นเมตร Altitude in m.	หมายเหตุ Remarks
สันดอน San Don	๑๓°	๒๖'	๓๑"	๑๐๐°	๓๖'	๑๖"	๑๙.๐	
เกาะจวง Koh Chuang	๑๒°	๓๐'	๕๖"	๑๐๐°	๕๗'	๓๓"	๑๕๐.๐	
เกาะไผ่ Koh Phai	๑๒°	๕๕'	๕๑"	๑๐๐°	๔๐'	๒๕"	๑๔๔.๐	
แหลมสิงห์ Laem Sing	๑๒°	๒๘'	๐๗"	๑๐๒°	๐๓'	๔๓"	๘๒.๔	
เกาะปราบ Koh Prab	๐๙°	๑๓'	๒๐"	๙๙°	๑๕'	๒๕"	๗๘.๐	
หินสัมปะยอ Hin Sampayoe	๑๓°	๑๑'	๕๕"	๑๐๐°	๔๘'	๐๗"	๑๑.๓	
แหลมตาชี Laem Ta Chi	๐๖°	๕๗'	๐๐"	๑๐๑°	๑๗'	๓๖"	๒๙.๔	
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	๐๗°	๔๙'	๔๙"	๙๘°	๒๕'	๓๗"	๕๕.๐	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือนมกราคม พ.ศ. ๒๔๖๒

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of January 1949

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount	ลมผิวพื้น Surface Wind								
		ทิศร่วม R.S. ๐๗๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๐๗๐๐	ทิศร่วม R.S. ๑๓๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๑๓๐๐	ทิศร่วม R.S. ๑๖๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๑๖๐๐	ทิศลมที่พัดมากที่สุด Dominating Wind	กำลังลมเฉลี่ย Average force Bf. Scale	กำลังลมแรงที่สุด Maximum Force of Wind
สันดอน San Don	6.7	N 37 E	49	N 61 E	41	S 15 W	10	NE	1.9	6
เกาะจวง Koh Chuang	3.4	N 54 E	56	N 89 E	26	N 65 W	47	NE	2.0	6
เกาะไผ่ Koh Phai	3.9	S 74 E	48	N 42 W	49	S 27 W	7	E	2.4	7
แหลมสิงห์ Laem Sing	2.7	N 2 W	89	N 67 W	43	N 30 W	46	N	2.9	5
เกาะปราบ Koh Prab	2.8	N 85 E	79	N 65 E	69	N 74 E	85	E	1.9	7
หินสัมปะยื้อ Hin Sumpayue	3.8	N 77 E	74	N 42 E	39	S 87 E	13	NE	2.6	7
แหลมตาชี Laem Ta Chi	6.3	N 68 E	96	E	100	N 89 E	100	E	1.8	5
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	5.6	N 45 E	100	N 48 E	97	N 45 E	88	NE	3.1	[illegible]

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of January 1949 Weather

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with												หมายเหตุ Remarks
	ท้องฟ้าไม่มีเมฆ Cloudless Sky	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly Cloudy Sky	ท้องฟ้ามีเมฆมาก Cloudy Sky	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Overcast	หมอก Fog	ฟ้าหรี่ Haze	ฟ้าแลบ Lightning	ฟ้าร้อง Thunder	ฝนลออง Drizzle	ฝน Rain	พายุฟ้าคนอง Thunder storm	พวยน้ำ Water Spout	
สันดอน San Don		1	30		20	20	--	-	--	1	--	--	
เกาะจวง Koh Chuang	-	26	5		6	19			1	1	-	--	
เกาะไผ่ Koh Phai		24	7	-	28	19	--	2	1	5	--	--	
แหลมสิงห์ Laem Sing		30	1		26	18	--	1	--	2	--	--	
เกาะปราบ Koh Prab		19	11	1	9	19	--		2	5	--	--	
หินสัมปะยื่อ Hin Sampayue	2	23	6	--	28	22	--	--	--	--	--	--	
แหลมตาชี Laem Ta Chi	--	4	27		9	-	1	-		5		-	
เกาะตะเภาน้อย Ko Tapau Noi	-	17	14	-	9	19	--	2	--	3		--	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล ประจำเดือนมกราคม พ.ศ. ๒๔๙๒ ลักษณะทะเลและคลื่นใต้น้ำ

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of January 1949 State of Sea and Swell

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with									หมายเหตุ Remarks
	ทะเลราบ Calm Sea	ทะเลเรียบ Smooth Sea	คลื่นเล็กน้อย Slight Sea	คลื่นปานกลาง Moderate Sea	คลื่นจัด Rough Sea	คลื่นจัดมาก Very Rough Sea	คลื่นใหญ่ High Sea	คลื่นใหญ่มาก Very high Sea	คลื่นใต้น้ำ Swell	
สันดอน San Don	21	7	3	--	--	--	--	--	10	
เกาะจวง Koh Chuang	17	13	--	1	--	--	-	--	29	
เกาะไผ่ Koh Phai	18	7	4	2	--	--	--	--	16	
แหลมสิงห์ Laem Sing	--	6	25	--	--	-	--	--	31	
เกาะปราบ Koh Prab	9	15	4	2	1	--	--	--	30	
หินสัมปะยื้อ Hin Sumpayue	8	11	6	4	1	1	--	--	31	
แหลมตาชี Laem Ta Chi	--	3	16	8	4	--	--	--	31	
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	--	9	12	7	3	--	--	--	31	

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

METEOROLOGICAL DEPARTMENT
ROYAL THAI NAVY

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค
เจ้ากรมอุตุนิยมวิทยา
Capt. Charoon V. Bunnag R.T.N.,
Director

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๑๔ ฉบับที่ ๒

กุมภาพันธ์ ๒๔๙๒

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งผู้บัญชาการทหารเรือ

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 14 Part 2

February 1949

Prepared by order of the Commander in Chief of the Royal Thai Navy
Bangkok, Thailand

พิมพ์ที่โรงพิมพ์กรมอุทกศาสตร์ ธนบุรี

สารบาญ
INDEX

	หน้า Page
คำนำ	ก
Introduction	A
รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ สำหรับ Hourly values for Central Station Bangkok of	
ความกดอากาศ Pressure	
อุณหภูมิ Temperature	
ความชื้นสัมพันธ์ Relative Humidity	
ลม Surface Winds	
ฝน Rainfall	1
รายงานผลการตรวจเฉพาะเวลา 0700 1000 1300 1600 Observations at fixed hours of	
ทรรศนะวิสัย Visibility	
จำนวนเมฆ Amount of Clouds	
ชนิดของเมฆ Form of Clouds	7
รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมต่าง ๆ และสรุปผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ Daily and Monthly values of Meteorological Elements and Monthly Summary of Central Station, Bangkok	9
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือนของบางสถานี Summary of Observations of some selected Stations	12
รายงานฝนประจำเดือน Monthly Rainfall report	24
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations	
ผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ Wind-rose of Central Station, Bangkok	

คำนำ

1. สถานีตรวจอากาศกลางกรุงเทพ ฯ แห่งกองสถานีตรวจอากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา ตั้งอยู่ที่ถนนกรุงเทพฯ – สมุทรปราการ ใกล้หลักเขตเทศบาล จังหวัดพระนคร ในแลต. 13° 44' 30" น. ลอง 100° 29' 33" อ. สูงของบาโรเมตรจากระดับทะเล 2.82 เมตร สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้ว.

2. เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมวิทยาใช้เวลากรุงเทพฯ มีการตรวจอุตุนิยมวิทยาวันละ 5 เวลา คือ 0700, 1000, 1300, 1600 และ 1900 นอกจากเวลาที่กล่าวนี้ มีการตรวจเป็นรายชั่วโมง ซึ่งใช้ผลการตรวจจากเครื่องอัตตโนมัติ.

3. ความกดอากาศได้แก้อุณหภูมิ แลตติจูด และระดับทะเลแล้ว.

4. ทิศและความเร็วลมเป็นรายชั่วโมง ตรวจโดยเครื่องวัดลมชนิดอัตตโนมัติแบบไดนส์.

5. เธอร์โมเมตรทุกชนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอร์โมเมตรแบบสเตเวนสัน.

6. บรรดาเครื่องหมายต่าง ๆ ของลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างในอุตุนิยมวิทยา ดังแสดงในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศใช้ตามแบบของสากล มีความหมายดังต่อไปนี้ :–

○ ท้องฟ้าไม่มีเมฆ

◑ ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน

◐ ท้องฟ้ามีเมฆมาก

● ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม

= = หมอกต่ำตามพื้นดินหรือทะเล

∞ ฟ้าหรัวแห้ง ทรรศนะวิสัยเกินกว่า 1000 เมตร

↘ ฟ้าแลบในระยะไกล

═ ฟ้าหรัวชื้น (หมอกบาง) ทรรศนะวิสัยตั้งแต่ 1000 เมตร ขึ้นไป

≡ หมอก ทรรศนะวิสัยต่ำกว่า 1000 เมตร

∧ พายุฝน

⊙ ฝนละออง

◉ ฝน

⊛ ฝนผ่าน

⊕ ฝนผ่านหรือฝนที่มีลูกเห็บเล็กน้อยหรือปานกลาง

⊛	พายุฟ้าคะนอง
⊛	พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีฝน
⊛	พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีลูกเห็บ
⊛	พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีฝน
⊛	พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีลูกเห็บ
⊛	พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีฝน
⊛	พายุฟ้าคะนองอย่าแรงมีลูกเห็บ
⊕	อาทิตย์ทรงกลด
◐	จันทร์ทรงกลด
T	ฟ้าร้อง
⌒	น้ำค้าง

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

กรุงเทพฯ ๒๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๔๙๓

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค

เจ้ากรมอุตุนิยมวิทยา

INTRODUCTION

1. The Central Meteorological at Bangkok is situated in Lat. 13° 44′ 30″ N., long. 100° 29′ 33″ E., height of barometer, 2.82 metres above Mean Sea-level.

2. For all readings local standard time is used. Five direct observations are made at 3 hour intervals from 0700 to 1900 105th. degree M.E.G. standard time, namely 0700, 1000, 1300, 1600 and 1900. Hourly readings besides the above 5 direct observations are taken from the instrumental records.

3. Barometric readings are corrected for temperature, latitude and Mean Sea-level.

4. Hourly directions and velocities of the wind are taken from the record sheets of the Dines Pressure Tube Anemograph.

5. All thermometers are installed in Stevenson Screen.

6. International Symbols are used in registering the state of weather and other meteorological phenomena.

Meteorological Department,
Royal Thai Navy,
Bangkok, 29th June, 1950.

Charoon V. Bunnag
Captain, R.T.N.
DIRECTOR.

กรุงเทพ ฯ กุมภาพันธ์ ๒๔๙๒ Bangkok February 1949

ความกดอากาศรายชั่วโมงประจำวันเป็นมิลลิบาร์ ๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง

Barometric Pressure at Sea level in Millibars 1000 + The numbers in the tables

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ								Bangkok Standard Time				Time / Date
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	11.52	10.78	10.52	10.40	10.76	11.34	12.21	12.82	13.31	13.41	12.96	12.11	1
2	11.06	10.59	10.22	10.00	10.28	10.56	11.22	11.71	12.16	12.56	12.16	11.52	2
3	10.61	10.40	09.89	09.73	10.04	10.26	10.82	11.46	12.21	12.82	12.16	11.22	3
4	11.36	11.05	10.38	10.18	10.36	10.72	11.71	12.42	13.36	13.76	13.41	12.61	4
5	11.92	11.72	11.43	11.69	10.95	11.82	12.66	13.22	14.11	14.66	14.51	13.52	5
6	12.66	12.17	11.56	11.04	11.00	11.36	12.56	13.36	13.76	13.86	13.31	12.66	6
7	10.02	09.70	09.49	09.26	09.32	09.31	09.92	10.56	11.12	11.76	11.71	11.01	7
8	09.62	09.10	08.99	08.98	08.97	09.22	09.81	10.72	11.12	11.12	11.01	10.11	8
9	09.46	09.33	09.30	09.24	09.04	09.22	09.92	10.66	11.41	12.02	11.76	11.22	9
10	09.41	08.74	08.13	07.58	07.60	07.86	08.56	08.96	09.71	09.71	09.86	08.16	10
11	07.01	06.72	06.21	06.11	06.11	06.42	07.01	07.81	08.82	09.36	08.96	08.26	11
12	06.56	06.30	06.19	06.28	06.52	06.91	07.62	08.51	09.41	09.62	09.62	08.82	12
13	08.96	08.69	08.34	08.55	08.68	09.46	10.16	10.66	11.71	12.66	12.56	11.81	13
14	11.41	11.20	10.99	11.08	11.54	12.51	13.12	14.02	14.61	14.51	14.16	13.46	14
15	13.46	13.26	13.00	12.74	12.94	13.41	14.21	15.12	15.71	16.16	15.71	14.61	15
16	17.31	17.05	16.88	16.53	16.44	16.61	17.41	18.26	19.22	19.76	19.52	18.51	16
17	16.51	15.92	15.62	15.20	15.44	15.71	16.32	17.06	17.76	18.42	17.86	16.82	17
18	14.96	14.53	14.15	13.64	13.68	13.71	14.72	15.22	15.31	16.26	15.92	15.31	18
19	14.26	13.73	13.10	12.67	12.69	12.96	13.71	14.26	14.72	15.36	14.82	13.71	19
20	12.26	12.10	11.84	11.78	11.82	12.21	12.61	13.36	13.71	14.16	13.81	12.82	20
21	12.21	11.71	11.41	11.41	11.81	12.11	12.66	13.22	13.92	14.16	13.62	12.32	21
22	10.82	10.11	09.86	09.71	09.52	09.52	10.26	11.12	11.81	11.92	11.12	09.92	22
23	09.12	08.91	08.66	08.61	08.66	09.01	09.81	10.51	11.22	11.46	11.12	10.42	23
24	09.62	09.52	09.52	09.46	09.41	08.96	09.81	10.61	11.31	11.46	11.06	10.32	24
25	09.92	09.56	09.35	08.84	08.54	08.82	09.86	11.01	11.76	12.32	12.02	10.82	25
26	10.26	09.83	09.00	08.84	08.88	09.41	09.92	10.72	11.52	12.02	11.71	10.72	26
27	11.86	11.18	10.74	10.55	10.28	10.42	11.52	12.32	13.01	13.46	13.22	12.91	27
28	12.66	12.22	11.26	10.94	10.55	11.12	12.11	13.71	14.51	15.31	14.56	13.86	28
เฉลี่ย	11.31	10.93	10.57	10.37	10.42	10.75	11.51	12.26	12.94	13.36	13.01	12.13	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	10.91	09.01	08.72	07.81	08.56	08.72	09.22	10.16	11.34	11.64	11.90	11.73	1
2	10.32	09.31	08.11	07.86	07.71	08.51	08.66	09.41	09.85	10.19	10.53	10.67	2
3	10.21	08.96	08.21	08.11	07.91	08.26	08.82	09.81	10.65	11.34	11.48	11.37	3
4	11.71	11.01	09.06	08.61	08.82	09.06	09.86	10.42	11.37	11.78	12.08	12.15	4
5	12.11	11.01	10.11	09.52	09.41	09.62	09.92	10.91	12.17	13.03	13.18	13.09	5
6	11.36	10.02	08.91	08.61	08.42	08.66	08.82	08.96	09.80	09.98	10.18	10.22	6
7	09.92	08.56	07.46	07.06	06.51	06.82	07.22	08.11	09.20	09.84	09.96	09.82	7
8	09.41	08.21	07.36	06.61	06.61	06.82	07.31	08.02	08.98	09.6[illegible]	09.64	09.58	8
9	10.02	08.82	07.62	06.91	06.56	07.06	07.36	08.02	08.84	09.26	09.68	09.7[illegible]	9
10	06.96	05.71	04.66	04.32	04.56	05.01	05.41	06.11	06.91	07.31	07.41	07.31	10
11	06.72	05.36	04.16	03.41	03.46	03.92	04.61	05.41	06.20	06.94	06.93	06.67	11
12	07.71	06.32	05.31	05.01	05.01	05.06	05.71	06.72	07.98	08.84	09.05	09.16	12
13	11.01	09.81	08.56	08.32	08.42	08.61	09.31	10.32	10.90	11.28	11.38	11.64	13
14	12.82	11.71	10.72	10.16	09.86	09.92	10.61	11.36	12.18	13.10	12.21	13.34	14
15	13.62	12.82	12.42	11.81	12.16	12.66	13.01	14.21	15.35	16.48	16.93	17.32	15
16	17.36	15.81	14.61	13.81	13.62	13.76	14.26	15.12	16.02	16.61	16.66	16.72	16
17	15.76	14.42	13.36	12.72	12.61	12.61	12.72	13.41	14.53	14.95	15.37	15.28	17
18	14.26	13.01	12.11	11.31	11.22	11.76	12.11	12.96	13.96	14.65	14.74	14.69	18
19	12.42	11.31	09.92	09.52	09.52	09.71	10.61	11.31	11.90	12.58	12.58	12.52	19
20	11.92	10.72	09.46	09.22	09.31	09.71	10.32	11.12	12.21	12.72	12.72	12.51	20
21	10.91	09.41	08.56	07.92	06.61	08.61	09.06	09.76	10.66	11.22	11.46	11.36	21
22	08.72	07.22	05.92	05.71	05.92	06.16	06.61	07.31	08.42	09.12	09.31	09.31	22
23	08.61	07.41	06.32	06.02	06.11	06.51	07.01	08.02	08.66	09.36	09.52	09.62	23
24	09.41	08.16	07.52	06.66	06.72	07.22	07.81	08.21	09.33	10.15	10.17	10.08	24
25	09.86	08.61	07.41	07.12	07.06	07.71	08.66	09.41	09.88	10.15	10.34	10.64	25
26	09.52	08.72	07.86	07.22	06.72	07.06	07.76	09.36	10.54	11.54	11.50	12.18	26
27	11.86	10.72	09.41	08.21	08.56	09.81	10.16	13.22	12.37	12.06	12.08	12.90	27
28	12.91	12.26	11.46	11.31	11.12	11.71	12.12	12.82	13.79	13.94	14.15	13.85	28
เฉลี่ย	11.01	09.80	08.76	08.25	08.18	08.61	09.11	10.00	10.85	11.42	11.58	11.62	Mean

กรุงเทพ ฯ กุมภาพันธ์ ๒๔๙๒ Bangkok February 1949

อุณหภูมิอากาศ เป็นองศาเซนติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ								Bangkok Standard Time				Time / Date
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	24.3	24.1	23.7	23.5	23.1	22.8	22.6	23.7	26.2	28.1	29.8	30.7	1
2	25.4	25.3	25.3	25.0	24.9	24.6	24.1	25.7	27.4	28.7	29.5	30.4	2
3	24.5	24.5	24.5	24.2	24.1	23.9	23.4	24.9	26.0	28.0	29.5	30.1	3
4	24.9	24.8	24.5	24.5	24.3	24.0	24.0	25.7	27.0	28.1	29.1	30.3	4
5	24.1	23.6	22.9	22.6	22.3	21.8	21.4	22.7	26.0	28.0	29.8	30.8	5
6	24.9	24.7	24.2	23.7	23.5	23.5	22.6	23.4	27.0	28.8	29.9	30.2	6
7	25.0	24.6	24.5	24.1	24.0	24.0	23.6	24.0	26.0	28.6	29.2	30.3	7
8	25.5	25.2	25.1	25.0	25.0	25.0	25.0	26.0	27.8	28.9	28.7	30.0	8
9	25.2	25.1	25.1	25.2	25.2	25.3	25.3	26.5	27.5	28.8	29.1	30.0	9
10	25.5	25.3	25.2	25.0	24.8	24.4	24.0	25.5	27.3	28.9	30.1	31.6	10
11	24.3	23.6	22.9	22.3	21.5	21.3	21.0	22.2	24.5	26.6	28.0	29.5	11
12	21.5	20.4	20.3	19.4	19.1	18.4	18.2	19.8	22.6	24.8	26.1	27.9	12
13	19.6	19.1	19.0	18.2	18.1	17.8	17.5	19.8	23.0	25.0	26.7	28.6	13
14	21.9	21.5	21.0	20.4	19.7	19.5	19.0	21.1	23.7	26.0	27.8	29.5	14
15	22.8	22.4	22.0	21.7	21.1	21.0	20.9	22.8	23.4	27.7	29.2	30.5	15
16	20.1	19.7	19.1	18.9	18.8	18.6	18.3	20.0	22.3	23.5	25.7	26.5	16
17	19.8	19.4	18.5	18.2	17.7	17.1	16.9	19.5	21.4	24.2	26.3	29.0	17
18	21.0	20.4	19.4	18.9	18.3	18.1	17.9	17.9	20.3	24.9	28.9	30.0	18
19	21.8	21.4	20.9	20.3	19.5	19.0	19.1	20.0	23.2	27.6	29.5	29.6	19
20	22.5	21.7	21.2	20.4	20.0	19.9	19.8	21.8	24.1	27.1	29.8	31.0	20
21	23.7	23.3	22.9	22.1	21.3	21.0	20.5	22.0	25.0	28.0	30.1	31.0	21
22	23.7	23.6	23.4	23.0	22.9	22.7	22.5	24.3	26.4	28.9	30.5	33.0	22
23	25.2	25.0	24.9	24.6	24.1	24.1	23.8	25.5	27.6	30.0	31.8	32.5	23
24	24.6	24.4	24.2	23.8	23.6	22.9	22.4	24.1	27.2	29.1	31.0	31.8	24
25	25.5	25.3	25.2	24.9	24.9	24.9	24.9	25.6	26.1	27.4	29.6	31.5	25
26	25.7	25.2	24.8	24.1	23.8	23.7	23.4	24.8	28.3	28.9	31.0	31.6	26
27	25.6	25.6	25.6	25.6	25.4	25.0	24.9	26.0	28.7	30.5	31.9	31.1	27
28	23.5	23.5	23.5	23.4	23.4	23.3	23.1	24.8	26.3	26.0	28.7	29.8	28
เฉลี่ย	23.7	23.3	23.0	22.6	22.3	22.1	21.8	23.2	25.4	27.5	29.2	30.3	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	31.3	30.7	31.2	30.6	29.2	27.8	26.6	26.4	25.7	25.5	25.4	25.4	1
2	31.0	30.9	30.8	30.1	29.2	28.0	26.6	26.0	25.6	25.5	25.2	24.7	2
3	30.4	31.3	32.7	32.8	33.0	30.0	28.3	27.3	26.5	25.9	25.6	25.1	3
4	31.7	32.8	32.0	33.0	32.7	31.5	29.8	28.1	27.1	26.3	25.8	24.8	4
5	32.0	33.0	33.2	33.8	33.2	32.8	29.0	27.6	27.0	25.9	25.7	25.2	5
6	30.8	30.9	31.1	30.8	29.9	27.9	26.5	26.1	25.6	25.4	25.2	25.2	6
7	30.5	30.8	30.7	31.0	29.8	28.0	26.8	26.1	25.8	25.8	25.8	25.7	7
8	30.0	30.4	30.7	30.2	29.7	28.1	26.8	25.9	25.8	25.7	25.7	25.4	8
9	29.9	30.0	30.5	29.9	29.0	27.5	26.5	26.3	26.2	26.2	26.0	25.8	9
10	31.5	31.5	30.9	30.7	29.0	27.8	27.0	26.6	26.4	26.1	25.8	25.7	10
11	31.0	31.6	32.6	32.8	32.4	29.7	26.0	24.9	24.5	23.6	22.9	22.2	11
12	28.9	30.0	30.5	30.3	30.0	27.0	23.9	22.7	21.9	21.3	20.8	20.1	12
13	29.3	29.9	31.0	30.5	29.0	27.1	25.2	24.5	23.8	23.5	22.8	22.3	13
14	30.1	31.4	31.0	30.9	31.1	30.2	28.0	26.3	25.3	24.5	23.9	23.1	14
15	31.6	30.7	30.5	30.0	28.9	27.8	25.8	24.5	23.5	22.4	21.4	20.5	15
16	28.1	28.2	28.7	29.1	28.1	27.1	25.0	23.3	22.2	21.7	20.9	20.7	16
17	30.1	30.8	31.7	31.2	31.0	29.9	26.5	24.8	23.8	22.7	21.6	21.4	17
18	31.1	31.8	32.5	32.0	31.1	29.4	26.5	24.5	23.6	22.9	22.4	22.0	18
19	31.2	31.9	32.9	32.9	31.9	30.0	26.7	25.2	24.0	23.4	23.2	22.8	19
20	31.8	32.2	32.5	31.8	30.2	28.0	26.2	24.7	24.3	24.2	24.1	23.8	20
21	32.1	33.0	32.2	31.9	30.9	28.5	26.5	25.0	24.5	24.2	24.2	23.8	21
22	32.8	33.9	32.9	32.1	31.1	29.9	27.8	26.8	26.5	26.1	25.9	25.5	22
23	34.0	34.3	35.0	35.0	32.1	30.3	28.2	27.0	26.3	25.8	25.2	24.8	23
24	32.0	32.7	32.0	31.9	31.1	29.8	27.5	26.4	26.1	25.8	25.7	25.5	24
25	30.5	31.0	32.1	31.3	31.4	29.9	28.2	27.5	27.3	27.0	26.5	26.2	25
26	31.8	32.1	32.2	31.2	30.8	29.9	28.1	27.1	26.5	26.4	25.9	25.8	26
27	31.8	32.8	32.5	32.1	31.3	29.6	28.0	24.6	24.6	24.6	24.6	24.6	27
28	31.5	30.9	29.2	29.0	27.2	27.1	26.1	25.7	25.4	25.2	24.9	24.6	28
เฉลี่ย	31.0	31.5	31.6	31.4	30.5	29.0	26.9	25.8	25.2	24.8	24.4	24.0	Mean

กรุงเทพ ฯ กุมภาพันธ์ ๒๔๙๒ Bangkok February 1949

ความชื้นสัมพันธ์ประจำรายวันรายชั่วโมงเป็นเรือนร้อย

Hourly Relative Humidity in Percent

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Time / Date
								Bangkok Standard Time					
1	98.0	98.0	98.0	98.0	99.0	99.0	100.0	100.0	91.0	83.0	71.0	66.0	1
2	95.0	96.0	97.0	97.0	97.0	98.0	99.0	94.0	87.0	78.0	74.5	71.0	2
3	99.0	98.0	98.0	99.0	100.0	100.0	100.0	98.0	92.0	78.0	72.0	67.0	3
4	97.0	97.0	97.0	97.0	98.0	98.0	98.0	84.0	71.0	68.0	66.0	60.0	4
5	82.0	87.0	91.0	92.0	91.0	91.0	91.0	87.0	78.0	58.0	50.0	47.0	5
6	84.0	85.0	89.0	93.0	94.0	93.0	98.0	94.0	84.0	75.0	67.0	66.0	6
7	96.0	95.0	96.0	96.0	97.0	97.0	97.0	97.0	90.0	79.0	73.0	68.0	7
8	92.0	92.0	91.0	92.0	92.0	92.0	92.0	90.0	80.0	73.0	74.0	65.0	8
9	89.0	90.0	90.0	89.0	91.0	89.0	90.0	86.0	79.0	72.0	70.0	67.0	9
10	83.0	84.0	85.0	86.0	89.0	90.0	90.0	83.0	75.0	67.0	59.0	57.0	10
11	94.0	90.0	90.0	84.0	84.0	79.0	70.0	58.0	53.0	49.0	47.0	42.0	11
12	87.0	74.0	61.0	67.0	67.0	67.0	66.0	63.0	57.0	51.0	45.0	42.0	12
13	87.0	91.0	91.0	93.0	90.0	92.0	92.0	84.0	71.0	62.0	61.0	52.0	13
14	94.0	94.0	95.0	95.0	97.0	97.0	95.0	83.0	76.0	68.0	60.0	56.0	14
15	94.0	95.0	96.0	97.0	96.0	96.0	92.0	88.0	83.0	66.0	57.0	53.0	51
16	82.0	82.0	81.0	81.0	80.0	81.0	81.0	74.0	62.0	59.0	54.0	54.0	16
17	69.0	73.0	77.0	79.0	81.0	82.0	83.0	76.0	63.0	58.0	52.0	44.0	17
18	72.0	73.0	77.0	78.0	77.0	72.0	75.0	80.0	68.0	57.0	43.0	37.0	18
19	94.0	95.0	97.0	97.0	96.0	87.0	85.0	82.0	72.0	58.0	46.0	44.0	19
20	95.0	94.0	95.0	97.0	97.0	96.0	95.0	88.0	80.0	64.0	46.0	43.0	20
21	94.0	94.0	97.0	97.0	96.0	96.0	96.0	92.0	85.0	76.0	63.0	51.0	21
22	96.0	96.0	96.0	96.0	96.0	95.0	97.0	92.0	80.0	60.0	51.0	46.0	22
23	94.0	95.0	96.0	96.0	97.0	97.0	97.0	92.0	60.0	49.0	43.0	41.0	23
24	97.0	97.0	98.0	98.0	97.0	97.0	98.0	92.0	84.0	75.0	64.0	62.0	24
25	97.0	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	95.0	95.0	90.0	78.0	69.0	25
26	84.0	87.0	89.0	91.0	93.0	93.0	94.0	90.0	79.0	80.0	67.0	61.0	26
27	96.0	96.0	96.0	96.0	97.0	98.0	98.0	94.0	83.0	71.0	65.0	71.0	27
28	91.0	94.0	96.0	94.0	97.0	97.0	98.0	92.0	88.0	85.0	74.0	74.0	28
เฉลี่ย	90.4	90.7	91.4	91.9	92.3	91.7	91.6	86.7	77.4	68.2	60.4	56.3	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	62.0	66.0	66.0	67.0	72.0	78.0	84.0	86.0	91.0	94.0	93.0	94.0	1
2	72.0	69.0	52.0	67.0	72.0	78.0	86.0	92.0	95.0	96.0	97.0	98.0	2
3	65.0	62.0	57.0	57.0	58.0	73.0	79.0	81.0	84.0	90.0	92.0	94.0	3
4	56.0	54.0	50.0	50.0	49.0	55.0	66.0	68.0	70.0	71.0	72.0	76.0	4
5	46.0	42.0	38.0	39.0	39.0	43.0	60.0	67.0	70.0	77.0	78.0	82.0	5
6	63.0	62.0	62.0	64.0	68.0	80.0	88.0	91.0	94.0	95.0	95.0	96.0	6
7	65.0	63.0	63.0	62.0	65.0	75.0	83.0	89.0	91.0	92.0	93.0	92.0	7
8	67.0	63.0	63.0	65.0	65.0	76.0	84.0	88.0	89.0	90.0	89.0	89.0	8
9	67.0	66.0	64.0	62.0	67.0	78.0	83.0	81.0	82.0	81.0	81.0	81.0	9
10	54.0	54.0	63.0	52.0	65.0	63.0	71.0	77.0	83.0	83.0	88.0	88.0	10
11	36.0	31.0	29.0	31.0	35.0	45.0	65.0	75.0	81.0	83.0	85.0	89.0	11
12	36.0	34.0	32.0	33.0	33.0	48.0	64.0	73.0	78.0	84.0	79.0	81.0	12
13	51.0	49.0	44.0	43.0	49.0	58.0	66.0	72.0	77.0	83.0	88.0	91.0	13
14	55.0	48.0	48.0	46.0	45.0	51.0	63.0	72.0	78.0	85.0	88.0	91.0	14
15	51.0	52.0	52.0	51.0	54.0	58.0	70.0	73.0	75.0	77.0	78.0	81.0	15
16	48.0	48.0	45.0	46.0	53.0	56.0	19.0	53.0	57.0	61.0	63.0	66.0	16
17	39.0	36.0	33.0	34.0	35.0	40.0	60.0	64.0	68.0	69.0	78.0	73.0	17
18	36.0	33.0	32.0	32.0	36.0	42.0	63.0	68.0	83.0	88.0	90.0	92.0	18
19	40.0	38.0	34.0	34.0	36.0	45.0	59.0	68.0	79.0	83.0	93.0	94.0	19
20	40.0	38.0	36.0	38.0	49.0	57.0	68.0	80.0	86.0	89.0	91.0	91.0	20
21	50.0	45.0	56.0	50.0	45.0	57.0	68.0	81.0	84.0	90.0	93.0	96.0	21
22	43.0	42.0	46.0	42.0	50.0	54.0	61.0	70.0	83.0	85.0	90.0	93.0	22
23	41.0	40.0	40.0	40.0	47.0	54.0	64.0	72.0	81.0	87.0	93.0	93.0	23
24	62.0	59.0	62.0	61.0	61.0	67.0	82.0	95.0	97.0	98.0	98.	97.0	24
25	70.0	70.0	62.0	63.0	67.0	70.0	78.0	81.0	81.0	88.0	91.0	90.0	25
26	62.0	61.0	61.0	65.0	64.0	68.0	79.0	87.0	91.0	93.0	95.0	95.0	26
27	63.0	57.0	57.0	60.0	63.0	71.0	83.0	89.0	93.0	79.0	88.	93.0	27
28	68.0	63.0	76.0	74.0	77.0	75.0	88.0	89.0	89.0	92.0	93.0	95.0	28
เฉลี่ย	53.9	51.6	50.8	51.0	54.3	61.4	71.9	77.9	82.5	85.4	87.6	89.0	Mean

กรุงเทพ ฯ กุมภาพันธ์ ๒๔๙๒ Bangkok February 1949

ทิศและกำลังของลมรายชั่วโมง (โบฟอรตสเกล)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Beaufort Scale)

เวลา / วันที่	1		2		3		4		5		6		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	1
2	S	2	S	1	S	1	C	0	C	0	C	0	2
3	C	0	C	0	C	0	N	1	C	0	C	0	3
4	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	4
5	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	5
6	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	6
7	SSW	2	SSW	1	S	1	S	1	C	0	C	0	7
8	S	2	S	2	S	2	S	2	S	1	S	1	8
9	S	3	S	2	S	2	S	2	S	2	S	2	9
10	S	2	S	2	S	2	S	3	SSW	2	SW	2	10
11	SW	1	W	3	W	3	W	1	WNW	1	W	2	11
12	WSW	1	W	2	W	2	W	1	W	2	W	1	12
13	C	0	C	0	C	0	NNE	1	C	0	C	0	13
14	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	14
15	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	15
16	SE	2	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	16
17	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	17
18	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	18
19	C	0	C	0	C	0	C	0	NE	1	C	0	19
20	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	20
21	S	1	C	0	C	0	N	1	C	0	C	0	21
22	S	1	S	1	C	0	C	0	C	0	C	0	22
23	S	1	S	1	S	1	C	0	C	0	C	0	23
24	SSW	1	SSW	1	SSW	1	SSW	1	SSW	1	SE	1	24
25	SSW	2	SSW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	25
26	S	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	26
27	S	1	SSW	1	SSW	1	C	0	C	0	C	0	27
28	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	28
ความถี่	C	0.8	C	0.6	C	0.6	C	0.5	C	0.4	C	0.3	Freq.

เวลา / วันที่	7		8		9		10		11		12		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	C	0	C	0	E	1	SE	2	C	0	SE	2	1
2	C	0	C	0	S	1	SE	1	SW	2	S	2	2
3	C	0	C	0	N	1	C	0	C	0	N	1	3
4	C	0	NE	1	NE	2	N	2	N	2	N	1	4
5	N	1	N	1	E	1	E	2	E	2	NE	2	5
6	C	0	NE	1	C	0	S	1	SSW	2	SW	2	6
7	C	0	C	0	C	0	S	1	SSW	3	SSW	3	7
8	C	0	C	0	S	3	S	3	S	3	SSW	3	8
9	S	1	S	2	S	3	S	4	SSW	4	SSW	4	9
10	SSW	2	SSW	2	SW	2	SW	1	SW	3	SSW	3	10
11	W	1	W	1	W	3	W	3	W	3	W.	2	11
12	W	2	W	2	W	3	W	2	N	1	N	1	12
13	C	0	C	0	C	0	N	1	N	1	C	0	13
14	C	0	N	1	N	1	N	1	N	1	C	0	14
15	C	0	C	0	N	1	N	1	E	2	E	3	15
16	C	0	C	0	C	0	E	1	C	0	C	0	16
17	C	0	C	0	E	1	E	1	C	0	NE	1	17
18	C	0	C	0	C	0	NE	1	NE	2	NE	1	18
19	C	0	C	0	NE	1	E	1	ENE	1	ENE	1	19
20	C	0	C	0	C	0	E	1	NE	1	SE	1	20
21	C	0	NE	1	NE	1	SE	1	C	0	SE	1	21
22	C	0	C	0	C	0	C	0	NW	1	W	1	22
23	C	0	SW	1	W	1	W	1	NW	1	NW	1	23
24	ESE	1	ESE	1	SSE	1	SW	2	WNW	1	WSW	1	24
25	SSE	1	SSE	1	SSE	1	SSW	1	SSW	1	SW	2	25
26	C	0	C	0	C	0	SW	1	SW	2	SW	2	26
27	C	0	C	0	C	0	S	2	SSW	2	SSW	2	27
28	C	0	NNE	1	N	1	N	1	NE	1	C	0	28
ความถี่	C	0.3	C	0.6	Var.	1.0	Var.	1.4	Var.	1.5	Var.	1.5	Freq.

กรุงเทพ ฯ กุมภาพันธ์ ๒๔๙๒ Bangkok February 1949

ทิศและกำลังของลมรายชั่วโมง (โบฟอรตสเกล)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Beaufort Scale)

เวลา / วันที่	13		14		15		16		17		18		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	S	1	S	2	S	1	S	2	S	2	S	1	1
2	S	2	S	2	S	2	S	1	S	2	S	1	2
3	C	0	C	0	C	0	C	0	SW	1	SSW	1	3
4	NE	1	NE	1	N	1	N	1	C	0	C	0	4
5	NE	2	NE	1	E	1	ENE	1	C	0	C	0	5
6	SW	2	SW	2	SW	2	SSW	2	SW	1	SSW	3	6
7	S	3	SW	3	SSW	3	S	3	S	3	S	2	7
8	SSW	3	S	3	SSW	3	S	3	S	3	S	3	8
9	SSW	4	S	4	S	3	S	4	S	2	S	3	9
10	S	2	S	2	S	3	S	3	S	3	S	2	10
11	W	2	W	2	W	2	W	1	W	1	S	1	11
12	N	1	C	0	C	0	C	0	C	0	E	1	12
13	C	0	N	1	C	0	C	0	SSE	2	SSE	1	13
14	NE	1	NE	1	C	0	C	0	C	0	C	0	14
15	E	3	E	3	ESE	4	E	3	E	3	E	2	15
16	E	1	N	1	N	1	ENE	1	C	0	C	0	16
17	C	0	C	0	NE	1	ENE	1	NE	1	C	0	17
18	NE	2	NE	1	NE	1	E	1	E	1	C	0	18
19	NE	1	NE	1	NE	1	E	1	C	0	C	0	19
20	SE	1	S	1	S	1	S	2	S	2	S	1	20
21	SE	1	S	1	SSE	2	S	2	S	2	S	1	21
22	NW	1	W	1	S	3	S	3	S	2	S	1	22
23	NNW	2	WSW	1	SW	1	SSW	1	SSW	1	S	1	23
24	SW	2	SW	1	SW	2	SW	1	SSW	1	SSW	1	24
25	SSW	1	SSW	1	S	1	SSW	1	S	2	S	1	25
26	SSW	2	SSW	1	SW	2	SW	2	SSW	2	SSW	2	26
27	SW	2	SSW	2	SSW	2	SSW	3	SSW	2	S	1	27
28	SE	1	SE	1	SSE	2	SSE	2	SSE	2	SSE	2	28
ความถี่	Var.	1.6	Var.	1.4	Var.	1.6	S	1.6	S	1.5	S	1.1	Freq.

เวลา / วันที่	19		20		21		22		23		24		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	SSE	1	C	0	S	1	S	1	S	1	S	1	1
2	S	2	S	1	S	1	C	0	C	0	C	0	2
3	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	3
4	C	0	C	0	C	0	N	1	N	1	C	0	4
5	C	0	C	0	SE	1	SE	1	C	0	C	0	5
6	SSW	1	SSW	1	SSW	1	SSW	1	SSW	1	SSW	2	6
7	S	1	SSW	1	S	1	S	1	S	1	S	1	7
8	S	2	S	2	S	2	S	2	S	3	S	3	8
9	S	3	S	2	S	3	S	3	S	3	S	3	9
10	S	2	S	2	S	2	S	3	S	2	W	1	10
11	S	1	C	0	SW	1	SW	1	SW	1	W	1	11
12	C	0	C	0	C	0	S	1	S	1	C	0	12
13	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	31
14	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	14
15	E	2	S	2	E	2	E	2	E	2	SE	2	15
16	N	1	N	1	C	0	C	0	C	0	C	0	16
17	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	17
18	C	0	SW	3	C	0	C	0	C	0	C	0	81
19	S	1	C	0	C	0	C	0	S	1	C	0	19
20	S	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	S	1	20
21	SE	1	E	1	C	0	S	1	S	1	S	1	21
22	S	1	S	1	S	2	S	2	S	1	SSW	1	22
23	C	0	C	0	SW	1	SSW	1	SW	1	SW	1	23
24	SSW	1	SSW	1	SSW	1	SSW	2	SSW	3	SSW	3	24
25	S	1	S	1	SSW	1	S	1	S	1	SSW	1	25
26	SW	1	SSW	1	S	1	S	1	S	1	S	1	26
27	SSW	2	S	1	C	0	N	1	C	0	NE	1	27
28	SSE	1	SSE	1	SSE	1	SE	1	SSE	1	C	0	28
ความถี่	S	0.9	C	0.8	S	0.8	S	1.0	S	1.0	C	0.9	Freq

กรุงเทพฯ กุมภาพันธ์ ๒๔๙๒ Bangkok February 1949

จำนวนฝนรายชั่วโมงเป็นมิลลิเมตร

Hourly Rainfall in Millimetres

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพฯ												Time / Date
	Bangkok Standard Time												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1													1
2													2
3													3
4													4
5													5
6													6
7													7
8													8
9													9
10													10
11	5.3												11
12													12
13													13
14													14
15													15
16													16
17													17
18													18
19													19
20													20
21													21
22													22
23													23
24													24
25													25
26													26
27													27
28													28
รวม	5.3												Total

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1													1
2													2
3													3
4													4
5													5
6													6
7													7
8													8
9													9
10													10
11													11
12													12
13													13
14													14
15													15
16													16
17													17
18													18
19													19
20													20
21													21
22													22
23													23
24													24
25													25
26								0.5		0.4	0.1		26
27		0.4											27
28													28
รวม		0.4						0.5		0.4	0.1		Total

กรุงเทพ ฯ กุมภาพันธ์ ๒๔๙๒ Bangkok February 1949

วันที่	ทรรศนะวิสัยทางนอน (0–9) Horizontal Visibility (0-9) เวลากรุงเทพ ฯ				จำนวนเมฆ (0–8) Amount of Clouds (0-8) Bangkok Standard Time				Date
	7	10	13	16	7	10	13	16	
1	4	7	7	7	3	3	1	3	1
2	6	7	7	7	7	4	3	1	2
3	6	7	7	8	5	5	6	3	3
4	7	7	8	8	6	1	1	2	4
5	7	7	7	7	1	1	0	2	5
6	7	7	7	7	1	2	3	1	6
7	6	7	7	8	6	5	3	2	7
8	7	7	7	7	7	3	4	1	8
9	7	7	8	8	7	6	6	3	9
10	7	7	7	7	5	5	5	2	10
11	7	8	8	8	5	2	2	2	11
12	7	7	7	7	1	0	0	0	12
13	6	7	8	7	5	0	1	4	13
14	6	7	7	7	1	0	4	2	14
15	6	7	7	7	5	3	4	4	15
16	7	7	7	7	7	5	5	7	16
17	6	7	7	7	6	3	3	4	17
18	7	7	7	7	7	5	2	2	18
19	6	6	7	7	7	6	5	2	19
20	5	7	7	7	6	3	7	6	20
21	5	6	7	7	4	1	1	1	21
22	4	6	7	7	5	0	0	1	22
23	4	7	7	7	1	1	0	5	23
24	6	7	7	7	3	4	2	1	24
25	6	6	7	7	7	8	7	7	25
26	6	7	7	7	7	5	2	2	26
27	6	7	7	7	7	5	3	4	27
28	6	7	7	7	6	8	5	8	28
เฉลี่ย	6.1	6.9	7.1	7.1	4.9	3.4	3.0	2.9	Mean

วันที่	ชนิดของเมฆ Form of Clouds				Date
	7	10	13	16	
1	Sc. Cs.	Cu.	Cu.	Cu. Ci.	1
2	Fc. Sc. Ac. Ci.	Cu.	Cu. Sc.	Cu. Cb. Ci.	2
3	Sc. Ci	Cu.	Cu.	Cu.	3
4	Cu. Sc. Ci.	Cu.	Cu.	Cu.	4
5	Ci.	Ci.	-	Cs.	5
6	Ci.	Cu.	Cu.	Cu.	6
7	Fc. Sc. Ci. Cs.	Cu. Sc.	Cu	Cu. Ci.	7
8	Cu. Sc. Ac. Ci. Cs.	Cu. Ci.	Cu.	Cu. Ci.	8
9	Cu. Sc. Ci. Cs.	Cu. Fc. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	9
10	Sc. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	10
11	Sc. Ci. Cs.	Ci.	Ci.	Ci.	11
12	Ci.	-	-	-	12
13	Ci. Cs.	-	Cu.	Cu. Ac. Ci.	13
14	Sc. Ci.	-	Cu. Ci.	Cu. Sc.	14
15	Sc. Ci.	Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	15
16	Sc. Ci. Cs.	Ac. Ci.	Ac. Ci.	Ci. Cs.	16
17	Ci. Cs.	Ci.	Ci.	Ci.	17
18	As. Ci. Cs.	Ci.	Ci.	Ci.	18
19	Ci. Cs.	Ci.	Ci.	Ci.	19
20	Ci.	Ci.	Ci.	Ci.	20
21	Ci.	Cu.	Cu.	Cu.	21
22	Sc.	-	-	-	22
23	Sc. Ci.	Ac.	-	Cu. Ci. Cs.	23
24	Ci.	Cu. Sc. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Cb. Ci.	24
25	Sc. Ac. As. Cs.	Sc. Ac. As.	Cu. Ac. As. Ci.	Sc. Ac. As. Ci.	25
26	Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ac.	26
27	Sc. Ci. Cs.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Cb. Ci.	27
28	Cu. Sc. Ac. As. Ci. Cs.	Sc. As.	Cu. Ci.	Cu. Sc. Ac. As.	28

กรุงเทพ ฯ กุมภาพันธ์ ๒๔๙๒ Bangkok February 1949

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมประจำวันและประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Days	Mean Barometric Pressure + 1000 mb.	Temperature Max. °C.	Temperature Min. °C.	Temperature Range °C.	Temperature Mean °C.	Relative Humidity %	Wind Velocity Extreme Km. hr.	Wind Velocity Mean Km/hr.	Mean Amount of Cloud 0-8	Total Rainfall mm.	Mean Visibility 0-9	Amount of Evaporation mm.	Weather Remarks
1	10.91	31.9	22.6	9.3	26.6	85.6	16.0	3.7	2.5	-	6.3	5.5	
2	10.22	31.5	24.1	7.4	27.1	85.7	24.0	4.5	3.8	-	6.8	6.8	
3	10.28	33.2	23.3	9.9	27.4	83.0	9.6	0.7	4.8	-	7.0	5.1	
4	11.14	33.5	23.8	9.7	27.8	73.7	16.0	2.3	2.5	-	7.5	6.8	
5	11.90	34.0	21.1	12.9	27.3	67.8	22.4	3.6	1.0	-	7.0	9.6	
6	10.97	31.5	22.5	9.0	26.7	82.5	22.4	4.9	1.8	-	7.0	11.0	
7	09.32	31.6	23.4	8.2	26.9	83.9	30.4	7.7	4.0	-	7.0	5.8	
8	09.04	31.0	24.9	6.1	27.2	81.4	28.8	10.9	3.8	-	7.0	6.4	
9	09.27	30.7	25.0	5.7	27.2	79.0	35.2	14.3	5.5	-	7.5	6.2	
10	07.33	31.9	23.8	8.1	27.4	74.7	28.8	10.3	4.3	-	7.0	7.2	
11	06.36	32.8	21.0	11.8	25.9	63.5	25.6	7.5	2.8	5.3	7.8	7.8	
12	07.26	31.2	17.8	13.4	23.6	60.1	24.0	4.1	0.3	-	7.0	11.9	
13	10.08	31.1	17.0	14.1	23.8	72.4	14.4	1.1	2.5	-	7.0	7.6	
14	12.15	32.0	18.8	13.2	25.3	74.2	11.2	0.7	1.8	-	6.8	5.2	
15	14.13	31.7	20.6	11.1	25.1	74.4	35.2	7.4	4.0	-	6.8	6.8	
16	16.58	29.4	18.2	11.2	23.1	63.2	16.0	1.7	6.0	-	7.0	13.1	
17	15.27	31.9	16.8	15.1	23.9	61.1	9.6	0.5	4.0	-	6.8	8.4	
18	13.92	32.5	17.9	14.6	24.4	62.7	19.2	2.3	4.0	-	7.0	10.0	
19	12.50	33.1	18.7	14.4	25.3	69.2	9.6	1.4	5.0	-	6.5	10.9	
20	11.85	32.7	19.3	13.4	25.6	73.0	17.6	3.2	5.5	-	6.5	9.0	
21	11.09	33.1	20.5	12.6	26.2	77.2	16.0	3.0	1.8	-	6.3	8.8	
22	08.98	34.3	22.3	12.0	27.3	73.3	19.2	3.5	1.5	-	6.0	7.1	
23	08.78	35.2	23.7	11.5	28.2	71.2	16.0	3.9	1.8	-	6.3	9.6	
24	09.27	32.7	22.2	10.5	27.3	83.3	22.4	6.3	2.5	-	6.8	9.4	
25	09.57	32.3	24.7	7.6	27.7	84.3	17.6	4.8	7.3	-	6.5	5.6	
26	09.70	32.7	23.0	9.7	27.6	80.4	19.2	4.4	4.0	-	6.8	6.0	
27	11.36	33.1	24.6	8.5	27.8	81.5	51.2	5.0	4.8	1.0	6.8	6.0	T Ⓚ
28	12.68	31.8	22.9	8.9	26.1	85.9	22.4	2.8	6.8	0.4	6.8	6.9	
Totals										6.7		220.5	
Means	10.78	32.3	21.6	10.7	26.3	75.3	20.7	4.4	3.6		6.8	7.9	
Abs. Max.	19.76	35.2		15.1		100.0	51.2			5.3		13.1	
Days	16th	23rd		17th		1,3	27th			11th		16th	
Abs. Min.	03.41		16.8	5.7		29.0						5.1	
Days	11th		17th	9th		11th						3rd	

กรุงเทพฯ – BANGKOK

ผลสรุปการตรวจประจำเดือนกุมภาพันธ์ ๒๔๙๒

Monthly Summary for February 1949

1. ความกดอากาศ – AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1019.76 mb.	เมื่อ - on the 16th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1003.41 mb.	เมื่อ - on the 11th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max Diurnal Range	7.55 mb.	เมื่อ - on the 21st
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1013.42 mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1008.07 mb.	
ปานกลาง	Mean	1010.78 mb.	

2. อุณหภูมิอากาศ – AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	35.2 °C.	เมื่อ - on the 23rd
ต่ำสุด	Extreme Minimum	16.8 °C.	เมื่อ - on the 17th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max Diurnal Range	15.1 °C.	เมื่อ - on the 17th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	32.3 °C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	21.6 °C.	
ปานกลาง	Mean	26.3 °C.	

3. ความชื้นสัมพัทธ์ – RELATIVE HUMIDITY

สูงสุด	Highest	100.0 %	เมื่อ - on the 1, 3
ต่ำสุด	Lowest	29.0 %	เมื่อ - on the 11th
ปานกลาง	Mean	75.3 %	

4. ลม – SURFACE WINDS

ความเร็วสูงสุด	Greatest Velocity	51.2 Km / hr.
ความเร็วปานกลาง	Mean Velocity	4.4 Km / hr.
ทิศร่วม	Resultant Direction	S 3° 36′ W.

5. ฝนตก – RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total Amount	6.7 mm.	
ต่างจากปรกติ	Departure from normal	—12.8 mm.	
ความแรงของฝน	Greatest intensity	4.1 mm. in 6 minutes.	
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Heaviest fall in 24 hrs.	5.3 mm.	เมื่อ - on the 11th

6. หมายเหตุ – MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้าไม่มีเมฆ	Cloudless sky	1
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy sky	18
ท้องฟ้ามีเมฆมาก	Cloudy sky	9
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Overcast	0
วันมีฝนตก	Rainy days	3
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	28
วันมีหมอก	Days with ground fog	22
วันมีฟ้าหรู่	Days with haze	20
วันมีพายุฟ้าคนอง	Days with thunderstorm	1
วันมีฟ้าแลบ	Days with lightning	4
วันมีฟ้าร้อง	Days with thunder	1
จำนวนไอน้ำรวมทั้งเดือน	Total Evaporation	220.5 mm.
จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดดทั้งเดือน	Total Duration of Sunshine	hrs.

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ

List of Meteorological Stations with their Geographical Positions.

สถานี Station	ตำบลที่ตั้งสถานี Geographical Positions				
	แลต. น. Lat. N. °	'	ลอง. อี. Long. E. °	'	สูงเป็นเมตร Alt. in m.
Chiengrai	19	54	99	49	378
Mae Hongsorn	19	18	97	50	271
Chiengmai	18	47	98	59	314
Nan	18	47	100	47	353
Lampang	18	12	99	24	220
Mae Sarieng	18	10	97	50	314
Uttaradith	17	37	100	08	63
Udorn	17	26	102	46	178
Sakol Nakorn	17	10	104	09	160
Pitsanuloke	16	50	100	16	50
Maesord	16	40	98	33	210
Mukdaharn	16	33	104	44	138
Roi Et	16	03	103	41	140
Khon Kaen	16	20	102	51	157
Nakorn Sawan	15	48	100	10	28
Nakorn Rajasima	14	58	102	07	181
Surindh	14	53	103	29	145
Ubol Rajadhani	15	15	104	53	123
Prachinburi	14	10	101	10	-
Lopburi	14	48	100	37	13
Kanchanaburi	14	01	99	32	28
Don Muang	13	55	100	36	3
Aranyapradesa	13	42	102	35	44
Jolburi	13	22	100	59	6
Sattahib	12	39	100	53	55
Chantaburi	12	37	102	07	5
Hua Hin	12	34	100	48	3
Prachuab	11	48	99	48	5
Chumporn	10	27	99	15	3
Ranong	09	58	98	38	35
Bandon	09	08	99	18	3
N. Srithamaraj	08	25	99	58	5
Phuket	07	58	98	24	3
Kantang	07	24	99	31	3
Songkhla	07	13	100	36	4
Naradhivas	06	26	101	50	4

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observation for month of February 1949

สถานี Station	ค่าปานกลางความกดอากาศโดยลดและแก้แล้ว (เป็นมิลลิบาร์) Mean Reduced Barometric Pressure (in Millibars)								
	๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง 1000 + the numbers in the tables								ประจำเดือน For Month
	0100	0400	0700	1000	1300	1600	1900	2200	
Chiengrai	-	-	15.12	16.07	12.35	09.46	13.37	-	13.27
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	14.66	13.38	13.52	14.21	10.35	07.04	08.93	13.91	12.00
Nan	-	-	13.42	14.51	10.66	06.97	08.64	-	10.84
Lampang	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uttaradith	-	-	12.49	14.19	11.01	07.84	08.86	-	10.88
Udorn	-	-	12.68	13.65	09.93	07.50	09.13	-	10.57
Sakol Nakorn	-	-	14.21	14.72	11.52	08.82	10.62	-	11.98
Pitsanuloke	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maesord	-	-	13.22	14.16	10.86	07.89	09.30	-	11.08
Mukdaharn	-	-	12.37	13.45	11.15	08.50	09.77	-	11.05
Roi Et	-	-	12.33	13.31	10.24	07.49	09.01	-	10.48
Khon Kaen	-	-	12.57	13.42	09.83	06.98	08.43	-	10.24
Nakorn Sawan	13.01	12.44	13.03	15.00	12.37	09.05	09.74	12.99	12.21
Nakorn Rajasima	13.09	12.14	11.76	12.98	09.66	07.01	08.45	12.70	10.98
Surindh	-	-	11.71	13.07	09.99	07.55	08.67	-	10.20
Ubol Rajadhani	10.19	10.15	12.09	13.07	09.73	07.29	08.95	09.83	10.16
Prachinburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lopburi	11.75	11.18	11.81	13.55	10.47	07.54	09.10	11.63	10.88
Kanchanaburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Don Muang	09.93	09.20	10.36	12.49	10.09	07.18	07.86	09.97	09.64
Aranyapradesa	-	-	11.94	13.57	10.27	07.74	09.25	-	10.55
Jolburi	-	-	11.95	13.15	11.14	09.29	10.23	-	11.15
Sattahib	11.49	11.10	11.17	13.09	11.43	08.99	09.91	11.43	11.08
Chantaburi	-	-	12.39	13.77	11.24	08.98	10.38	-	11.35
Hua Hin	-	-	10.76	12.62	10.80	08.45	09.09	-	10.34
Prachuab	11.92	11.01	11.26	13.15	10.62	08.85	09.77	11.72	11.04
Chumporn	11.70	10.57	10.95	12.52	10.78	08.68	09.44	11.83	10.81
Ranong	-	-	10.94	12.31	10.12	08.15	09.61	-	10.22
Bandon	-	-	10.98	12.39	10.24	07 85	09.14	-	10.12
N. Srithamaraj	-	-	10.62	12.24	10.80	08.26	10.05	-	10.33
Phuket	-	-	10.76	12.21	10.85	08.68	09.04	-	10.31
Kantang	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Songkhla	-	-	10.20	11.78	10.14	07.92	08.98	-	09.80
Naradhivas	-	-	11.65	13.49	11.97	09.41	10.43	-	11.39

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (ซ°) Air Temperature in °C.							
	ค่าปานกลาง Means							
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range
				สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	
Chiengrai	21.3	30.1	12.5	23.3	6	18.5	13	17.6
Mae Hongson	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	23.1	33.0	13.2	25.9	28	18.5	12	19.8
Nan	23.1	32.0	14.2	26.3	3	18.2	12	17.8
Lampang	23.6	32.6	14.6	26.8	28	18.7	12	18.0
Mae Sarieng	-	-	13.7	-	-	-	-	
Uttaradith	26.1	35.6	16.7	29.4	28	21.2	12	18.9
Udorn	-	32.6	-	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	24.7	32.1	17.2	29.7	26	18.6	16	14.9
Pisanuloke	26.1	33.8	18.4	30.1	27	21.1	12	15.4
Maesord	-	-	15.4	-	-	-	-	-
Mukdaharn	-	32.3	-	-	-	-	-	-
Roi Et	25.5	32.6	18.4	29.4	26	19.8	15	14.2
Khon Kaen	25.9	33.3	18.6	30.3	26	19.9	16	14.7
Nakorn Sawan	26.6	34.1	19.0	30.3	27	22.6	17	15.1
Nakorn Rajasima	26.5	35.5	17.5	30.8	27, 28	21.1	17	18.0
Surindh	26.7	34.0	19.4	30.2	25	20.4	15	14.6
Ubol Rajadhani	25.8	33.1	18.6	30.1	27	19.5	17	14.5
Prachinburi	26.7	33.5	19.9	29.7	25	23.9	19	13.6
Lopburi	27.6	34.4	20.7	30.7	27	22.6	12	13.7
Kanchanaburi	-	-	-	-	-	-	-	-
Don Muang	27.3	33.6	21.0	29.5	4	23.5	12	12.6
Aranyapradesa	-	34.5	-	-	-	-	-	-
Jolburi	26.6	31.2	22.0	29.3	8	22.3	13	9.2
Sattahib	30.2	36.7	23.6	32.7	27	26.5	12	13.1
Chantaburi	26.6	32.6	20.6	29.1	4	24.1	13	12.0
Hua Hin	-	30.5	-	-	-	-	-	-
Prachuab	-	31.7	-	-	-	-	-	-
Chumporn	25.2	30.5	19.9	27.8	25	23.1	16	10.6
Ranong	-	-	-	-	-	-	-	-
Bandon	26.5	33.1	20.0	28.3	24, 28	23.9	16	13.1
N. Srithamaraj	26.3	30.6	21.9	27.9	24	23.2	16	8.7
Phuket	27.5	31.7	23.4	28.8	24	25.1	12	9.3
Kantang	27.5	32.9	22.0	29.2	27	25.9	5	10.9
Songkhla	-	30.0	-	-	-	-	-	-
Naradhivas	26.5	30.5	22.6	27.8	17, 27	25.0	25	7.9

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ.) Air Temperature in °C.								
	สูงสุดและต่ำสุด Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range				ระยะเปลี่ยนระหว่างสูงสุดและต่ำสุด Range between Extreme Temp.
	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	
Chiengrai	34.0	28	8.3	13	22.0	28	13.5	7,10	25.7
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	37.5	26	8.0	12	25.2	25,26	15.6	4	29.5
Nan	36.2	26	8.8	11	24.6	26	12.0	9	27.4
Lampang	36.8	25	8.6	11	24.0	24	13.2	3	28.2
Mae Sarieng	-	-	9.2	11	-	-	-	-	-
Uttaradith	39.6	25	10.5	12	24.9	25	13.6	3	29.1
Udorn	38.8	27	-	-	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	38.2	26	11.2	16	18.9	1	7.5	9	27.0
Pitsanuloke	37.5	27	11.8	12	19.8	25	11.1	3	25.7
Maesord	-	-	9.9	11	-	-	-	-	-
Mukdaharn	37.4	26	-	-	-	-	-	-	-
Roi Et	37.6	26	12.6	17	17.9	6	3.6	15	25.0
Khon Kaen	39.2	26	12.4	17	18.2	24	7.6	3	26.8
Nakorn Sawan	37.4	24	13.4	12	19.0	24	8.8	3	24.0
Nakorn Rajasima	40.0	26	11.2	18	22.0	20	8.7	15	28.8
Surindh	38.3	24	13.3	17	19.0	21	3.7	15	25.0
Ubol Rajadhani	37.5	26	11.5	17	18.8	18	7.7	15	26.0
Prachinburi	37.6	24	16.0	13,19	17.2	13	9.8	4	21.6
Lopburi	37.0	24,26,28	13.2	12	18.7	12	7.7	15	23.8
Kanchanaburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Don Muang	36.0	23,24	15.6	12	17.1	17	9.1	2	20.4
Aranyapradesa	38.7	24	-	-	-	-	-	-	-
Jolburi	34.6	5	17.3	14	16.2	18	5.4	9	17.3
Sattahib	39.0	27	18.8	17	18.2	17	10.7	25	20.2
Chantaburi	36.0	4	16.1	18	17.5	19	7.4	9	19.9
Hua Hin	34.2	11	-	-	-	-	-	-	-
Prachuab	33.5	11	-	-	-	-	-	-	-
Chumporn	33.0	24	16.4	12	14.0	12,14	7.7	16	16.6
Ranong	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bandon	35.4	28	16.2	13	17.2	14	6.5	25	19.2
N. Srithamaraj	33.0	24	19.0	13	12.1	14	3.5	16	14.0
Phuket	33.2	27	20 5	12.13	11.0	15	4.3	11	12 7
Kantang	35.6	15	20.1	20	13.9	3,19	6.5	16	15.5
Songkhla	32.0	12	-	-	-	-	-	-	-
Naradhivas	32.2	23	21.0	4 days	10.5	1	3.0	25	11.2

สถานี Station	ความชื้นสัมพันธ์ (%) Relative Humidity in %								
	ค่าปานกลาง Means					ค่าสูงสุดและต่ำสุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date	สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiengrai	64.2	78.8	8	53.8	22	98.0	5 days	28.0	22
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	66.8	83.0	6	58.0	10	99.0	13.16	21.0	10
Nan	69.6	86.2	9	62.4	22	99.0	7.12.13	27.0	22
Lampang	55.9	64.6	5	40.4	10	96.0	4.5.6	20.0	10.25
Mae Sarieng	61.8	67.6	8	54.8	23	95.0	6	29.0	23
Uttaradith	63.6	79.2	7	51.8	11	98.0	7.8	25.0	11
Udorn	67.1	86.4	3.9	53.0	27	99.0	5 days	26.0	11
Sakol Nakorn	61.9	90.0	9	52.6	11	98.0	9	33.0	11
Pitsanuloke	67.0	78.6	9	58.6	12	97.0	9.10	36.0	12,24
Maesord	64.9	73.4	9	54.6	22	98.0	4 days	27.0	24
Mukdaharn	61.0	87.2	9	52.4	12	98.0	10	30.0	2
Roi Et	57.5	79.4	9	50.0	22	98.0	10	30.0	18
Khon Kaen	72.3	86.0	16	63.4	27	98.0	6 days	40.0	21
Nakorn Sawan	67.0	92.7	3	54.4	12	100.0	3.18	34.0	12
Nakorn Rajasima	58.9	68.5	3	44.5	12	95.0	18	22.0	12
Surindh	56.9	71.2	15	53.0	20,24	97.0	26	31.0	6.24
Ubol Rajadhani	51.9	61.3	10	38.7	28	99.0	5 days	21.0	2
Prachinburi	68.3	83.8	28	51.8	17	99.0	12	41.0	17
Lopburi	62.7	74.2	3	50.3	16	94.0	10	32.0	11
Kanchanaburi	58.6	73.2	28	48.8	23	87.0	1.7.8	35.0	12,24
Don Muang	64.4	76.8	28	45.2	18	98.0	11	24.0	20
Aranyapradesa	57.1	73.4	9	45.6	16	95.0	10	29.0	21
Jolburi	80.8	91.8	28	62.8	18	99.0	24.28	42.0	18
Sattahib	66.5	82.2	82	48.8	17	97.0	26	33.0	17
Chantaburi	71.7	88.6	11	53.6	18	99.0	11.26	35.0	18
Hua Hin	67.6	77.4	4	47.0	11	96.0	1	27.0	11
Prachuab	72.5	79.0	10	55.5	11	97.0	8	33.0	11
Chumporn	79.4	85.6	5	66.7	13	100.0	5,7,26	45.0	14
Ranong	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bandon	74.8	91.2	25	63.0	14	99.0	10,12,25	36.0	14
N. Srithamaraj	84.8	93.6	16	73.6	15	99.0	10,11,12	42.0	15
Phuket	71.9	81.3	24	56.3	14	99.0	5	30.0	19
Kantang	82.8	93.6	26	72.4	28	99.0	4,6	57.0	28
Songkhla	80.3	93.2	25	72.3	14	98.0	27	59.0	13
Naradhivas	80.0	92.2	25	73.2	17	98.0	6 days	57.0	28

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ.) Air Temperature in °C.								
	สูงสุดและต่ำสุด Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range				ระยะเปลี่ยนระหว่างสูงสุดและต่ำสุด Range between Extreme Temp
	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	
Chiengrai	34.0	28	8.3	13	22.0	28	13.5	7,10	25.7
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	37.5	26	8.0	12	25.2	25,26	15.6	4	29.5
Nan	36.2	26	8.8	11	24.6	26	12.0	9	27.4
Lampang	36.8	25	8.6	11	24.0	24	13.2	3	28.2
Mae Sarieng	-	-	9.2	11	-	-	-	-	-
Uttaradith	39.6	25	10.5	12	24.9	25	13.6	3	29.1
Udorn	38.8	27	-	-	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	38.2	26	11.2	16	18.9	1	7.5	9	27.0
Pitsanuloke	37.5	27	11.8	12	19.8	25	11.1	3	25.7
Maesord	-	-	9.9	11	-	-	-	-	-
Mukdaharn	37.4	26	-	-	-	-	-	-	-
Roi Et	37.6	26	12.6	17	17.9	6	3.6	15	25.0
Khon Kaen	39.2	26	12.4	17	18.2	24	7.6	3	26.8
Nakorn Sawan	37.4	24	13.4	12	19.0	24	8.8	3	24.0
Nakorn Rajasima	40.0	26	11.2	18	22.0	20	8.7	15	28.8
Surindh	38.3	24	13.3	17	19.0	21	3.7	15	25.0
Ubol Rajadhani	37.5	26	11.5	17	18.8	18	7.7	15	26.0
Prachinburi	37.6	24	16.0	13,19	17.2	13	9.8	4	21.6
Lopburi	37.0	24,26,28	13.2	12	18.7	12	7.7	15	23.8
Kanchanaburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Don Muang	36.0	23,24	15.6	12	17.1	17	9.1	2	20.4
Aranyapradesa	38.7	24	-	-	-	-	-	-	-
Jolburi	34.6	5	17.3	14	16.2	18	5.4	9	17.3
Sattahib	39.0	27	18.8	17	18.2	17	10.7	25	20.2
Chantaburi	36.0	4	16.1	18	17.5	19	7.4	9	19.9
Hua Hin	34.2	11	-	-	-	-	-	-	-
Prachuab	33.5	11	-	-	-	-	-	-	-
Chumporn	33.0	24	16.4	12	14.0	12,14	7.7	16	16.6
Ranong	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bandon	35.4	28	16.2	13	17.2	14	6.5	25	19.2
N. Srithamaraj	33.0	24	19.0	13	12.1	14	3.5	16	14.0
Phuket	33.2	27	20 5	12,13	11.0	15	4.3	11	12 7
Kantang	35.6	15	20.1	20	13.9	3,19	6.5	16	15.5
Songkhla	32.0	12	-	-	-	-	-	-	-
Naradhivas	32.2	23	21.0	4 days	10.5	1	3.0	25	11.2

สถานี Station	ความชื้นสัมพันธ์ (%) Relative Humidity in %								
	ค่าปานกลาง Means					ค่าสูงสุดและต่ำสุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date	สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiengrai	64.2	78.8	8	53.8	22	98.0	5 days	28.0	22
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	66.8	83.0	6	58.0	10	99.0	13,16	21.0	10
Nan	69.6	86.2	9	62.4	22	99.0	7,12,13	27.0	22
Lampang	55.9	64.6	5	40.4	10	96.0	4,5,6	20.0	10,25
Mae Sarieng	61.8	67.6	8	54.8	23	95.0	6	29.0	23
Uttaradith	63.6	79.2	7	51.8	11	98.0	7,8	25.0	11
Udorn	67.1	86.4	3,9	53.0	27	99.0	5 days	26.0	11
Sakol Nakorn	61.9	90.0	9	52.6	11	98.0	9	33.0	11
Pitsanuloke	67.0	78.6	9	58.6	12	97.0	9,10	36.0	12,24
Maesord	64.9	73.4	9	54.6	22	98.0	4 days	27.0	24
Mukdaharn	61.0	87.2	9	52.4	12	98.0	10	30.0	2
Roi Et	57.5	79.4	9	50.0	22	98.0	10	30.0	18
Khon Kaen	72.3	86.0	16	63.4	27	98.0	6 days	40.0	21
Nakorn Sawan	67.0	92.7	3	54.4	12	100.0	3,18	34.0	12
Nakorn Rajasima	58.9	68.5	3	44.5	12	95.0	18	22.0	12
Surindh	56.9	71.2	15	53.0	20,24	97.0	26	31.0	6,24
Ubol Rajadhani	51.9	61.3	10	38.7	28	99.0	5 days	21.0	2
Prachinburi	68.3	83.8	28	51.8	17	99.0	12	41.0	17
Lopburi	62.7	74.2	3	50.3	16	94.0	10	32.0	11
Kanchanaburi	58.6	73.2	28	48.8	23	87.0	1,7,8	35.0	12,24
Don Muang	64.4	76.8	28	45.2	18	98.0	11	24.0	20
Aranyapradesa	57.1	73.4	9	45.6	16	95.0	10	29.0	21
Jolburi	80.8	91.8	28	62.8	18	99.0	24,28	42.0	18
Sattahib	66.5	82.2	82	48.8	17	97.0	26	33.0	17
Chantaburi	71.7	88.6	11	53.6	18	99.0	11,26	35.0	18
Hua Hin	67.6	77.4	4	47.0	11	96.0	1	27.0	11
Prachuab	72.5	79.0	10	55.5	11	97.0	8	33.0	11
Chumporn	79.4	85.6	5	66.7	13	100.0	5,7,26	45.0	14
Ranong	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bandon	74.8	91.2	25	63.0	14	99.0	10,12,25	36.0	14
N. Srithamaraj	84.8	93.6	16	73.6	15	99.0	10,11,12	42.0	15
Phuket	71.9	81.3	24	56.3	14	99.0	5	30.0	19
Kantang	82.8	93.6	26	72.4	28	99.0	4,6	57.0	28
Songkhla	80.3	93.2	25	72.3	14	98.0	27	59.0	13
Naradhivas	80.0	92.2	25	73.2	17	98.0	6 days	57.0	28

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds								
	ทิศร่วม Resultant Direction				ความแน่ทิศ Steadiness in %				กำลังลมอย่างมากที่สุดตามมาตราโบฟอร์ต Greatest force in Beaufort Scale
	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	
Chiengrai	Calm	N 19 E	N 2 W	S 72 W	-	7	11	11	6
Mae Hongsorn	Calm	N 48 E	N 27 E	N 45 E	-	52	31	5	6
Chiengmai	N 2 E	N 13 E	S 7 E	S 7 E	81	65	60	57	5
Nan	Calm	S	S 67 E	S 27 E	-	4	27	8	6
Lampang	N 40 E	N 47 E	N 82 E	N 72 E	60	62	53	33	6
Mae Sarieng	N 68 E	S 9 W	S 48 W	S 50 W	19	21	42	55	5
Uttaradith	N 76 E	S 82 E	S 50 E	S 32 E	58	74	55	54	6
Udorn	N 86 E	N 78 E	N 82 E	N 76 E	46	68	53	58	6
Sakol Nakorn	E	N 86 E	N 87 E	S 86 E	7	53	42	35	7
Pitsanuloke	N27 W	S 17 E	S 11 E	S 6 W	8	48	75	71	5
Maesord	Calm	S 18 E	S 81 W	S 80 W	-	11	46	61	4
Mukdaharn	N 53 E	N 45 E	N 49 E	N 34 E	18	20	32	25	6
Roi Et	N 81 E	S 89 E	S	S 73 E	7	32	2	11	7
Khon Kaen	N	N 45 E	N 45 E	N 31 E	5	40	35	20	4
Nakorn Sawan	S	S 57 W	S 27 W	S 54 W	14	58	39	48	9
Nakorn Rajasima	N13 W	N17 W	N 7 E	N 11 E	11	11	28	18	5
Surindh	N 31 E	N 73 E	S 9 E	N18 W	20	37	11	22	4
Ubol Rajadhani	N 51 E	S 40 E	N27 W	N20 W	22	27	24	41	5
Prachinburi	S 77 E	S 49 E	S 59 E	S 27 E	11	32	41	31	6
Lopburi	S 52 E	S 28 E	S 32 W	S 62 W	62	52	33	52	7
Kanchanaburi	N 45 E	N 36 E	N 87 E	S 74 E	4	60	70	62	4
Don Muang	N 79 E	S 16 E	S 18 W	S 52 W	36	26	33	40	9
Aranyapradesa	N53 W	N72 W	W	S 45 E	18	22	19	15	5
Jolburi	S 72 E	S 16 E	S 89 W	S 67 W	11	26	56	53	6
Sattahib	S 31 W	S 22 W	S 29 W	S 35 W	20	19	72	73	6
Chantaburi	N 5 W	N45 W	S 41 W	S 43 W	28	15	37	62	5
Hua Hin	N86 W	N 45 E	S 90 E	S 69 E	35	10	70	60	8
Prachuab	N45 W	N 83 E	S 80 E	S 59 E	5	28	39	41	6
Chumporn	S 53 E	N 67 E	S 74 E	S 66 E	18	27	62	69	5
Ranong	N 45 E	S 88 E	W	N11 W	15	32	9	4	3
Bandon	S 13 E	N 45 E	N 20 E	N 24 E	11	20	52	69	5
N. Srithamaraj	N 60 E	N 78 E	N 86 E	N 49 E	28	68	49	80	5
Phuket	N 39 E	N 45 E	N 58 E	N 41 E	22	60	54	32	4
Kantang	N 34 E	N 15 E	N 45 E	N 45 E	13	40	15	20	4
Songkhla	S 45 E	S 83 E	N 88 E	N 84 E	30	60	63	71	7
Naradhivas	W	N 34 E	N 56 E	N 58 E	43	25	76	87	5

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700									ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	> 9
Chiengrai	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mae Hongsorn	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	4	20	3	-	-	-	-	-	1	24	-	-	-	-	-
Nan	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lampang	-	12	-	13	-	-	1	-	2	28					-
Mae Sarieng	-	-	3	6	7	1	1	1	9	28	-	-	-	-	-
Uttaradith	10	-	6	12	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-
Udorn	12	-	2	12	1	-	-	-	1	16			-	-	-
Sakol Nakorn	26	-	-	2	-	-	-	-	-	2		-	-		-
Pitsanuloke	1	2	3	-	9	-	3	1	9	27					-
Maesord	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mukdaharn	21	-	6	-	-	1	-	-	-	7	-	-	-	-	-
Roi Et	18	1	3	-	3	-	1	2	-	10	-	-	-	-	-
Khon Kaen	26	-	1	-	-	-	-	-	1	2	-		-	-	-
Nakorn Sawan	23	-	-	-	2	1	2	-	-	4	1	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	25	2	-	-	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-	-
Surindh	6	8	4	1	3	2	3	-	1	21	1	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	17	4	3	1	3	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-
Prachinburi	23	-	-	4	-	-	1	-	-	4	-	1	-	-	-
Lopburi	7	-	-	6	12	3	-	-	-	18	1	2	-	-	-
Kanchanaburi	27	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Don Muang	5	2	2	10	4	-	-	3	2	23	-	-	-	-	-
Aranyapradesa	21	1	1	-	-	-	-	3	2	7	-	-	-	-	-
Jolburi	17	1	1	3	2	2	-	1	1	8	2	1	-	-	-
Sattahib	9	4	-	2	1	5	4	3	-	19	-	-	-	-	-
Chantaburi	17	6	2	-	-	-	1	-	2	10	-	1	-	-	-
Hua Hin	13	1	-	-	1	1	1	8	3	15	-	-	-	-	-
Prachuab	23	2	-	-	1	-	-	2	-	4	-	1	-	-	-
Chumporn	19	1	1	2	2	3	-	-	-	9	-	-	-	-	-
Ranong	24	-	4	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
Bandon	25	-	-	-	1	2	-	-	-	3	-	-	-	-	-
N. Srithamaraj	16	3	4	3	1	1	-	-	-	12	-	-	-	-	-
Phuket	19	1	6	1	-	-	-	1	-	8	1	-	-	-	-
Kantang	21	-	5	-	-	-	1	1	-	7	-	-	-	-	-
Songkhla	9	2		7	3	3	4	-	-	18	1	-	-	-	-
Naradhivas	12	-	-	2	-	-	-	14	-	14	-	2	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000									ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	> 9
Chiengrai	19	2	3	-	-	2	1	-	1	9	-	-	-	-	-
Mae Hongsorn	11	-	15	1	-	-	1	-	-	16	1	-	-	-	-
Chiengmai	-	21	2	-	3	2	-	-	-	28	-	-	-	-	-
Nan	27	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Lampang	-	4	12	7	1	-	1	2	1	27	1	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	2	2	2	6	4	6	2	4	28	-	-	-	-	-
Uttaradith	2	-	5	16	3	1	1	-	-	25	1	-	-	-	-
Udorn	4		5	15	2	-	-	-	2	24	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	8	-	4	14	-	-	2	-	-	10	8	2	-	-	-
Pitsaualoke	-	1	1	1	12	4	6	-	3	28	-	-	-	-	-
Maesord	21	-	1	2	-	2	2	-	-	7	-	-	-	-	-
Mukdaharn	8	-	13	-	-	-	7	-	-	15	4	1	-	-	-
Roi Et	2	1	8	5	3	4	2	2	1	26	-	-	-	-	-
Khon Kaen	9	-	14	-	1	-	3	-	1	19	-	-	-	-	-
Nakorn Sawan	-	2	1	1	-	5	11	7	1	25	3	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	15	1	4	1	1	-	1	4	1	10	2	1	-	-	-
Surindh	-	4	8	3	7	1	3	-	2	27	1	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	2	4	4	1	6	7	3	-	1	25	1	-	-	-	-
Prachinburi	7	-	-	13	-	-	8	-	-	16	1	4	-	-	-
Lopburi	-	1	2	7	3	11	3	1	-	24	2	2	-	-	-
Kanchanaburi	2	10	8	4	2	1	-	-	1	24	2	-	-	-	-
Don Muang	2	-	5	4	5	6	3	2	1	24	2	-	-	-	-
Aranyapradesa	9	-	4	2	-	-	4	6	3	17	1	1	-	-	-
Jolburi	4	-	3	6	1	6	4	3	1	17	6	1	-	-	-
Sattahib	3	4	3	2	2	4	8	2	-	22	1	2	-	-	-
Chantaburi	8	4	5	-	1	1	5	3	1	14	5	1	-	-	-
Hua Hin	3	4	6	3	2	2	5	2	1	24	-	1	-	-	-
Prachuab	9	3	3	6	3	1	1	2	-	17	-	2	-	-	-
Chumporn	6	3	3	7	2	2	1	1	3	21	-	1	-	-	-
Ranong	7	-	4	9	2	1	1	4	-	21	-	-	-	-	-
Bandon	7	7	3	4	-	5	-	2	-	20	1	-	-	-	-
N. Srithamaraj	1	1	10	10	4	1	-	1	-	23	3	1	-	-	-
Phuket	4	4	9	8	-	-	-	1	2	24	-	-	-	-	-
Kantang	7	4	8	1	2	-	-	2	4	21	-	-	-	-	-
Songkhla	-	3	2	16	1	5	1	-	-	24	2	2	-	-	-
Naradhivas	2	-	8	8	-	-	-	10	-	24	-	2	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300									ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	>9
Chiengrai	6	2	6	2	-	3	5	-	4	21	1	-	-	-	-
Mae Hongsorn	-	2	15	1	-	-	7	3	-	25	1	2	-	-	-
Chiengmai	-	1	3	1	1	19	2	-	1	26	-	2	-	-	-
Nan	10	1	-	10	-	4	-	3	-	18	-	-	-	-	-
Lampang	-	-	12	5	6	1	3	-	1	25	2	1	-	-	-
Mae Sarieng	-	2	-	1	4	4	10	2	5	27	1		-	-	-
Uttaradith	-	2	2	5	11	5	2	-	1	26	1	1	-	-	-
Udorn	4	2	3	13	3	-	1	1	1	24	-		-	-	-
Sakol Nakorn	11	-	4	10	1	-	2	-	-	10	4	3	-	-	-
Pitsanuloke	-	-	-	-	12	9	6	-	1	28			-	-	-
Maesord	11	2	-	-	-	1	4	10		17	-	-	-		-
Mukdaharn	4	-	16	-	-	2	5	1	-	17	3	4	-	-	-
Roi Et	-	1	7	3	2	3	6	3	3	26	1	1		-	-
Khon Kaen	4	-	16	-	1	-	6	-	1	24	-	-	-	-	-
Nakorn Sawan	1	1	1	3	4	3	11	2	2	21	6	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	13	4	7	-	-	-	1	3	-	11	3	1	-	-	-
Surindh	-	3	3	4	4	2	8	-	4	27	1	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	3	4	5	2	1	2	2	5	4	24	1	-		-	-
Prachinburi	3	-	-	16	-	-	9	-	-	17	2	6	-	-	-
Lopburi	1	1	1	5	2	4	7	6	1	22	4	1	-	-	-
Kanchanaburi	-	4	4	12	7	1	-	-	-	27	1	-	-	-	-
Don Muang	1	1	-	5	3	6	4	7	1	21	4	2	-	-	-
Aranyapradesa	9	-	3	3	-	-	6	4	3	16	3	-	-	-	-
Jolburi	-	1	2	3	-	-	5	16	1	18	8	2	-	-	-
Sattahib	-	1	-	-	2	11	9	5	-	28	-	-	-	-	-
Chantaburi	1	3	5	-	-	5	13	1	-	22	3	2		-	-
Hua Hin	-	2	5	11	9	-	-	-	1	25	3	-	-	-	-
Prachuab	3	3	3	6	9	1	-	3	-	21	-	4	-	-	-
Chumporn	-	1	2	11	10	1	-	2	1	22	5	1	-	-	-
Ranong	2	-	3	8	1	-	2	12	-	26	-	-	-	-	-
Bandon	1	14	2	6	-	2	-	2	1	24	3	-	-	-	-
N. Srithamaraj	3	3	6	9	2	4	1	-	-	18	6	1	-	-	-
Phuket	6	2	6	11	-	-	-	1	2	22	-	-	-	-	-
Kantang	1	2	8	4	2	1	4	5	1	27	-	-	-	-	-
Songkhla	-	3	2	17	1	3	1	-	1	17	7	4	-	-	-
Naradhivas	1	-	17	8	-	-	-	2	-	25	-	2	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600									ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	> 9
Chiengrai	7	4	3	1	-	4	7	-	2	21	-	-	-	-	-
Mae Hongsorn	-	-	10	5	-	-	8	5	-	21	3	4	-	-	-
Chiengmai	-	4	2	-	2	19	1	-	-	22	3	3	-	-	-
Nan	17	2	-	3	-	4	-	2	-	11	-	-	-	-	-
Lampang	-	1	13	1	5	2	4	-	2	24	3	1	-	-	-
Mae Sariang	-	1	-	-	5	2	12	4	4	21	5	2	-	-	-
Uttaradith	2	-	2	5	8	6	4	1	-	24	2	-	-	-	-
Udorn	-	3	4	14	3	-	1	2	1	27	-	1	-	-	-
Sakol Nakorn	14	-	2	9	1	-	2	-	-	8	3	3	-	-	-
Pitsanuloke	-	-	-	-	9	7	11	-	1	28	-	-	-	-	-
Maesord	5	1	-	1	-	2	3	16	-	23	-	-	-	-	-
Mukdaharn	9	-	13	-	-	-	4	2	-	13	3	3	-	-	-
Roi Et	2	-	8	4	1	3	6	2	2	25	-	1	-	-	-
Khon Kaen	8	-	11	1	-	-	6	-	2	20	-	-	-	-	-
Nakorn Sawan	-	4	-	2	1	3	13	4	1	24	3	1	-	-	-
Nakorn Rajasima	13	4	6	-	-	1	3	1	-	10	4	1	-	-	-
Surindh	-	3	6	2	2	2	5	-	8	27	1	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	5	8	4	1	-	-	3	4	3	22	1	-	-	-	-
Prachinburi	2	-	-	13	-	-	12	-	1	18	4	4	-	-	-
Lopburi	1	2	1	2	-	2	13	5	2	24	2	1	-	-	-
Kanchanaburi	-	3	3	8	11	2	1	-	-	20	8	-	-	-	-
Don Muang	-	2	1	3	2	3	9	7	1	23	3	2	-	-	-
Aranyapradesa	12	1	1	6	1	1	4	2	-	13	3	-	-	-	-
Jolburi	2	-	3	1	-	1	11	9	1	15	8	3	-	-	-
Sattahip	-	-	-	-	2	9	11	4	2	28	-	-	-	-	-
Chantaburi	-	2	2	1	-	2	21	-	-	28	-	-	-	-	-
Hua Hin	-	1	6	3	14	3	1	-	-	23	5	-	-	-	-
Prachuab	4	2	4	3	9	4	1	1	-	16	1	7	-	-	-
Champorn	-	-	1	11	13	-	-	3	-	24	2	2	-	-	-
Ranong	1	-	5	8	1	-	2	11	-	27	-	-	-	-	-
Bandon	1	14	4	7	-	-	-	1	1	22	5	-	-	-	-
N. Srithamaraj	1	7	11	9	-	-	-	-	-	21	5	1	-	-	-
Phuket	7	2	3	9	-	-	1	1	5	20	1	-	-	-	-
Kantang	2	2	6	5	2	2	3	1	5	26	-	-	-	-	-
Songkhla	-	3	3	19	-	2	1	-	-	16	6	6	-	-	-
Naradhivas	-	-	18	9	-	-	-	1	-	25	-	3	-	-	-

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount 0-8		ทรรศนะวิสัย Visibility 0-9		จำนวนฝนตก มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (piché) mm.		
	เวลา 0700	เวลา 1300	เวลา 0700	เวลา 1300	วันมีฝน Rainy day	จำนวนฝนตก Total Amount	มากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest in 24 hours จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	มากที่สุดในวัน Greatest in one day	วันที่ Date
Chiengrai	3.3	2.3	4.9	6.8	3	14.7	8.4	6	-		-
Mae Hongsorn	2.3	2.6	5.6	6.5	×	×	×	×	116.3	4.9	11,24,28
Chiengmai	2.3	1.2	5.3	5.9	1	2.2	2.2	7	123.5	7.0	11
Nan	1.4	1.4	3.7	6.0	3	13.7	6.5	9			
Lampang	4.1	3.9	6.1	7.0	1	7.1	7.1	5	177.4	11.5	23
Mae Sariang	1.1	1.4	5.0	5.9	1	0.1	0.1	9	107.6	4.8	25,28
Uttaradith	6.6	4.3	4.3	6.2	4	24.6	17.7	7	123.3	8.2	11
Udorn	3.9	3.6	5.5	6.4	5	15.9	13.3	10	119.6	8.1	28
Sakol Nakorn	2.1	2.8	5.0	5.0	2	39.2	29.9	10			
Pissanuloke	2.0	1.7	4.5	5.4	3	25.6	20.9	9	105.5	4.5	7
Maesord	1.5	0.9	5.9	6.5	1	2.4	2.4	10	142.4	4.0	12
Mukdaharn	4.2	3.6	5.7	6.1	2	27.0	13.3	10	-		
Roi Et	3.1	2.7	5.3	6.5	2	31.4	22.3	10	-		
Khon Kaen	2.7	2.2	4.3	5.9	2	16.7	16.2	10	-		-
Nakorn Sawan	4.8	3.2	3.8	6.9	2	34.8	30.5	3	123.5	6.0	21
Nakorn Rajasima	4.3	3.2	6.0	6.0	-	-	-	-	142.8	7.4	22
Surindh	3.5	3.1	4.8	5.0	1	0.3	0.3	15	-	-	
Ubol Rajadhani	3.2	2.9	5.4	6.0	1	3.2	3.2	10	-	-	-
Prachinburi	4.9	5.4	4.9	6.0	×	×	×	×	-	-	
Lopburi	4.3	3.6	6.8	7.6	3	28.0	19.6	3	198.2	12.8	16
Kanchanaburi	4.7	4.2	6.1	7.0	-	-		-	-	-	-
Don Muang	4.7	4.5	5.3	6.2	2	5.2	4.0	28	-	-	-
Aranyapradesa	4.2	4.1	4.6	6.9	2	13.6	12.0	26	229.4	10.5	9
Jolburi	3.9	3.3	4.5	5.8	2	20.7	19.1	28	-	-	-
Sattahib	6.1	5.1	7.0	7.5	4	9.4	9.0	28	185.4	9.4	27
Chantaburi	4.5	4.7	4.1	6.2	5	63.0	38.9	11	114.2	8.2	16
Hua Hin	3.3	1.8	6.7	7.1	2	4.4	3.2	28	-	-	-
Prachuab	5.6	5.4	6.8	6.6	-	-	-	-		-	-
Chumporn	4.7	4.7	3.3	6.1	3	1.6	0.7	27	-		-
Ranong	4.6	5.1	6.4	6.8	1	0.6	0.6	10		-	-
Bandon	5.4	5.7	3.9	6.4	6	27.4	7.3	26	89.1	4.5	15
N. Srithamaraj	5.8	6.3	5.6	8.5	10	197.2	114.5	17	-	-	-
Phuket	6.1	5.4	5.4	6.8	6	107.6	56.2	11		-	-
Kantang	7.0	7.4	6.7	7.6	9	46.8	22.6	23	-	-	-
Songkhla	7.5	6.8	6.6	7.7	10	147.7	73.0	26	155.9	8.3	1,16
Naradhivas	5.8	6.1	7.3	7.8	10	162.4	31.0	5	-	-	-

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	ท้องฟ้าไม่มีเมฆ Clear	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly Cloudy	ท้องฟ้ามีเมฆมาก Cloudy	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Overcast	น้ำค้าง Dew	หมอก Fog
Chiengrai	1	22	5	0	15	12
Mae Hongsorn	6	19	3	0	21	25
Chiengmai	9	18	1	0	28	16
Nan	4	23	1	0	28	26
Lampang	0	15	13	0	0	26
Mae Sarieng	9	18	1	0	24	23
Uttaradith	0	7	21	0	24	26
Udorn	0	18	9	1	20	16
Sakol Nakorn	8	12	7	1	28	4
Pitsanuloke	0	25	3	0	28	18
Maesord	10	18	0	0	26	22
Mukdaharn	2	14	10	2	24	14
Roi Et	3	18	6	1	25	23
Khon Kaen	2	20	6	0	27	24
Nakorn Sawan	1	14	12	1	26	28
Nakorn Rajasima	0	15	13	0	28	28
Surindh	2	18	7	1	8	8
Ubol Rajadhani	4	17	6	1	0	9
Prachinburi	2	2	23	1	19	2
Lopburi	1	15	11	1	19	0
Kanchanaburi	0	17	11	0	0	4
Don Muang	1	16	17	0	26	26
Aranyaprades	2	13	13	0	0	18
Jolburi	1	22	5	0	5	20
Sattahib	0	7	21	0	1	0
Chantaburi	1	16	15	2	23	1
Hua Hin	0	26	2	0	1	0
Prachuab	0	6	22	0	13	12
Chumporn	0	13	14	1	26	26
Ranong	0	19	18	0	6	13
Bandon	0	8	16	4	26	26
N. Srithamaraj	0	3	22	3	27	27
Phuket	0	6	21	1	19	17
Kantang	0	2	12	14	28	23
Songkhla	0	0	23	5	11	3
Naradhivas	0	1	25	2	9	0

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	ฟ้าหรั่ว Haze	ลูกเห็บ Hail	ฟ้าแลบ Lightning	ฟ้าร้อง Thunder	พายุฟ้าคนอง Thunderstorm	พายุสควอล Squall
Chiengrai	15	0	1	4	3	0
Mae Hongsorn	17	0	2	2	0	0
Chiengmai	16	0	5	5	0	0
Nan	27	0	3	4	2	0
Lampang	28	0	1	1	0	0
Mae Sarieng	17	0	5	3	0	0
Uttaradith	25	0	2	3	0	0
Udorn	24	0	3	4	2	0
Sakol Nakorn	28	0	3	3	1	0
Pitsanuloke	28	0	3	2	0	0
Maesord	23	0	2	5	1	0
Mukdaharn	21	0	3	2	1	1
Roi Et	26	0	3	4	3	0
Khon Kaen	25	0	3	3	2	0
Nakorn Sawan	28	0	4	3	3	0
Nakorn Rajasima	28	0	0	0	0	0
Surindh	28	0	4	2	0	0
Ubol Rajadhani	27	0	4	1	0	0
Prachinburi	28	0	3	3	1	0
Lopburi	16	0	4	5	1	0
Kanchanaburi	17	0	1	2	0	0
Don Muang	26	0	1	1	1	1
Aranyapradesa	0	0	4	4	1	0
Jolburi	15	0	4	3	2	0
Sattahib	0	0	2	2	0	0
Chantaburi	22	0	0	3	3	0
Hua Hin	15	0	8	2	2	2
Prachuab	17	0	1	2	0	0
Chumporn	25	0	11	4	0	0
Ranong	0	0	0	0	0	0
Bandon	25	0	10	5	0	0
N. Srithamaraj	27	0	2	2	2	0
Phuket	10	0	10	2	1	0
Kantang	12	0	10	9	2	0
Songkhla	6	0	5	1	1	0
Naradhivas	1	0	8	2	3	0

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected stations for month of February 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture.

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure mm.
	วันฝนตก Rainy day	2492	2491	
ภาคเหนือ Northern Part				
1. Chiengrai *	3	14.7	-	+ 6.5
2. Mae Hong-orn	-	-	-	- 4.9
3. Mae Sarieng *	1	0.1	-	- 0.1
4. Chiengmai *	1	2.2	-	- 2.7
5. Nan	3	13.7	7.8	+ 3.4
6. Lampoon	-	-	-	- 3.2
7. Lampang *	1	7.1	-	- 1.2
8. Phrae	2	36.0	-	- 30.4
9. Uttaradith	4	24.6	14.2	+ 19.8
ภาคอิสาณ Northeastern Part				
1. Nongkaya	1	2.1	-	- 9.9
2. Udorn *	5	15.9	26.4	- 0.7
3. Sakol Nakorn *	2	39.2	...	+ 14.0
4. Khon Kaen *	2	16.7	63.3	- 3.3
5. Mahasarakarm	-	-	...	- 28.6
6. Roi Et	2	31.4	64.2	+ 6.0
7. Mukdaharn *	2	20.0	...	+ 10.0
8. Jayabhumi	-	-	...	- 19.3
9. Uboi Rajadhani *	1	3.2	21.1	- 8.5
10. Srisaket	-	-	-	- 22.4
11. Burriramya	-	-	22.8	- 17.3
12. Nakorn Panom	2	40.2	27.5	- 9.2
13. Surindh	1	0.3	6.0	- 21.4
14. Nakorn Rajasima *	-	-	15.2	- 38.2
ภาคกลาง Central Part				
1. Sukhodhai	3	19.4	17.2	+ 6.9
2. Tak	-	-	-	- 4.6
3. Maesord *	1	2.4	1.0	+ 2.2
4. Pitsanuloke *	3	25.6	41.7	+ 9.7
5. Kambaenbejra	-	-	0.5	5.2
6. Bichi tra	-	-	-	- 23.9
7. Nakorn Sawan *	2	34.8	10.4	+ 7.4
8. Loey	3	27.8	15.0	17.1

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected stations for month of February 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture.

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure mm.
	วันฝนตก Rainy day	2492	2491	
9. Bejraburana	1	11.0	-	- 15.4
10. Utaya Dhani	-	-	...	- 12.4
11. Jayanath	-	-	64.3	- 17.0
12. Singhaburi	-	-	17.2	22.1
13. Lopburi *	3	28.0	9.9	+ 9.1
14. Angthong	-	-	42.0	- 29.9
15. Saraburi	2	9.8	-	- 10.6
16. Subarnburi	-	-	10.7	- 22.2
17. Ayudhaya	1	49.5	70.6	+ 33.4
18. Nakorn Nayok	-	-	.	- 28.6
19. Patoom Dhani	1	13.7	6.7	- 9.5
20. Kanchanaburi *	-	-	4.2	- 13.4
21. Nondhaburi	1	2.3	-	- 8.7
22. Nakorn Pathom	-	-	-	- 19.9
23. Don Muang *	2	5.2	39.4	- 34.9
24. Dhonburi	-	-	38.8	- 20.8
25. Bangkok *	3	6.7	0.4	- 12.8
26. Samudra Prakarn	1	45.0	210.0	+ 18.3
27. Samudra Sakorn	1	2.5	2.7	- 22.2
28. Samudra Songkram	-	-	-	- 15.0
ภาคบูรพา Eastern Part				
1. Prachinburi *	××	××	××	-
2. Aranyapradesa *	2	13.6	17.1	- 23.1
3. Chaxerngsao	-	-	-	- 27.9
4. Jolburi *	2	20.7	6.6	+ 0.5
5. Sattahib *	4	9.4	97.5	- 55.8
6. Rayong	2	58.0	-	- 15.0
7. Chantaburi *	5	63.0	13.5	+ 13.8
8. Trad	7	120.0	13.4	+ 74.4
ภาคใต้ Southern Part				
1. Rajaburi	1	1.6	-	- 15.0
2. Bejraburi	-	-	-	- 14.5
3. Hua Hin *	2	4.4	2.6	- 13.6
4. Prachuab *	-	-	7.3	- 42.0
5. Chumporn *	3	1.6	6.1	- 73.8
6. Ranong *	1	0.6	25.5	- 20.9

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected stations for month of February 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture

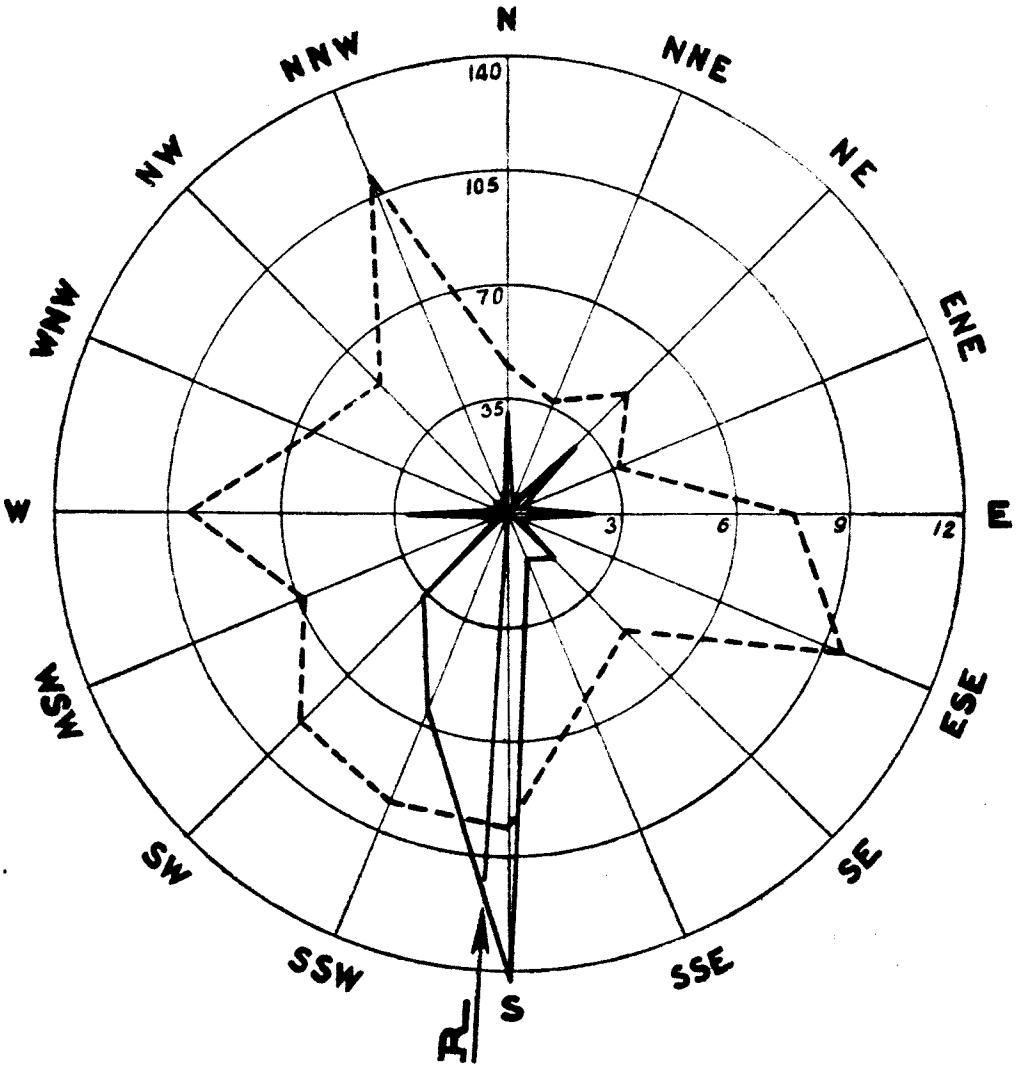
สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure mm.
	วันฝนตก Rainy day	2492	2491	
7. Bandon *	6	27.4	2.1	- 16.7
8. Surasdra Dhani	1	3.0	-	- 21.0
9. Pang-Nga	7	136.2	146.3	+ 67.2
10. Nakorn Srithamaraj *	10	197.2	-	+138.2
11. Krabi	...	...	...	-
12. Phuket *	6	107.6	6.6	+ 68.8
13. Padalung	5	215.0	-	+175.2
14. Trang	...	...	-	-
15. Songkhla *	10	147.7	7.5	+ 87.9
16. Pattani	...	...	...	-
17. Satul	...	...	...	-
18. Yala	-	-	42.3	- 71.0
19. Naradhivas *	10	162.4	41.1	+ 81.8

* ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศกรมอุตุนิยมวิทยา
Data from Meteorological Department

— ไม่มีฝนตก No Rainfall

... ไม่ได้รับรายงาน No Report

×× ไม่มีเครื่องวัดฝน No Raingauge



ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี กรุงเทพ ฯ

Wind-Rose of Bangkok.

กุมภาพันธ์ ๒๔๙๒ ทิศร่วม (Resultant Direction) S 3° 36′ W February 1949

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่	ชม. Hrs.	31	2	30	5	27	3	20	15	145	65	37	3	31	2	4	1	251
Frequency	%	4.6	0.3	4.5	0.7	4.0	0.5	3.0	2.2	21.6	9.7	5.5	0.5	4.6	0.3	0.6	0.1	37.4
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม. Km.	121.6	6.4	134.4	16.0	204.8	28.8	88.0	80.0	1208.0	532.8	289.1	17.6	260.8	11.2	19.2	9.6	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km/hr.	3.9	3.2	4.5	3.2	7.6	9.6	4.4	5.3	8.3	8.2	7.8	5.9	8.4	5.6	4.8	9.6	-

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

- - - - - ความเร็วลมเฉลี่ยเป็น กม./ชม. ในทิศต่าง ๆ

บัญชีรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศชายทะเล

List of Coastal Meteorological Stations with their Geographical Positions

สถานี Station	ตำบลที่ของสถานี Geographical Positions แลต. น. Lat. N.			ลอง. อ. Long. E.			สูงเป็นเมตร Altitude in m.	หมายเหตุ Remarks
สันดอน San Don	๑๓°	๒๖'	๓๑"	๑๐๐°	๓๖'	๑๖"	๑๙.๐	
เกาะจวง Koh Chuang	๑๒°	๓๐'	๕๖"	๑๐๐°	๕๗'	๓๓"	๑๕๐.๐	
เกาะไผ่ Koh Phai	๑๒°	๕๕'	๕๑"	๑๐๐°	๔๐'	๒๕"	๑๔๔.๐	
แหลมสิงห์ Laem Sing	๑๒°	๒๘'	๐๗"	๑๐๒°	๐๓'	๔๓"	๘๒.๔	
เกาะปราบ Koh Prab	๐๙°	๑๓'	๒๐"	๙๙°	๑๕'	๒๕"	๗๘.๐	
หินสัมปะยือ Hin Sumpayue	๑๓°	๑๑'	๕๕"	๑๐๐°	๔๘'	๐๗"	๑๑.๓	
แหลมตาชี Laem Ta Chi	๐๖°	๕๗'	๐๐"	๑๐๑°	๑๗'	๓๖"	๒๙.๔	
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	๐๗°	๔๙'	๔๙"	๙๘°	๒๕'	๓๗"	๕๕.๐	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานตรวจอากาศชายทะเล ประจำกุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of February 1949

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount	ลมผิวพื้น Surface Wind								
		ทิศร่วม R.S. ๐๗๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๐๗๐๐	ทิศร่วม R.S. ๑๓๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๑๓๐๐	ทิศร่วม R.S. ๑๖๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๑๖๐๐	ทิศลมที่พัดมากที่สุด Dominating Wind	กำลังลมเฉลี่ย Average force Bf. Scale	กำลังลมแรงที่สุด Maximum Force of Wind
สันดอน San Don	5.9	S 31 E	41	S 4 E	53	S 22 W	75	S	2.2	5
เกาะจวง Koh Chuang	4.3	S 27 W	31	S 45 W	55	S 25 W	58	SW	2.3	6
เกาะไผ่ Koh Phai	4.5	S 23 E	53	S 39 W	50	S 5 W	78	S	2.1	6
แหลมสิงห์ Laem Sing	4.0	N 4 W	49	S 59 W	61	S 66 W	77	SW	2.5	6
เกาะปราบ Koh Prab	3.8	S 59 E	61	N 39 E	50	N 73 E	48	E	1.4	4
หินสัมปะยื้อ Hin Sumpayue	4.1	S 20 E	52	S 74 W	26	S 20 W	71	SW	2.5	8
แหลมตาชี Laem Ta Chi	6.4	S 49 E	65	N 77 E	76	N 78 E	82	E	1.8	5
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	5.6	N 13 E	65	N 45 E	60	N 3 E	49	NE	2.5	10

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล ประจำเดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of February 1949

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with												หมายเหตุ Remarks
	ท้องฟ้าไม่มีเมฆ Cloudless Sky	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly Cloudy Sky	ท้องฟ้ามีเมฆมาก Cloudy Sky	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Overcast	หมอก Fog	ฟ้าหรั่ว Haze	ฟ้าแลบ Lightning	ฟ้าร้อง Thunder	ฝนลอง Drizzle	ฝน Rain	พายุฟ้าคนอง Thunder storm	พวยน้ำ Water Spout	
สันดอน San Don	--	9	19	--	11	19	4	--	--	--	--	--	
เกาะจวง Koh Chuang	--	21	7	--	5	17	2	3	1	3	--	--	
เกาะไผ่ Koh Phai	--	18	10	--	28	24	7	7	2	2	3	--	
แหลมสิงห์ Laem Sing	--	24	4	--	26	13	3	5	--	6	3	--	
เกาะปราบ Koh Prab	2	21	5	--	11	16	--	--	3	5	--	--	
หินสัมปะยื้อ Hin Sampayue	--	24	4	--	20	19	4	3		2	2	--	
แหลมตาชี Laem Ta Chi	--	--	28	--	2	--	1	4	--	6	--	--	
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	--	13	15	--	6	12	--	2	4	4	--	--	

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

METEOROLOGICAL DEPARTMENT
ROYAL THAI NAVY

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค
เจ้ากรมอุตุนิยมวิทยา
Capt. Charoon V. Bunnag R.T.N.,
Director

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๑๔ ฉบับที่ ๓

มีนาคม ๒๔๙๒

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งผู้บัญชาการทหารเรือ

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 14 Part 3

March 1949

Prepared by order of the Commander in Chief of the Royal Thai Navy
Bangkok, Thailand

พิมพ์ที่โรงพิมพ์กรมอุทกศาสตร์ ธนบุรี

JAN 2 2 1955
WEATHER BUREAU

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

METEOROLOGICAL DEPARTMENT
ROYAL THAI NAVY

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค
เจ้ากรมอุตุนิยมวิทยา
Capt. Charoon V. Bunnag R.T.N.,
Director

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๑๔ ฉบับที่ ๓

มีนาคม ๒๔๙๒

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งผู้บัญชาการทหารเรือ

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 14 Part 3

March 1949

Prepared by order of the Commander in Chief of the Royal Thai Navy
Bangkok, Thailand

พิมพ์ที่โรงพิมพ์กรมอุตุนิยมวิทยา ธนบุรี

LIBRARY
JAN 20 1955
WEATHER BUREAU

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

METEOROLOGICAL DEPARTMENT
ROYAL THAI NAVY

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค
เจ้ากรมอุตุนิยมวิทยา
Capt. Charoon V. Bunnag R.T.N.
Director

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๑๔ ฉบับที่ ๓

มีนาคม ๒๔๙๒

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งผู้บัญชาการทหารเรือ

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 14 Part 3

March 1949

Prepared by order of the Commander in Chief of the Royal Thai Navy
Bangkok, Thailand

พิมพ์ที่โรงพิมพ์กรมอุทกศาสตร์ ธนบุรี

สารบาญ
INDEX

	หน้า Page
คำนำ	ก
Introduction	A
รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ สำหรับ Hourly values for Central Station Bangkok of ความกดอากาศ Pressure อุณหภูมิ Temperature ความชื้นสัมพัทธ์ Relative Humidity ลม Surface Winds ฝน Rainfall	1
รายงานผลการตรวจเฉพาะเวลา 0700 1000 1300 1600 Observations at fixed hours of ทัศนะวิสัย Visibility จำนวนเมฆ Amount of Clouds ชนิดของเมฆ Form of Clouds	7
รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมต่าง ๆ และสรุปผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ Daily and Monthly values of Meteorological Elements and Monthly Summary of Central Station, Bangkok	8
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือนของบางสถานี Summary of Observations of some selected Stations	12
รายงานฝนประจำเดือน Monthly Rainfall report	24
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations	
สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ Wind-rose of Central Station, Bangkok	

คำนำ

1. สถานีตรวจอากาศกลางกรุงเทพ ฯ แห่งกองสถานีตรวจอากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา ตั้งอยู่ที่ถนนกรุงเทพฯ – สมุทรปราการ ใกล้หลักเขตเทศบาล จังหวัดพระนคร ในแลต. 13° 44' 30" น. ลอง 100° 29' 33" อ. สูงของบาโรเมตรจากระดับทะเล 2.82 เมตร สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้ว.

2. เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมวิทยาใช้เวลากรุงเทพฯ มีการตรวจอุตุนิยมวิทยาวันละ 5 เวลา คือ 0700, 1000, 1300, 1600 และ 1900 นอกจากเวลาที่กล่าวนี้ มีการตรวจเป็นรายชั่วโมง ซึ่งใช้ผลการตรวจจากเครื่องอัตตโนมัติ.

3. ความกดอากาศได้แก้อุณหภูมิ แลตติจูด และระดับทะเลแล้ว.

4. ทิศและความเร็วลมเป็นรายชั่วโมง ตรวจโดยเครื่องวัดลมชนิดอัตตโนมัติแบบไดนส์.

5. เธอร์โมเมตรทุกชนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอร์โมเมตรแบบสเตเวนสัน.

6. บรรดาเครื่องหมายต่าง ๆ ของลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างในอุตุนิยมวิทยา ดังแสดงในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศใช้ตามแบบของสากล มีความหมายดังต่อไปนี้ :–

○ ท้องฟ้าไม่มีเมฆ

◑ ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน

◐ ท้องฟ้ามีเมฆมาก

● ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม

⚍ หมอกต่ำตามพื้นดินหรือทะเล

∞ ฟ้าหรัวแห้ง ทรรศนะวิสัยเกินกว่า 1000 เมตร

↘ ฟ้าแลบในระยะไกล

═ ฟ้าหรัวชื้น (หมอกบาง) ทรรศนะวิสัยตั้งแต่ 1000 เมตร ขึ้นไป

≡ หมอก ทรรศนะวิสัยต่ำกว่า 1000 เมตร

∧ พายุฝน

⊙ ฝนละออง

⊙ ฝน

⊙ ฝนผ่าน

⊕ ฝนผ่านหรือฝนที่มีลูกเห็บเล็กน้อยหรือปานกลาง

⊛	พายุฟ้าคะนอง
⊛	พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีฝน
⊛	พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีลูกเห็บ
⊛	พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีฝน
⊛	พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีลูกเห็บ
⊛	พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีฝน
⊛	พายุฟ้าคะนองอย่าแรงมีลูกเห็บ
⊕	อาทิตย์ทรงกลด
⊕	จันทร์ทรงกลด
T	ฟ้าร้อง
⌒	น้ำค้าง

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

กรุงเทพ ฯ ๒๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๔๙๓

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค

เจ้ากรมอุตุนิยมวิทยา

กรุงเทพ ฯ มีนาคม ๒๔๙๒ Bangkok March 1949

ทิศและกำลังของลมรายชั่วโมง (โบฟอรตสเกล)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Beaufort Scale)

เวลา / วันที่	13		14		15		16		17		18		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	SE	1	SE	1	SE	1	S	1	S	2	S	2	1
2	C	0	N	1	SE	1	SE	1	SE	2	SE	1	2
3	S	1	SE	1	S	2	S	1	S	2	SSE	1	3
4	S	1	SSW	2	SW	3	SW	3	SSW	3	SW	2	4
5	S	1	SSW	2	SW	3	SW	3	SSW	3	SW	2	5
6	S	2	N	1	NW	1	C	0	SW	1	S	2	6
7	S	1	N	3	NW	1	C	0	SSW	2	SSW	1	7
8	SSW	1	SSW	2	SSW	2	S	3	SSW	3	S	3	8
9	SSW	2	SSW	2	SSW	2	S	2	S	2	S	2	9
10	SW	1	S	2	SSW	2	S	1	SSE	1	S	1	10
11	S	2	SW	1	SW	1	SSW	2	SSW	1	SW	2	11
12	S	2	SSW	2	SSW	2	SSW	2	SSW	2	S	2	12
13	S	2	S	2	S	2	S	2	S	2	S	2	13
14	SW	2	S	2	S	2	S	2	S	2	S	2	14
15	S	2	SSW	1	S	2	S	2	S	2	S	1	15
16	S	1	SW	2	SSW	1	S	2	SSW	2	SSW	2	16
17	S	2	SSW	2	SSW	2	SSW	2	SSW	2	SSW	2	17
18	SW	1	S	1	S	1	S	2	S	2	SSW	2	18
19	S	1	S	1	SSE	1	S	2	S	1	SSW	2	19
20	S	2	SSE	2	S	1	SSE	2	SE	2	SE	2	20
21	SE	2	SE	2	SE	2	SE	2	SE	2	SE	2	21
22	S	2	S	2	SSW	2	S	2	SSW	2	S	2	22
23	SSW	1	SSW	1	S	2	SSW	2	SSW	2	S	1	23
24	SE	1	SSE	3	S	3	SSW	3	S	2	S	3	24
25	S	2	S	3	S	2	SSW	2	S	2	SSW	2	25
26	SW	1	SSW	2	S	1	SW	2	SSW	2	SSW	2	26
27	S	2	SSW	2	SSW	2	SSW	2	SSW	2	S	2	27
28	SSW	1	S	2	SW	2	S	2	S	2	S	2	28
29	C	0	S	2	S	3	S	2	SE	2	S	1	29
30	C	0	SE	1	SSE	1	SE	1	SE	2	SE	2	30
31	SW	1	S	1	S	1	S	1	SSE	2	S	2	31
ความถี่	S	1.4	S&SSW	1.8	S	1.7	S	1.8	SSW	2.0	S	1.8	Freq.

เวลา / วันที่	19		20		21		22		23		24		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	S	2	S	2	S	1	SSE	2	N	1	S	1	1
2	SE	1	SE	1	SSE	1	S	2	S	1	S	1	2
3	SSE	1	SSE	1	S	1	S	1	S	1	S	1	3
4	SW	1	SW	2	SW	1	SW	1	SW	1	SW	2	4
5	SW	2	SW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	5
6	S	1	S	1	SE	2	SSW	2	N	1	C	0	6
7	SSW	1	SSW	1	SSW	1	SW	1	C	0	C	0	7
8	S	2	S	2	S	2	S	1	S	1	W	1	8
9	SSW	2	S	2	S	2	S	2	SSW	1	S	2	9
10	S	1	C	0	S	1	S	1	S	1	SSW	1	10
11	SW	2	SW	2	SW	2	SW	2	SW	2	SW	1	11
12	SSW	2	SSW	2	SSW	2	SSW	2	SSW	2	SSW	2	12
13	S	2	SSW	2	S	2	S	2	SSW	1	SSW	1	31
14	S	2	SSW	2	SSW	2	SSW	2	SSW	2	SSW	2	14
15	S	1	S	2	SSW	2	SW	2	SW	2	SW	2	15
16	S	1	S	2	SSW	2	SSW	1	SSW	2	SSW	1	16
17	SSW	2	SSW	2	S	2	S	2	S	1	SSW	2	17
18	S	1	S	1	S	1	SE	1	SE	2	SSE	1	81
19	SSW	1	SSW	1	SSW	1	SSW	1	SSW	1	SSW	1	19
20	SE	2	SSE	2	SSE	2	SSE	1	SSE	1	C	0	20
21	SSE	2	SSE	2	SSE	2	SSE	2	SSE	2	SSE	2	21
22	S	1	S	2	S	1	S	2	SSW	2	S	1	22
23	SSW	1	S	1	SSW	1	S	1	S	1	S	1	23
24	S	2	S	2	S	2	S	2	S	2	S	2	24
25	SSW	1	S	2	S	1	SSW	2	SSW	1	S	2	25
26	S	1	S	2	S	1	SSW	1	SSW	1	S	1	26
27	S	2	S	1	S	2	S	2	SSW	1	SSW	1	27
28	SSW	2	S	2	S	3	S	2	S	2	S	2	28
29	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	29
30	SE	2	SE	1	C	0	SE	1	C	0	C	0	30
31	SE	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	31
ความถี่	S	1.5	S	1.5	S	1.4	S	1.4	S&SSW	1.2	S&SSW	1.1	Freq.

กรุงเทพ ฯ มีนาคม ๒๔๙๒ Bangkok March 1949

ความกดอากาศรายชั่วโมงประจำวันเป็นมิลลิบาร์ ๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง

Barometric Pressure at Sea level in Millibars 1000 + The numbers in the tables

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ								Bangkok Standard Time				Time / Date
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	13.41	12.64	12.27	12.20	12.76	13.52	14.16	14.56	15.12	15.41	14.82	14.11	1
2	15.06	14.42	13.22	12.21	12.21	13.91	13.52	14.26	14.96	15.22	15.12	13.92	2
3	12.32	11.81	11.62	11.31	11.46	12.21	12.96	13.76	14.16	14.56	14.11	13.46	3
4	11.92	11.76	11.46	11.41	11.41	11.86	12.96	13.71	13.92	14.51	14.02	13.52	4
5	12.66	12.32	11.92	11.92	11.86	12.26	12.96	13.52	14.32	14.66	14.42	13.36	5
6	11.86	11.22	10.82	10.61	10.72	10.96	12.02	12.51	12.96	12.91	12.72	12.26	6
7	12.21	11.41	10.56	10.11	10.26	10.91	11.31	12.61	12.82	13.36	12.96	12.21	7
8	11.06	10.82	10.32	10.11	10.02	10.51	11.31	12.11	12.66	13.22	12.51	11.86	8
9	12.61	12.26	11.71	11.31	11.31	11.52	12.42	12.82	13.46	13.71	13.01	12.16	9
10	12.74	11.88	11.39	11.00	11.12	11.71	12.51	13.12	13.42	14.02	13.46	12.82	10
11	10.82	10.25	09.84	09.56	09.54	09.62	10.56	11.12	11.92	12.26	11.92	11.22	11
12	08.91	08.66	08.32	08.16	08.11	08.61	09.52	10.32	11.06	11.22	11.01	10.42	12
13	08.82	08.60	08.14	07.88	08.12	08.56	09.22	10.21	10.72	11.06	10.91	09.52	13
14	08.21	07.60	07.34	07.45	07.47	08.16	08.82	09.46	10.16	10.51	10.11	09.12	14
15	07.31	07.01	06.96	06.96	06.96	07.76	08.26	09.41	10.16	10.72	10.61	09.76	15
16	10.32	09.86	09.62	09.52	08.46	09.62	10.56	11.52	12.32	12.56	12.26	11.81	16
17	11.76	11.11	10.56	10.24	10.15	10.61	11.71	12.11	12.32	12.51	12.11	11.06	17
18	09.39	09.51	09.40	09.58	09.75	10.32	11.06	12.02	12.42	12.82	12.51	11.81	18
19	12.91	11.72	11.18	11.18	11.35	11.52	11.76	11.52	12.72	13.06	12.96	12.61	19
20	10.51	09.95	09.85	09.52	09.75	09.81	10.12	11.11	11.92	12.26	12.11	11.06	20
21	10.61	09.76	09.36	09.06	09.06	09.36	10.21	10.91	11.71	11.86	11.51	11.12	21
22	10.61	10.11	09.86	09.71	09.81	09.92	10.56	11.46	11.92	12.42	12.32	11.46	22
23	10.96	10.66	10.21	10.11	09.92	10.72	11.86	12.82	13.36	13.52	13.41	12.66	23
24	11.62	11.52	10.68	10.48	10.30	10.82	11.76	12.11	12.51	12.56	12.56	11.62	24
25	10.26	09.96	09.80	09.64	09.57	09.81	10.51	11.12	12.16	12.61	12.32	11.71	25
26	11.22	10.78	10.52	10.40	10.46	11.01	11.92	12.51	13.36	13.81	13.76	13.41	26
27	11.36	10.66	11.42	10.21	10.56	11.41	12.51	13.41	14.21	14.42	14.21	13.36	27
28	12.72	12.13	11.85	11.64	11.68	12.11	12.96	13.62	14.21	14.16	13.62	12.91	28
29	12.26	12.10	11.98	11.88	11.82	12.72	14.26	13.66	13.52	13.46	13.36	12.96	29
30	12.66	12.29	11.77	11.50	11.38	11.71	12.61	13.41	14.02	13.71	13.31	12.61	30
31	12.21	11.31	10.72	10.20	10.32	10.61	11.81	12.42	13.31	13.22	12.96	12.11	31
เฉลี่ย	11.40	10.83	10.48	10.25	10.28	10.75	11.60	12.22	12.83	13.11	12.81	12.06	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	12.72	11.92	11.01	10.42	10.56	10.91	11.41	12.26	13.12	13.62	14.61	14.11	1
2	12.91	11.81	10.72	10.26	10.02	10.21	10.32	11.52	12.61	12.96	13.31	12.91	2
3	12.51	11.41	10.51	09.62	09.86	10.11	10.26	11.22	11.46	12.42	12.82	12.26	3
4	12.66	11.46	10.66	10.11	09.81	10.61	11.12	11.81	12.02	12.96	12.96	12.91	4
5	12.02	11.01	10.02	09.41	09.52	09.81	10.42	10.72	11.86	12.11	12.16	12.21	5
6	11.22	11.46	09.01	08.21	08.21	08.26	09.46	10.82	11.81	12.32	12.26	12.32	6
7	11.01	10.21	08.96	08.51	08.02	08.71	09.12	09.86	10.91	11.22	11.81	11.71	7
8	10.66	09.81	09.41	09.31	08.16	08.91	10.51	11.46	11.81	12.56	12.56	12.66	8
9	11.12	10.02	09.91	08.56	08.51	08.96	09.71	10.82	11.96	12.38	13.05	13.06	9
10	11.41	10.16	09.06	08.51	08.51	08.61	09.12	09.76	10.70	11.28	11.38	11.37	10
11	09.92	08.56	07.46	06.82	06.21	07.31	07.52	08.16	08.91	09.06	09.41	09.22	11
12	09.06	08.21	07.41	06.61	06.26	06.26	06.66	07.36	08.20	08.78	08.86	08.92	12
13	08.32	07.41	06.21	05.36	05.22	05.22	05.52	06.26	07.20	07.79	08.36	08.44	13
14	08.11	06.96	05.76	05.36	05.12	04.91	05.22	06.11	07.36	07.71	07.46	07.46	14
15	08.91	08.02	07.12	06.66	06.72	07.07	07.62	08.42	09.76	10.66	10.66	10.61	15
16	11.12	09.71	08.66	08.32	08.21	08.56	09.62	10.42	11.14	11.78	11.84	11.90	16
17	09.92	08.91	07.92	07.41	07.36	07.46	08.16	08.96	09.05	09.10	09.26	09.38	17
18	10.96	09.81	08.51	08.02	08.26	08.42	08.82	10.26	11.07	12.06	12.08	12.10	18
19	11.41	10.11	08.66	08.21	08.26	08.72	08.96	09.90	10.97	11.48	11.39	11.30	19
20	09.86	08.56	07.71	06.96	07.46	08.16	08.51	09.71	10.66	10.91	11.22	11.22	20
21	09.92	08.82	07.52	07.31	07.06	07.71	08.72	09.52	10.32	10.61	11.22	11.12	21
22	10.42	09.46	08.42	07.81	07.81	08.02	08.91	09.81	10.72	10.91	10.91	11.01	22
23	11.31	10.16	09.31	08.61	08.66	09.12	09.52	10.26	11.14	11.66	12.08	11.90	23
24	10.61	09.52	08.51	08.02	07.62	08.16	08.32	08.82	09.66	10.30	10.34	10.38	24
25	10.61	09.71	08.66	08.16	07.92	07.86	08.26	09.31	09.54	10.92	11.50	11.43	25
26	12.26	11.06	09.92	09.22	09.06	09.22	09.81	10.26	10.72	11.52	11.76	11.71	26
27	12.51	11.46	10.21	09.71	09.71	09.86	10.42	11.31	12.36	13.35	13.42	13.28	27
28	12.16	11.31	10.42	09.62	09.22	09.81	10.52	11.22	12.10	12.54	12.98	12.74	28
29	11.76	11.96	10.52	09.41	10.02	10.02	10.21	11.46	12.48	14.04	14.10	13.33	29
30	11.41	10.32	09.12	08.21	08.91	09.22	10.02	10.11	11.71	12.66	12.72	12.61	30
31	10.61	09.41	08.56	07.71	08.72	09.86	10.72	10.82	11.20	12.14	13.03	12.97	31
เฉลี่ย	10.95	09.93	08.85	08.27	08.22	08.58	09.14	09.96	10.78	11.49	11.66	11.54	Mean

กรุงเทพ ฯ มีนาคม ๒๔๙๒ Bangkok March 1949

ทิศและกำลังของลมรายชั่วโมง (โบฟอรตสเกล)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Beaufort Scale)

เวลา / วันที่	1		2		3		4		5		6		Time / Date
	Dir	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	1
2	SE	2	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	2
3	S	1	S	1	C	0	C	0	C	0	N	1	3
4	S	1	S	1	S	1	C	0	C	0	C	0	4
5	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	5
6	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	6
7	C	0	C	0	N	1	C	0	N	1	C	0	7
8	C	0	C	0	E	1	C	0	C	0	C	0	8
9	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	9
10	SSW	1	S	1	S	2	C	0	C	0	C	0	10
11	SSW	1	SSW	1	SSW	1	S	1	SSW	1	C	0	11
12	SSW	1	SSW	1	SSW	1	SSW	1	C	0	C	0	12
13	SSW	2	SSW	1	S	1	S	1	S	1	C	0	13
14	SSW	2	S	1	SSW	1	C	0	C	0	C	0	14
15	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	15
16	S	1	S	1	C	0	C	0	C	0	C	0	16
17	SSW	1	SSW	1	SSW	1	SSW	1	C	0	C	0	17
18	SSW	2	S	2	S	1	S	1	SW	1	C	0	18
19	SE	2	SSE	1	C	0	C	0	NW	1	C	0	19
20	SSW	1	SW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	20
21	SE	1	SSE	1	C	0	C	0	C	0	C	0	21
22	SSE	2	SSE	1	SSE	1	SE	1	C	0	C	0	22
23	S	1	S	2	SSW	1	SSW	1	S	1	S	1	23
24	S	1	S	1	S	1	C	0	C	0	C	0	24
25	SSW	1	SSW	1	SSW	1	S	1	S	1	S	1	25
26	SSW	1	SW	1	SW	1	S	1	C	0	C	0	26
27	SSW	2	SSW	2	SSW	1	S	1	C	0	C	0	27
28	SSW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	28
29	SSW	2	SSW	1	S	1	C	0	C	0	NE	2	29
30	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	30
31	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	31
ความถี่	SSW	1.0	C	0.7	C	0.6	C	0.3	C	0.2	C	0.1	Freq.

เวลา / วันที่	7		8		9		10		11		12		Time / Date
	Dir.	Force	Dir	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	C	0	C	0	ESE	1	S	1	SSW	1	S	1	1
2	C	0	C	0	N	1	N	1	NE	1	E	1	2
3	NE	1	E	1	ENE	1	SE	1	E	1	SE	1	3
4	C	0	C	0	E	1	SSE	1	E	1	SE	2	4
5	C	0	C	0	C	0	SW	1	SSW	1	SW	1	5
6	C	0	ESE	1	SE	1	SW	1	S	1	SW	1	6
7	C	0	NE	1	C	0	NNE	1	N	1	C	0	7
8	C	0	C	0	E	1	E	1	S	1	S	1	8
9	C	0	E	1	ESE	1	S	2	SSW	2	SW	2	9
10	C	0	C	0	S	1	S	2	SSW	2	S	1	10
11	C	0	C	0	SSW	2	S	1	SSW	2	SW	1	11
12	C	0	C	0	SSW	2	SW	2	SSW	2	SSW	1	12
13	SW	1	SSW	2	SSW	1	SSW	1	SSW	1	S	1	13
14	C	0	C	0	WSW	2	WSW	1	S	1	C	0	14
15	C	0	SE	1	S	2	SW	2	SW	1	W	1	15
16	C	0	E	1	ESE	1	S	1	S	1	S	1	16
17	C	0	SE	1	S	1	SSW	2	SW	1	SSW	1	17
18	E	1	ESE	1	C	0	S	1	SW	1	SW	2	18
19	C	0	E	1	ESE	1	C	0	S	1	SW	2	19
20	C	0	C	0	SSE	1	SSE	1	S	2	S	2	20
21	C	0	C	0	S	1	SSE	2	S	2	S	2	21
22	C	0	C	0	SSE	2	S	2	S	2	S	2	22
23	C	0	S	1	S	2	S	2	S	2	SSW	2	23
24	C	0	S	2	S	2	S	2	SE	2	SE	4	24
25	S	1	S	2	S	2	S	2	S	2	S	3	25
26	S	1	S	2	S	2	S	2	S	2	S	2	26
27	C	0	C	0	S	2	SSW	2	SW	2	S	2	27
28	C	0	C	0	C	0	S	1	S	1	SSW	1	28
29	N	3	C	0	E	1	C	0	C	0	SSE	1	29
30	C	0	C	0	C	0	C	0	S	1	SE	1	30
31	NNE	1	C	0	C	0	S	1	S	1	SW	1	31
ความถี่	C	0.3	C	0.6	S	1.1	S	1.3	S	1.4	S	1.4	Freq.

กรุงเทพฯ มีนาคม ๒๔๙๒ Bangkok March 1949

จำนวนฝนรายชั่วโมงเป็นมิลลิเมตร

Hourly Rainfall in Millimetres

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพฯ 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Bangkok Standard Time / Time / Date
1													1
2													2
3													3
4													4
5													5
6													6
7	0.9	0.3											7
8													8
9													9
10													10
11													11
12													12
13													13
14													14
15													15
16													16
17													17
18													18
19													19
20													20
21													21
22													22
23													23
24													24
25													25
26													26
27													27
28													28
29							30.1						29
30													30
31	0.5	0.2											31
รวม	1.4	0.5					30.1						Total

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1													1
2													2
3													3
4		6.9											4
5													5
6		0.7							2.0	2.4			6
7													7
8													8
9													9
10													10
11													11
12													12
13													13
14													14
15													15
16													16
17													17
18													18
19													19
20													20
21													21
22													22
23													23
24													24
25													25
26													26
27													27
28													28
29													29
30													30
31													31
รวม		7.6							2.0	2.4			Total

กรุงเทพ ฯ มีนาคม ๒๔๙๒ Bangkok March 1949

วันที่	ทรรศนะวิสัยทางนอน (0–9) Horizontal Visibility (0-9) เวลากรุงเทพ ฯ				จำนวนเมฆ (0–8) Amount of Clouds (0-8) Bangkok Standard Time				Date
	7	10	13	16	7	10	13	16	
1	6	7	7	7	3	5	6	3	1
2	6	7	7	7	6	3	5	4	2
3	6	7	7	7	6	2	2	1	3
4	6	7	7	7	0	2	6	2	4
5	6	7	7	7	2	5	5	2	5
6	6	7	7	7	5	1	6	2	6
7	6	7	7	7	5	6	7	6	7
8	6	7	7	7	6	6	6	5	8
9	6	7	7	7	6	5	4	5	9
10	6	7	7	7	5	4	4	3	10
11	7	7	7	7	6	5	3	3	11
12	5	7	7	7	2	3	2	1	12
13	6	7	7	7	2	1	2	1	13
14	6	6	6	6	1	0	0	1	14
15	6	7	7	7	1	1	0	0	15
16	2	7	7	7	-	7	2	1	16
17	6	7	7	7	4	4	3	1	17
18	6	7	7	7	3	1	4	1	18
19	6	7	7	7	6	3	5	6	19
20	5	7	7	7	1	4	2	6	20
21	6	7	7	7	6	6	4	4	21
22	6	7	7	7	7	5	4	1	22
23	6	7	7	7	1	2	1	1	23
24	5	7	7	7	1	3	1	1	24
25	6	7	7	7	0	3	1	1	25
26	6	7	7	7	4	1	2	1	26
27	6	7	7	7	0	0	1	1	27
28	6	7	7	7	4	1	2	3	28
29	5	7	7	7	8	7	6	6	29
30	6	7	7	7	5	5	5	5	30
31	7	7	7	7	7	6	4	6	31
เฉลี่ย	5.3	7.0	7.0	7.0	3.8	3.5	3.4	2.7	Mean

วันที่	ชนิดของเมฆ Form of Clouds				Date
	7	10	13	16	
1	Cu. Ac. Ci.	Cu.	Cu.	Cu. Cb. Ci.	1
2	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc.	Cu.	Cu. Ci.	2
3	Sc. Ac. Ci.	Cu.	Cu.	Cu.	3
4	-	Cu.	Cu. Cb. Sc. Ac.	Cu. Ac.	4
5	Sc. Ci.	Cu.	Cu.	Cu. Cb. Ci.	5
6	Cu. Sc. Ci.	Cu.	Cu. Cb. Sc. Ci.	Cu. Cb. Ac. Ci.	6
7	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	Cu. Fc. Ci.	Cu. Sc. Ci.	Cu. Sc. Ci.	7
8	Sc. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ci. Cs.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	8
9	Sc. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Cb. Ac. Ci.	9
10	Sc. Ci.	Cu.	Cu. Cb. Sc. Ci.	Cu. Cb. Ci.	10
11	Sc. Ci.	Cu.	Cu.	Cu. Cb. Ac. Ci.	11
12	Sc. Ci.	Cu	Cu.	Cu. Cb. Ci.	12
13	Sc. Ci.	Cu.	Cu.	Cu. Ci.	13
14	Ci.	-	-	Cu.	14
15	Ci.	Cu.	-	-	15
16	-	Cu. Sc.	Cu.	Cu. Ci.	16
17	Cu. Sc. Ci.	Cu.	Cu.	Cu. Cb. Ci.	17
18	Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ci.	Cu.	Cu. Cb. Sc. Ci.	18
19	Ac. Ci. Cs.	Cu. Ac. Ci.	Cu.	Cu. Ci.	19
20	Cu. Sc.	Cu. Ci.	Cu. Cb. Ci.	Cu. Ci.	20
21	Sc. Ci	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Cb. Ci.	21
22	Sc. Fc. Ci. Cs.	Cu. Sc.	Cu.	Cu. Cb. Ci.	22
23	Sc.	Cu.	Cu.	Cb.	23
24	Sc.	Cu.	Cu. Ac.	Cu. Ci.	24
25	-	Cu.	Cu.	Cb.	25
26	Cu. Sc. Ci.	Cu.	Cu.	Cu. Cb. Ac. Ci.	26
27	-	Cu.	Cu.	Cu. Ci.	27
28	Cu. Sc.	Cu. Sc.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	28
29	Cu. Cb. Fc.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Cb. As. Ci.	29
30	Cu. Sc. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Cb.Sc. Ac. Ci.	30
31	Cu. Fc. Ac. Ci. Cs.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu.	Cu. Cb. Sc. Ci.	31

กรุงเทพ ฯ มีนาคม ๒๔๙๒ Bangkok March 1949

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมประจำวันและประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Days	Mean Barometric Pressure + 1000mm.	Temperature Max. °C.	Temperature Min. °C.	Temperature Range °C.	Temperature Mean °C.	Relative Humidity %	Wind Velocity Average km. hr.	Wind Velocity Max. km./h.	Evaporation mm.	Rainfall mm.	Sunshine hrs.	Weather Remarks
1	12.99	32.5	22.4	10.1	27.2	80.4	19.2	4.0	4.3	-	6.8	4.0	◐ = ⟋
2	12.78	32.1	21.1	11.0	26.3	75.6	36.8	5.1	4.5	-	6.8	6.6	◐ = ⟋ ∞
3	12.01	32.6	21.9	10.7	27.1	77.6	17.6	4.5	2.8	-	6.8	6.8	◑ = ∞
4	12.15	31.6	23.0	8.6	27.1	81.7	35.2	4.9	2.5	6.9	6.8	6.8	◑ = ⟋ T
5	11.98	32.4	22.7	9.7	27.2	81.4	27.2	4.4	3.5	-	6.8	5.3	◑ = ⟋ T ∞
6	11.12	31.9	22.1	9.3	26.6	82.7	25.6	3.5	3.5	5.1	6.8	6.1	◑ = ⟋ T ⟋ ∞
7	10.87	32.1	22.4	9.7	26.7	81.7	29.2	2.7	6.0	1.2	6.8	6.2	◐ = ⟋
8	11.01	34.5	22.1	11.9	27.2	80.0	32.0	7.6	5.8	-	6.8	5.0	◐ = ⟋
9	11.48	32.5	23.7	8.8	27.8	80.0	24.0	6.5	5.0	-	6.8	6.7	◐ = ⟋
10	11.21	32.6	23.3	8.3	28.2	81.4	20.8	4.7	4.0	-	6.8	8.1	◑ = T
11	09.47	33.2	25.6	7.6	28.7	80.8	22.4	6.5	4.3	-	7.0	7.0	◐ ⟋
12	08.62	33.0	25.0	8.0	28.6	80.0	20.8	6.7	2.0	-	6.5	7.0	◑ = ∞
13	08.04	33.3	25.8	7.5	28.9	78.2	24.0	7.6	1.5	-	6.8	8.0	◑ = ∞
14	07.58	35.1	24.0	11.1	28.8	73.1	20.8	6.3	0.5	-	6.0	8.5	◑ = ∞
15	08.50	35.6	23.1	12.5	28.4	75.7	19.2	5.3	0.5	-	6.8	9.6	◑ = T ∞
16	13.45	33.1	23.0	10.1	28.0	82.2	24.0	5.1	3.3	-	5.8	8.8	◑ = ⟋ T
17	09.96	33.6	24.5	9.1	28.8	78.5	19.2	6.3	3.0	-	6.8	7.6	◑ = ⟋ T ∞
18	10.47	34.7	25.0	9.7	29.0	74.2	19.2	5.0	2.3	-	6.8	8.4	◑ = ⟋ ∞
19	11.01	34.8	24.1	10.7	28.8	74.9	24.0	4.7	5.0	-	6.8	9.1	◐ = T ∞
20	09.97	35.9	25.3	8.6	28.9	78.9	20.8	5.3	3.3	-	6.5	7.2	◑ = ⟋ T ∞
21	09.77	33.6	24.9	8.7	28.9	75.8	22.4	6.9	5.0	-	6.8	7.1	◐ = ⟋
22	10.19	33.9	25.5	8.4	29.2	77.5	22.4	9.1	4.3	-	6.8	8.2	◐ = ⟋ ∞
23	11.00	34.0	26.6	7.4	29.4	75.6	22.4	7.5	1.3	-	6.8	8.3	◑ = ⟋ ∞
24	10.36	33.4	24.6	8.8	29.0	76.3	28.8	8.7	1.5	-	6.5	9.9	◑ = ⟋ ∞
25	10.13	33.5	26.6	6.9	29.4	75.8	33.6	9.1	1.5	-	6.8	11.0	◑ = ∞
26	11.24	33.5	26.6	6.9	29.4	76.9	22.4	7.4	2.0	-	6.8	10.8	◑ = T ∞
27	11.89	34.2	25.2	9.0	29.5	75.6	22.4	7.5	0.7	-	6.8	8.7	◑ = ⟋ ∞
28	12.01	33.8	24.7	9.1	29.0	79.0	25.6	5.8	2.5	-	6.8	7.4	◐ = ∞
29	12.14	34.2	22.6	11.6	28.3	79.7	56.0	4.8	6.8	30.1	6.5	8.1	◐ ⟋ T ⟋
30	11.58	34.7	23.4	11.3	28.1	78.8	28.8	2.3	5.0	0.7	6.8	6.5	◐ = ⟋ T ∞
31	11.12	34.4	23.6	10.8	28.0	80.3	38.4	2.7	5.8	-	7.0	6.6	◐ ⟋ ∞
Totals										44.0		237.1	
Means	10.75	33.5	24.1	9.4	28.3	78.4	25.7	5.7	3.3		6.7	7.7	
Abs. Max.	15.41	35.6		12.5		100.0	56.0			30.1		11.0	
Days	1th	15th		15th		1,16	29th			29th		25th	
Abs. Min.	04.91		21.1	6.9		33.0						4.0	
Days	14th		2nd	25,26		15th						1st	

กรุงเทพฯ – BANGKOK

ผลสรุปการตรวจประจำเดือนมีนาคม ๒๔๙๒

Monthly Summary for March 1949

1. ความกดอากาศ – AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1015.41 mb.	เมื่อ – on the 1st
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1004.91 mb.	เมื่อ – on the 14th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	6.65 mb.	เมื่อ – on the 11th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1013.14 mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1008.19 mb.	
ปานกลาง	Mean	1010.75 mb.	

2. อุณหภูมิอากาศ – AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	35.6 °C.	เมื่อ – on the 11th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	21.1 °C.	เมื่อ – on the 2nd
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	12.5 °C.	เมื่อ – on the 15th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	33.5 °C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	24.1 °C.	
ปานกลาง	Mean	28.8 °C.	

3. ความชื้นสัมพันธ์ – RELATIVE HUMIDITY

สูงสุด	Highest	100.0 %	เมื่อ – on the 1, 16
ต่ำสุด	Lowest	33.0 %	เมื่อ – on the 15th
ปานกลาง	Mean	78.4 %	

4. ลม – SURFACE WINDS

ความเร็วสูงสุด	Greatest Velocity	56.0 Km / hr.
ความเร็วปานกลาง	Mean Velocity	5.7 Km / hr.
ทิศร่วม	Resultant Direction	S 3° 48′ W.

5. ฝนตก – RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total Amount	44.0 mm.	
ต่างจากปรกติ	Departure from normal	+6.2 mm.	
ความแรงของฝน	Greatest intensity	20.4 mm. in 15 minutes.	
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Heaviest fall in 24 hrs.	30.1 mm.	เมื่อ – on the 29th

6. หมายเหตุ – MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้าไม่มีเมฆ	Cloudless sky	0
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy sky	19
ท้องฟ้ามีเมฆมาก	Cloudy sky	12
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Overcast	0
วันมีฝนตก	Rainy days	5
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	28
วันมีหมอก	Days with ground fog	28
วันมีฟ้าหรี่	Days with haze	21
วันมีพายุฟ้าคนอง	Days with thunderstorm	2
วันมีฟ้าแลบ	Days with lightning	21
วันมีฟ้าร้อง	Days with thunder	9
จำนวนไอน้ำรวมทั้งเดือน	Total Evaporation	237.1 mm.

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ

List of Meteorological Stations with their Geographical Positions.

สถานี Station	ตำบลที่ตั้งสถานี Geographical Positions แลต. น. Lat. N. °	′	ลอง. อ. Long. E. °	′	สูงเป็นเมตร Alt. in m.
Chiengrai	19	54	99	49	378
Mae Hongsorn	19	18	97	50	271
Chiengmai	18	47	98	59	314
Nan	18	47	100	47	353
Lampang	18	12	99	24	229
Mae Sariang	18	10	97	50	314
Uttaradith	17	37	100	08	63
Udorn	17	26	102	46	178
Sakol Nakorn	17	10	104	09	160
Phisannloke	16	50	100	16	50
Maesord	16	40	98	33	210
Mukdaharn	16	33	104	44	138
Roi Et	16	03	103	41	140
Khon Kaen	16	20	102	51	157
Nakorn Sawan	15	48	100	10	28
Nakorn Rajasima	14	58	102	07	181
Surindh	14	53	103	29	145
Ubol Rajadhani	15	15	104	53	123
Prachinburi	14	10	101	10	-
Lopburi	14	48	100	37	13
Kanchanaburi	14	01	99	32	28
Don Muang	13	55	100	36	3
Aranyapradesa	13	42	102	35	44
Jolburi	13	22	100	59	6
Sattahib	12	39	100	53	55
Chantaburi	12	37	102	07	5
Hua Hin	12	34	100	48	3
Prachuab	11	48	99	48	5
Chumporn	10	27	99	15	3
Ranong	09	58	98	38	35
Bandon	09	08	99	18	3
N. Srithamaraj	08	25	99	58	5
Phuket	07	58	98	24	3
Kantang	07	24	99	31	3
Songkhla	07	13	100	36	4
Naradhivas	06	26	101	50	4

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน มีนาคม ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observation for month of March 1949

สถานี Station	ค่าบ่านกลางความกดอากาศโดยลดและแก้แล้ว (เป็นมิลลิบาร์) Mean Reduced Barometric Pressure (in Millibars) ๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง 1000 + the numbers in the tables								ประจำเดือน For Month
	0100	0400	0700	1000	1300	1600	1900	2200	
Chiengrai	-	-	13.48	13.25	10.32	07.15	11.00		11.24
Mae Hongsorn	-	-					-	-	-
Chiengmai *									
Nan	-		11.95	12.71	09.04	0[illegible].21	06.46	-	09.07
Lampang	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mae Sariang	-	-	-	-	-	-	-	-	
Uttaradith	-	-	12.11	13.52	10.33	08.68	07.41	-	10.01
Udorn	-		11.46	12.47	08.55	06.33	07.65	-	09.27
Sakol Nakorn	-	-	12.76	13.42	10.56	07.51	09.06	-	10.62
Pitsanuloke	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maesord	-	-	12.80	13.56	10.18	07.32	08.33	-	10.44
Mukdaharn	-	-	12.13	12.92	10.49	07.59	08.69	-	10.37
Roi Et ○	-	-	11.46	12.53	09.52	06.58	08.10	-	09.61
Khon Kaen *	-	-	11.54	12.37	08.77	05.85	07.34	-	09.18
Nakorn Sawan	12.77	12.10	12.37	14.19	11.57	08.07	08.75	12.58	11.55
Nakorn Rajasima	11.25	10.57	11.04	12.12	09.03	06.47	07.90	11.13	09.94
Surindh		-	11.21	12.26	09.48	07.15	08.41	-	09.70
Ubol Rajadhani	09.68	09.70	11.58	12.63	09.39	06.74	08.19	09.28	09.64
Prachinburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lopburi	12.07	11.25	11.62	13.15	10.30	07.07	08.65	11.78	10.74
Kanchanaburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Don Muang	10.24	09.19	10.42	12.11	09.83	06.95	07.82	10.26	09.60
Aranyapradesa		-	11.97	13.41	10.46	07.59	09.05	-	10.50
Jolburi		-	12.35	13.32	11.68	09.74	10.56	-	11.53
Sattahib	11.57	11.09	11.40	13.26	11.60	09.44	10.25	11.44	11.26
Chantaburi		-	12.59	13.86	11.58	09.53	10.65	-	11.64
Hua Hin	-		10.80	12.40	10.76	08.60	09.28	-	10.37
Prachuab	11.99	11.19	11.49	13.15	10.98	09.15	10.16	11.62	11.22
Chumporn	11.79	10.70	11.12	12.70	11.21	09.07	09.63	11.96	11.03
Ranong ⊕	-	-	11.40	11.95	09.73	08.74	09.69	-	10.30
Bandon	-	-	11.35	12.65	10.48	08.03	09.04	-	10.31
N. Srithamarat		-	10.77	12.55	11.06	08.66	10.45	-	10.75
Phuket	-	-	11.03	12.38	11.15	08.80	09.15	-	10.50
Kantang	-	-	-	-			-	-	-
Songkhla	-	-	10.52	12.17	10.51	08.21	09.01	-	10.08
Naradhivas	-	-	11.89	13.40	12.10	09.57	10.35	-	11.46

* มีผลการตรวจ ๓๐ วัน ตลอดทุกรายการ All Observation for 30 days only

○ มีผลการตรวจ ๓๐ วัน Observation for 30 days only

⊕ มีผลการตรวจ ๒๙ วัน ตลอดทุกรายการ All Observation for 29 days only

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (ซ°) Air Temperature in °C.							
	ค่าปานกลาง Means							
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range
				สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	
Chiengrai	24.8	34.5	15.2	27.4	26	22.6	10	19.3
Mae Hongson	-	-		-	-	-		-
Chiengmai	26.6	36.7	16.5	28.1	16	23.6	5	20.2
Nan	26.9	36.1	17.7	29.2	20	24.5	13	18.4
Lampang	27.4	36.5	18.3	29.8	31	25.6	2	18.2
Mae Sarieng	-	-	17.5	-	-	-	-	
Uttaradith	30.0	39.4	20.7	32.6	31	27.0	13	18.7
Udorn	-	36.1	-	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	28.4	35.7	21.2	31.4	22	25.2	3	14.5
Pisanuloke	29.2	36.2	22.2	32.2	27	26.7	4	14.0
Maesord	-	-	18.9	-	-	-	-	-
Mukdaharn	-	35.7	-	-	-		-	-
Roi Et	29.6	36.2	22.9	31.9	23	26.6	3	13.3
Khon Kaen	29.3	36.2	22.4	31.4	17,23	27.1	3	13.8
Nakorn Sawan	30.7	37.5	23.8	33.2	27	27.9	6	13.7
Nakorn Rajasima	30.0	38.0	22.1	31.8	16	27.8	4	15.9
Surindh	30.6	37.2	24.0	32.4	13	27.2	31	13.2
Ubol Rajadhani	29.0	36.0	22.1	30.6	22	26.1	3	13.9
Prachinburi	29.0	34.8	23.2	30.4	24	26.9	2	11.6
Lopburi	30.5	37.0	23.9	31.9	23	27.6	2	13.1
Kanchanaburi	30.6	36.6	24.7	32.3	26	28.8	1	11.9
Don Muang	29.3	35.1	23.4	30.3	19	26.7	6	11.7
Aranyapradesa	-	36.4	-		-		-	
Jolburi	28.5	32.7	24.3	30.2	22,24	25.8	2	8.4
Sattahib	31.2	36.8	25.7	33.0	27	28.5	2,8	11.1
Chantaburi	28.1	33.6	22.5	29.7	27	26.8	8	11.1
Hua Hin	-	32.0	-	-	-	-	-	
Prachuab	-	33.3		-	-	-		-
Chumporn	27.2	33.1	21.3	28.4	20,21	25.5	4	11.8
Ranong	28.0	33.9	22.2	29.9	11	26.3	3	11.7
Bandon	28.1	36.1	20.0	29.5	28	26.3	4	16.1
N. Srithamaraj	27.3	32.7	21.9	28.8	21	26.0	4	10.8
Phuket	28.5	33.0	23.9	29.5	9,30	27.9	3	9.1
Kantang	28.5	34.4	22.5	29.7	26	26.7	3,4	11.9
Songkhla	27.4	30.8	24.0	28.7	7	26.3	6	6.8
Naradhivas	27.1	32.3	21.9	29.0	29	25.5	7	10.4

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ.) Air Temperature in °C.								
	สูงสุดและต่ำสุด Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range				ระยะเปลี่ยนระหว่างสูงสุดและต่ำสุด Range between Extreme Temp.
	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	
Chiengrai	37.3	26	15.0	5	21.9	18	15.7	1	24.3
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	38.5	27	11.3	5	24.5	5	17.6	3	27.2
Nan	38.8	20,26	12.6	13	23.7	13	11.8	3	26.2
Lampang	38.6	21	15.7	12	21.9	18	12.9	3	22.9
Mae Sariang		-	13.0	5	-	-	-	-	-
Uttaradith	42.0	26	14.2	13	25.6	13	12.7	2	27.8
Udorn	39.8	22	-	-	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	39.5	12	16.8	3	18.1	12	10.7	18	22.7
Pitsanuloke	38.3	23	18.8	11	17.7	11	9.1	6	19.5
Maesord	-	-	13.0	12	-	-	-	-	-
Mukdaharn	38.8	11	-	-	-	-	-	-	-
Roi Et	39.3	23	19.6	3	17.2	15	9.6	29	19.7
Khon Kaen	39.6	14	18.8	11	20.0	14	9.8	29	20.8
Nakorn Sawan	39.7	23	20.5	9	17.7	16	7.3	6	19.2
Nakorn Rajasima	40.8	15	20.0	4,8	20.0	15	13.6	27	20.8
Surindh	39.2	13,14,15	20.8	4	17.1	15	6.9	31	18.4
Ubol Rajadhani	38.4	15	18.2	4	17.6	4	9.9	31	20.2
Prachinburi	36.5	18,28	20.8	2,3	14.5	18	8.0	9	15.7
Lopburi	38.6	13	21.2	2	16.0	30	11.2	3	17.4
Kanchanaburi	38.4	17,18,23	22.8	8	15.1	13	8.0	7	15.6
Don Muang	37.0	14	19.8	2	14.0	2	10.1	20	17.2
Aranyapradesa	38.6	15	-	-	-	-	-	-	-
Jolburi	34.4	21	21.2	2	11.0	15,16	6.3	25	13.2
Sattahib	38.7	27	21.7	2	13.9	9	10.0	29,31	17.0
Chantaburi	35.4	18,26	20.9	15	14.5	18	5.2	29	14.5
Hua Hin	33.7	15	-					-	
Prachuab	34.6	14,21	-	-	-	-		-	-
Chumporn	37.2	15	19.1	14	17.9	15	9.6	30,31	18.1
Ranong	37.2	11	21.0	16,22	14.6	11	8.6	21	16.2
Bandon	38.1	28	17.9	24	19.0	24,25	13.5	16	20.2
N. Srithamaraj	35.0	14	20.6	24	14.2	14	8.8	19	15.0
Phuket	34.5	11,26,27	22.0	25	12.4	27	6.0	7	12.5
Kantang	36.8	25,26	20.2	3	15.2	25	9.6	16,17	16.6
Songkhla	31.9	15	22.3	25	9.4	15	3.7	7	9.6
Naradhivas	35.0	15,29	21.0	6 days	13.0	15	8.5	1,10	14.0

สถานี Station	ความชื้นสัมพันธ์ (%) Relative Humidity in %								
	ค่าปานกลาง Means					ค่าสูงสุดและต่ำสุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date	สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiengrai	56.2	64.0	1	48.2	17	96.0	10 days	26.0	10
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	58.7	65.2	3	53.0	13	96.0	30	21.0	24
Nan	61.2	76.2	6	52.6	12	98.0	7	20.0	20
Lampang	50.7	70.6	1	39.8	17	96.0	2,3,9	20.0	13,17
Mae Sarieng	51.7	61.6	1	44.8	31	93.0	4	24.0	21
Uttaradith	56.3	68.3	2	49.5	21	92.0	10,28	19.0	21
Udorn	63.4	79.6	29	54.1	13	99.0	10	30.0	13
Sakol Nakorn	61.0	80.2	26	44.0	13	96.0	9	28.0	13
Pitsanuloke	67.6	81.8	6	60.4	20	98.0	3	40.0	20,21
Maesord	60.9	78.2	8	50.6	21	97.0	10,13,14	32.0	12,21
Mukdaharn	55.8	65.0	16	50.2	11	95.0	10	26.0	11
Roi Et*	58.7	69.8	24	49.4	11,13	96.0	25	30.0	11
Khon Kaen	59.6	77.2	7	42.2	15	97.0	7	22.0	13
Nakorn Sawan	65.6	82.2	8	55.7	19	100.0	8,9	33.0	13,16
Nakorn Rajasima	60.1	73.0	20	46.5	15	96.0	9,10	27.0	14
Surindh	56.2	79.8	31	44.8	13	95.0	10	25.0	13
Ubol Rajadhani	-	-	-		-	-	-	-	-
Prachinburi	77.0	90.0	29	70.2	18	99.0	2,4	54.0	5 days
Lopburi	64.2	76.2	6	57.7	15	94.0	7	27.0	13
Kanchanaburi	57.3	71.4	7	42.4	15	90.0	1,8,9	31.0	15
Don Muang	69.2	77.0	7	66.8	14	98.0	7,13	28.0	15
Aranyapradesa	61.6	74.0	9	48.8	15	95.0	8	26.0	14
Jolburi	79.5	87.0	8	72.8	24	99.0	15	56.0	29
Sattahib	71.4	83.8	8	65.3	26	100.0	9	42.0	14
Chantaburi	75.2	91.0	29	68.4	15	99.0	3,29	54.0	15
Hua Hin	70.1	74.2	11	59.6	14	95.0	13	37.0	15
Prachuab	72.7	78.3	8	64.0	14	97.0	31	39.0	14
Chumporn	76.0	83.6	2	65.0	15	99.0	1,30	36.0	14,15
Ranong	71.3	84.2	21	63.2	11	93.0	8,19,20	46.0	9,11,12
Bandon	66.4	81.0	20	58.0	31	98.0	10	35.0	22
N. Srithamaraj	80.4	83.8	8,20	77.0	25	92.0	2	68.0	14,25
Phuket	69.5	78.0	21	65.2	3	99.0	21	45.0	11,20
Kantang	74.3	87.2	9	62.6	24	98.0	2	43.0	26
Songkhla	81.2	86.7	29	76.2	2	99.0	27	67.0	1,4
Naradhivas	75.2	79.6	7	70.4	24	98.0	1,31	53.0	29

* มีผลการตรวจ 30 วัน Observation for 30 days only.

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds								
	ทิศร่วม Resultant Direction				ความแน่ทิศ Steadiness in %				กำลังลมอย่างมากที่สุดตามมาตราโบฟอร์ต Greatest force in Beaufort Scale
	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	
Chiengrai	Calm	N 87 E	S 6 E	S 5 W	–	7	59	82	6
Mae Hongsorn	Calm	N 77 E	S 45 E	S 39 W	–	44	37	68	4
Chiengmai	N 12 E	N 63 E	S 12 E	S 4 E	86	37	80	89	5
Nan	S	S 56 E	S 53 E	S 58 E	3	12	49	31	4
Lampang	N 23 E	N 52 E	S 84 E	S 36 E	75	54	63	61	4
Mae Sariang	N 10 W	S 20 W	S 8 W	S 35 W	17	66	73	89	5
Uttaradith	N 68 E	S 40 E	S 3 W	S 7 E	18	77	72	76	6
Udorn	N 82 E	S 86 E	S 82 E	N 85 E	23	39	23	39	8
Sakol Nakorn	S 79 E	S 58 E	S 73 E	S 60 E	17	59	37	26	6
Pitsanuloke	S 38 E	S 5 E	S 11 W	S 12 W	75	72	76	77	4
Maesord	Calm	S 34 W	S 63 W	S 45 W		12	59	74	5
Mukdaharn	N 77 E	S 60 E	S 59 E	S 60 E	10	26	26	26	7
Roi Et	S 63 E	S 17 E	S 12 W	S 5 E	37	34	47	36	10
Khon Kaen	N 45 E	S 87 E	S 69 E	S 82 E	5	39	25	23	6
Nakorn Sawan	S 10 E	S 12 W	S 37 W	S 43 W	57	64	70	63	5
Nakorn Rajasima	N 45 E	N 19 E	N 7 W	S 79 W	3	7	16	17	7
Surindh	S 72 E	S 47 E	S 37 E	S 41 E	21	63	33	30	5
Ubol Rajadhani	N 84 E	S 36 E	S 13 W	N 45 E	29	56	16	5	5
Prachinburi	E	S 34 E	S 15 E	S 36 W	3	24	37	56	8
Lopburi	S 24 E	S 3 E	S 29 W	S 32 W	65	66	66	74	7
Kanchanaburi	N 79 W	S 61 W	S 27 W	S 1 W	17	34	59	69	6
Don Muang	S 85 E	S 1 E	S 13 W	S 10 W	76	69	44	73	7
Aranyapradesa	N 63 W	N 82 W	W	S 63 W	15	50	32	15	7
Jolburi	S 45 E	S 38 W	S 74 W	S 39 W	28	58	85	89	7
Sattahib	S 14 W	S 22 W	S 13 W	S 10 W	54	88	88	93	7
Chantaburi	N 33 W	S 25 W	S 40 W	S 39 W	78	47	86	89	4
Hua Hin	N 11 W	S 76 E	S 56 E	S 35 E	33	68	94	92	5
Prachuab	S 37 W	S 12 E	S 16 E	S 10 E	16	77	82	93	5
Chumporn	N 56 E	S 79 E	S 69 E	S 61 E	12	70	84	87	4
Ranong	Calm	S 86 E	S 86 E	S 77 E	–	53	53	61	4
Bandon	S 19 W	N 72 E	N 16 E	N 49 E	7	41	82	74	5
N. Srithamaraj	N 63 E	N 62 E	N 78 E	N 71 E	7	63	77	80	6
Phuket	N 76 E	N 71 E	S 83 E	N 72 E	14	70	79	21	6
Kantang	S 63 E	S 72 E	S 32 E	S 18 E	7	41	43	41	8
Songkhla	S	S 77 E	N 84 E	N 72 E	49	91	96	93	5
Naradhivas	W	N 83 E	N 70 E	N 68 E	39	59	87	88	5

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700									ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	> 9
Chiengrai	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mae Hongsorn	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	2	19	8	-	-	-	1	-	-	28	-	-	-	-	-
Nan	30	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Lampang	-	20	-	10	-	-	-	-	1	31	-	-	-	-	-
Mae Sariang	-	-	7	3	4	3	-	6	8	31	-	-	-	-	-
Uttaradith	20	1	2	6	-	-	-	2	-	11	-	-	-	-	-
Udorn	22	1	2	4	2	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	25	-	-	4	2	-	-	-	-	5	1	-	-	-	-
Pitsanuloke	-	-	1	1	21	4	2	-	2	31	-	-	-	-	-
Maesord	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mukdaharn	26	-	2	2	-	-	1	-	-	5	-	-	-	-	-
Roi Et	16	-	1	4	8	1	-	-	1	15	-	-	-	-	-
Khon Kaen	29	-	2	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Nakorn Sawan	8	-	1	1	5	13	2	-	1	20	3	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	30	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Surindh	2	1	11	-	6	2	8	-	1	29	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	19	3	2	2	4	1	-	-	-	12	-	-	-	-	-
Prachinburi	30	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Lopburi	7	1	-	-	12	11	-	-	-	24	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	24	2	-	-	-	-	1	4	-	7	-	-	-	-	-
Don Muang	4	-	3	18	5	-	1	-	-	27	-	-	-	-	-
Aranyapradesa	26	-	-	-	-	-	-	2	3	5	-	-	-	-	-
Jolburi	16	-	1	6	1	6	-	1	-	15	-	-	-	-	-
Sattahib	5	1	2	1	1	11	10	-	-	26	-	-	-	-	-
Chantaburi	6	7	-	-	-	-	-	-	18	25	-	-	-	-	-
Hua Hin	20	-	-	-	-	-	1	6	4	11	-	-	-	-	-
Prachuab	25	-	-	-	-	3	1	2	-	6	-	-	-	-	-
Chumporn	19	3	-	3	3	-	-	1	2	12	-	-	-	-	-
Ranong	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bandon	29	-	-	-	-	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-
N. Srithamaraj	27	-	3	-	-	1	-	-	-	4	-	-	-	-	-
Phuket	26	1	-	4	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-
Kantang	26	-	2	-	1	2	-	-	-	5	-	-	-	-	-
Songkhla	11	-	-	2	4	7	7	-	-	20	-	-	-	-	-
Naradhivas	17	-	-	1	-	-	-	13	-	14	-	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000									ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	>9
Chiengrai	25	-	2	1		2	-		1	6	-	-	-	-	-
Mae Hongsorn	1-		1-	3	3		1			19		-		-	-
Chiengmai	-	6	1-	-	2	2				29	-	-	-	-	-
Nan	26		-	3		2	-	-	-	5		-	-	-	-
Lomsang			15	7	2	3	2	1		31		-	-	-	-
Mae Sariang			-	1	-	11	8	4	2	31	-	-	-	-	-
[illegible]	-			8	[illegible]	6	2	-		29	-	-	-	-	-
Lakon	1		1	7	10			1	2	27		-	-	-	-
Sawankalok	[illegible]		1	9	7	2	2	-		13	8	-	-	-	-
Phitsanulok			1	1	1-	10	8	1		31	-	-	-	-	-
Mae Sot	24		-	1		2	2	2		7	-		-	-	-
Muk Lek Tin	9	1	5	6	1	4	5	-		13	7	2	-	-	-
Rer La			1	7	8	3	9	5	2	30	1	-	-	-	-
Khon Kaen	1	-	11	7	4		8			3	-	-	-	-	-
Nakorn Sawan	7	-	-	1	3	11	8	1	-	16	8	-	-	-	-
Nakorn Ratasima	22		3	2			1	2	1	9	-	-	-	-	-
Surindh	-		6	1	18	1	5	-		31	-	-	-	-	-
Ubol Rajathani	1	2	2	2	13	8	1	2	-	30		-	-	-	-
Prachinburi	13	-	-	10	-	-	8	-	-	18	-	-	-	-	-
Lopburi	1			-	9	14	6	1	-	29	1		-	-	-
Kanchanaburi		4	-	4	3	3	6	11	-	31		-	-	-	-
Don Muang	-		-	1	7	13	5	2	-	28	-	-	-	-	-
Ayuthyadesa	-		-	1	-	1	3	10	6	22	-	-	-	-	-
Jorburi	-		1		2	1-	7	7	2	26	3		-	-	-
Sattahip	1		-			14	15	-	-	30	-		-	-	-
Chanthaburi	1	1	3		-	3	13	-	-	21	-		-	-	-
Hua Hin	-		1	14	9	2		2		28			-	-	-
Prachuap			1	-	8	15	4	1	-	31	-	-	-	-	-
Chumporn			2	1		-		1	1	27	1	-	-	-	-
Raneng			11	6	5	4	2	1		29	-	-	-	-	-
Bandon		-	3	1	1	-	1		-	22	-	-	-	-	-
N. Srithamarat			15	8	2	-	-	3		23	3	2	-	-	-
Phuket	2	7	-	21		-	-	1	-	29	-	-	-	-	-
Songkhla			1	21	8	1	-			30	1	-	-	-	-
Kantang			8	20	-	-		3	-	31	-	-	-	-	-
Narathiwas	1	-	6	8	3	7	5	-	-	30	-	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300									ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	>9
Chiengrai	8		2	1	1	18	1	-	-	23	-	-	-	-	-
Mae Hongsorn	5	-	7	-	12	-	7	-	-	25	1	-	-	-	-
Chiengmai	-	1	1	-	7	26	1	-	-	26	4	-	-	-	-
Nan	4	2	-	13		11	-	1	-	27	-	-	-	-	-
Lampang	-	1	9	5	13	1	-	1	1	29	2	-	-	-	-
Mae Sarieng	-		-	1	6	12	10	-	2	29	1	1		-	-
Uttaradith	-	-	-	2	8	9	10	2	-	28	3	-	-	-	-
Udorn	1	1	5	7	5	3	5	2	4	29	1		-	-	-
Sakol Nakorn	12	1	3	7	5	1	2		-	12	6	1	-	-	
Pitsanuloke	-		-	-	7	12	10		2	31		-	-		-
Maesord	4	2	-	1		6	5	13		27	-	-	-		-
Mukdaharn	5	2	4	8	-	6	5	1		15	7	4	-	-	-
Roi Et	-	1		4	7	4	10	3	2	30	1	-	-	-	
Khon Kaen	-	1	9	7	3	-	11	-		31	-		-	-	-
Nakorn Sawan	-	-	1	1	1	8	14	5	1	24	7	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	19	2	4	1	-	-	1	3	1	12	-	-	-	-	-
Surindh	-	1	6	-	12	3	6	-	3	31	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	2	3	2	5	3	2	5	8	1	29		-	-	-	-
Prachinburi	1	-		14	-		16	-	-	30	-	-	-	-	-
Lopburi	-	1	1		5	9	12	2	1	31	-		-	-	-
Kanchanaburi	-	1		-	7	7	8	7	1	31	-	-	-	-	-
Don Muang	2	1	1	1	7	8	4	7	-	26	3	-	-	-	-
Aranyapradesa	12	-	1	1	1		6	4	6	19	-		-	-	-
Jolburi	-				1	1	9	19	1	18	9	4	-	-	-
Sattahib	-	-	-	1	1	18	11	-	-	30	-	-	1	-	-
Chantaburi	3	-	-	-	1	2	25	-	-	25	3	-	-	-	-
Hua Hin	-	-	-	8	23		-	-		27	3	1		-	-
Prachuab	-	-	-	2	10	16	2	1	-	28	2	1	-	-	-
Chumporn	-	-		17	12	1	-	1	-	25	6	-	-	-	-
Ranong	-	-	11	6	5	4	2	1	-	29	-	-		-	-
Bandon	-	22	2	6	-	-	-	-	1	24	7	-	-	-	-
N. Srithamaraj	1	-	10	16	2	1	-	1	-	17	8	5	-	-	-
Phuket	-	1		22	4	2	-	1	1	31	-		-	-	-
Kantang	-	2	4	5	5	9	5	1	-	26	5		-	-	-
Songkhla	-	1	3	27	-	-	-	-	-	28	2	1	-	-	-
Naradhivas	-	-	13	17	-	-	-	1	-	11	19	1	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600									ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	>9
Chiengrai	4	-		-	-	24	2	-	1	26	-	1	-	-	-
Mae Hongsorn	3	-	1	1	3	-	21	2	-	22	6	-		-	-
Chiengmai	-	-	1		4	23	2	-	-	25	4	1	-	-	-
Nan	14	1	-	9	-	6	-	1	-	17	-	-	-	-	-
Lampang	-	1	2	1	20	1	3	3	-	22	9	-	-	-	-
Mae Sariang	-	-	-	-	3	8	14	6	-	19	11	1	-	-	-
Uttaradit		-	-	2	10	11	7	1	-	29	1	1	-	-	-
Udorn	4	2	3	12	3	1	3	-	3	26	1	-	-	-	-
Sakol Nakorn	13		3	6	3	2	3	1	-	15	2	1		-	
Pitsanuloke	-	-	-	-	5	15	8	2	1	31	-	-	-	-	-
Maesord	1	-	-	-	-	13	4	13		29	1		-	-	-
Mukdaharn	11	1	3	8		4	4	-	-	12	7	1	-	-	-
Roi Et	1	1	-	5	8	4	6	4	2	29	1	-		-	-
Khon Kaen	2	-	13	1	5	-	10	-	-	29	-	-	-	-	-
Nakorn Sawan	2	-	1	-	2	6	14	3	3	24	4	1	-	-	-
Nakorn Rajasima	18	1	-	2	-	1	4	3	2	12	1		-	-	-
Surindh	-	2	4	1	13	1	6	-	4	29	2	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	9	7	3	-	3	5	2	1	1	22	-	-	-	-	-
Prachinburi	3	-	-	6	-	-	20	2	-	21	1	6	-	-	-
Lopburi	2	-	-	-	2	9	14	2	2	27	2	-		-	-
Kanchanaburi	-	1	-	-	11	9	7	3	-	15	16	-	-	-	-
Don Muang	-	-	-	2	4	14	8	2	1	31		-	-	-	-
Aranyapradesa	16	1	-	2	1	2	4	2	3	14	-	1	-	-	-
Jolburi	2			-	-	6	21	2	-	8	14	7	-	-	-
Satahip	-	-			2	20	9	-	-	27	4	-	-	-	-
Chantaburi	1	-	1			4	25	-	-	30	-	-	-	-	-
Hua Hin	-			1	22	8	-	-	-	17	10	4	-	-	-
Prachuap	-			-	8	22	1	-	-	28	2	1	-	-	-
Chumporn	1	-	-	12	16	2	-	-	-	23	7	-	-	-	-
Ranong	1	-	5	13	4	2	4	-	-	27	1	-	-	-	-
Bandon	1	11	6	12	1	-	-	-	-	27	3	-	-	-	-
N. Srithamaraj	1	2	9	17	1	-	-	1	-	16	12	2	-	-	-
Pnake	6	2	-	13	1	-	1	6	2	23	1	1	-	-	-
Kantang	1	2	3	6	2	9	8	-	-	21	8	1	-	-	-
Songkla	-	1	11	19	-	-	-	-	-	22	6	3	-	-	-
Naradhivas	-	-	14	16	-	-	-	1	-	13	16	2	-	-	-

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount 0-8		ทรรศนะวิสัย Visibility 0-9		จำนวนฝนตก มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (piché) mm.		
	เวลา 0700	เวลา 1300	เวลา 0700	เวลา 1300	วันมีฝน Rainy day	จำนวนฝนตก Total Amount	มากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest in 24 hours จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	มากที่สุดในวัน Greatest in one day	วันที่ Date
Chiengrai	2.6	1.8	5.7	5.0	1	2.2	2.2	10	-	-	-
Mae Hongsorn	0.4	0.8	4.2	4.5	×	×	×	×	228.4	9.8	29
Chiengmai	0.3	0.4	5.0	5.0					180.7	7.8	18
Nan	1.4	1.3	4.6	5.3	3	9.0	6.4	3			
Lampang	4.0	2.8	6.1	7.0	2	13.5	10.9	2	291.8	13.2	26
Mae Sariang	0.5	0.8	4.8	5.4			-	-	194.3	7.5	20
Uttaradith	6.9	5.8	4.3	6.3	2	2.3	2.0	28	190.4	7.4	21
Udorn	4.4	3.4	5.4	6.1	6	56.6	34.2	29	152.1	7.6	23
Sakol Nakorn	3.6	3.9	5.0	5.5	7	24.2	10.3	29	-	-	-
Pitsanuloke	2.8	2.0	4.5	5.1	5	17.8	24.3	30	146.0	5.8	17.25.29
Maesord	0.9	0.7	5.9	6.5	-		-	-	213.3	8.9	22
Muxdeharn	4.5	4.7	6.5	6.3	1	17.2	17.2	13	-	-	-
Roi Et	3.8	2.8	5.8	6.1	4	48.8	25.6	29	-	-	-
Khon Kaen	2.4	3.2	3.0	6.9	4	61.6	54.5	18	-	-	-
Nakorn Sawan	5.7	3.5	5.5	7.0	3	16.5	8.4	9	153.0	7.3	25
Nakorn Rajasima	3.3	4.7	4.4	5.1	5	28.2	19.0	9	187.4	12.0	14
Surindh	3.8	2.6	6.0	6.0	4	15.5	5.1	24	-	-	-
Ubol Rajadhani	3.2	3.3	6.5	7.0	2	1.7	1.5	30	-	-	
Prachinburi	6.4	6.5	4.9	6.1	×	×	×	×	-		
Lopburi	4.5	4.2	6.6	7.6	7	32.8	13.1	7	217.1	9.8	14
Kanchanaburi	3.5	3.6	6.8	7.6	3	4.4	2.0	1	-	-	-
Don Muang	4.6	5.1	5.6	6.5	7	47.2	25.5	8	-	-	-
Aranyapradesa	3.5	5.3	6.6	7.2	6	57.9	25.8	18	216.8	9.7	5
Joburi	2.6	3.4	5.8	6.2	4	23.6	18.2	2	-	-	-
Sattahib	6.3	5.3	7.1	7.8	7	48.6	11.7	3	258.5	11.1	18
Chanthaburi	3.4	5.2	5.0	6.4	6	54.1	39.3	30	119.6	6.6	16
Hua Hin	1.5	1.5	7.1	7.4	-	-	-	-	-	-	-
Prachuab	3.8	5.1	6.7	6.9	-	-	-	-	-	-	-
Chumporn	4.9	4.7	2.9	5.9	3	33.7	32.0	30	-	-	-
Ranong	2.0	2.5	5.2	6.2	2	55.3	46.3	22	-	-	-
Bandon	3.4	4.2	3.4	6.2	2	6.7	5.0	10	148.8	6.5	16
N. Srithamaraj	5.1	5.6	5.6	8.7	3	8.3	6.0	19	-	-	-
Phuket	4.2	2.9	4.8	6.8	4	74.6	43.9	21	-	-	-
Kantang	3.8	5.3	6.4	7.3	5	52.2	19.6	9	-	-	-
Songkhla	7.9	6.7	7.0	8.0	6	25.5	8.9	27	220.8	9.6	2
Naradhivas	4.5	5.8	7.8	7.9	2	6.8	6.5	20	-	-	-

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	ท้องฟ้าไม่มีเมฆ Clear	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly Cloudy	ท้องฟ้ามีเมฆมาก Cloudy	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Overcast	น้ำค้าง Dew	หมอก Fog
Chiengrai	0	28	3	0	20	10
Mae Hongsorn	22	9	1	0	0	15
Chiengmai	21	9	0	0	29	28
Nan	19	8	4	0	23	25
Lampang	0	23	8	0	0	28
Mae Sariang	17	14	0	0	4	31
Uttaradith	0	2	28	1	2	30
Udorn	0	17	14	0	24	22
Sakol Nakorn	1	16	14	0	30	3
Pitsanulok	5	18	8	0	23	28
Maesod	16	13	2	0	25	30
Mukdahorn	0	11	20	0	11	4
Roi E	0	21	10	0	31	29
Kron Kaen	0	23	8	0	21	29
Nakorn Sawan	1	12	16	2	0	31
Nakorn Rajasima	0	14	17	0	25	24
Suriudh	0	24	7	0	2	14
Ubol Rajadhani	1	22	8	0	0	16
Prachinburi	0	1	30	0	31	12
Lopburi	0	10	21	0	13	22
Kanchanaburi	0	18	13	0	1	5
Don Muang	0	10	21	0	15	27
Aranyapradesa	0	12	19	0	4	6
Joiburi	2	19	10	0	1	14
Sattahib	0	3	28	0	0	1
Chantaburi	0	17	14	0	31	29
Hua Hin	0	29	2	0	0	0
Prachuab	0	11	20	0	10	11
Chumporn	0	12	19	0	31	28
Ranong	2	24	3	0	16	24
Bandon	0	22	9	0	31	31
N. Srithamaraj	0	7	24	0	31	31
Phuket	0	16	15	0	29	25
Kantang	0	11	20	0	29	13
Songkhla	0	0	23	8	25	6
Naradhivas	0	0	31	0	22	1

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	ฟ้าหรัว Haze	ลูกเห็บ Hail	ฟ้าแลบ Lightning	ฟ้าร้อง Thunder	พายุฟ้าคนอง Thunderstorm	พายุสควอล Squall
Chiengrai	31	0	6	3	0	0
Mae Hongsorn	9	0	0	0	0	0
Chiengmai	30	0	3	1	0	0
Nan	31	0	3	6	4	0
Lampang	31	1	3	3	1	0
Mae Sarieng	31	0	0	0	0	0
Uttaradith	29	0	6	5	1	0
Udorn	28	0	7	8	3	1
Sakol Nakorn	31	0	10	10	4	0
Pisanuloke	31	0	9	7	3	0
Maesord	30	0	5	3	0	0
Mukdaharn	24	0	11	6	2	0
Roi Et	31	0	19	12	10	5
Khon Kaen	30	0	13	12	7	0
Nakorn Sawan	31	0	15	5	1	0
Nakorn Rajasima	31	0	11	16	0	0
Surindh	31	0	27	15	15	0
Ubol Rajadhani	31	0	6	9	2	0
Prachinburi	29	0	29	22	3	0
Lopburi	26	1	21	11	4	0
Kanchanaburi	3	0	12	10	2	0
Don Muang	31	0	19	7	2	0
Aranyapradesa	2	0	15	15	2	0
Jolburi	15	0	15	16	1	1
Sattahip	1	0	12	5	1	0
Chantaburi	19	0	13	22	3	0
Hua Hin	6	0	26	9	3	-
Prachuab	18	0	7	5	7	0
Chumporn	28	0	16	11	1	0
Ranong	24	0	10	5	2	0
Bandon	30	0	19	11	0	0
N. Srithamaraj	31	0	5	0	0	0
Phuket	17	0	11	10	2	1
Kantang	11	0	15	8	1	0
Songkhla	2	0	10	0	0	0
Naradhivas	1	0	22	0	0	0

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน มีนาคม ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected stations for month of March 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture.

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount: วันฝนตก Rainy day	2492	2491	ต่างจากปรกติ Departure mm.
ภาคเหนือ Northern Part				
1. Chiengrai	1	2.2	30.5	- 8.8
2. Mae Hongson	× ×	× ×	× ×	-
3. Mae Sariang	-	-	9.3	- 21.7
4. Chiengmai	-	-	12.9	- 16.7
5. Nan	3	9.0	8.0	- 20.9
6. Lampoon	-			- 15.5
7. Lampang *	2	13.5	10.0	- 11.1
8. Phrae	-	-	31.9	- 38.9
9. Uttaradith *	2	2.2	29.7	- 32.9
ภาคอีสาน Northeastern Part				
1. Nongkaya	-	-		- 40.9
2. Udorn *	6	56.6	5.4	- 13.4
3. Sakol Nakorn *	7	24.2	27.9	- 24.7
4. Khon Kaen *	4	61.6	31.3	+ 13.0
5. Mahasarakarm	-	-	...	- 31.5
6. Roi Et *	4	48.8	8.3	+ 19.0
7. Mukdaharn *	1	17.2	-	- 78.8
8. Jayabhumi	2	70.7	...	+ 55.3
9. Ubol Rajadhani *	2	1.7	9.4	+ 29.6
10. Srisaket	1	14.0	-	- 48.9
11. Buriramya	4	145.0	78.1	+ 108.7
12. Nakorn Panom	-	-	26.0	- 27.4
13. Surindh *	4	15.5	108.2	- 24.7
14. Nakorn Rajasima *	5	28.2	41.4	- 13.4
ภาคกลาง Central Part				
1. Sukhodhai	4	16.5	14.3	- 6.0
2. Tak	1	26.1	31.1	+ 15.3
3. Maesord *	-	-	9.4	- 1.5
4. Pitsanuloke *	5	47.8	7.9	+ 21.9
5. Kambaenbejra	-	-	0.3	- 15.5
6. Bichittra	-	-	-	- 39.0
7. Nakorn Sawan *	3	16.5	31.1	- 7.5
8. Loey	4	35.0	-	+ 9.0

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน มีนาคม ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected stations for month of March 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture.

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure mm.
	วันฝนตก Rainy day	2492	2491	
9. Bejraburana	3	25.1	6.7	- 9.9
10. Utaya Dhani	1	35.0	...	+ 4.5
11. Jayanath	2	72.9	33.3	+ 43.4
12. Singhaburi	4	32.5	21.5	+ 9.4
13 Lopburi *	7	32.8	58.6	+ 2.5
14. Angthong	4	13.0	44.5	- 16.4
15. Saraburi	5	110.0	106.8	+ 64.2
16. Subarnburi	3	36.4	13.5	3.1
17. Ayudhaya	2	28.5	98.2	- 12.1
18. Nakorn Nayok	-	-	...	- 50.2
19. Pa.oom Dhani	2	42.3	74.8	— 7.0
20. Kanchanaburi *	3	4.4	75.4	- 24.0
21. Nondhaburi	2	21.0	24.7	- 0.6
22. Nakorn Pathom	2	56.9	36.2	+ 23.6
23. Don Muang *	7	47.2	56.9	+ 11.7
24. Dhonburi	2	21.5	105.4	- 15.1
25. Bangkok *	5	4[illegible].0	88.0	+ [illegible].2
26. Samudra Prakarn	-	-	-	- 46.0
27. Samudra Sakorn	1	20.5	24.1	- 20.1
28. Samudra Songkram	1	6.6	10.5	- 7.0
ภาคบูรพา Eastern Part				
1. Prachinburi *	××	××	××	-
2. Aranyapradesa *	6	57.9	97.9	- 27.6
3. Chaxerngsao	3	84.2	26.7	+ 40.0
4. Jolburi *	4	23.6	26.2	- 32.2
5. Sattahib *	7	48.6	131.9	- 25.8
6. Rayong	5	131.6	8.6	+ 60.1
7. Chantaburi *	6	54.1	42.5	- 20.0
8. Trad	7	83.1	92.2	- 32.0
ภาคใต้ Southern Part				
1. Rajaburi	-	-	5.6	- 22.7
2. Bejraburi	-	-	54.9	- 36.8
3. Hua Hin *	-	-	80.6	- 11.0
4. Prachuab *	-	-	212.6	- 36.7
5. Chumporn *	3	33.7	235.0	- 49.5
6. Ranong *	2	55.3	64.4	- 8.0

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน มีนาคม ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected stations for month of March 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture

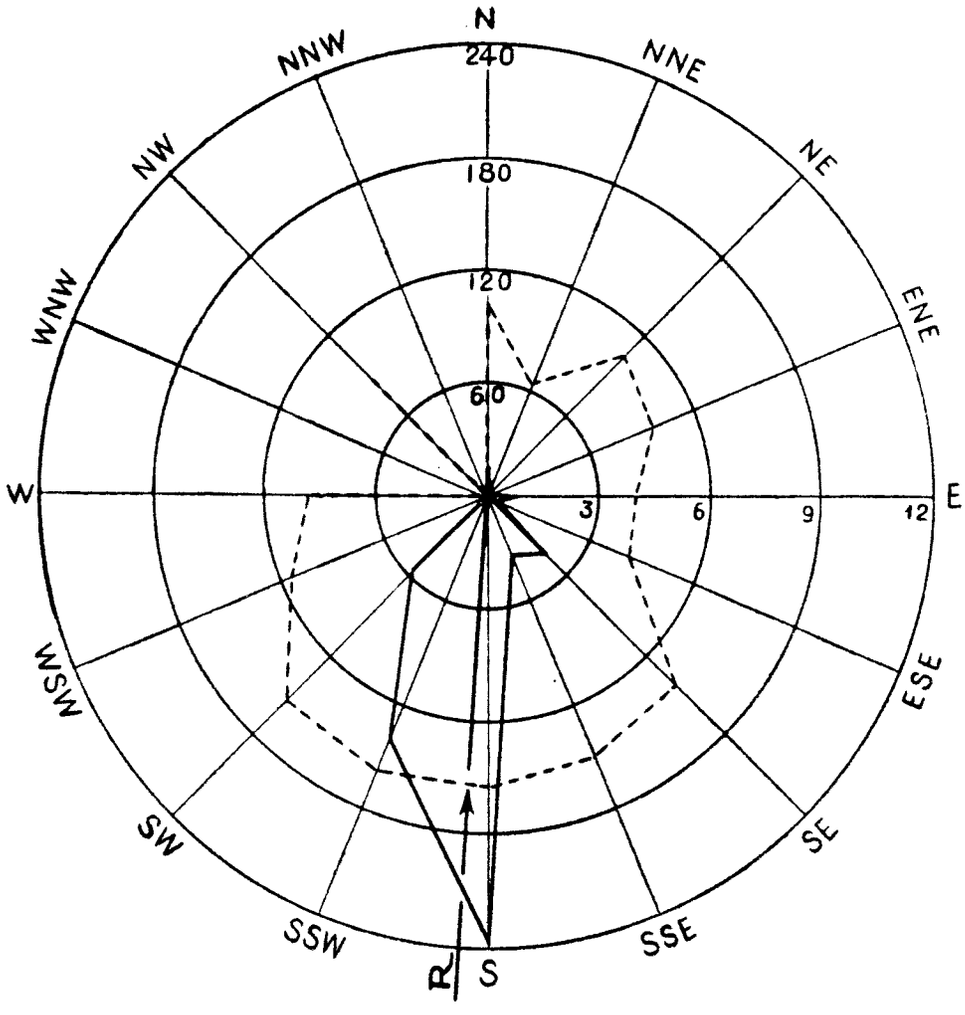
สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure mm.
	วันฝนตก Rainy day	2492	2491	
7. Bandon *	2	6.7	46.5	- 33.2
8. Surasdra Dhani	-	-	46.5	- 47.7
9. Pang-Nga	8	156.1	131.8	- 0.6
10. Nakorn Srithamaraj *	3	8.3	××	- 118.5
11. Krabi	...	...	...	-
12. Phuket *	4	74.6	123.6	+ 10.4
13. Padalung	-	-	64.6	+ 81.7
14. Trang	...	...	63.0	-
15. Songkhla *	6	25.5	84.7	- 45.1
16. Pattani	...	...	...	-
17. Satul	...	...	...	-
18. Yala	-	-	105.1	- 85.5
19. Naradhivas *	2	6.8	221.1	- 146.7

* ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศกรมอุตุนิยมวิทยา
Data from Meteorological Department

— ไม่มีฝนตก No Rainfall

... ไม่ได้รับรายงาน No Report

×× ไม่มีเครื่องวัดฝน No Raingauge



ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี กรุงเทพ ฯ

Wind-Rose of Bangkok.

มีนาคม ๒๔๙๒ ทิศร่วม (Resultant Direction) S 3° 48′ W March 1949

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่	ชม. Hrs.	14	2	4	1	10	5	44	35	239	139	57	2	2	-	3	-	187
Frequency	%	1.9	0.3	0.5	0.1	1.3	0.7	5.9	4.7	32.1	18.7	7.7	0.3	0.3		0.4	-	25.1
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม Km.	72.0	6.4	20.8	4.8	40.0	20.8	312.0	257.6	1840.0	1107.2	435.2	11.2	9.6	-	12.8	-	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km/hr.	5.1	3.2	5.2	4.8	4.0	4.2	7.1	7.4	7.7	8.0	7.6	5.6	4.8	-	4.3	-	-

——————— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

- - - - - - - ความเร็วลมเฉลี่ยเป็น กม./ชม. ในทิศต่าง ๆ

บัญชีรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศชายฝั่ง

List of Coastal Meteorological Stations with their Geographical Positions

สถานี Station	ตำบลที่ของสถานี Geographical Positions ละติจูด เหนือ Lat N			ลองจิจูด ตะวันออก Long E			สูงเป็นเมตร Altitude in m	หมายเหตุ Remarks
สันดอน San Don	๑๓°	๒๖'	๓๑"	๑๐๐°	๓๖'	๑๖"	๑๙.๐	
เกาะจวง Koh Chuang	๑๒°	๓๐'	๕๖"	๑๐๐°	๕๗'	๓๓"	๑๕๐.๐	
เกาะไผ่ Koh Phai	๑๒°	๕๕'	๕๑"	๑๐๐°	๔๐'	๒๕"	[illegible]	
แหลมสิงห์ Laem Sing	๑๒°	๒๘'	๐๗"	๑๐๒°	๐๔'	๔๓"	๘๒๔	
เกาะปราบ Koh Prab	๐๙°	๑๓'	๒๐"	๙๙°	๑๕'	๒๕"	๗๘.๐	
หินสัมปะยื่อ Hin Sumpayue	๑๓°	๑๑'	๕๕"	๑๐๐°	๔๘'	๐๗"	[illegible]	
แหลมตาชี Laem Ta Chi	๐๖°	๕๗'	๐๐"	๑๐๑°	๑๑'	๓๖"	๒๙.๔	
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	๐๗°	๔๙'	๔๙"	๙๘°	๒๕'	๓[illegible]"	๕๕.๐	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือนมีนาคม พ.ศ. ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of March 1949

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount	ลมผิวพื้น Surface Wind								
		ทิศร่วม R.S. ๐๗๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๐๗๐๐	ทิศร่วม R.S. ๑๓๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๑๓๐๐	ทิศร่วม R.S. ๑๙๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๑๙๐๐	ทิศลมที่พัดมากที่สุด Dominating Wind	กำลังลมเฉลี่ย Average force Bf. Scale	กำลังลมแรงที่สุด Maximum Force of Wind
สันดอน San Don	6.6	S 9 E	83	S 2 W	95	S 2 E	98	S	2.6	5
เกาะรวง Koh Chuang	3.7	S 15 W	91	S 20 W	87	S 21 W	84	S	2.5	4
เกาะไผ่ Koh Phai	4.5	S 2 E	95	S 20 W	87	S 18 E	83	S	2	7
แหลมสิงห์ Laem Sing	4.9	N 2 W	92	S 16 W	91	S 15 W	96	SW	2.1	4
เกาะปราบ Koh Prab	2.7	S 47 E	72	N 34 E	64	N 82 E	93	E	1.4	5
หินสัมปะยื่อ Hin Sumpayue	4.8	S 21 E	74	S 53 W	87	S 23 E	75	SW	2.7	5
แหลมตาชี Laem Ta Chi	6.1	S 35 E	80	N 2 E	92	S 2 E	95	E	1.8	3
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	4.8	N 31 E	38	N 87 E	66	S 40 W	26	E	2.7	7

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with												หมายเหตุ Remarks
	ท้องฟ้าไม่มีเมฆ Cloudless Sky	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly Cloudy Sky	ท้องฟ้ามีเมฆมาก Cloudy Sky	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Overcast	หมอก Fog	ฟ้าหม่น Haze	ฟ้าแลบ Lightning	ฟ้าร้อง Thunder	ฝนลอย Drizzle	ฝน Rain	พายุฟ้าคะนอง Thunder Storm	พวยน้ำ Water Spout	
สันดอน San Don	--	--	22	9	4	1	1	-	--	-		-	
เกาะจวง Koh Chuang	--	14	17		-	11	8	6	2	2			
เกาะไผ่ Koh Phai	--	16	11	1	27	27	21	23	2	6	1		
แหลมสิงห์ Laem Sing	--	12	18	1	28	1	2	18	1	1	1		
เกาะปราบ Koh Prab	1	27	3		--	24							
หินสัมปะยัน Hin Sampayue	--	14	16	1	19	11	11	-		5	2		
แหลมตาชี Laem Fa Chi	-	3	28		5	2	7			4			
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapai Noi	-	14	17	-	2	3	7	5		1	1	--	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล ประจำเดือนมีนาคม พ.ศ. ๒๔๙๒ ลักษณะทะเลและคลื่นใต้น้ำ

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of March 1949 State of Sea and Swell

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with									หมายเหตุ Remarks
	ทะเลราบ Calm Sea	ทะเลเรียบ Smooth Sea	คลื่นเล็กน้อย Slight Sea	คลื่นปานกลาง Moderate Sea	คลื่นจัด Rough Sea	คลื่นจัดมาก Very Rough Sea	คลื่นใหญ่ High Sea	คลื่นใหญ่มาก Very high Sea	คลื่นใต้น้ำ Swell	
สันดอน San Don	3	26	2	--	--	--	--	--	26	
เกาะจวง Koh Chuang	--	28	3	--	--	--	--	--	31	
เกาะไผ่ Koh Phai	7	22	2	--	--	--	--	--	23	
แหลมสิงห์ Laem Sing	--	22	9	--	--	--	--	--	31	
เกาะปราบ Koh Prab	--	31	--	--	--	--	--	--	31	
หินสัมปะยื่อ Hin Sumpayue	--	22	9	--	--	--	--	--	30	
แหลมตาชี Laem Ta Chi	--	14	17	--	--	--	--	--	31	
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	--	19	10	2	--	--	--	--	28	

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

METEOROLOGICAL DEPARTMENT
ROYAL THAI NAVY

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค
เจ้ากรมอุตุนิยมวิทยา
Capt. Charoon V. Bunnag R.T.N.,
Director

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๑๔ ฉบับที่ ๔

เมษายน ๒๔๙๒

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งผู้บัญชาการทหารเรือ

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 14 Part 4

April 1949

Prepared by order of the Commander in Chief of the Royal Thai Navy
Bangkok, Thailand

พิมพ์ที่โรงพิมพ์กรมอุทกศาสตร์ ธนบุรี

LIBRARY
JAN 20 1955
WEATHER BUREAU

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

METEOROLOGICAL DEPARTMENT
ROYAL THAI NAVY

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค
เจ้ากรมอุตุนิยมวิทยา
Capt. Charoon V. Bunnag R.T.N.,
Director

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

บีที่ ๑๔ ฉบับที่ ๔

เมษายน ๒๔๙๒

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งผู้บัญชาการทหารเรือ

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 14 Part 4

April 1949

Prepared by order of the Commander in Chief of the Royal Thai Navy
Bangkok, Thailand

พิมพ์ที่โรงพิมพ์กรมอุทกศาสตร์ ธนบุรี

สารบาญ
INDEX

	หน้า Page
คำนำ	ก
Introduction	A
รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ สำหรับ Hourly values for Central Station Bangkok of ความกดอากาศ Pressure อุณหภูมิ Temperature ความชื้นสัมพันธ์ Relative Humidity ลม Surface Winds ฝน Rainfall	1
รายงานผลการตรวจเฉพาะเวลา 0700 1000 1300 1600 Observations at fixed hours of ทรรศนะวิสัย Visibility จำนวนเมฆ Amount of Clouds ชนิดของเมฆ Form of Clouds	7
รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมต่าง ๆ และสรุปผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ Daily and Monthly values of Meteorological Elements and Monthly Summary of Central Station, Bangkok	9
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือนของบางสถานี Summary of Observations of some selected Stations	12
รายงานฝนประจำเดือน Monthly Rainfall report	24
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations	
สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ Wind-rose of Central Station, Bangkok	

คำนำ

1. สถานีตรวจอากาศกลางกรุงเทพ ฯ แห่งกองสถานีตรวจอากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา ตั้งอยู่ที่ถนนกรุงเทพฯ – สมุทรปราการ ใกล้หลักเขตเทศบาล จังหวัดพระนคร ในแลต. 13° 44' 30" น. ลอง 100° 29' 33" อ. สูงของบาโรเมตรจากระดับทะเล 2.82 เมตร สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้ว.

2. เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมวิทยาใช้เวลากรุงเทพฯ มีการตรวจอุตุนิยมวิทยาวันละ 5 เวลา คือ 0700, 1000, 1300, 1600 และ 1900 นอกจากเวลาที่กล่าวนี้ มีการตรวจเป็นรายชั่วโมง ซึ่งใช้ผลการตรวจจากเครื่องอัตตโนมัติ.

3. ความกดอากาศได้แก่อุณหภูมิ แลตติจูด และระดับทะเลแล้ว.

4. ทิศและความเร็วลมเป็นรายชั่วโมง ตรวจโดยเครื่องวัดลมชนิดอัตตโนมัติแบบไดนส์.

5. เธอร์โมเมตรทุกชนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอร์โมเมตรแบบสเตเวนสัน

6. บรรดาเครื่องหมายต่าง ๆ ของลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างในอุตุนิยมวิทยา ดังแสดงในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศใช้ตามแบบของสากล มีความหมายดังต่อไปนี้ :–

○ ท้องฟ้าไม่มีเมฆ

◑ ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน

◐ ท้องฟ้ามีเมฆมาก

● ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม

= = หมอกต่ำตามพื้นดินหรือทะเล

∞ ฟ้าหรัวแห้ง ทรรศนะวิสัยเกินกว่า 1000 เมตร

↘ ฟ้าแลบในระยะไกล

═ ฟ้าหรัวชื้น (หมอกบาง) ทรรศนะวิสัยตั้งแต่ 1000 เมตร ขึ้นไป

≡ หมอก ทรรศนะวิสัยต่ำกว่า 1000 เมตร

∧ พายุฝน

⊙ ฝนละออง

⊙ ฝน

⊙ ฝนผ่าน

⊙ ฝนผ่านหรือฝนที่มีลูกเห็บเล็กน้อยหรือปานกลาง

พายุฟ้าคะนอง

พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีฝน

พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีลูกเห็บ

พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีฝน

พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีลูกเห็บ

พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีฝน

พายุฟ้าคะนองอย่าแรงมีลูกเห็บ

อาทิตย์ทรงกลด

จันทร์ทรงกลด

ฟ้าร้อง

น้ำค้าง

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

กรุงเทพ ฯ ๒๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๔๙๓

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค

เจ้ากรมอุตุนิยมวิทยา

INTRODUCTION

1. The Central Meteorological at Bangkok is situated in Lat. 13° 44′ 30″ N., long. 100° 29′ 33″ E., height of barometer, 2.82 metres above Mean Sea-level.

2. For all readings local standard time is used. Five direct observations are made at 3 hour intervals from 0700 to 1900 105th. degree M.E.G. standard time, namely 0700, 1000, 1300, 1600 and 1900. Hourly readings besides the above 5 direct observations are taken from the instrumental records.

3. Barometric readings are corrected for temperature, latitude and Mean Sea-level.

4. Hourly directions and velocities of the wind are taken from the record sheets of the Dine Pressure Tube Anemograph.

5. All thermometers are installed in Stevenson Screen.

6. International Symbols are used in registering the state of weather and other meteorological phenomena.

Meteorological Department,
Royal Thai Navy,
Bangkok, 29th June, 1950.

Charoon V. Bunnag
Captain, R.T.N.
DIRECTOR.

กรุงเทพ ฯ เมษายน ๒๔๙๒ Bangkok April 1949

ความกดอากาศรายชั่วโมงประจำวันเป็นมิลลิบาร์ ๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง

Barometric Pressure at Sea level in Millibars 1000 + The numbers in the tables

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ								Bangkok Standard Time				Time / Date
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	12.72	12.20	11.39	10.98	10.84	10.91	11.71	12.66	13.41	13.52	13.22	12.66	1
2	12.42	11.71	11.36	11.06	11.06	11.22	11.81	12.51	12.91	12.91	12.61	12.16	2
3	10.96	10.42	10.16	09.92	09.86	10.16	11.06	11.52	12.21	12.32	11.92	11.22	3
4	10.61	10.19	09.72	09.40	09.38	09.81	10.32	11.06	11.81	12.11	12.02	11.52	4
5	10.56	10.25	10.14	10.06	10.12	10.91	11.92	12.61	13.31	13.31	13.06	12.26	5
6	12.32	11.78	11.40	11.24	11.18	11.52	12.61	13.46	13.86	13.76	13.22	12.56	6
7	10.96	10.61	10.32	10.21	10.26	11.12	11.71	12.26	12.91	12.61	12.51	11.46	7
8	11.22	11.12	10.56	10.32	10.42	10.32	11.12	11.52	11.92	12.02	11.31	10.56	8
9	10.51	09.92	09.81	09.31	09.71	09.81	11.92	12.51	12.82	13.36	13.71	12.82	9
10	12.02	11.10	10.94	10.58	10.52	10.72	11.41	12.26	12.61	12.26	11.76	11.31	10
11	10.02	09.16	08.60	08.34	08.38	08.72	09.06	10.02	10.61	10.82	10.61	10.21	11
12	08.82	08.22	07.66	07.34	07.30	08.02	08.96	09.86	10.56	10.72	10.56	10.11	12
13	09.86	09.40	09.04	08.93	08.92	09.22	09.92	10.96	11.62	11.71	11.62	11.12	13
14	10.66	10.57	10.36	10.19	10.50	11.41	11.86	12.56	12.96	12.96	12.91	12.61	14
15	11.71	11.58	11.37	10.90	10.76	11.12	11.52	12.11	12.96	13.52	13.06	12.26	15
16	10.51	10.21	09.92	09.71	09.71	10.02	10.66	11.36	11.41	11.62	11.71	11.36	16
17	11.92	11.56	11.35	11.24	11.39	11.62	12.21	13.01	13.52	13.76	13.46	12.91	17
18	11.62	11.10	10.54	10.28	10.57	10.96	11.41	11.92	12.26	12.42	12.61	11.71	18
19	10.42	10.00	09.84	09.73	09.82	10.66	11.41	11.92	12.66	12.91	12.82	12.21	19
20	10.26	09.83	09.60	09.47	09.39	09.52	09.86	10.91	11.46	11.41	11.31	10.72	20
21	10.91	10.42	09.71	09.36	09.71	10.02	10.21	10.91	11.36	11.06	10.91	10.66	21
22	10.56	10.18	09.60	09.54	09.44	10.02	10.42	11.06	11.52	11.81	11.52	10.72	22
23	10.32	09.76	09.12	08.96	08.91	09.01	09.46	10.26	10.82	10.72	10.61	10.26	23
24	10.56	10.11	09.86	09.36	09.76	10.11	10.56	11.36	12.02	11.92	11.52	10.91	24
25	10.32	09.71	09.12	08.91	08.82	09.62	10.16	10.66	11.52	11.62	11.22	10.42	25
26	10.91	10.10	09.44	09.26	09.24	10.11	11.01	11.52	12.16	12.51	12.11	11.36	26
27	12.11	11.35	11.09	10.93	11.47	11.92	12.42	13.31	13.41	13.36	12.96	12.32	27
28	11.71	11.00	10.69	10.58	10.67	11.52	11.92	12.51	13.01	13.31	13.12	12.02	28
29	10.66	09.94	09.66	09.58	09.71	10.11	10.51	11.06	11.62	11.92	11.41	10.66	29
30	10.16	09.45	09.09	08.93	09.32	09.86	10.21	10.32	10.61	10.51	10.21	09.46	30
เฉลี่ย	10.94	10.43	10.05	09.82	09.90	10.34	10.98	11.67	12.20	12.29	12.05	11.42	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	11.46	10.11	09.31	08.82	09.01	09.71	10.61	11.52	12.02	12.32	12.82	12.66	1
2	11.31	10.16	09.22	08.51	07.92	08.72	09.06	09.92	10.42	11.12	11.76	11.62	2
3	10.16	09.31	08.72	07.62	07.12	08.16	08.96	09.52	10.24	10.24	11.05	10.93	3
4	10.61	09.46	08.56	07.71	07.71	07.81	08.61	09.22	09.90	10.54	11.26	11.14	4
5	11.01	10.02	09.12	08.66	08.66	09.06	09.92	11.01	12.18	12.50	12.52	12.94	5
6	11.62	10.26	09.01	08.56	08.72	09.12	09.71	10.10	11.01	11.31	11.41	11.31	6
7	10.21	08.42	07.36	07.12	08.61	11.52	11.06	10.16	10.42	11.12	11.46	11.52	7
8	09.81	08.21	07.36	07.06	07.06	07.46	07.92	08.61	09.71	10.21	10.61	10.51	8
9	12.32	11.12	10.42	09.76	10.61	10.11	10.91	11.76	12.60	12.78	12.68	12.34	9
10	10.11	08.72	07.92	07.86	07.76	08.16	09.01	09.36	09.78	10.30	10.62	10.54	10
11	09.31	08.02	07.06	06.61	06.26	06.26	06.91	07.52	08.52	09.38	09.49	09.35	11
12	09.22	07.81	07.06	06.56	06.16	06.61	07.52	08.02	08.95	09.84	10.36	10.17	12
13	10.51	09.36	08.42	07.76	07.41	07.76	08.91	10.16	10.34	11.03	11.74	11.35	13
14	11.01	09.81	08.91	08.91	08.72	09.41	10.32	10.66	11.28	12.62	13.05	12.18	14
15	11.36	09.86	09.06	08.56	08.82	08.82	09.22	09.76	10.72	10.91	10.96	10.82	15
16	10.56	09.46	09.01	08.82	09.01	09.06	10.11	11.12	11.96	12.40	12.34	12.19	16
17	11.52	10.32	09.86	09.81	09.12	09.41	09.76	10.42	10.90	11.58	11.78	11.72	17
18	10.02	08.66	06.96	06.66	07.22	07.86	07.81	08.72	09.70	10.78	11.48	11.24	18
19	10.32	09.12	07.71	07.06	07.36	07.62	08.72	09.31	09.96	10.55	10.67	10.69	19
20	09.81	08.16	07.86	07.12	07.46	07.41	08.32	09.46	10.56	11.36	11.41	11.36	20
21	09.41	08.26	07.41	06.82	06.61	07.46	07.92	08.82	10.06	10.50	10.97	10.88	21
22	09.36	08.51	07.92	07.52	07.62	08.02	08.61	09.22	09.81	10.66	11.01	10.82	22
23	09.71	08.66	07.46	07.22	07.01	07.36	08.21	09.01	10.02	10.61	10.96	10.91	23
24	09.52	08.51	07.71	07.01	07.06	08.56	09.46	10.51	11.62	11.76	11.86	11.41	24
25	09.41	08.16	07.06	06.56	06.72	07.36	08.51	09.36	10.25	10.99	11.26	11.24	25
26	10.16	08.91	07.62	07.36	07.62	08.11	08.66	09.92	11.05	11.68	12.36	12.27	26
27	11.06	09.76	08.56	08.11	08.16	08.82	09.36	10.16	11.05	11.58	12.23	12.12	27
28	10.66	09.12	08.26	07.92	08.02	08.91	09.22	09.76	10.22	11.08	11.34	11.10	28
29	08.96	08.21	07.36	07.12	06.61	07.71	08.42	08.91	09.70	10.48	10.68	10.57	29
30	08.26	07.31	06.32	06.11	06.51	06.72	07.81	08.82	09.71	10.02	10.32	10.26	30
เฉลี่ย	10.29	09.06	08.15	07.71	07.76	08.32	08.99	09.69	10.49	11.08	11.42	11.27	Mean

กรุงเทพ ฯ เมษายน ๒๔๙๒ Bangkok April 1949

อุณหภูมิอากาศ เป็นองศาเซนติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Time / Date
						Bangkok Standard Time							
1	23.9	23.7	23.6	23.4	22.9	22.9	23.2	25.3	26.4	28.4	29.1	30.7	1
2	25.3	24.9	24.4	24.1	23.7	23.6	23.6	26.9	29.6	31.4	33.0	32.8	2
3	27.3	26.9	26.6	26.0	25.4	24.8	25.0	27.1	30.2	31.7	33.0	33.2	3
4	27.4	27.2	27.0	26.0	25.9	25.5	25.5	25.8	29.9	30.2	31.4	33.4	4
5	27.3	27.1	26.7	26.5	26.3	26.0	25.9	27.8	30.5	32.0	33.8	33.5	5
6	26.6	26.2	25.8	25.6	25.3	25.0	25.2	26.5	29.5	31.1	33.8	33.0	6
7	27.5	27.5	27.1	26.9	26.3	25.8	26.0	29.0	30.6	32.2	33.2	34.1	7
8	23.8	23.7	23.7	23.7	23.6	23.6	23.8	25.0	28.0	29.0	31.6	32.6	8
9	26.6	26.3	25.0	24.9	24.7	24.3	24.7	24.0	25.5	27.3	28.7	29.2	9
10	24.5	24.5	25.4	24.4	24.3	24.3	24.6	25.3	27.2	28.8	30.9	31.7	10
11	25.9	25.7	25.5	25.2	24.8	24.5	24.9	27.2	29.1	30.8	32.0	32.1	11
12	26.6	26.3	26.2	25.9	25.3	25.2	25.5	27.6	29.8	31.2	31.8	32.8	12
13	26.3	26.1	26.1	25.5	25.2	25.2	25.6	28.5	31.5	31.9	33.3	33.8	13
14	27.7	27.4	26.3	25.5	25.0	24.9	25.1	27.2	30.0	31.5	32.8	31.0	14
15	24.7	24.6	24.4	24.2	24.3	24.3	24.5	25.5	26.9	27.5	29.0	30.7	15
16	25.6	25.2	25.1	24.9	24.8	24.8	25.1	28.7	30.5	31.7	33.0	34.1	16
17	26.1	26.0	2.53	25.2	25.2	25.2	25.6	27.4	29.1	31.6	31.1	31.8	17
18	24.9	24.5	24.4	24.4	24.4	24.4	24.5	27.0	29.0	30.7	27.8	26.9	18
19	25.4	25.3	25.1	25.0	25.0	25.1	25.2	25.8	28.9	26.8	27.0	29.0	19
20	26.2	25.3	25.1	24.8	24.8	24.6	25.2	28.1	30.5	31.6	32.1	33.5	20
21	27.4	26.3	25.9	25.4	25.2	25.0	25.8	26.9	29.5	30.7	31.0	32.7	21
22	27.2	26.7	26.4	25.7	25.5	25.5	25.6	27.2	29.0	31.0	31.3	31.6	22
23	27.4	27.2	27.1	26.2	26.3	25.7	26.0	28.3	29.9	31.8	32.1	32.9	23
24	27.8	27.5	27.1	26.6	25.9	25.6	26.7	28.9	31.0	32.0	33.5	33.8	24
25	26.2	25.4	25.4	25.2	24.6	24.6	25.0	28.6	30.7	32.9	33.6	35.0	25
26	27.6	27.5	27.3	27.2	26.0	25.7	26.0	29.0	31.4	32.8	32.5	32.4	26
27	28.0	27.3	26.5	26.2	26.0	25.7	26.3	27.3	31.3	32.6	33.8	33.8	27
28	27.0	26.2	25.6	25.4	25.0	25.0	25.8	28.7	31.1	32.5	34.0	34.7	28
29	27.3	26.8	25.9	25.7	25.1	25.0	26.0	29.9	31.3	29.8	29.0	27.1	29
30	27.5	26.5	26.0	25.7	25.0	24.8	25.0	27.1	30.5	31.8	34.3	33.2	30
เฉลี่ย	26.4	26.1	25.7	25.4	25.1	24.9	25.2	27.3	29.6	30.8	31.8	32.2	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	31.7	33.1	33.2	31.0	29.1	28.8	28.5	28.2	27.8	27.4	27.0	26.5	1
2	33.5	33.5	33.8	33.5	32.0	29.9	28.8	28.5	28.2	28.0	27.8	27.6	2
3	33.9	32.9	32.8	32.2	31.3	29.7	29.0	28.8	28.6	28.4	28.0	27.7	3
4	33.0	33.0	32.5	32.1	30.6	29.8	29.0	28.6	28.3	28.1	27.7	27.5	4
5	34.2	34.6	34.0	32.8	31.9	30.1	29.2	29.0	28.8	28.4	28.0	27.3	5
6	30.8	33.8	34.0	33.4	32.2	30.9	29.5	28.8	28.6	28.4	28.1	27.8	6
7	33.9	34.0	33.0	32.2	30.8	23.8	23.3	24.0	24.4	24.5	24.6	24.5	7
8	33.8	33.8	34.3	33.1	31.1	30.0	28.9	28.8	28.4	28.1	27.8	27.6	8
9	29.2	27.9	28.2	27.8	24.7	25.1	25.1	25.1	25.0	25.0	24.8	24.5	9
10	32.7	32.9	32.9	30.5	30.8	29.9	27.2	26.5	26.3	26.1	26.2	26.1	10
11	33.1	33.1	32.8	32.9	31.7	30.1	29.0	28.3	27.8	27.7	27.5	27.2	11
12	33.1	33.8	33.8	33.1	32.8	30.6	29.2	28.2	27.8	27.6	27.4	27.1	12
13	33.8	34.0	33.9	33.8	32.9	30.8	29.8	29.0	28.9	28.6	28.2	28.0	13
14	33.0	32.7	32.7	29.0	28.7	30.0	27.6	26.6	26.2	26.2	25.7	25.1	14
15	32.0	31.8	32.2	32.1	29.1	30.2	28.8	28.0	27.5	27.3	27.0	26.3	15
16	30.0	31.2	32.0	30.0	28.8	28.1	27.8	27.6	27.5	27.1	26.5	26.4	16
17	31.5	30.3	28.4	27.9	28.0	28.4	27.7	27.3	26.5	26.3	25.5	25.2	17
18	29.9	32.3	33.3	33.1	31.5	29.8	28.8	27.8	27.4	26.7	26.3	25.7	18
19	30.0	31.0	31.2	31.3	30.6	29.6	28.5	27.8	27.4	27.3	27.0	26.5	19
20	33.8	33.4	33.0	32.5	31.9	30.6	29.5	29.0	28.7	28.4	28.0	27.6	20
21	33.0	33.3	31.9	31.0	30.1	29.5	29.0	28.6	28.1	27.9	27.6	27.2	21
22	32.5	32.1	31.3	31.3	30.4	30.0	29.0	28.8	28.7	28.5	28.0	27.7	22
23	32.6	32.0	32.2	32.0	30.8	30.3	29.5	29.2	28.9	28.5	28.4	28.2	23
24	34.0	34.8	34.1	33.7	33.2	31.1	29.8	27.8	27.5	27.3	26.9	26.6	24
25	35.1	36.0	35.4	34.2	33.2	31.5	30.2	29.6	28.9	28.5	28.3	28.0	25
26	35.0	35.0	34.3	33.7	32.6	31.2	29.9	29.1	28.8	28.7	28.6	28.3	26
27	34.1	35.5	35.0	34.9	33.8	32.0	30.6	29.0	28.6	28.2	28.1	27.9	27
28	32.2	34.8	35.3	32.2	31.8	31.0	29.9	29.0	28.9	28.7	28.4	28.2	28
29	32.8	33.8	32.8	32.0	30.8	29.9	29.4	29.0	28.8	28.5	28.4	28.0	29
30	34.4	35.0	34.0	32.9	31.3	30.0	29.5	29.2	29.0	28.9	28.8	28.5	30
เฉลี่ย	32.8	33.2	32.9	32.1	31.0	29.8	28.7	28.2	27.9	27.7	27.4	27.0	Mean

กรุงเทพ ฯ เมษายน ๒๔๙๒ Bangkok April 1949

ความชื้นสัมพันธ์ประจำรายวันรายชั่วโมงเป็นเรือนร้อย

Hourly Relative Humidity in Percent

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Time / Date
									Bangkok Standard Time				
1	97.0	97.0	98.0	97.0	96.0	96.0	95.0	86.0	81.0	77.0	78.0	70.0	1
2	92.0	93.0	94.0	93.0	94.0	95.0	95.0	85.0	77.0	69.0	61.0	63.0	2
3	89.0	90.0	91.0	93.0	97.0	98.0	96.0	88.0	77.0	70.0	63.0	62.0	3
4	90.0	90.0	90.0	91.0	96.0	96.0	96.0	94.0	80.0	72.0	71.0	61.0	4
5	89.0	89.0	91.0	92.0	92.0	94.0	93.0	87.0	76.0	65.0	60.0	56.0	5
6	87.0	84.0	85.0	88.0	90.0	92.0	93.0	89.0	78.0	68.0	59.0	54.0	6
7	89.0	90.0	92.0	94.0	94.0	96.0	94.0	83.0	75.0	65.0	61.0	58.0	7
8	96.0	96.0	96.0	95.0	95.0	95.0	95.0	90.0	75.0	73.0	65.0	59.0	8
9	90.0	92.0	86.0	96.0	95.0	91.0	94.0	96.0	91.0	80.0	74.0	76.0	9
10	98.0	98.0	98.0	98.0	99.0	99.0	97.0	96.0	87.0	79.0	69.0	65.0	10
11	94.0	94.0	94.0	97.0	97.0	98.0	97.0	88.0	75.0	68.0	62.0	62.0	11
12	96.0	97.0	97.0	98.0	99.0	97.0	96.0	88.0	76.0	66.0	63.0	62.0	12
13	94.0	96.0	94.0	97.0	98.0	98.0	95.0	84.0	74.0	67.0	61.0	59.0	13
14	86.0	86.0	92.0	94.0	94.0	93.0	92.0	84.0	77.0	69.0	64.0	73.0	14
15	96.0	95.0	96.0	96.0	96.0	96.0	94.0	91.0	84.0	82.0	76.0	69.0	15
16	96.0	96.0	96.0	95.0	96.0	96.0	95.0	79.0	74.0	66.0	60.0	53.0	16
17	92.0	93.0	97.0	97.0	97.0	98.0	95.0	85.0	78.0	70.0	67.0	63.0	17
18	95.0	96.0	96.0	96.0	97.0	97.0	94.0	84.0	80.0	76.0	81.0	86.0	18
19	96.0	97.0	97.0	97.0	97.0	95.0	95.0	93.0	81.0	87.0	89.0	79.0	19
20	93.0	96.0	97.0	97.0	98.0	98.0	94.0	85.0	76.0	67.0	62.0	58.0	20
21	93.0	96.0	96.0	97.0	98.0	98.0	94.0	90.0	82.0	74.0	67.0	62.0	21
22	89.0	91.0	92.0	94.0	96.0	96.0	95.0	88.0	83.0	70.0	66.0	68.0	22
23	84.0	85.0	87.0	90.0	83.0	91.0	89.0	82.0	70.0	65.0	63.0	58.0	23
24	82.0	84.0	85.0	87.0	91.0	94.0	89.0	75.0	67.0	59.0	54.0	53.0	24
25	91.0	93.0	93.0	95.0	96.0	96.0	93.0	75.0	70.0	61.0	57.0	52.0	25
26	88.0	88.0	89.0	89.0	94.0	94.0	94.0	82.0	75.0	68.0	65.0	60.0	26
27	88.0	80.0	83.0	89.0	91.0	87.0	86.0	82.0	66.0	59.0	54.0	54.0	27
28	85.0	94.0	92.0	91.0	91.0	90.0	88.0	77.0	70.0	65.0	54.0	55.0	28
29	91.0	96.0	98.0	98.0	98.0	98.0	95.0	79.0	72.0	72.0	78.0	75.0	29
30	88.0	93.0	95.0	95.0	96.0	96.0	96.0	89.0	73.0	62.0	55.0	62.0	30
เฉลี่ย	91.2	92.2	92.9	94.2	95.0	95.3	93.8	85.8	76.7	69.7	65.3	62.9	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	64.0	61.0	58.0	66.0	77.0	78.0	79.0	80.0	83.0	86.0	88.0	91.0	1
2	60.0	56.0	55.0	55.0	60.0	70.0	78.0	79.0	78.0	83.0	84.0	86.0	2
3	58.0	62.0	59.0	57.0	66.0	77.0	79.0	82.0	83.0	83.0	84.0	87.0	3
4	62.0	63.0	59.0	59.0	65.0	70.0	72.0	77.0	81.0	84.0	88.0	89.0	4
5	52.0	52.0	51.0	55.0	62.0	72.0	78.0	82.0	81.0	83.0	83.0	88.0	5
6	64.0	56.0	58.0	56.0	60.0	62.0	76.0	80.0	84.0	83.0	86.0	86.0	6
7	54.0	55.0	61.0	64.0	67.0	89.0	94.0	92.0	92.0	89.0	91.0	94.0	7
8	54.0	50.0	56.0	52.0	62.0	60.0	71.0	74.0	80.0	83.0	85.0	87.0	8
9	73.0	86.0	79.0	81.0	94.0	94.0	95.0	97.0	97.0	97.0	98.0	97.0	9
10	61.0	58.0	61.0	70.0	64.0	71.0	74.0	82.0	89.0	94.0	92.0	93.0	10
11	58.0	58.0	57.0	57.0	61.0	69.0	75.0	81.0	86.0	90.0	91.0	93.0	11
12	62.0	58.0	56.0	53.0	53.0	69.0	74.0	80.0	84.0	86.0	86.0	87.0	12
13	60.0	58.0	54.0	48.0	55.0	67.0	74.0	81.0	80.0	80.0	82.0	83.0	13
14	62.0	64.0	63.0	79.0	84.0	74.0	81.0	86.0	89.0	92.0	88.0	97.0	14
15	65.0	58.0	57.0	61.0	72.0	66.0	76.0	83.0	87.0	90.0	92.0	95.0	15
16	76.0	61.0	58.0	72.0	85.0	83.0	83.0	82.0	84.0	87.0	92.0	91.0	16
17	67.0	72.0	76.0	77.0	81.0	78.0	80.0	85.0	88.0	91.0	93.0	95.0	17
18	72.0	61.0	59.0	55.0	64.0	78.0	80.0	85.0	87.0	90.0	95.0	96.0	18
19	73.0	68.0	66.0	65.0	70.0	75.0	80.0	84.0	88.0	90.0	90.0	93.0	19
20	55.0	58.0	62.0	63.0	63.0	71.0	79.0	82.0	81.0	84.0	85.0	90.0	20
21	58.0	59.0	67.0	69.0	72.0	76.0	78.0	79.0	83.0	87.0	87.0	91.0	21
22	60.0	63.0	66.0	66.0	73.0	72.0	79.0	80.0	78.0	81.0	87.0	85.0	22
23	62.0	65.0	62.0	58.0	67.0	66.0	74.0	76.0	77.0	81.0	83.0	79.0	23
24	51.0	49.0	51.0	52.0	52.0	67.0	73.0	77.0	81.0	85.0	87.0	89.0	24
25	49.0	50.0	54.0	55.0	57.0	61.0	72.0	76.0	79.0	81.0	85.0	87.0	25
26	56.0	56.0	52.0	54.0	57.0	62.0	74.0	78.0	81.0	80.0	81.0	85.0	26
27	52.0	49.0	50.0	50.0	48.0	55.0	67.0	79.0	80.0	82.0	85.0	85.0	27
28	53.0	56.0	48.0	66.0	65.0	64.0	69.0	79.0	84.0	84.0	88.0	88.0	28
29	58.0	57.0	65.0	67.0	68.0	76.0	75.0	78.0	77.0	81.0	83.0	85.0	29
30	56.0	54.0	58.0	61.0	66.0	75.0	80.0	80.0	81.0	83.0	81.0	85.0	30
เฉลี่ย	60.2	59.1	59.3	61.4	66.3	71.6	77.3	81.2	83.4	85.7	87.3	89.2	Mean

กรุงเทพ ฯ เมษายน ๒๔๙๒ Bangkok April 1949

ทิศและกำลังของลมรายชั่วโมง (โบฟอรตสเกล)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Beaufort Scale)

เวลา / วันที่	1		2		3		4		5		6		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	1
2	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	2
3	SSW	1	SW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	3
4	SW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	4
5	S	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	5
6	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	6
7	SSE	1	S	1	C	0	C	0	C	0	C	0	7
8	N	1	N	1	C	0	C	0	C	0	C	0	8
9	C	0	C	0	WSW	1	C	0	SSE	1	C	0	9
10	C	0	C	0	NW	1	C	0	C	0	C	0	10
11	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	11
12	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	12
13	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	13
14	SE	1	E	1	C	0	C	0	C	0	N	1	14
15	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	15
16	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	16
17	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	17
18	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	18
19	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	19
20	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	20
21	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	21
22	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	22
23	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	23
24	S	1	SW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	24
25	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	25
26	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	26
27	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	27
28	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	28
29	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	29
30	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	30
ความถี่	C	0.2	C	0.2	C	0.1	C	0.0	C	0.0	C	0.0	Freq.

เวลา / วันที่	7		8		9		10		11		12		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	NE	1	NE	1	C	0	C	0	ESE	1	SE	1	1
2	C	0	C	0	C	0	E	1	C	0	SW	1	2
3	C	0	C	0	SE	1	S	2	S	1	SW	1	3
4	C	0	C	0	S	1	S	2	S	1	S	1	4
5	C	0	C	0	S	1	S	1	S	1	S	1	5
6	C	0	C	0	C	0	C	0	S	1	ESE	3	6
7	C	0	C	0	SE	1	SE	2	SSE	2	E	1	7
8	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	8
9	ENE	1	N	1	C	0	C	0	C	0	C	0	9
10	N	1	N	1	N	1	N	1	C	0	C	0	10
11	C	0	C	0	C	0	SSE	1	SSE	2	SE	1	11
12	C	0	C	0	SSE	2	SSE	1	SSE	1	SSE	1	12
13	C	0	C	0	E	1	SE	1	SE	1	SE	2	13
14	N	1	NE	1	NE	1	E	1	C	0	SE	1	14
15	C	0	NW	1	C	0	C	0	E	1	N	1	15
16	C	0	N	1	N	1	C	0	C	0	C	0	16
17	C	0	N	1	C	0	C	0	SE	1	SE	1	17
18	C	0	C	0	N	1	N	2	SE	3	C	0	18
19	C	0	NE	1	E	1	C	0	C	0	SE	1	19
20	C	0	E	1	SE	1	SE	1	SE	2	SSE	1	20
21	C	0	NE	1	N	1	N	1	SSE	1	S	2	21
22	C	0	C	0	C	0	SSW	1	SW	2	SW	2	22
23	C	0	C	0	S	3	S	3	S	3	S	3	23
24	C	0	C	0	C	0	C	0	W	1	S	1	24
25	C	0	C	0	C	0	C	0	S	1	WSW	1	25
26	C	0	C	0	SE	1	S	1	C	0	SSW	1	26
27	C	0	C	0	C	0	C	0	SSW	1	C	0	27
28	C	0	C	0	C	0	S	1	SSW	1	N	1	28
29	C	0	C	0	C	0	SSE	1	ESE	1	SSE	1	29
30	C	0	C	0	C	0	S	1	W	2	S	2	30
ความถี่	C	0.1	C	0.3	C	0.6	C	1.2	S	1.1	Var. or S	1.1	Freq.

กรุงเทพ ฯ เมษายน ๒๔๙๒ Bangkok April 1949

ทิศและกำลังของลมรายชั่วโมง (โบฟอรตสเกล)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Beaufort Scale)

เวลา / วันที่	13		14		15		16		17		18		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	SE	1	SE	1	SE	2	SE	2	SE	2	SSE	1	1
2	S	2	S	1	SW	1	S	1	S	2	S	2	2
3	S	2	S	2	S	2	S	3	S	2	S	3	3
4	S	2	S	2	S	2	S	2	S	2	S	1	4
5	SW	1	WSW	2	SW	2	SSW	2	SSW	3	SW	3	5
6	SE	1	SE	1	SE	2	SE	2	SE	2	SE	1	6
7	SE	2	SE	2	ESE	2	SE	3	S	1	N	5	7
8	C	0	C	0	E	2	SE	3	SE	3	SE	1	8
9	N	1	C	0	N	2	C	0	NW	2	C	0	9
10	C	0	S	1	N	1	C	0	SW	1	C	0	10
11	S	1	SE	1	SSE	3	S	2	SE	2	SE	1	11
12	SSE	2	SSE	1	SSE	1	SSE	1	SSE	1	SE	1	12
13	SE	2	SE	1	SE	2	SE	2	SE	2	SE	1	13
14	S	1	N	1	N	2	SE	2	E	1	NE	3	14
15	C	0	E	1	C	0	SE	1	C	0	SSE	1	15
16	NE	1	N	1	S	2	SW	3	SW	2	S	3	16
17	N	1	N	1	N	1	N	1	C	0	NE	1	17
18	C	0	C	0	S	1	SE	1	SE	2	ESE	2	18
19	SE	2	SE	1	SE	1	SE	1	SE	2	SSE	2	19
20	SE	2	SSE	2	SSE	3	SE	4	SE	4	S	4	20
21	SSE	2	SE	3	S	3	S	2	SSE	2	SSE	1	21
22	SW	2	SSW	3	SSW	3	SSW	3	S	2	SSW	2	22
23	S	3	S	4	S	4	S	3	S	3	S	3	23
24	SW	1	SW	1	SSW	2	S	1	SW	3	SW	2	24
25	SW	1	SW	1	S	2	SSW	2	S	2	S	1	25
26	SSE	2	SSE	2	SE	2	SE	1	SE	1	SE	1	26
27	SW	1	SW	1	SW	1	SSW	2	S	1	S	1	27
28	C	0	C	0	SSW	2	S	2	S	2	S	2	28
29	SE	1	S	3	S	3	SE	3	SE	3	SE	1	29
30	SSW	1	SSW	2	SSW	2	S	3	S	2	S	3	30
ความถี่	S & SE	1.3	S & SE	1.4	S	1.9	S & SE	1.9	S	1.9	S	1.8	Freq.

เวลา / วันที่	19		20		21		22		23		24		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	SE	1	SE	1	S	1	SE	1	C	0	C	0	1
2	S	2	S	2	S	1	S	1	S	1	SSW	1	2
3	S	3	S	2	S	1	S	1	S	1	S	1	3
4	S	1	S	1	S	1	S	1	S	1	S	1	4
5	SW	2	SW	1	SW	1	SW	1	SW	1	N	1	5
6	C	0	SE	1	S	1	C	0	SSE	1	SSE	1	6
7	N	1	NE	2	C	0	S	1	C	0	C	0	7
8	ESE	1	SE	1	C	0	C	0	C	0	C	0	8
9	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	9
10	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	10
11	SE	1	SE	1	SE	1	C	0	C	0	C	0	11
12	SE	1	SSE	1	SE	1	SE	1	C	0	C	0	12
13	SE	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	13
14	NE	1	C	0	C	0	C	0	W	1	C	0	14
15	SE	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	15
16	SSW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	16
17	ENE	1	E	1	C	0	C	0	C	0	C	0	17
18	ESE	2	E	1	C	0	C	0	NE	1	C	0	18
19	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	19
20	S	3	SSW	2	S	2	S	1	C	0	C	0	20
21	SSE	1	SSW	1	S	1	C	0	C	0	C	0	21
22	SSW	1	SSW	2	SSW	2	S	1	C	0	C	0	22
23	S	2	S	2	S	2	S	1	S	1	S	2	23
24	SW	3	W	3	C	0	C	0	C	0	C	0	24
25	SW	1	SSW	1	SW	1	S	1	S	1	C	0	25
26	SSE	1	C	0	SSE	1	SSE	1	C	0	C	0	26
27	S	1	C	0	SSW	1	SSW	1	C	0	C	0	27
28	S	1	S	1	S	2	C	0	C	0	C	0	28
29	SE	2	SE	1	SE	1	C	0	C	0	C	0	29
30	S	1	S	2	S	1	S	1	S	2	C	0	30
ความถี่	S	1.3	Cor S	1.0	Cor S	0.8	C	0.5	C	0.4	C	0.3	Freq.

กรุงเทพฯ เมษายน ๒๔๙๒ Bangkok April 1949

จำนวนฝนรายชั่วโมงเป็นมิลลิเมตร

Hourly Rainfall in Millimetres

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพฯ									Bangkok Standard Time			Time / Date
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1													1
2													2
3													3
4													4
5													5
6													6
7													7
8			14.5		0.3	0.1							8
9								2.1					9
10													10
11													11
12													12
13													13
14													14
15													15
16													16
17												6.5	17
18													18
19										5.0			19
20													20
21		4.1											21
22												0.6	22
23													23
24													24
25													25
26													26
27													27
28													28
29													29
30													30
รวม		4.1	14.5		0.3	0.1		2.1		5.0		7.1	Total

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1													1
2													2
3													3
4													4
5													5
6													6
7						1.3				0.3		0.6	7
8													8
9		2.4			4.7								9
10													10
11													11
12													12
13													13
14													14
15													15
16	0.2												16
17													17
18													18
19													19
20													20
21													21
22													22
23													23
24													24
25													25
26													26
27													27
28													28
29													29
30													30
รวม	0.2	2.4			4.7	1.3				0.3		0.6	Total

วันที่	ทรรศนะวิสัยทางนอน (0–9) Horizontal Visibility (0-9) เวลากรุงเทพ ฯ				จำนวนเมฆ (0–8) Amount of Clouds (0-8) Bangkok Standard Time				Date
	7	10	13	16	7	10	13	16	
1	6	7	7	7	4	8	4	7	1
2	6	7	7	7	5	3	3	2	2
3	6	7	7	7	4	4	5	6	3
4	6	7	7	7	7	5	4	4	4
5	6	7	7	7	6	4	4	6	5
6	6	7	7	7	7	5	7	2	6
7	6	7	7	7	3	3	6	7	7
8	7	7	7	7	8	1	4	3	8
9	5	7	7	7	8	7	8	8	9
10	6	7	7	7	7	6	5	6	10
11	6	7	7	7	6	7	6	3	11
12	6	7	7	7	7	5	4	4	12
13	6	7	7	7	7	2	2	3	13
14	6	7	6	6	5	4	5	8	14
15	6	7	7	7	7	8	7	7	15
16	6	7	7	7	5	5	7	7	16
17	6	7	7	7	5	7	4	7	17
18	6	7	7	7	6	6	6	6	18
19	6	6	7	7	7	8	7	7	19
20	6	7	7	7	6	5	4	5	20
21	6	7	7	7	6	7	5	7	21
22	6	7	7	7	7	8	8	8	22
23	6	7	7	7	7	5	5	3	23
24	6	7	8	8	4	3	5	6	24
25	7	8	7	7	6	3	4	7	25
26	7	7	7	7	7	6	5	4	26
27	6	7	7	7	6	5	4	3	27
28	7	7	7	7	6	3	6	7	28
29	6	7	7	7	7	5	4	6	29
30	7	7	7	7	7	4	5	5	30
เฉลี่ย	6.1	7.0	7.0	7.0	6.1	5.1	5.1	5.5	Mean

วันที่	ชนิดของเมฆ Form of Clouds				Date
	7	10	13	16	
1	Ac. Ci.	Sc. Ac. As.	Cu. Ac. Ci. Cc.	Cu. Cb. Ac. As. Ci.	1
2	Ci.	Cu. Ci.	Cu.	Cu. Cb. Ci.	2
3	Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci. Cs.	3
4	Sc. Ac. Ci. Cs.	Cu. Sc. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Cb. Ac. Ci.	4
5	Sc. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Cb. Ci.	Cu. Cb. Ac. Ci.	5
6	Cu. Sc. Ac. Ci. Cs.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Cb. Ci.	Cu. Ci.	6
7	Ac. Ci.	Cu. Ci. Cc.	Cu. Cb. Sc. Ci. Cs.	Cu. Cb. Sc. Ci.	7
8	Sc. Ac. As. Ci. Cs.	Cu. Sc. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ci.	8
9	Cu. Sc. Fc. Ac. As.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. As	Cu. Cb. Sc. As.	9
10	Sc. Ac. As. Ci. Cs.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ci.	Cu. Cb. Ci.	10
11	Ci.	Cu. Sc. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	11
12	Sc. Fc. Ci.	Cu Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	12
13	Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu.	Cu. Cb. Ci.	13
14	Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ci.	Cu. Cb. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. As. Cs.	14
15	Cb. Sc. Ac. Ci. Cs.	Sc. Ac. As.	Cu. Ci. Cs.	Cu. Cb. Ac. Ci.	15
16	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	16
17	Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci. Cs.	17
18	Cu. Sc. Ac. As. Ci. Cs.	Cu. Sc. Ci.	Cb. Sc. Ac. Ci. Cs.	Cu. Cb. Ci. Cs.	18
19	Cu. Cb. Sc. Ci. Ac.	Cu. Cb. Sc. As. Ci. Cs.	Cu. Cb. Ci. Cs.	Cu. Cb. Ci.	19
20	Sc. Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Sc. Ci.	Cu. Cb. Sc. As. Ci.	20
21	Cu. Ac. As. Ci. Cs.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Cb. Ci.	21
22	Cu. Ac. Ci. Cs.	Cu. Sc. As. Cs.	Cu. As. Ci.	Cu. Sc. As. Ci.	22
23	Cu. Ci. Cs.	Cu Ci.	Cu. Ci.	Cb. Ac. Ci.	23
24	Cu. Sc. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Cb. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ci.	24
25	Cu. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ci.	Cu. Sc. Ci.	Cu. Cb. Ci. Cs.	25
26	Sc. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci	Cu. Cb. Ac. Ci.	Cu. Cb. Ac. Cs.	26
27	Sc. Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Cb. Ci.	27
28	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Cb. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Cs	28
29	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Ac. Ci. Cs.	29
30	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Cb. Ci.	Cu. Cb. Ac. Cs.	30

กรุงเทพ ฯ เมษายน ๒๔๙๒ Bangkok April 1949

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมประจำวันและประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Days	Mean Barometric Pressure + 1000mb.	Temperature Max. °C.	Temperature Min °C.	Temperature Range °C.	Temperature Mean °C.	Relative Humidity %	Wind Velocity Extreme Km./hr.	Wind Velocity Mean Km/hr.	Mean Amount of Cloud 0-8	Total Rainfall mm.	Mean Visibility 0-9	Amount of Evaporation mm.	Weather Remarks
1	11.53	33.9	22.5	11.4	27.3	82.5	27.2	3.1	5.8	-	6.8	6.6	⊥ ◐ ═ ∞ ↙ T
2	11.00	34.2	23.4	10.8	28.7	77.3	17.6	3.9	3.3	-	6.8	5.8	⊥ ◑ ═ ∞
3	10.16	34.2	24.6	9.6	29.2	78.8	24.0	5.6	4.8	-	6.8	8.1	⊥ ◐ ═ ∞
4	10.02	33.8	25.2	8.6	29.0	79.0	22.4	4.6	5.0	-	6.8	8.8	⊥ ◐ ═ ∞
5	11.09	34.9	25.7	9.2	29.7	76.0	22.4	4.8	5.0	-	6.8	7.6	⊥ ◐ ═ ∞ ↙ T
6	11.29	34.5	25.0	9.5	29.2	75.8	19.2	3.5	5.3	-	6.8	7.9	⊥ ◐ ═ ∞ T
7	10.66	34.1	25.8	8.3	28.3	80.5	70.4	5.8	4.8	2.2	6.8	7.1	⊥ ◐ ═ ∞ ↙ T ⓚ
8	09.87	34.8	23.6	11.2	28.2	76.8	32.0	2.3	4.0	14.9	7.0	7.1	◑ T
9	11.40	30.5	23.9	6.6	26.0	89.5	27.2	1.7	7.8	9.2	6.5	7.7	● ∞ ↙ T
10	10.32	33.6	24.3	9.3	27.7	83.0	25.6	1.4	6.0	-	6.8	2.6	⊥ ◐ ═ ∞ ↙ T
11	08.72	33.8	24.5	9.3	28.7	79.3	19.2	3.3	5.5	-	6.8	4.8	⊥ ◐ ═ ∞
12	08.60	34.3	25.2	9.1	29.1	78.5	17.6	3.5	5.0	-	6.8	6.4	⊥ ◐ ═ ∞ ↙
13	09.88	34.5	25.2	9.3	29.1	76.6	19.2	4.3	3.5	-	6.8	7.8	⊥ ◑ ═ ∞ ↙
14	11.10	34.0	24.9	9.1	28.7	81.8	19.2	3.7	5.5	-	6.3	8.7	⊥ ◐ ═ ∞ ↙ T ⓚ
15	10.91	32.6	24.3	8.3	27.6	82.2	25.6	1.0	7.3	-	6.8	5.7	⊥ ◐ ═ ∞ ↙ T
16	10.61	34.2	24.8	9.4	28.2	81.5	28.8	3.0	6.0	0.2	6.8	5.4	⊥ ◐ ═ ↙ T
17	11.42	33.1	25.2	7.9	27.6	84.0	27.2	1.7	5.8	6.5	6.8	5.3	⊥ ◐ ═ ∞ ↙ T
18	10.19	33.7	24.4	9.3	27.7	83.3	25.6	3.1	6.0	-	6.8	4.4	⊥ ◐ ═ ↙ T
19	10.15	32.0	25.0	7.0	27.6	86.0	16.0	2.7	7.3	5.0	6.5	5.3	◐ ↙ T
20	09.75	33.8	24.6	9.2	29.1	78.9	28.8	6.6	5.0	-	6.8	4.5	⊥ ◐ ═ ↙ T
21	09.60	33.7	24.7	9.0	28.7	81.4	27.2	4.7	6.3	4.1	6.8	7.4	⊥ ◐ ═ ∞ T
22	09.81	32.9	25.5	7.4	28.8	79.9	24.0	5.3	7.8	0.6	6.8	6.2	⊥ ● ═
23	09.39	33.0	25.6	7.4	29.3	74.9	35.2	8.5	5.0	-	6.8	7.2	⊥ ◐ ═ ∞ ↙
24	10.13	35.4	25.4	10.0	30.1	72.3	28.8	3.9	4.5	-	7.3	10.6	⊥ ◐ ═ ↙
25	09.54	36.0	24.6	11.4	29.8	74.1	20.8	2.8	5.0	-	7.3	8.5	⊥ ◐ ∞ ↙ T
26	10.23	35.1	25.6	9.5	30.0	75.1	22.4	2.8	5.5	-	7.0	8.4	⊥ ◐ ↙ T
27	11.15	36.0	25.4	10.6	30.1	70.9	22.4	2.6	4.5	-	6.8	8.8	⊥ ◐ ═ ∞ ↙
28	10.74	35.8	25.3	10.5	29.6	74.8	28.8	2.7	5.5	-	7.0	8.9	⊥ ◐ ═ ∞ ↙ T
29	09.65	34.0	24.6	9.4	28.9	80.0	28.8	4.0	5.5	-	6.8	7.7	⊥ ◐ ═ ∞ ↙ T
30	09.01	35.2	24.7	10.5	29.5	77.5	28.8	5.0	5.3	-	7.0	7.5	⊥ ◐ ↙ T ⓚ
Totals										42.7		208.8	
Means	10.26	34.1	24.8	9.3	28.7	79.1	24.3	3.7	5.5		6.8	7.0	
Abs. Max.	13.86	36.0		11.4		99.0	70.4			14.9		10.6	
Days	6th	25, 27		1, 25		10, 12	7th			8th		2-th	
Abs. Min.	06.11		22.5	6.6		48.0						2 6	
Days	30th		1st	9th		13,27,28						10th	

กรุงเทพฯ – BANGKOK

ผลสรุปการตรวจประจำเดือนเมษายน ๒๔๙๒

Monthly Summary for April 1949

1. ความกดอากาศ – AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1013.86 mb.	เมื่อ - on the 6th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1006.11 mb.	เมื่อ - on the 30th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	5.95 mb	เมื่อ on the 18th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1012.39 mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1007.56 mb.	
ปานกลาง	Mean	1010.26 mb.	

2. อุณหภูมิอากาศ – AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	36.0 C.	เมื่อ - on the 25,27
ต่ำสุด	Extreme Minimum	22.5 C.	เมื่อ - on the 1st
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	11.4 C.	เมื่อ - on the 1,25
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	34.1 C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	24.8 C.	
ปานกลาง	Mean	28.7 C.	

3. ความชื้นสัมพัทธ์ – RELATIVE HUMIDITY

สูงสุด	Highest	99.0 %	เมื่อ - on the 10,12
ต่ำสุด	Lowest	48.0 %	เมื่อ - on the 13,27,28
ปานกลาง	Mean	79.1 %	

4. ลม – SURFACE WINDS

ความเร็วสูงสุด	Greatest Velocity	70.4 Km / hr.
ความเร็วปานกลาง	Mean Velocity	3.7 Km / hr.
ทิศร่วม	Resultant Direction	S 15° 10′ E.

5. ฝนตก – RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total Amount	42.7 mm.	
ต่างจากปรกติ	Departure from normal	-23.8 mm.	
ความแรงของฝน	Greatest intensity	10.0 mm. in 14 minutes.	
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Heaviest fall in 24 hrs.	14.9 mm.	เมื่อ - on the 8th

6. หมายเหตุ – MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้าไม่มีเมฆ	Cloudless sky	0
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy sky	3
ท้องฟ้ามีเมฆมาก	Cloudy sky	25
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Overcast	2
วันมีฝนตก	Rainy days	8
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	27
วันมีหมอก	Days with ground fog	24
วันมีฟ้าหรี่	Days with haze	21
วันมีพายุฟ้าคนอง	Days with thunderstorm	3
วันมีฟ้าแลบ	Days with lightning	22
วันมีฟ้าร้อง	Days with thunder	20
จำนวนไอน้ำรวมทั้งเดือน	Total Evaporation	208.8 mm.

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ

List of Meteorological Stations with their Geographical Positions.

สถานี Station	ตำบลที่ตั้งสถานี Geographical Positions				
	แลต. น. Lat. N. °	'	ลอง. อี. Long. E. °	'	สูงเป็นเมตร Alt. in m.
Chiengrai	19	54	99	49	378
Mae Hongsorn	19	18	97	50	271
Chiengmai	18	47	98	59	314
Nan	18	47	100	47	353
Lampang	18	12	99	24	220
Mae Sarieng	18	10	97	50	314
Uttaradith	17	37	100	08	63
Udorn	17	26	102	46	178
Sakol Nakorn	17	10	104	09	160
Pitsanuloke	16	50	100	16	50
Maesord	16	40	98	33	210
Mukdaharn	16	33	104	44	138
Roi Et	16	03	103	41	140
Khon Kaen	16	20	102	51	157
Nakorn Sawan	15	48	100	10	28
Nakorn Rajasima	14	58	102	07	181
Surindh	14	53	103	29	145
Ubol Rajadhani	15	15	104	53	123
Prachinburi	14	10	101	10	-
Lopburi	14	48	100	37	13
Kanchanaburi	14	01	99	32	28
Don Muang	13	55	100	36	3
Aranyapradesa	13	42	102	35	44
Jolburi	13	22	100	59	6
Sattahib	12	39	100	53	55
Chantaburi	12	37	102	07	5
Klong Yai	11	47	102	53	4
Hua Hin	12	34	100	48	3
Prachuab	11	48	99	48	5
Chumporn	10	27	99	15	3
Ranong	09	58	98	38	35
Bandon	09	08	99	18	3
N. Srithamaraj	08	25	99	58	5
Phuket	07	58	98	24	3
Kantang	07	24	99	31	3
Songkhla	07	13	100	36	4
Naradhivas	06	26	101	50	4

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน เมษายน ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observation for month of April 1949

สถานี Station	ค่าปานกลางความกดอากาศโดยลดและแก้แล้ว (เป็นมิลลิบาร์) Mean Reduced Barometric Pressure (in Millibars)								
	๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง 1000 + the numbers in the tables								ประจำเดือน For Month
	0100	0400	0700	1000	1300	1600	1900	2200	
Chiengrai	-	-	12.97	13.72	10.39	07.46	10.53	-	11.01
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai *	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nan	-	-	11.23	11.84	09.19	05.24	06.95	-	08.89
Lampang	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uttaradith	-	-	11.76	12.83	09.90	06.56	07.98	-	09.81
Udorn	-	-	10.99	11.64	08.36	06.36	07.84	-	09.04
Sakol Nakorn	-	-	12.46	12.90	10.35	07.53	09.32	-	10.51
Pitsanuloke	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maesord	-	-	11.71	12.44	09.58	06.76	08.72	-	09.84
Mukdaharn	-	-	11.15	11.85	09.53	07.05	08.50	-	09.62
Roi Et	-	-	10.86	11.84	09.06	06.41	08.21	-	09.28
Khon Kaen	-	-	11.18	11.95	08.83	06.27	08.00	-	09.25
Nakorn Sawan	12.09	11.37	12.12	13.51	11.21	07.92	09.23	12.27	11.22
Nakorn Rajasima	11.40	10.78	10.77	11.58	09.12	07.14	08.42	11.12	10.04
Surindh	-	-	10.94	11.69	09.16	06.88	08.53	-	09.44
Ubol Rajadhani	10.28	10.37	10.96	11.46	08.37	05.84	08.10	10.01	09.42
Prachinburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lopburi	11.49	10.81	11.12	12.54	09.78	07.02	08.84	11.43	10.38
Kanchanaburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Don Muang	09.66	08.53	09.82	11.29	09.29	06.52	07.64	09.81	09.07
Aranyapradesa	-	-	11.55	12.77	10.19	07.51	08.99	-	10.20
Jolburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sattahib	10.91	10.03	10.76	12.12	10.95	08.92	09.83	10.85	10.60
Chantaburi	-	-	11.90	12.99	11.08	09.20	10.08	-	11.01
Klong Yai	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hua Hin	-	-	10.30	11.74	10.07	07.92	08.92	-	09.79
Prachuab	11.14	10.40	10.68	12.51	10.39	08.47	09.38	10.89	10.48
Chumporn	10.75	09.87	10.35	11.81	10.36	08.29	09.08	10.82	10.17
Ranong	-	-	10.66	11.56	09.46	07.96	08.99	-	09.72
Bandon	-	-	10.48	11.82	09.59	07.23	08.65	-	09.55
N. Srithamaraj	-	-	09.98	11.74	10.17	07.91	09.22	-	08.77
Phuket	-	-	10.39	11.88	10.83	08.36	08.82	-	10.06
Kantang	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Songkhla	-	-	09.80	11.21	09.64	07.64	08.52	-	09.36
Naradhivas	-	-	11.24	12.57	10.88	08.65	09.79	-	10.63

* มีผลการตรวจ ๒๖ วัน ตลอดทุกรายการ เว้นจำนวนน้ำระเหยมี ๒๕ วัน

All observation for 26 days, except evaporation, 25 days.

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (ซ°) Air Temperature in °C.							
	ค่าปานกลาง Means							
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range
				สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	
Chiengrai	26.6	33.5	19.7	28.5	29	24.1	2	13.8
Mae Hongson	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	27.7	34.4	20.9	29.5	14	24.5	11	13.5
Nan	28.2	34.7	21.7	30.0	21	25.4	17	13.0
Lampang	27.9	34.0	21.8	29.3	4	26.3	11	12.2
Mae Sarieng	-	-	22.1	-	-	-	-	
Uttaradith	30.7	37.9	23.6	32.9	19	28.2	9	14.3
Udorn	28.6	34.3	23.0	31.1	29	24.1	9	11.3
Sakol Nakorn	28.5	34.2	22.8	31.2	13	24.7	15	11.4
Pisanuloke	29.7	35.5	23.9	31.6	4	26.4	9	11.6
Maesord	-	-	22.8	-	-	-	-	-
Mukdaharn	29.8	35.9	23.7	32.9	26	27.3	16	12.2
Roi Et	29.6	35.3	24.0	32.0	26	25.0	15	11.3
Khon Kaen	29.1	34.3	23.8	30.8	3	25.1	9	10.5
Nakorn Sawan	30.5	36.8	24.3	33.1	3	26.9	9	12.5
Nakorn Rajasima	29.7	36.0	23.4	31.3	4	27.2	15	12.6
Surindh	30.9	36.6	25.1	33.0	27	27.8	9	11.5
Ubol Rajadhani	30.4	36.4	24.4	32.8	13	28.3	18	12.0
Prachinburi	29.0	33.9	24.0	30.1	27	27.5	29	9.9
Lopburi	30.0	35.7	24.4	32.0	5	26.9	9	11.3
Kanchanaburi	-	-	-	-	-	-	-	-
Don Muang	29.9	35.4	24.4	31.4	25	27.3	9	11.0
Aranyapradesa	-	35.7	-	-	-	-	-	-
Jolburi	28.6	32.4	24.9	30.5	26	27.3	8	7.5
Sattahib	30.9	35.4	26.4	33.1	5	27.4	16	9.0
Chantaburi	28.4	33.2	23.6	29.8	27	25.5	29	9.6
Klong Yai	-	-	-	-	-	-	-	-
Hua Hin	-	32.3	-	-	-	-	-	-
Prachuab	-	33.3	-	-	-	-	-	-
Chumporn	28.4	33.5	23.3	29.2	15	27.0	1	10.2
Ranong	28.9	34.2	23.6	30.7	8	26.5	20	10.6
Bandon	29.0	35.6	22.4	30.7	10	27.1	17	13.2
N. Srithamaraj	28.1	33.1	23.1	29.0	25	25.5	16	10.0
Phuket	28.7	32.3	25.0	29.6	20	27.6	12	7.3
Kantang	28.6	33.6	23.7	30.4	10	26.8	4	9.9
Songkhla	28.1	31.9	24.3	29.2	27	27.1	21	7.6
Naradhivas	27.9	33.2	22.7	29.3	20	25.0	22	10.5

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ.) Air Temperature in °C.								
	สูงสุดและต่ำสุด Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range				ระยะเปลี่ยนระหว่างสูงสุดและต่ำสุด Range between Extreme Temp.
	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	
Chiengrai	36.7	28	13.3	2	21.5	2	7.8	9	23.4
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	37.7	14	19.0	25	17.8	5	6.4	11	18.7
Nan	38.0	3	19.6	6	17.8	2,3	5.4	14	18.4
Lampang	36.0	2	20.2	26	15.0	2	8.3	11	15.8
Mae Sarieng	-	-	17.8	2	-	-	-	-	-
Uttaradith	40.8	2,3	20.3	6	17.4	2	9.6	11	20.5
Udorn	37.5	29	20.3	6	14.5	3	2.1	9	17.2
Sakol Nakorn	37.9	13	20.7	7	15.0	27	4.4	5	17.2
Pitsanuloke	38.2	4	22.3	5	14.4	2	7.4	9	15.9
Maesord	-	-	21.2	2	-	-	-	-	-
Mukdaharn	38.8	13,26	20.8	1	15.6	27	8.3	17	18.0
Roi Et	38.2	3,26	21.9	15	14.4	12	5.6	9	16.3
Khon Kaen	37.8	3	22.0	6	14.0	3	1.0	9	15.8
Nakorn Sawan	40.4	3	22.2	8	16.1	6	7.3	9	18.2
Nakorn Rajasima	39.2	3	21.7	6	15.9	2,3	6.8	15	17.5
Surindh	39.0	13,27	23.3	8	13.6	28	6.8	15	15.7
Ubol Rajadhani	39.3	15	22.5	2	15.1	15	7.5	18	16.8
Prachinburi	35.9	28	22.0	1	12.0	1	5.0	29	13.9
Lopburi	38.4	5	22.3	6	14.2	6	3.8	9	16.1
Kanchanaburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Don Muang	38.5	25	22.3	1	14.3	25	7.4	9	16.2
Aranyapradesa	39.2	13	-	-	-	-	-	-	-
Jolburi	34.0	26	23.3	8	9.1	3	5.7	5	10.7
Sattahib	38.8	5	23.0	1,15	12.2	8	0.8	9	15.8
Chantaburi	34.7	10,25,27	19.9	29	12.3	10	4.6	15	14.8
Klong Yai	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hua Hin	34.0	28	-	-	-	-	-	-	-
Prachuab	35.6	28	-	-	-	-	-	-	-
Chumporn	35.1	25	21.3	1	13.1	27	6.7	19	13.8
Ranong	38.2	8	22.0	2	15.0	8	4.6	20	16.2
Bandon	39.0	10	20.2	1	17.6	1,8	8.8	19	18.8
N. Srithamaraj	34.9	9,12	21.9	1,2,14	12.7	14	4.1	16	13.0
Phuket	34.1	6	22.5	3	10.9	2	5.2	12	11.6
Kantang	37.0	2	22.2	1,2	14.8	2	4.8	30	14.8
Songkhla	34.4	26	22.8	21	10.9	26	5.9	30	11.6
Naradhivas	35.5	20	21.0	9	13.5	1	2.0	22	14.5

สถานี Station	ความชื้นสัมพัทธ์ (%) Relative Humidity in %								
	ค่าปานกลาง Means					ค่าสูงสุดและต่ำสุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date	สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiengrai	65.1	82.4	9	55.8	13	98.0	10	35.0	25
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	72.4	86.8	11	59.5	5	100.0	9,10	35.0	25
Nan	70.2	84.4	14	60.0	3	98.0	16	40.0	2
Lampang	57.3	72.8	11	51.6	28	93.0	12	35.0	23
Mae Sarieng	61.7	85.6	23	47.0	2	96.0	26	27.0	1
Uttaradith	66.6	84.3	9	52.8	3	98.0	9,24	30.0	2
Udorn	72.3	88.4	15	62.4	29	99.0	15	45.0	2,10
Sakol Nakorn	67.3	84.4	5	54.8	3	93.0	18	36.0	13
Pitsanuloke	71.7	86.2	9	62.6	7	98.0	29	43.0	7
Maesord	69.3	83.0	11	61.2	13	98.0	4 days	37.0	22
Mukdaharn	64.2	79.6	5	50.6	3	97.0	19,26	35.0	1.3,11
Roi Et	70.0	88.2	15	59.2	3	97.0	15	41.0	2
Khon Kaen	69.1	85.6	9	55.0	3	95.0	14	41.0	2,3
Nakorn Sawan	72.4	82.9	9	57.4	3	100.0	4 days	42.0	2
Nakorn Rajasima	71.1	87.5	9	56.3	4	98.0	4 days	35.0	2
Surindh	66.9	78.4	19	56.6	5	97.0	7,20	36.0	26
Ubol Rajadhani	65.4	87.0	20	60.3	13	96.0	18,24	31.0	11
Prachinburi	80.9	87.6	9	76.2	28	99.0	30	60.0	28
Lopburi	71.7	86.8	9	60.2	5	96.0	6,7,16	40.0	2,3,5
Kanchanaburi	66.5	79.2	15	55.8	13	92.0	9,23	42.0	3,13
Don Muang	72.4	83.2	10	62.2	27	98.0	10,11	37.0	25
Aranyapradesa	70.3	81.8	7	61.0	26	98.0	20	36.0	28
Jolburi	79.1	88.7	20	73.5	12	95.0	4 days	55.0	15
Sattahib	74.1	88.0	16	68.0	26	99.0	15	47.0	5
Chantaburi	80.2	91.6	14	72.6	25	99.0	10	59.0	25
Klong Yai	82.4	88.2	7	77.8	28	100.0	29	62.0	10
Hua Hin	72.8	84.8	15	62.8	29	97.0	11,15,24	52.0	29
Prachuab	76.8	88.3	19	70.8	2	100.0	15	54.0	28
Chumporn	78.5	86.5	18	73.1	11	99.0	21,25	52.0	9,25,27
Ranong	76.0	90.4	21	64.0	8	98.0	21	45.0	8
Bandon	72.9	86.8	20	60.4	8	99.0	21,28,30	33.0	10
N. Srithamaraj	82.1	91.2	20	75.6	25	98.0	18,19,21	58.0	27
Phuket	76.3	84.0	28	69.8	23	98.0	6	54.0	17,23
Kantang	78.9	90.2	30	66.0	10	97.0	21	46.0	10
Songkhla	82.2	89.5	6	75.3	27	100.0	17	58.0	27
Naradhivas	74.8	93.6	22	70.0	10	98.0	6,17,22	54.0	20

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds								
	ทิศร่วม Resultant Direction				ความแน่ทิศ Steadiness in %				กำลังลมอย่างมากที่สุดตามมาตราโบฟอร์ต Greatest force in Beaufort Scale
	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	
Chiengrai	Calm	N 2° W	N 48° E	S 6° W	-	23	16	59	6
Mae Hongsorn	N 45° E	N 87° E	S 62° E	S 53 E	3	56	71	33	8
Chiengmai	N	S 7 E	S 5° E	S 9 E	13	56	69	43	7
Nan	Calm	S 82° E	S 61° E	S 21 E	-	23	34	28	7
Lampang	N 7° E	N 60° E	S 72° E	S 46° E	76	65	62	91	4
Mae Sarieng	S 56° E	S 11° W	S 20° W	S 38° W	40	33	38	54	7
Uttaradith	E	S 53° E	S 28° E	S 9° E	53	82	63	60	8
Udorn	S 79° E	N 88° E	S 69° E	S 38° E	17	20	46	37	6
Sakol Nakorn	S 27° E	N 63° E	S 9° E	S 31° W	7	15	10	19	6
Pitsanuloke	S	S 6 W	S 18 W	S 40 W	30	63	62	51	5
Maesord	Calm	S 31 W	S 34 W	S 66° W	-	19	47	65	5
Mukdaharn	N 63° E	N 76 E	S 56° E	S 6° W	29	27	24	20	9
Roi Et	N 83° E	N 72° E	S 14° E	S 3° W	16	31	14	7	9
Khon Kaen	N 56° E	S 63° E	S 37° E	S 7° W	12	22	16	16	7
Nakorn Sawan	S 2° E	S 21° W	S 27° W	S 27° W	30	56	73	51	6
Nakorn Rajasima	Calm	W	N63° W	S 27° W	-	3	7	15	6
Surindh	S 27° E	S 53° E	S 49° E	S 27° E	7	16	30	29	7
Ubol Rajadhani	N 8° E	S 20° W	S 49° W	N79° W	10	38	35	17	6
Prachinburi	S 79° E	S 79° E	S 69° E	S 52° E	17	67	81	79	7
Lopburi	S 18° E	S 6° W	S 2° W	S 3° E	52	63	56	62	7
Kanchanaburi	W	S 65° W	S 48° W	S 7° E	3	54	49	53	6
Don Muang	S 88° E	S 30° E	S 11° W	S 6° W	72	46	53	63	10
Aranyapradesa	N79 W	N79° W	N50° W	N63° W	17	33	26	37	7
Jolburi	N 88° E	S 13° W	S 41° W	S 13° W	33	44	60	60	5
Sattahib	S 9° W	S 3 W	S 9° W	S	20	52	63	74	8
Chantaburi	N 21° E	N 72° E	S 38 E	S 45° E	81	21	58	46	5
Klong Yai	S 88° E	S 7° W	S 47° W	S 23° W	82	53	76	50	4
Hua Hin	N 81° W	S 81° E	S 64° E	S 35° E	40	80	84	80	5
Prachuab	W	S 45° E	S 51° E	S 24° E	3	65	68	65	6
Chumporn	S 72° E	S 61° E	S 62° E	S 60° E	21	60	71	53	6
Ranong	N 45° E	S 13° E	S 9° E	S 6° E	3	57	60	59	4
Bandon	S 8° W	S 31° E	N 28° E	N 52° E	16	38	63	54	8
N. Srithamaraj	S 14° E	N 85° E	N 87° E	N 83° E	14	36	56	53	6
Phuket	E	N 68° E	S 73° E	N 27° E	3	53	45	7	6
Kantang	E	N 40° E	N 9° W	W	3	26	20	20	6
Songkhla	S 18° W	S 63° E	N 75° E	N 77° E	52	51	75	71	5
Naradhivas	N 87° E	N 63° E	N 62° E	N 63° E	49	37	85	81	5

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700									ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	> 9
Chiengrai	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mae Hongsorn	29	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Chiengmai	20	5	-	-	-	1	-	-	-	6	-	-	-	-	-
Nan	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lampang	-	15	6	3	-	-	-	1	5	30	-	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	2	5	3	12	3	1	1	3	30	-	-	-	-	-
Uttaradith	11	-	2	13	3	-	-	-	1	19	-	-	-	-	-
Udorn	17	2	2	2	4	1	1	1	-	13	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	25	-	1	1	-	2	1	-	-	5	-	-	-	-	-
Pitsanuloke	2	-	-	-	13	2	5	-	8	28	-	-	-	-	-
Maesord	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mukdaharn	20	-	6	4	-	-	-	-	-	9	1	-	-	-	-
Roi Et	18	2	1	5	2	-	1	1	-	12	-	-	-	-	-
Khon Kaen	20	-	4	3	-	-	1	2	-	9	1	-	-	-	-
Nakorn Sawan	20	-	-	1	-	8	1	-	-	10	-	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Surindh	1	2	6	-	8	1	7	-	5	29	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	15	4	2	1	2	2	-	2	2	15	-	-	-	-	-
Prachinburi	24	-	-	4	2	-	-	-	-	5	-	1	-	-	-
Lopburi	9	-	1	-	9	8	2	1	-	21	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	29	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Don Muang	3	2	-	20	4	-	-	1	-	26	1	-	-	-	-
Aranyapradesa	24	-	-	-	-	-	-	4	2	6	-	-	-	-	-
Jolburi	18	-	3	7	1	1	-	-	-	12	-	-	-	-	-
Sattahib	12	1	2	3	-	5	5	2	-	18	-	-	-	-	-
Chantaburi	1	15	-	-	-	1	-	-	13	29	-	-	-	-	-
Klong Yai	3	-	1	24	1	-	1	-	-	27	-	-	-	-	-
Hua Hin	16	1	-	-	-	-	1	9	3	14	-	-	-	-	-
Prachuab	27	1	-	-	-	1	-	1	-	3	-	-	-	-	-
Chumporn	14	1	2	3	5	2	-	1	2	16	-	-	-	-	-
Ranong	29	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Bandon	25	-	-	-	-	4	1	-	-	5	-	-	-	-	-
N. Srithamaraj	25	-	-	1	-	4	-	-	-	5	-	-	-	-	-
Phuket	29	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Kantang	29	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Songkhla	5	-	1	2	3	6	11	2	-	25	-	-	-	-	-
Naradhivas	13	-	1	-	-	-	-	16	-	16	-	1	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000									ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	> 9
Chiengrai	15	7	3	-	-	2	1	1	1	15	-	-	-	-	-
Mae Hongsorn	3	-	11	7	6	-	3	-	-	27	-	-	-	-	-
Chiengmai	12	2	1	1	-	10	-	-	-	13	-	1	-	-	-
Nan	20	1	-	7	-	2	-	-	-	10	-	-	-	-	-
Lampang	-	3	10	13	-	-	1	2	1	30	-	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	2	1	1	7	8	4	2	5	29	1	-	-	-	-
Uttaradith	-	-	1	8	17	3	1	-	-	30	-	-	-	-	-
Udorn	2	5	1	7	6	2	2	2	3	28	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	16	-	4	5	-	-	2	2	1	13	1	-	-	-	-
Pitsaualoke	1	-	-	-	10	6	11	-	2	29	-	-	-	-	-
Maesord	18	1	-	1	-	5	2	3	-	12	-	-	-	-	-
Mukdaharn	11	3	6	4	-	5	1	-	-	13	4	2	-	-	-
Roi Et	2	5	5	7	5	-	3	3	-	28	-	-	-	-	-
Khon Kaen	1	-	9	6	3	-	10	1	-	29	-	-	-	-	-
Nakorn Sawan	4	-	1	2	1	10	9	3	-	25	1	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	23	1	1	1	-	1	1	2	-	7	-	-	-	-	-
Surindh	-	-	8	-	10	-	7	-	5	30	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	2	3	1	1	2	11	6	1	3	28	-	-	-	-	-
Prachinburi	8	-	-	16	6	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-
Lopburi	4	-	-	1	5	11	7	1	1	26	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	2	-	-	2	3	3	3	16	1	28	-	-	-	-	-
Don Muang	2	-	2	5	7	8	2	2	2	26	2	-	-	-	-
Aranyapradesa	12	1	2	-	1	-	2	9	3	18	-	-	-	-	-
Jolburi	4	1	1	2	2	12	3	4	1	26	-	-	-	-	-
Sattahib	4	1	1	3	2	11	7	1	-	26	-	-	-	-	-
Chantaburi	5	5	3	-	2	2	7	2	4	24	1	-	-	-	-
Klong Yai	6	-	1	2	3	9	8	1	-	24	-	-	-	-	-
Hua Hin	3	1	-	20	5	1	-	-	-	27	-	-	-	-	-
Prachuab	3	2	1	3	15	6	-	-	-	27	-	-	-	-	-
Chumporn	-	1	-	12	10	3	1	2	1	28	1	1	-	-	-
Ranong	4	-	3	1	4	15	2	1	-	26	-	-	-	-	-
Bandon	4	2	2	7	2	8	5	-	-	26	-	-	-	-	-
N. Srithamaraj	1	-	13	5	-	8	-	3	-	28	-	1	-	-	-
Phuket	3	5	3	15	1	-	-	3	-	27	-	-	-	-	-
Kantang	13	6	-	8	-	-	-	3	-	17	-	-	-	-	-
Songkhla	-	-	-	17	4	3	2	4	-	29	1	-	-	-	-
Naradhivas	1	-	9	11	1	-	1	7	-	29	-	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300									ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	>9
Chiengrai	5	4	6	4	-	7	1	3	-	23	-	2	-	-	-
Mae Hongsorn	1	-	1	13	11	-	4	-	-	29	-	-	-	-	-
Chiengmai	2	-	-	2	2	18	2	-	-	23	1	-	-	-	-
Nan	8	1	-	12	-	6	-	3	-	22	-	-	-	-	-
Lampang	-	-	1	16	8	-	2	2	1	30	-	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	1	-	1	7	8	4	4	5	30	-	-	-	-	-
Uttaradith	1	-	2	5	8	9	5	-	-	28	-	1	-	-	-
Udorn	2	2	-	10	10	1	1	2	2	28	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	14	-	3	4	-	1	7	-	1	16	-	-	-	-	-
Pitsanuloke	-	-	-	-	9	3	15	-	3	30	-	-	-	-	-
Maesord	5	2	-	2	-	10	5	6	-	24	1	-	-	-	-
Mukdaharn	6	2	7	2	-	12	-	-	1	17	5	2	-	-	-
Roi Et	-	4	2	7	3	2	8	3	1	29	1	-	-	-	-
Khon Kaen	-	-	8	4	4	1	10	1	2	30	-	-	-	-	-
Nakorn Sawan	2	-	-	1	2	8	15	2	-	27	-	1	-	-	-
Nakorn Rajasima	22	1	2	-	-	1	1	2	1	8	-	-	-	-	-
Surindh	-	1	6	-	12	3	4	-	4	30	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	-	2	3	1	3	5	7	8	1	29	1	-	-	-	-
Prachinburi	1	-	1	14	13	-	1	-	-	27	1	1	-	-	-
Lopburi	2	-	-	4	5	8	9	1	1	28	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	-	-	-	1	8	3	2	16	-	30	-	-	-	-	-
Don Muang	1	-	-	3	6	8	6	6	-	26	3	-	-	-	-
Aranyapradesa	6	2	4	1	2	1	2	6	6	22	1	1	-	-	-
Jolburi	-	-	-	2	1	10	6	10	1	23	6	1	-	-	-
Sattahib	3	-	-	2	3	13	6	2	1	27	-	-	-	-	-
Chantaburi	-	4	1	1	-	7	16	1	-	30	-	-	-	-	-
Klong Yai	2	1	-	-	-	5	17	5	-	28	-	-	-	-	-
Hua Hin	-	1	-	12	16	-	1	-	-	27	2	1	-	-	-
Prachuab	1	2	2	4	15	6	-	-	-	26	3	-	-	-	-
Chumporn	-	1	-	12	12	3	1	-	1	23	6	1	-	-	-
Ranong	-	-	5	-	4	17	3	1	-	30	-	-	-	-	-
Bandon	-	17	4	6	1	1	1	-	-	28	2	-	-	-	-
N. Srithamaraj	-	-	14	6	1	9	-	-	-	24	2	4	-	-	-
Phuket	3	-	1	13	7	-	-	5	1	27	-	-	-	-	-
Kantang	7	8	-	6	-	2	-	7	-	23	-	-	-	-	-
Songkhla	-	-	10	17	-	-	2	1	-	28	1	1	-	-	-
Naradhivas	-	-	17	12	-	-	-	1	-	5	19	6	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600									ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	> 9
Chiengrai	4	1	1	1	1	16	4	2	-	21	1	4	-	-	-
Mae Hongsorn	6	-	1	9	6	-	6	-	2	22	-	-	1	1	-
Chiengmai	3	2	1	1	4	11	3	-	1	21	1	1	-	-	-
Nan	15	-	-	5	-	8	-	2	-	14	1	-	-	-	-
Lampang	-	-	-	2	26	1	-	-	1	29	1	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	2	-	1	2	8	11	3	3	25	3	1	1	-	-
Uttaradith	1	1	-	3	7	11	5	1	1	26	1	2	-	-	-
Udorn	5	2	-	4	10	5	-	3	1	25	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	13	-	4	1	1	1	9	-	1	17	-	-	-	-	-
Pitsanuloke	-	1	-	1	4	5	13	1	5	30	-	-	-	-	-
Maesord	4	-	-	-	1	6	2	17	-	25	1	-	-	-	-
Mukdaharn	13	1	4	-	-	8	2	2	-	11	5	1	-	-	-
Roi Et	7	2	2	5	2	2	5	3	2	18	3	1	-	1	-
Khon Kaen	-	-	6	2	6	2	7	4	3	29	1	-	-	-	-
Nakorn Sawan	1	1	-	3	3	7	10	4	1	25	3	1	-	-	-
Nakorn Rajasima	17	-	2	1	1	3	2	4	-	8	4	1	-	-	-
Surindh	-	1	2	-	15	1	4	1	6	29	1	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	6	4	2	1	3	3	2	6	3	24	-	-	-	-	-
Prachinburi	1	-	1	6	20	-	2	-	-	22	-	7	-	-	-
Lopburi	3	-	-	2	7	10	7	-	1	25	2	-	-	-	-
Kanchanaburi	-	-	-	3	10	8	3	5	1	23	6	1	-	-	-
Don Muang	-	-	1	2	5	11	8	3	-	24	6	-	-	-	-
Aranyapradesa	6	1	2	2	2	-	2	8	7	20	2	1	1	-	-
Jolburi	7	-	-	1	1	14	4	3	-	16	5	2	-	-	-
Sattahib	-	1	-	2	3	19	3	2	-	28	2	-	-	-	-
Chantaburi	3	6	-	-	1	5	15	-	-	26	1	-	-	-	-
Klong Yai	10	1	-	1	-	9	8	1	-	19	1	-	-	-	-
Hua Hin	4	-	-	1	18	7	-	-	-	20	6	-	-	-	-
Prachuab	3	1	1	2	10	11	2	-	-	25	2	-	-	-	-
Chumporn	-	2	-	10	11	3	-	3	1	23	7	-	-	-	-
Ranong	-	-	5	-	3	17	4	1	-	30	-	-	-	-	-
Bandon	5	9	5	8	2	1	-	-	-	14	9	2	-	-	-
N. Srithamaraj	1	-	14	6	1	7	-	1	-	22	4	3	-	-	-
Phuket	6	4	1	8	1	2	-	8	-	23	1	-	-	-	-
Kantang	8	5	-	3	-	5	-	9	-	21	-	1	-	-	-
Songkhla	-	-	8	18	-	1	-	3	-	25	4	1	-	-	-
Naradhivas	-	-	15	13	-	-	-	2	-	7	16	7	-	-	-

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount 0-8		ทรรศนะวิสัย Visibility 0 9		จำนวนฝนตก มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (piché) mm.		
	เวลา 0700	เวลา 1300	เวลา 0700	เวลา 1300	วันมีฝน Rainy day	จำนวนฝนตก Total Amount	มากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest in 24 hours จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	มากที่สุดในวัน Greatest in one day	วันที่ Date
Chiengrai	4.1	4.4	6.8	6.9	9	65.6	29.2	15	-	-	-
Mae Hongsorn	2.5	3.1	5.7	5.8	×	×	×	×	-	-	-
Chiengmai	3.8	3.7	5.7	6.2	9	113.2	36.7	22	108.6	8.3	21
Nan	4.4	3.8	5.6	5.8	11	195.7	54.7	17	-	-	-
Lampang	4.9	4.1	7.0	7.0	6	141.7	68.4	15	201.2	8.3	3
Mae Sarieng	3.4	4.3	4.9	6.8	7	79.8	27.8	24	150.2	7.0	3,8
Uttaradith	5.8	5.5	6.3	7.3	10	104.2	24.6	6	141.3	7.1	16
Udorn	5.6	5.6	5.3	6.7	14	152.2	54.7	6	103.7	5.1	14,30
Sakol Nakorn	6.6	5.4	5.1	6.5	13	69.7	21.6	19	-	-	-
Pitsanuloke	5.0	4.6	6.0	6.9	11	110.8	47.2	9	127.9	6.0	15
Maesord	4.4	4.0	6.3	6.6	7	50.9	14.1	9	-	-	-
Mukdaharn	5.5	5.6	6.9	6.8	8	47.3	17.0	30	-	-	-
Roi Et	5.5	5.5	5.7	6.1	8	110.7	28.5	14	-	-	-
Khon Kaen	5.9	4.7	5.8	6.7	15	169.9	45.3	18	-	-	-
Nakorn Sawan	7.4	6.3	7.2	8.3	12	85.6	31.7	15	-	-	-
Nakorn Rajasima	5.9	6.4	5.7	6.4	11	82.9	16.0	18	112.7	6.2	5
Surindh	5.2	4.9	6.0	6.0	6	29.3	12.4	20	-	-	-
Ubol Rajadhani	5.3	5.4	5.8	6.0	9	103.8	48.2	21	-	-	-
Prachinburi	7.3	7.0	5.4	6.1	×	×	×	×	-	-	-
Lopburi	5.7	5.9	6.6	7.7	13	262.9	60.9	10	153.0	9.8	4
Kanchanaburi	4.5	5.1	6.9	7.7	7	73.1	48.0	15	-	-	-
Don Muang	6.3	6.4	6.1	6.9	11	177.7	64.9	8	-	-	-
Aranyapradesa	5.9	6.2	6.4	6.6	18	81.0	17.6	21	151.5	7.5	13,27
Jolburi	4.9	5.7	6.2	6.4	15	124.3	26.2	24	-	-	-
Sattahib	6.5	6.4	7.4	7.6	11	107.2	67.1	8	158.9	9.3	6
Chantaburi	5.5	5.5	5.2	6.1	10	156.5	60.4	15	75.6	4.7	25
Klong Yai	6.8	6.5	6.4	7.0	14	256.9	32.4	14	-	-	-
Hua Hin	3.4	3.7	7.3	7.5	5	41.3	28.6	15	-	-	-
Prachuab	5.5	6.2	6.5	6.5	7	119.0	36.2	15	-	-	-
Chumporn	5.8	5.9	3.1	5.8	12	88.8	22.6	21	-	-	-
Ranong	4.5	4.7	5.7	6.6	9	166.2	63.9	25	-	-	-
Bandon	5.2	5.5	3.7	6.5	10	85.3	26.4	18	105.8	6.0	11
N. Srithamaraj	6.1	6.4	6.8	8.5	10	127.4	35.8	19	-	-	-
Phuket	6.5	6.0	5.3	6.9	16	167.5	53.4	25	-	-	-
Kantang	4.5	6.3	5.8	6.9	14	272.2	77.3	21	-	-	-
Songkhla	7.3	7.1	6.4	7.5	10	109.4	34.1	19	182.2	9.2	11
Naradhivas	4.8	6.0	7.0	7.7	6	26.0	12.7	23	-	-	-

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	ท้องฟ้าไม่มีเมฆ Clear	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly Cloudy	ท้องฟ้ามีเมฆมาก Cloudy	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Overcast	น้ำค้าง Dew	หมอก Fog
Chiengrai	0	13	17	0	7	7
Mae Hongsorn	4	16	6	4	0	0
Chiengmai	1	15	9	1	24	26
Nan	0	17	12	1	7	14
Lampang	0	13	16	1	0	0
Mae Sarieng	0	18	9	3	18	22
Uttaradith	0	7	23	0	18	8
Udorn	0	4	24	2	29	24
Sakol Nakorn	0	4	24	2	24	24
Pitsanuloke	0	9	21	0	30	19
Maesord	1	14	13	2	2	17
Mukdaharn	0	3	25	2	5	3
Roi Et	0	6	22	2	30	24
Khon Kaen	0	6	23	1	2	6
Nakorn Sawan	0	0	25	5	0	28
Nakorn Rajasima	0	2	26	2	30	11
Surindh	0	8	21	1	8	28
Ubol Rajadhani	0	7	23	0	0	24
Prachinburi	0	0	30	0	28	19
Lopburi	0	3	25	2	15	22
Kanchanaburi	0	7	23	0	7	25
Don Muang	0	1	27	2	30	26
Aranyapradesa	0	5	21	4	11	6
Jolburi	0	5	24	1	30	8
Sattahib	0	2	26	2	0	3
Chantaburi	0	6	21	3	26	20
Klong Yai	0	0	21	9	8	6
Hua Hin	0	18	12	0	2	0
Prachuab	0	4	25	1	30	9
Chumporn	0	1	27	2	26	23
Ranong	0	8	22	0	16	11
Bandon	0	7	22	1	30	23
N. Srithamaraj	0	1	28	1	30	27
Phuket	0	2	27	1	30	18
Kantang	0	5	22	3	27	13
Songkhla	0	0	21	9	25	6
Naradhivas	0	0	29	1	8	2

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	ฟ้าหรั่ว Haze	ลูกเห็บ Hail	ฟ้าแลบ Lightning	ฟ้าร้อง Thunder	พายุฟ้าคนอง Thunderstorm	พายุสควอล Squall
Chiengrai	8	0	7	15	7	0
Mae Hongsorn	0	1	4	5	4	0
Chiengmai	9	0	6	7	2	0
Nan	9	0	6	18	16	0
Lampang	30	0	11	2	0	0
Mae Sarieng	15	1	12	9	5	0
Uttaradith	11	0	20	18	6	0
Udorn	28	0	27	24	1	0
Sakol Nakorn	30	0	22	16	7	0
Pitsanuloke	12	0	29	17	16	0
Maesord	8	0	20	14	13	0
Mukdaharn	7	0	24	18	18	5
Roi Et	29	0	28	22	19	2
Khon Kaen	4	0	26	25	16	0
Nakorn Sawan	28	0	26	17	7	0
Nakorn Rajasima	3	0	18	12	10	0
Surindh	30	0	28	25	24	0
Ubol Rajadhani	27	0	23	18	10	0
Prachinburi	26	0	30	28	2	0
Lopburi	17	0	29	25	2	0
Kanchanaburi	13	0	10	11	3	0
Don Muang	24	0	20	14	22	2
Aranyapradesa	13	0	29	23	17	1
Jolburi	2	0	10	18	2	0
Sattahib	2	0	9	14	4	0
Chantaburi	15	0	12	18	11	0
Klong Yai	7	0	13	20	19	0
Hua Hin	0	0	29	19	1	1
Prachuab	10	0	19	12	16	0
Chumporn	25	0	24	16	12	0
Ranong	11	0	18	8	11	0
Bandon	19	0	28	21	5	1
N. Srithamaraj	13	0	16	13	11	0
Phuket	2	0	21	20	13	1
Kantang	2	0	13	23	20	0
Songkhla	3	0	12	11	6	0
Naradhivas	3	0	20	7	5	1

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน เมษายน ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected stations for month of April 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture.

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure mm.
	วันฝนตก Rainy day	2492	2491	
ภาคเหนือ Northern Part				
1. Chiengrai *	9	65.6	96.8	+ 3.5
2. Mae Hongsorn *	× ×	× ×	× ×	-
3. Mae Sarieng *	7	79.8	22.8	+ 2.4
4. Chiengmai *	9	113.2	76.4	+ 75.5
5. Nan	11	195.7	72.3	+ 127.0
6. Lampoon	7	81.0	-	+ 30.8
7. Lampang *	6	141.7	78.3	+ 93.6
8. Phrae	8	206.0	152.0	+ 133.0
9 Uttaradith *	10	104.2	86.9	+ 25.9
ภาคอิสาณ Northeastern Part				
1. Nongkaya	1	80.0	12.3	- 18.5
2. Udorn *	14	152.2	257.8	- 74.1
3. Sakol Nakorn *	13	69.7	200.5	- 45.5
4. Khon Kaen *	15	169.9	133.3	+ 79.5
5. Mahasarakarm	9	20.5	...	- 159.6
6. Roi Et *	8	110.7	151.7	+ 6.9
7. Mukdaharn *	8	47.3	163.4	+ 14.2
8. Jayabhumi	2	54.2	...	- 26.6
9. Ubol Rajadhani *	9	103.8	123.1	+ 35.9
10. Srisaket	5	59.0	152.0	- 74.6
11. Buriramya	5	108.5	84.5	+ 31.2
12. Nakorn Panom	4	96.2	173.0	+ 0.9
13. Surindh	6	29.3	182.9	- 50.9
14. Nakorn Rajasima *	11	82.9	155.9	+ 2.5
ภาคกลาง Central Part				
1. Sukhodhai	5	110.7	49.7	+ 75.8
2. Tak	6	40.6	42.6	+ 9.1
3. Maesord *	7	50.9	19.0	18.0
4. Pitsanuloke *	11	110.8	26.1	+ 28.6
5. Kambaenbejra	-	-	0.5	- 38.9
6. Bichittra	1	22.0	-	- 62.9
7. Nakorn Sawan *	12	85.6	60.5	+ 32.1
8. Loey	17	213.8	257.5	142.7

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน เมษายน ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความอนุเคราะห์จากกรมกสิกรรมส่งมาให้

Rainfall Report of some selected stations for month of April 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture.

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount: วันฝนตก Rainy day	2492	2491	ต่างจากปรกติ Departure mm.
9. Bejraburana	9	148.4	94.2	+ 64.9
10. Utaya Dhani	7	73.2	...	+ 10.9
11. Jayanath	2	31.3	221.3	- 45.1
12. Singhaburi	9	150.3	100.4	+ 89.7
13. Lopburi *	13	262.9	124.1	+ 199.8
14. Angthong	5	121.0	100.9	+ 61.2
15. Saraburi	4	116.0	70.3	+ 42.8
16. Subarnburi	8	94.0	180.7	+ 19.2
17. Ayudhaya	1	45.0	161.8	- 27.3
18. Nakorn Nayok	3	67.4	...	- 22.7
19. Patoom Dhani	3	100.0	117.7	- 18.1
20. Kanchanaburi *	7	73.1	89.4	+ 3.2
21. Nondhaburi	7	57.5	64.5	+ 11.3
22. Nakorn Pathom	5	169.3	81.0	+ 104.5
23. Don Muang *	11	177.7	126.1	+ 39.4
24. Dhonburi	-	-	108.7	- 83.8
25. Bangkok *	8	42.7	135.5	- 23.8
26. Samudra Prakarn	1	95.0	-	+ 8.5
27. Samudra Sakorn	1	3.9	117.5	- 60.5
28. Samudra Songkram	-	-	111.7	- 39.3
ภาคบูรพา Eastern Part				
1. Prachinburi *	××	××	××	-
2. Aranyapradesa *	18	81.0	130.8	- 38.3
3. Chaxerngsao	3	44.8	48.9	- 22.4
4. Jolburi *	15	124.3	79.9	+ 63.2
5. Sattahib *	11	107.2	114.5	- 20.5
6. Rayong	3	120.6	10.4	+ 87.2
7. Chantaburi *	10	156.5	226.7	+ 59.6
8. Trad	8	239.6	166.6	+ 106.0
ภาคใต้ Southern Part				
1. Rajaburi	3	91.0	47.6	+ 48.1
2. Bejraburi	1	10.3	100.8	- 33.3
3. Hua Hin *	5	41.3	71.1	- 50.5
4. Prachuab *	7	119.0	61.8	+ 67.4
5. Chumporn *	12	88.8	189.2	- 6.6
6. Ranong *	9	166.2	149.2	- 25.7

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน เมษายน ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected stations for month of April 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture

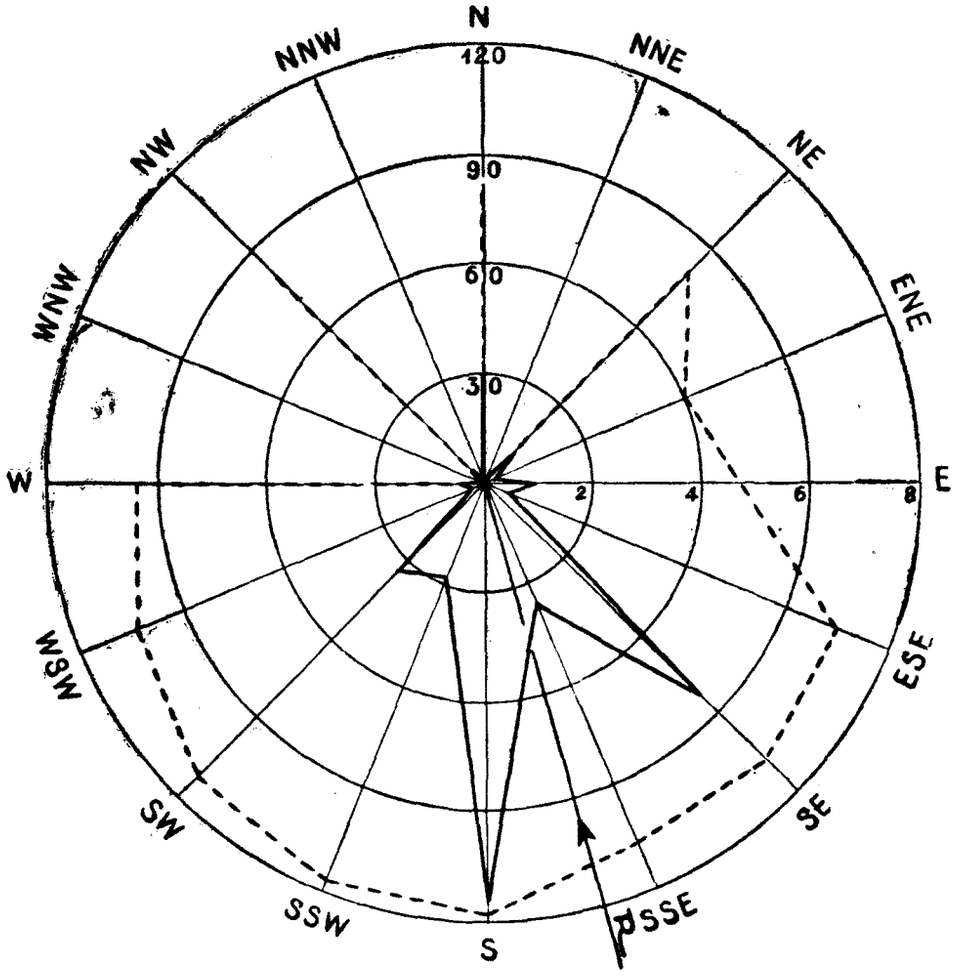
สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure mm.
	วันฝนตก Rainy day	2492	2491	
7. Bandon *	10	85.3	89.7	- 46.8
8. Surasdra Dhani	3	24.4	42.0	- 60.4
9. Pang-Nga	14	339.3	287.9	+ 64.2
10. Nakorn Srithamaraj *	10	127.4	381.9	- 2.1
11. Krabi	...	...	...	-
12. Phuket *	16	167.5	143.0	+ 43.2
13. Padalung	4	185.0	-	+ 135.6
14. Trang	...	...	286.0	-
15. Songkhla *	10	109.4	39.7	+ 38.5
16. Pattani	...	...	...	-
17. Satul	...	...	...	-
18. Yala	7	188.2	74.3	+ 87.3
19. Naradhivas *	6	26.0	118.6	- 50.7

* ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศกรมอุตุนิยมวิทยา
Data from Meteorological Department

— ไม่มีฝนตก No Rainfall

... ไม่ได้รับรายงาน No Report

× × ไม่มีเครื่องวัดฝน No Raingauge



ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี กรุงเทพ ฯ

Wind-Rose of Bangkok.

เมษายน ๒๔๙๒ ทิศร่วม (Resultant Direction) S 15° 10′ E April 1949

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่ Frequency	ชม. Hrs.	30	-	11	2	15	8	84	36	115	28	34	3	6	-	3	-	345
	%	4.2	-	1.5	0.3	2.1	1.1	11.7	5.0	16.0	3.9	4.7	0.4	0.8	-	0.4	-	47.9
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม. Km.	158.4	-	59.6	8.0	70.4	56.0	603.2	257.0	918.4	217.6	254.4	20.8	38.4	-	16.0	-	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km/hr.	5.3	-	5.4	4.0	4.7	7.0	7.2	7.1	7.9	7.8	7.5	6.9	6.4	-	5.3	-	-

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

- - - - - ความเร็วลมเฉลี่ยเป็น กม./ชม. ในทิศต่าง ๆ

บัญชีรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศชายทะเล

List of Coastal Meteorological Stations with their Geographical Positions

สถานี Station	ตำบลที่ของสถานี Geographical Positions แลต. น. Lat. N.			ลอง. อ. Long. E.			สูงเป็นเมตร Altitude in m.	หมายเหตุ Remarks
สันดอน San Don	๑๓°	๒๖'	๓๑"	๑๐๐°	๓๖'	๑๖"	๑๙.๐	
เกาะจวง Koh Chuang	๑๒°	๓๐'	๕๖"	๑๐๐°	๕๗'	๓๓"	๑๕๐.๐	
เกาะไผ่ Koh Phai	๑๒°	๕๕'	๕๑"	๑๐๐°	๔๐'	๒๕"	๑๔๔.๐	
แหลมสิงห์ Laem Sing	๑๒°	๒๘'	๐๗"	๑๐๒°	๐๓'	๔๓"	๘๒.๔	
เกาะปราบ Koh Prab	๐๙°	๑๓'	๒๐"	๙๙°	๑๕'	๒๕"	๗๘.๐	
หินสัมปะยื่อ Hin Sumpayue	๑๓°	๑๑'	๕๕"	๑๐๐°	๔๘'	๐๗"	๑๑.๓	
แหลมตาชี Laem Ta Chi	๐๖°	๕๗'	๐๐"	๑๐๑°	๑๗'	๓๖"	๒๙.๔	
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	๐๗°	๔๙'	๔๙"	๙๘°	๒๕'	๓๗"	๕๕.๐	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเมษายน พ.ศ. ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of April 1949

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount	ลมผิวพื้น Surface Wind								
		ทิศร่วม R.S. ๐๗๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๐๗๐๐	ทิศร่วม R.S. ๑๓๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๑๓๐๐	ทิศร่วม R.S. ๑๙๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๑๙๐๐	ทิศลมที่พัดมากที่สุด Dominating Wind	กำลังลมเฉลี่ย Average force Bf. Scale	กำลังลมแรงที่สุด Maximum Force of Wind
สันดอน San Don	7.3	S 15 E	37	S	80	S 2 E	82	S	1.8	5
เกาะจวง Koh Chuang	5.3	S 14 W	41	S 21 W	65	S 8 W	70	SW	2.2	4
เกาะไผ่ Koh Phai	5.8	S 15 E	51	S 1 W	79	S 15 E	78	SE	1.8	5
แหลมสิงห์ Laem Sing	4.0	N 1 E	79	S 47 W	67	S 47 W	58	SW	2.3	4
เกาะปราบ Koh Prab	4.6	S 19 E	80	N 28 E	49	N 80 E	57	S	1.3	5
หินสัมปะยือ Hin Sumpayue	5.9	S 22 E	53	S 51 W	63	S 19 W	80	SW	2.2	7
แหลมตาชี Laem Ta Chi	5.7	S 18 E	86	N 88 E	75	S 89 E	82	E	1.7	4
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	7.0	N 47 E	58	N 82 E	46	S 83 W	53	E	2.6	9

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล ประจำเดือน เมษายน พ.ศ. ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of April 1949

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with												หมายเหตุ Remarks
	ท้องฟ้าไม่มีเมฆ Cloudless Sky	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly Cloudy Sky	ท้องฟ้ามีเมฆมาก Cloudy Sky	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Overcast	หมอก Fog	ฟ้าหรั่ว Haze	ฟ้าแลบ Lightning	ฟ้าร้อง Thunder	ฝนลออง Drizzle	ฝน Rain	พายุฟ้าคนอง Thunder storm	พวยน้ำ Water Spout	
สันดอน San Don	--	1	29	--	--	20	5	2	1	1	--	--	
เกาะจวง Koh Chuang	--	16	14	--	-	10	10	10	1	4	--	--	
เกาะไผ่ Koh Phai	--	10	20	--	30	22	25	27	--	9	--	--	
แหลมสิงห์ Laem Sing	--	24	6	--	18	16	15	24	2	5	6	--	
เกาะปราบ Koh Prab	--	20	10	--	2	16	1	2	10	2	--	--	
หินสัมปะยื้อ Hin Sampayue	--	10	20	--	7	19	18	10		1	1	--	
แหลมตาชี Laem Ta Chi	-	11	19	-	--	2	4	11	--	5	1	--	
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	--	1	29	--	2	13	6	7	3	7	--	--	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล ประจำเดือนเมษายน พ.ศ. ๒๔๙๒ ลักษณะทะเลและคลื่นใต้น้ำ

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of April 1949 State of Sea and Swell

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with									หมายเหตุ Remarks
	ทะเลราบ Calm Sea	ทะเลเรียบ Smooth Sea	คลื่นเล็กน้อย Slight Sea	คลื่นปานกลาง Moderate Sea	คลื่นจัด Rough Sea	คลื่นจัดมาก Very Rough Sea	คลื่นใหญ่ High Sea	คลื่นใหญ่มาก Very high Sea	คลื่นใต้น้ำ Swell	
สันดอน San Don	20	10	--	--	--	--	--	--	15	
เกาะจวง Koh Chuang	13	15	2	--	--	--	--	--	27	
เกาะไผ่ Koh Phai	26	3	1	--	--	--	--	--	7	
แหลมสิงห์ Laem Sing	6	18	6	--	--	--	--	--	26	
เกาะปราบ Koh Prab	17	13	--	--	--	--	--	--	30	
หินสัมปะยื้อ Hin Sumpayue	3	19	8	--	--	--	--	--	25	
แหลมตาชี Laem Ta Chi	--	5	24	1	--	--	--	--	30	
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	4	13	12	1	--	--	--	--	27	

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

METEOROLOGICAL DEPARTMENT
ROYAL THAI NAVY

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค
เจ้ากรมอุตุนิยมวิทยา
Capt. Charoon V. Bunnag R.T.N.,
Director

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๑๔ ฉบับที่ ๕

พฤษภาคม ๒๔๙๒

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งผู้บัญชาการทหารเรือ

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 14 Part 5

May 1949

Prepared by order of the Commander in Chief of the Royal Thai Navy
Bangkok, Thailand

พิมพ์ที่โรงพิมพ์กรมอุตุนิยมวิทยา ธนบุรี

LIBRARY
JAN 20 1955
WEATHER BUREAU

สารบาญ
INDEX

	หน้า Page
คำนำ	ก
Introduction	A
รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ สำหรับ Hourly values for Central Station Bangkok of ความกดอากาศ Pressure อุณหภูมิ Temperature ความชื้นสัมพันธ์ Relative Humidity ลม Surface Winds ฝน Rainfall	1
รายงานผลการตรวจเฉพาะเวลา 0700 1000 1300 1600 Observations at fixed hours of ทรรศนะวิสัย Visibility จำนวนเมฆ Amount of Clouds ชนิดของเมฆ Form of Clouds	7
รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมต่าง ๆ และสรุปผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ Daily and Monthly values of Meteorological Elements and Monthly Summary of Central Station, Bangkok	9
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือนของบางสถานี Summary of Observations of some selected Stations	12
รายงานฝนประจำเดือน Monthly Rainfall report	24
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations	
สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ Wind-rose of Central Station, Bangkok	

คำนำ

1. สถานีตรวจอากาศกลางกรุงเทพ ฯ แห่งกองสถานีตรวจอากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา ตั้งอยู่ที่ถนนกรุงเทพฯ – สมุทรปราการ ใกล้หลักเขตเทศบาล จังหวัดพระนคร ในแลต. 13° 44' 30'' น. ลอง 100° 29' 33'' อ. สูงของบาโรเมตรจากระดับทะเล 2.82 เมตร สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้ว

2. เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมวิทยาใช้เวลากรุงเทพ ฯ มีการตรวจอุตุนิยมวิทยาวันละ 5 เวลา คือ 0700, 1000, 1300, 1600 และ 1900 นอกจากเวลาที่กล่าวนี้ มีการตรวจเป็นรายชั่วโมง ซึ่งใช้ผลการตรวจจากเครื่องอัตตโนมัติ.

3. ความกดอากาศได้แก้อุณหภูมิ แลตติจูด และระดับทะเลแล้ว.

4. ทิศและความเร็วลมเป็นรายชั่วโมง ตรวจโดยเครื่องวัดลมชนิดอัตตโนมัติแบบไดนส์.

5. เธอร์โมเมตรทุกชนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอร์โมเมตรแบบสเตเวนสัน.

6. บรรดาเครื่องหมายต่าง ๆ ของลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างในอุตุนิยมวิทยา ดังแสดงในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศใช้ตามแบบของสากล มีความหมายดังต่อไปนี้ :–

○ ท้องฟ้าไม่มีเมฆ

◑ ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน

◐ ท้องฟ้ามีเมฆมาก

● ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม

⚌ หมอกต่ำตามพื้นดินหรือทะเล

∞ ฟ้าหรัวแห้ง ทรรศนะวิสัยเกินกว่า 1000 เมตร

↘ ฟ้าแลบในระยะไกล

═ ฟ้าหรัวชื้น (หมอกบาง) ทรรศนะวิสัยตั้งแต่ 1000 เมตร ขึ้นไป

≡ หมอก ทรรศนะวิสัยต่ำกว่า 1000 เมตร

∧ พายุฝน

⊙ ฝนละออง

⊙ ฝน

⊙ ฝนผ่าน

⊽ ฝนผ่านหรือฝนที่มีลูกเห็บเล็กน้อยหรือปานกลาง

⊛	พายุฟ้าคะนอง
⊛	พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีฝน
⊛	พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีลูกเห็บ
⊛	พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีฝน
⊛	พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีลูกเห็บ
⊛	พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีฝน
⊛	พายุฟ้าคะนองอย่าแรงมีลูกเห็บ
⊕	อาทิตย์ทรงกลด
◐	จันทร์ทรงกลด
T	ฟ้าร้อง
⌒	น้ำค้าง

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

กรุงเทพ ฯ ๒๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๔๙๓

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค

เจ้ากรมอุตุนิยมวิทยา

INTRODUCTION

1. The Central Meteorological at Bangkok is situated in Lat. 13° 44′ 30″ N., long. 100° 29′ 33″ E., height of barometer, 2.82 metres above Mean Sea-level.

2. For all readings local standard time is used. Five direct observations are made at 3 hour intervals from 0700 to 1900 105th. degree M.E.G. standard time, namely 0700, 1000, 1300, 1600 and 1900. Hourly readings besides the above 5 direct observations are taken from the instrumental records.

3. Barometric readings are corrected for temperature, latitude and Mean Sea-level.

4. Hourly directions and velocities of the wind are taken from the record sheets of the Dine Pressure Tube Anemograph.

5. All thermometers are installed in Stevenson Screen.

6. International Symbols are used in registering the state of weather and other meteorological phenomena.

Meteorological Department,
Royal Thai Navy,
Bangkok, 29th June, 1950.

Charoon V. Bunnag
Captain, R.T.N.
DIRECTOR.

กรุงเทพ ฯ พฤษภาคม ๒๔๙๒ Bangkok May 1949

ความกดอากาศรายชั่วโมงประจำวันเป็นมิลลิบาร์ ๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง

Barometric Pressure at Sea level in Millibars 1000 + The numbers in the tables

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ								Bangkok Standard Time				Time / Date
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	09.92	09.62	09.41	08.82	09.01	09.41	09.92	10.56	11.22	11.31	11.01	10.51	1
2	11.81	11.77	11.43	11.44	11.75	12.02	12.51	13.01	13.36	13.31	13.01	12.82	2
3	12.12	11.66	11.18	10.90	10.66	10.96	11.06	11.76	12.26	12.26	11.92	11.01	3
4	11.76	11.09	10.22	09.90	09.78	09.62	10.96	11.22	11.36	11.81	11.12	10.42	4
5	09.86	09.60	09.44	09.43	09.42	10.16	11.22	11.76	12.02	12.16	12.16	11.06	5
6	10.91	11.86	10.55	10.52	10.51	10.61	11.52	12.16	12.51	12.91	12.72	11.71	6
7	11.12	10.74	10.63	10.48	10.40	10.61	11.12	11.52	11.46	11.36	11.36	10.66	7
8	12.21	11.37	11.16	10.99	10.90	10.96	11.22	11.81	12.02	12.32	11.92	11.12	8
9	10.72	10.51	10.21	09.81	09.81	10.11	10.42	10.91	11.31	11.36	10.82	09.92	9
10	09.01	08.61	08.11	08.11	08.21	08.21	09.06	09.76	09.92	09.81	09.31	08.21	10
11	08.66	08.11	07.06	06.72	06.51	06.42	07.46	08.42	08.36	08.11	07.62	06.82	11
12	06.56	06.32	06.02	05.72	06.02	06.56	07.31	08.16	08.42	08.66	08.51	07.92	12
13	08.26	08.18	07.90	07.82	07.98	08.11	08.82	09.01	09.81	09.92	09.62	09.01	13
14	08.82	08.27	08.18	07.89	07.70	07.52	07.71	08.02	08.26	08.66	08.32	08.16	14
15	09.31	09.01	08.72	08.32	08.32	08.51	08.82	09.01	09.36	09.52	09.62	08.96	15
16	10.11	09.71	08.91	08.72	08.72	09.81	10.96	11.31	12.02	12.56	11.86	11.36	16
17	10.51	09.71	09.41	08.96	08.72	08.72	09.41	10.51	10.96	10.82	10.56	09.92	17
18	09.36	08.88	08.62	08.65	08.93	09.22	09.22	09.46	10.02	10.21	10.26	09.71	18
19	08.32	07.74	07.42	07.10	07.26	08.16	09.06	09.46	10.02	10.21	10.11	09.01	19
20	08.16	07.74	07.54	07.45	07.48	08.26	08.82	09.22	09.86	10.02	10.21	09.31	20
21	09.52	08.67	08.23	08.08	08.25	08.72	09.06	10.02	10.21	10.21	09.92	09.31	21
22	07.41	06.48	06.04	05.85	05.83	06.91	07.52	08.26	08.66	08.61	08.16	07.52	22
23	07.06	06.65	06.19	05.96	06.04	06.21	06.66	07.76	08.11	08.21	07.86	06.72	23
24	06.21	05.98	05.77	05.50	05.56	05.92	07.06	07.41	07.76	07.76	07.06	06.42	24
25	06.26	06.13	05.85	05.77	05.58	05.52	06.21	06.96	07.76	07.76	07.81	07.12	25
26	07.36	06.84	06.18	06.14	05.90	06.61	07.62	08.21	08.91	08.96	08.26	07.52	26
27	08.96	08.72	08.21	08.21	08.11	08.51	09.52	09.92	09.46	09.12	08.51	08.26	27
28	10.32	10.12	09.96	09.74	09.75	09.71	09.92	10.42	10.51	10.21	10.16	09.76	28
29	09.22	08.29	07.82	07.35	07.26	07.22	07.22	07.71	08.56	08.56	08.66	08.32	29
30	07.46	07.42	07.38	07.34	07.35	07.41	08.21	09.31	09.41	09.52	09.46	09.06	30
31	07.52	07.07	06.86	06.59	06.70	06.91	07.62	08.11	08.56	08.91	08.72	08.21	31
เฉลี่ย	09.19	08.80	08.41	08.20	08.21	08.50	09.14	09.71	10.08	10.17	09.89	09.24	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	09.31	08.51	08.21	08.02	09.36	11.01	10.02	10.21	10.61	11.76	11.86	11.92	1
2	11.76	09.92	08.82	07.92	07.22	07.52	09.12	09.86	10.86	11.58	12.00	12.42	2
3	09.81	08.26	07.52	07.01	06.32	07.22	08.02	09.06	11.49	11.62	12.10	11.83	3
4	09.01	08.96	07.92	07.22	07.01	07.81	08.42	09.06	09.75	09.98	10.46	10.52	4
5	10.51	09.52	08.96	08.21	08.51	08.61	08.96	09.62	10.18	10.90	11.07	11.04	5
6	10.16	09.01	07.92	07.41	08.51	09.46	09.52	10.32	11.24	12.13	12.19	12.00	6
7	09.46	08.26	07.86	07.41	07.62	08.11	09.41	10.56	11.37	11.78	12.99	12.70	7
8	10.16	09.06	08.11	07.31	07.36	07.62	08.32	08.91	09.92	10.21	11.01	10.91	8
9	09.06	08.42	07.12	06.16	05.76	05.92	06.72	07.41	08.51	09.12	09.81	09.81	9
10	07.31	05.76	04.61	04.26	04.11	04.91	05.86	06.91	08.16	09.31	10.02	09.81	10
11	06.32	04.72	04.11	03.31	03.12	03.62	04.91	05.71	06.42	07.01	07.76	07.31	11
12	06.72	05.62	04.96	04.61	04.82	05.31	05.71	06.42	07.48	08.50	08.52	08.38	12
13	08.32	06.96	05.81	05.22	04.56	05.12	06.26	07.12	08.22	08.63	09.18	09.20	13
14	07.41	06.61	05.52	04.66	04.72	05.62	07.12	08.11	08.72	09.41	09.46	09.36	14
15	09.36	08.16	07.01	06.16	05.62	06.66	07.71	08.66	09.75	09.98	10.13	10.22	15
16	09.62	08.32	07.46	07.46	07.62	08.21	08.91	09.71	10.42	11.12	11.31	11.12	16
17	09.22	07.86	06.91	06.42	06.26	07.12	07.92	08.51	09.34	09.64	09.60	09.56	17
18	08.32	07.41	06.91	06.56	06.11	07.31	08.21	08.66	08.99	09.42	09.60	08.93	18
19	07.52	06.91	06.26	05.62	05.81	06.11	06.51	07.31	08.08	08.44	08.70	08.63	19
20	08.16	06.96	07.12	07.31	06.91	06.91	07.86	08.72	09.64	09.96	09.89	09.85	20
21	08.72	08.11	06.61	05.92	05.46	05.41	06.61	07.46	08.08	08.74	08.65	08.28	21
22	06.66	05.76	04.66	04.16	04.16	04.21	05.31	06.02	07.05	07.34	07.83	07.47	22
23	06.02	04.26	02.91	02.82	02.96	03.12	03.86	05.06	05.89	06.52	07.20	07.08	23
24	05.52	04.51	03.62	02.66	02.82	03.76	04.42	05.01	05.83	06.55	07.37	06.99	24
25	05.71	05.22	04.21	04.11	03.86	04.11	04.72	05.01	05.94	07.16	07.58	07.50	25
26	06.66	05.86	05.12	05.01	04.66	05.06	06.11	07.12	07.92	08.51	09.12	09.06	26
27	07.76	06.96	06.32	05.92	05.71	05.86	06.72	07.86	09.07	09.66	09.89	11.40	27
28	08.82	08.16	07.31	06.26	06.16	07.31	08.11	08.11	09.84	10.22	10.20	09.83	28
29	07.81	07.22	06.21	05.36	06.11	06.51	06.56	07.06	07.72	07.88	07.98	07.85	29
30	08.82	07.46	06.42	05.41	05.01	05.22	05.92	06.21	06.74	07.83	07.89	07.60	30
31	07.22	07.12	06.32	05.31	05.41	06.32	07.52	09.41	09.85	10.11	10.23	10.12	31
เฉลี่ย	08.30	07.29	06.41	05.85	05.80	06.36	07.14	07.91	08.81	09.39	09.73	09.64	Mean

กรุงเทพ ฯ พฤษภาคม ๒๔๙๒ Bangkok May 1949

อุณหภูมิอากาศ เป็นองศาเซนติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ								Bangkok Standard Time				Time / Date
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	28.4	27.8	27.5	27.0	26.4	26.2	26.4	28.6	30.4	32.8	33.5	35.0	1
2	24.1	23.9	23.9	23.8	23.8	23.7	24.4	26.2	28.5	30.0	31.2	32.7	2
3	24.3	24.0	24.3	24.4	24.4	24.4	24.7	25.9	28.4	29.1	30.7	31.9	3
4	24.7	24.4	24.0	23.9	23.9	23.9	24.0	25.0	27.0	27.3	30.0	30.5	4
5	25.7	25.4	25.3	25.1	25.0	24.8	25.3	28.2	28.5	27.6	27.5	27.9	5
6	25.5	25.0	24.6	24.5	24.5	24.5	24.8	26.7	28.4	29.8	29.9	30.9	6
7	24.7	24.6	24.4	24.3	24.4	24.5	25.8	26.3	28.4	30.0	31.6	33.0	7
8	24.4	24.5	24.5	24.3	24.3	24.3	24.4	24.8	26.5	28.8	30.9	31.0	8
9	26.9	26.2	26.0	25.6	25.3	25.2	26.5	29.9	32.1	32.4	33.3	34.0	9
10	27.6	27.1	26.9	26.2	25.7	25.7	26.0	27.7	31.1	33.2	34.1	35.2	10
11	24.8	24.6	24.6	24.6	24.7	24.5	24.7	26.2	28.9	30.3	30.8	32.2	11
12	28.3	28.1	27.8	27.4	27.3	27.3	28.0	29.8	30.9	33.2	33.9	34.1	12
13	27.5	27.2	26.9	26.5	26.3	26.5	27.3	30.5	31.6	33.1	34.0	35.0	13
14	27.8	27.2	27.1	27.1	27.0	26.9	27.3	28.0	30.4	31.9	33.1	33.4	14
15	27.3	27.0	26.7	26.4	26.4	26.4	26.6	28.0	30.0	30.4	31.0	33.1	15
16	25.7	25.6	25.5	25.3	25.3	25.3	25.3	26.9	27.3	28.3	29.0	27.9	16
17	25.5	25.4	25.3	25.2	25.0	24.9	25.1	26.2	28.6	30.4	31.1	32.7	17
18	26.7	26.5	26.3	25.5	25.4	25.2	26.7	29.5	30.2	30.8	32.0	32.1	18
19	26.8	26.6	26.4	26.0	25.6	25.4	25.9	28.1	30.9	31.0	29.4	32.1	19
20	27.5	27.0	26.9	26.7	26.6	26.6	27.0	29.9	31.8	31.2	27.9	31.4	20
21	25.8	25.6	25.6	25.4	25.3	25.3	25.9	28.5	30.7	29.7	31.8	31.4	21
22	26.9	26.7	26.4	26.0	25.6	25.3	26.0	29.3	31.2	33.0	33.9	33.2	22
23	28.0	28.0	27.9	27.8	27.5	27.0	28.0	30.7	32.4	33.1	34.6	35.7	23
24	27.0	26.8	25.8	25.6	25.4	25.2	26.0	26.9	28.5	30.0	31.5	32.6	24
25	26.9	26.5	26.2	25.9	25.7	25.5	26.4	28.6	30.9	30.7	30.9	32.8	25
26	24.8	24.7	24.6	24.5	24.4	24.3	25.0	25.0	25.5	25.2	26.9	28.1	26
27	25.1	24.8	24.6	24.6	24.5	24.3	24.7	25.9	27.3	29.1	30.5	31.7	27
28	24.4	24.3	24.3	24.3	24.2	24.2	24.5	25.7	26.9	28.6	29.9	30.1	28
29	25.3	25.4	25.4	25.4	25.3	25.3	26.4	28.0	31.0	31.0	31.3	31.9	29
30	26.5	26.3	25.7	25.4	25.2	25.0	27.0	28.8	30.1	31.0	30.9	32.1	30
31	26.4	26.1	26.2	26.2	25.9	25.9	28.1	29.5	31.0	31.9	31.8	32.0	31
เฉลี่ย	26.2	25.9	25.7	25.5	25.4	25.3	25.9	27.7	29.5	30.5	31.3	32.2	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	35.8	33.9	30.9	30.6	27.4	24.5	23.0	23.7	24.1	24.3	24.2	24.1	1
2	32.2	33.0	33.8	33.1	33.1	31.1	29.5	28.7	28.1	27.9	26.7	24.7	2
3	32.9	33.0	32.6	33.2	29.6	29.1	28.5	27.8	27.8	27.7	27.3	25.9	3
4	31.2	25.9	27.8	29.5	29.6	28.8	28.0	27.6	27.3	27.0	26.5	26.3	4
5	28.7	30.6	31.0	30.6	29.3	28.5	27.8	27.3	27.1	26.8	26.4	25.8	5
6	31.8	32.5	32.6	32.4	30.7	24.6	24.6	25.0	25.0	25.0	25.1	24.9	6
7	31.9	31.8	31.5	29.1	30.0	30.1	29.8	27.0	26.8	26.8	24.8	24.6	7
8	32.1	34.0	32.9	32.8	32.7	32.0	30.5	29.4	28.6	27.8	27.7	27.3	8
9	34.7	35.3	35.5	33.4	33.0	32.1	30.2	29.3	28.9	28.7	28.4	27.8	9
10	34.0	36.3	36.1	33.9	33.1	31.3	30.5	29.5	28.9	27.1	25.7	25.0	10
11	31.3	33.3	32.0	32.0	31.8	30.9	29.9	29.3	29.2	28.8	28.6	28.4	11
12	35.6	35.6	34.2	33.3	32.3	30.9	29.9	28.9	28.8	28.6	28.4	27.9	12
13	35.2	34.5	34.2	33.9	32.8	32.4	30.7	30.0	29.5	29.2	28.6	28.3	13
14	33.2	33.0	32.9	33.2	32.7	30.9	30.0	29.8	29.1	28.6	28.2	27.7	14
15	28.0	24.9	25.2	26.0	27.0	27.1	26.8	26.7	26.5	26.4	26.1	25.8	15
16	29.1	30.8	31.7	30.8	29.5	28.7	27.9	27.6	27.1	26.7	25.6	25.6	16
17	32.7	33.8	33.3	32.5	32.1	30.5	28.6	28.1	27.9	27.8	27.6	27.1	17
18	32.0	30.9	30.7	30.0	29.1	29.0	28.3	28.0	27.7	27.6	27.3	27.1	18
19	32.4	33.3	32.6	31.9	30.7	29.7	28.9	28.5	28.1	28.0	27.7	27.6	19
20	31.0	30.0	27.5	28.1	28.1	28.1	27.9	27.5	27.2	27.1	26.8	26.6	20
21	33.8	31.5	30.4	31.2	31.8	31.2	29.5	28.6	28.2	28.1	28.0	27.3	21
22	34.2	34.0	34.0	33.3	32.2	31.6	30.0	29.0	28.8	28.3	28.2	28.0	22
23	36.9	35.9	34.9	34.1	32.2	31.8	30.3	30.0	29.6	29.4	27.3	27.2	23
24	33.0	32.6	31.1	30.0	29.6	29.3	29.0	28.8	28.5	28.3	28.1	27.8	24
25	33.1	29.0	30.9	30.2	29.8	29.1	28.8	28.4	27.4	27.2	27.0	25.5	25
26	29.4	30.0	30.0	30.0	29.6	29.0	28.4	28.4	28.3	28.1	25.8	25.5	26
27	32.0	30.9	31.2	31.1	30.5	30.0	28.8	28.5	28.4	28.0	26.2	24.5	27
28	31.2	31.9	31.6	31.1	30.5	29.2	24.4	24.7	24.9	25.1	25.2	25.3	28
29	31.0	30.0	31.5	31.1	28.9	28.9	26.8	27.2	27.1	27.0	26.8	26.6	29
30	31.8	32.7	32.9	32.0	31.7	30.8	29.5	29.0	28.5	28.3	28.3	28.0	30
31	32.1	33.0	32.0	31.0	31.0	30.1	28.0	24.6	24.5	24.6	24.7	24.7	31
เฉลี่ย	32.4	32.2	31.9	31.5	30.7	29.7	28.5	28.0	27.7	27.4	26.5	26.4	Mean

กรุงเทพ ฯ พฤษภาคม ๒๔๙๒ Bangkok May 1949

ความชื้นสัมพันธ์ประจำรายวันรายชั่วโมงเป็นเรือนร้อย

Hourly Relative Humidity in Percent

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ												Bangkok Standard Time	Time / Date
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1	87.0	89.0	92.0	94.0	95.0	95.0	92.0	81.0	65.0	57.0	54.0	48.0		1
2	98.0	97.0	97.0	97.0	97.0	97.0	92.0	89.0	80.0	74.0	68.0	62.0		2
3	98.0	98.0	97.0	98.0	98.0	98.0	97.0	91.0	82.0	78.0	75.0	67.0		3
4	96.0	96.0	96.0	96.0	97.0	97.0	99.0	92.0	85.0	83.0	76.0	71.0		4
5	95.0	96.0	96.0	97.0	98.0	98.0	98.0	85.0	83.0	82.0	85.0	78.0		5
6	95.0	97.0	98.0	99.0	99.0	100.0	99.0	91.0	86.0	79.0	77.0	70.0		6
7	94.0	94.0	94.0	94.0	94.0	96.0	91.0	89.0	79.0	77.0	71.0	63.0		7
8	96.0	96.0	97.0	96.0	96.0	97.0	95.0	94.0	89.0	81.0	69.0	68.0		8
9	98.0	100.0	99.0	100.0	99.0	98.0	94.0	71.0	63.0	56.0	57.0	53.0		9
10	90.0	93.0	93.0	93.0	95.0	95.0	93.0	87.0	65.0	57.0	55.0	51.0		10
11	97.0	96.0	96.0	96.0	96.0	97.0	95.0	87.0	80.0	78.0	75.0	72.0		11
12	93.0	95.0	93.0	97.0	97.0	97.0	90.0	68.0	63.0	56.0	54.0	51.0		12
13	91.0	92.0	94.0	97.0	99.0	98.0	94.0	81.0	68.0	56.0	53.0	50.0		13
14	93.0	96.0	97.0	98.0	100.0	99.0	94.0	90.0	82.0	73.0	69.0	65.0		14
15	90.0	90.0	91.0	95.0	95.0	95.0	93.0	89.0	79.0	77.0	73.0	68.0		15
16	96.0	97.0	97.0	98.0	98.0	99.0	98.0	92.0	89.0	81.0	84.0	87.0		16
17	97.0	98.0	98.0	99.0	99.0	99.0	98.0	93.0	84.0	74.0	67.0	69.0		17
18	96.0	97.0	96.0	94.0	95.0	97.0	91.0	75.0	76.0	71.0	69.0	69.0		18
19	94.0	96.0	97.0	98.0	98.0	99.0	96.0	87.0	76.0	73.0	76.0	68.0		19
20	92.0	94.0	96.0	96.0	97.0	97.0	93.0	81.0	74.0	72.0	85.0	76.0		20
21	95.0	95.0	96.0	97.0	97.0	98.0	95.0	85.0	77.0	80.0	71.0	67.0		21
22	97.0	96.0	97.0	97.0	97.0	98.0	95.0	84.0	72.0	63.0	59.0	58.0		22
23	86.0	86.0	89.0	89.0	92.0	93.0	88.0	70.0	63.0	58.0	53.0	52.0		23
24	94.0	95.0	93.0	91.0	92.0	91.0	91.0	90.0	86.0	79.0	75.0	76.0		24
25	85.0	90.0	91.0	94.0	95.0	92.0	92.0	77.0	73.0	71.0	72.0	62.0		25
26	96.0	97.0	97.0	97.0	98.0	98.0	97.0	98.0	94.0	91.0	87.0	85.0		26
27	96.0	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	93.0	87.0	82.0	75.0	69.0		27
28	97.0	96.0	97.0	97.0	98.0	98.0	98.0	92.0	87.0	81.0	76.0	76.0		28
29	92.0	90.0	94.0	96.0	99.0	99.0	93.0	89.0	77.0	76.0	66.0	62.0		29
30	88.0	86.0	97.0	98.0	99.0	100.0	89.0	74.0	65.0	62.0	62.0	62.0		30
31	94.0	97.0	97.0	96.0	97.0	97.0	88.0	78.0	77.0	64.0	66.0	62.0		31
เฉลี่ย	93.8	94.6	95.5	96.2	96.9	97.1	94.1	85.3	77.6	72.3	69.4	65.4		Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	44.0	51.0	70.0	76.0	73.0	100.0	92.0	88.0	96.0	96.0	98.0	98.0	1
2	60.0	58.0	55.0	54.0	57.0	65.0	75.0	81.0	89.0	92.0	100.0	92.0	2
3	65.0	62.0	59.0	57.0	76.0	79.0	81.0	83.0	85.0	87.0	86.0	90.0	3
4	66.0	90.0	82.0	77.0	72.0	77.0	83.0	87.0	86.0	88.0	91.0	92.0	4
5	83.0	72.0	67.0	68.0	72.0	82.0	85.0	90.0	92.0	93.0	94.0	95.0	5
6	68.0	66.0	65.0	64.0	73.0	91.0	87.0	90.0	90.0	89.0	90.0	92.0	6
7	64.0	67.0	69.0	77.0	73.0	73.0	78.0	84.0	84.0	85.0	95.0	96.0	7
8	63.0	59.0	63.0	63.0	61.0	63.0	69.0	76.0	90.0	94.0	91.0	96.0	8
9	51.0	49.0	49.0	58.0	58.0	61.0	71.0	75.0	79.0	83.0	83.0	87.0	9
10	51.0	47.0	45.0	60.0	60.0	71.0	75.0	79.0	75.0	86.0	97.0	97.0	10
11	72.0	65.0	68.0	68.0	66.0	73.0	77.0	82.0	87.0	87.0	89.0	91.0	11
12	50.0	51.0	55.0	57.0	60.0	69.0	71.0	82.0	85.0	83.0	85.0	88.0	12
13	48.0	62.0	62.0	61.0	61.0	61.0	67.0	76.0	82.0	88.0	90.0	92.0	13
14	67.0	68.0	70.0	62.0	62.0	74.0	79.0	81.0	85.0	87.0	90.0	92.0	14
15	89.0	95.0	95.0	94.0	92.0	88.0	92.0	90.0	93.0	94.0	95.0	96.0	15
16	82.0	75.0	68.0	70.0	76.0	79.0	83.0	87.0	93.0	95.0	95.0	95.0	16
17	61.0	61.0	56.0	58.0	62.0	73.0	79.0	81.0	84.0	86.0	91.0	92.0	17
18	67.0	74.0	72.0	77.0	77.0	78.0	82.0	85.0	86.0	88.0	90.0	92.0	18
19	65.0	58.0	62.0	62.0	68.0	74.0	78.0	83.0	86.0	87.0	92.0	92.0	19
20	76.0	76.0	83.0	83.0	83.0	85.0	86.0	88.0	91.0	91.0	92.0	94.0	20
21	61.0	68.0	67.0	61.0	58.0	56.0	68.0	75.0	84.0	86.0	87.0	92.0	21
22	57.0	61.0	57.0	56.0	63.0	59.0	70.0	76.0	79.0	86.0	81.0	83.0	22
23	47.0	52.0	56.0	60.0	64.0	68.0	78.0	77.0	81.0	81.0	85.0	95.0	23
24	65.0	64.0	67.0	78.0	80.0	78.0	77.0	81.0	84.0	88.0	90.0	93.0	24
25	60.0	78.0	73.0	74.0	76.0	82.0	84.0	86.0	90.0	94.0	97.0	96.0	25
26	79.0	71.0	72.0	70.0	77.0	78.0	80.0	83.0	84.0	87.0	98.0	95.0	26
27	60.0	77.0	69.0	67.0	68.0	67.0	79.0	81.0	82.0	83.0	91.0	96.0	27
28	71.0	68.0	68.0	70.0	70.0	78.0	94.0	92.0	86.0	85.0	92.0	94.0	28
29	67.0	72.0	68.0	72.0	74.0	80.0	89.0	85.0	85.0	89.0	91.0	93.0	29
30	58.0	57.0	59.0	62.0	64.0	68.0	77.0	81.0	86.0	88.0	88.0	88.0	30
31	63.0	61.0	65.0	70.0	67.0	73.0	88.0	93.0	94.0	94.0	95.0	95.0	31
เฉลี่ย	63.9	65.7	65.7	67.3	69.1	74.3	79.8	83.2	86.2	88.2	91.4	92.9	Mean

กรุงเทพ ฯ พฤษภาคม ๒๔๙๒ Bangkok May 1949

ทิศและกำลังของลมรายชั่วโมง (ใบฟอรตสเกล)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Beaufort Scale)

เวลา / วันที่	1		2		3		4		5		6		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	1
2	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	2
3	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	3
4	W	1	W	1	W	1	NW	1	C	0	C	0	4
5	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	5
6	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	6
7	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	7
8	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	8
9	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	9
10	C	0	C	0	C	0	ENE	1	C	0	C	0	10
11	E	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	11
12	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	12
13	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	13
14	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	14
15	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	15
16	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	16
17	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	17
18	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	18
19	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	19
20	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	20
21	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	21
22	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	22
23	SSW	2	SW	2	SW	1	C	0	C	0	C	0	23
24	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	24
25	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	25
26	C	0	C	0	SSE	1	C	0	C	0	C	0	26
27	C	0	C	0	C	0	C	0	NE	1	C	0	27
28	E	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	28
29	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	E	1	29
30	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	30
31	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	31
ความถี่	C	0.2	C	0.1	C	0.1	C	0.1	C	0.0	C	0.0	Freq.

เวลา / วันที่	7		8		9		10		11		12		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	C	0	C	0	W	1	N	1	W	1	NW	1	1
2	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	2
3	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	3
4	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	4
5	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	5
6	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	6
7	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	7
8	C	0	C	0	C	0	C	0	N	1	C	0	8
9	C	0	C	0	C	0	C	0	E	1	C	0	9
10	C	0	C	0	SW	1	WSW	3	W	1	C	0	10
11	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	E	2	11
12	C	0	SW	1	SW	1	SW	1	C	0	SW	1	12
13	C	0	C	0	WSW	1	W	1	C	0	C	0	13
14	C	0	C	0	C	0	C	0	S	1	SE	1	14
15	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	NW	1	15
16	C	0	C	0	C	0	SW	1	WSW	2	C	0	16
17	C	0	E	2	SSE	1	C	0	S	1	S	1	17
18	C	0	C	0	C	0	SSE	1	SW	1	SSW	1	18
19	C	0	C	0	E	1	SE	1	W	1	W	1	19
20	C	0	C	0	C	0	SSE	3	SE	2	S	1	20
21	C	0	C	0	NE	1	C	0	W	1	C	0	21
22	C	0	C	0	S	1	S	1	S	1	S	1	22
23	C	0	W	1	NW	2	NW	3	NW	2	W	3	23
24	C	0	E	1	E	1	C	0	SE	1	SE	2	24
25	C	0	C	0	E	1	SE	1	S	1	SE	1	25
26	C	0	SE	1	W	1	C	0	C	0	C	0	26
27	C	0	C	0	E	1	S	1	S	1	C	0	27
28	C	0	S	1	SE	1	C	0	S	2	S	2	28
29	ESE	1	SE	1	C	0	SW	3	SW	2	SW	3	29
30	C	0	SW	1	SW	1	SW	2	S	2	SW	2	30
31	C	0	S	1	SSE	2	SE	2	S	3	S	3	31
ความถี่	C	0.0	C	0.3	C	0.6	C	0.8	C or S	0.9	C	0.9	Freq.

กรุงเทพ ฯ พฤษภาคม ๒๔๙๒ Bangkok May 1949

ทิศและกำลังของลมรายชั่วโมง (โบฟอรตสเกล)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Beaufort Scale)

เวลา / วันที่	13		14		15		16		17		18		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	C	0	SSW	3	S	2	S	2	S	2	S	2	1
2	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	2
3	C	0	N	1	NE	1	E	3	E	1	NE	1	3
4	E	3	C	0	C	0	C	0	S	1	S	1	4
5	C	0	C	0	C	0	SSE	1	SSE	1	C	1	5
6	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	SSE	1	6
7	N	2	C	0	N	2	C	0	C	0	C	0	7
8	C	0	N	1	E	1	E	1	[illegible]	0	[illegible]	0	8
9	C	0	C	0	S	1	SW	1	SW	1	SSW	1	9
10	W	1	C	0	W	1	SSW	3	SSW	2	SW	1	10
11	ESE	1	E	2	E	1	E	1	E	1	S	1	11
12	SW	1	SSW	1	S	1	S	2	S	1	S	1	12
13	C	0	S	2	S	1	S	1	S	0	S	1	13
14	C	0	C	0	C	0	SE	1	SE	1	S	1	14
15	SSW	3	C	0	C	0	C	0	C	0	S	0	15
16	C	0	SW	1	W	1	SSW	2	SSW	1	SSW	1	16
17	C	0	SE	2	C	0	SSW	2	SSW	2	S	0	17
18	SW	3	SSW	2	S	1	C	0	S	1	SSW	2	18
19	SW	2	S	2	S	2	SSW	2	S	1	SSW	1	19
20	SW	1	E	4	SSE	2	SE	2	SSE	1	S	1	20
21	SW	1	E	2	SE	1	W	1	S	1	SSE	1	21
22	S	1	SW	2	SW	2	SW	2	S	2	SSW	1	22
23	W	2	SW	2	SSW	2	SSW	2	S	3	S	1	23
24	SE	2	SSE	2	SE	2	SE	2	SSE	2	SSE	1	24
25	S	1	S	1	SW	2	S	1	S	1	C	0	25
26	C	0	S	1	S	1	S	1	S	2	S	1	26
27	C	0	SE	1	SE	1	S	1	SSW	1	SSW	1	27
28	SW	1	SW	2	SW	3	SSW	3	SSW	3	SSW	3	28
29	S	3	S	3	S	2	S	2	NW	1	S	2	29
30	SSW	2	SSW	1	S	2	S	1	S	1	S	2	30
31	SSW	3	S	3	S	3	S	2	S	3	S	3	31
ความถี่	C	1.2	C	1.5	S	1.4	S	1.4	S	1.3	S	1.4	Freq.

เวลา / วันที่	19		20		21		22		23		24		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	SE	3	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	1
2	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	2
3	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	3
4	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	4
5	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	5
6	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	6
7	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	7
8	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	8
9	C	0	C	0	SSW	1	SSW	1	C	0	C	0	9
10	SW	1	WSW	1	W	1	N	1	N	1	NE	1	10
11	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	11
12	S	1	C	0	S	1	S	1	S	1	C	0	12
13	S	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	13
14	SE	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	14
15	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	15
16	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	16
17	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	17
18	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	18
19	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	19
20	S	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	20
21	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	C	0	21
22	S	1	SSW	1	SW	1	SSW	1	SSW	2	SSW	1	22
23	S	3	E	1	C	0	C	0	C	0	C	0	23
24	S	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	24
25	S	1	ESE	1	SE	1	SE	1	C	0	C	0	25
26	S	1	S	1	S	1	C	0	C	0	S	1	26
27	SSW	1	SSW	1	SSW	1	W	2	NW	1	C	0	27
28	W	1	SSW	1	SW	1	C	0	C	0	C	0	28
29	SSW	1	S	1	C	0	C	0	C	0	C	0	29
30	S	1	C	0	S	1	S	1	S	1	SW	3	30
31	SSW	3	WNW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	31
ความถี่	C	0.7	C	0.3	C	0.3	C	0.3	C	0.2	C	0.2	Freq.

กรุงเทพฯ พฤษภาคม ๒๔๙๒ Bangkok May 1949

จำนวนฝนรายชั่วโมงเป็นมิลลิเมตร

Hourly Rainfall in Millimetres

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพฯ												Bangkok Standard Time / Time / Date
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1													1
2													2
3													3
4		1.8	1.5	0.2	0.1								4
5													5
6													6
7													7
8	0.5												8
9													9
10													10
11													11
12													12
13													13
14													14
15													15
16													16
17													17
18				0.2	0.2	0.4							18
19													19
20											1.3		20
21													21
22													22
23													23
24	0.5	0.4											24
25													25
26	1.9	2.2	2.0	1.7	1.1	0.5				0.9			26
27	1.8	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3					27
28	6.3	0.4	1.0			0.3	0.6						28
29													29
30													30
31													31
รวม	11.0	4.9	4.7	2.2	1.6	1.4	0.9	0.3		0.9	1.3		Total

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1			0.3			34.2	10.0						1
2											9.3	25.0	2
3													3
4		4.9											4
5													5
6						3.9							6
7											4.6	0.2	7
8													8
9													9
10											4.3		10
11													11
12													12
13													13
14													14
15	34.9	4.8											15
16													16
17													17
18													18
19													19
20	1.0												20
21													21
22													22
23													23
24													24
25											5.2	9.9	25
26											2.0	2.2	26
27											0.6	39.4	27
28							0.8						28
29							0.3						29
30													30
31							2.0	7.3	2.4				31
รวม	**35.9**	**9.7**	**0.3**			**38.1**	**13.1**	**7.3**	**2.4**		**26.0**	**76.7**	**Total**

กรุงเทพ ฯ พฤษภาคม ๒๔๙๒ Bangkok May 1949

วันที่	ทรรศนะวิสัยทางนอน (0–9) Horizontal Visibility (0-9) เวลากรุงเทพ ฯ				จำนวนเมฆ (0–8) Amount of Clouds (0-8) Bangkok Standard Time				Date
	7	10	13	16	7	10	13	16	
1	7	7	7	7	7	4	5	7	1
2	7	7	7	7	6	6	6	3	2
3	7	7	7	7	6	7	5	7	3
4	6	7	7	7	8	6	7	7	4
5	7	7	7	7	7	7	7	8	5
6	6	7	7	7	7	7	7	7	6
7	7	7	7	7	7	4	4	7	7
8	7	7	7	7	8	5	7	6	8
9	6	8	7	7	5	5	6	5	9
10	7	7	7	8	7	4	4	6	10
11	7	7	7	7	7	4	6	6	11
12	7	7	8	8	4	3	4	6	12
13	7	7	7	7	7	7	6	6	13
14	7	7	8	7	7	7	6	6	14
15	7	7	1	7	8	8	7	7	15
16	7	7	7	7	8	8	6	7	16
17	7	7	7	8	7	5	6	6	17
18	7	7	7	7	7	6	6	7	18
19	7	7	7	7	7	7	6	7	19
20	7	7	7	7	2	7	6	7	20
21	7	7	7	7	7	6	7	5	21
22	6	7	7	7	7	6	5	3	22
23	6	8	8	7	7	4	4	4	23
24	7	7	7	7	7	6	7	7	24
25	7	7	7	7	7	8	6	7	25
26	6	6	7	7	8	8	7	6	26
27	6	7	7	7	8	7	8	7	27
28	6	7	7	7	8	7	6	6	28
29	7	7	7	7	5	4	6	5	29
30	6	7	7	7	6	3	4	4	30
31	7	7	8	7	5	4	4	6	31
เฉลี่ย	6.7	7.0	6.9	7.1	6.7	5.8	5.9	6.1	Mean

วันที่	ชนิดของเมฆ Form of Clouds				Date
	7	10	13	16	
1	Cu. Ac. Cs.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	1
2	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Cb Ci.	Cu. Cb. Ci.	2
3	Cu. Ac. As. Ci.	Cu. Ac. As. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	3
4	Cu. Fc. Sc. Ac. As. Cs.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	4
5	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Sc. As. Ci.	Cu. Cb. Sc. As. Ci. Cs.	5
6	Ac. As. Ci. Cs.	Cu. Ac. As. Ci.	Cu. As. Ci.	Cu. Ac. As. Ci.	6
7	Sc. Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Cb. Ci.	Cu. Cb. Sc. As. Ci.	7
8	Sc. Ac. As. Ci. Cs.	Cu. Fc. Ac. Ci.	Cu. Ac. As. Ci.	Cu. Ac. As. Ci.	8
9	Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Sc. Ci.	9
10	Cu. Sc. Ac. As. Ci. Cs.	Cu. Ac. Ci	Cu. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	10
11	Sc. Ac. As. Ci. Cs.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ci. Cs.	11
12	Cu. Ac. Ci.	Cu. Cb. Ac. Ci.	Cu. Cb. Ac. Ci,	Cu. Cb. Ci.	12
13	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Cb. Ci.	Cu. Ci.	13
14	Cu. Sc. As. Ci. Cs.	Cu. Sc. Ci.	Cu. As. Ci. Cs.	Cu. Cb. As. Ci. Cs.	14
15	Cu. As.	Cu. Ac. As. Ci. Cs.	Cu. Cb. Sc. As. Ci.	Cu. Cb. Cs. As. Ci.	15
16	Cu. Cb. Ac. As. Cs.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Ac. As. Ci.	Cu. Ac. As. Ci.	16
17	Fc. Sc. Ac. As Ci. Cs.	Cu. Cb. Ac. Ci.	Cu. Cb. Ac. Ci.	Cu. Cb. Ci.	17
18	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Fc. Ac. As. Ci. Cs.	Cu. Cb. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci. Cs.	18
19	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci. Cs.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Ci.	Cu. Cb. Sc. As. Ci. Cs.	19
20	Cu. Sc. Ci.	Cu. Cb.	Cu. Cb. As. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Cs.	20
21	Sc. Ac. Ci. Cs.	Cu. Sc. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ci.	Cu. Cb. Ci.	21
22	Cu. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Cb Cs.	22
23	Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ci.	Cu. Cb. Ci.	Cu. Cb. Ci.	23
24	Cu. Sc. As. Ci. Cs.	Cu. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Ci. Cs.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Cs.	24
25	Cu. Ac. As. Ci. Cs.	Cu. Ac. As.	Cu. Cb. Sc. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	25
26	Cu. Sc. Ac. As.	Cu. Sc. As.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	26
27	Sc. As.	Cu. Fc. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. As.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	27
28	Sc. As.	Sc. Ac. As. Ci. Cs.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	28
29	Fc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ci.	Cu. Cb. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ci.	29
30	Cu. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Ci.	Cu. Cb. Ci.	30
31	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Ac. Ci. Cs.	Cu. Ci. Cs.	Cb. Sc. As. Cs.	31

กรุงเทพ ฯ พฤษภาคม ๒๔๙๒ Bangkok May 1949

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมประจำวันและประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Days	Mean Barometric Pressure + 1000 mb.	Temperature Max. °C.	Temperature Min. °C.	Temperature Range °C.	Temperature Mean °C.	Relative Humidity %	Wind Velocity Extreme Km./hr.	Wind Velocity Mean Km/hr.	Mean Amount of Cloud 0-8	Total Rainfall mm.	Mean Visibility 0-9	Amount of Evaporation mm.	Weather Remarks
1	10.06	36.7	26.1	10.6	28.2	80.5	22.4	3.1	5.8	44.5	7.0	8.8	
2	11.14	33.9	24.1	9.8	28.3	80.3	0	0	5.3	34.3	7.0	6.7	
3	10.23	33.9	22.9	11.0	28.7	82.8	25.6	1.7	6.3	-	7.0	6.2	
4	09.81	32.1	23.9	8.2	26.8	86.5	28.8	1.7	7.0	8.5	6.8	5.5	
5	10.18	31.7	24.5	7.2	27.3	86.8	12.8	0.3	7.3	-	7.0	3.5	
6	10.77	33.0	24.5	8.5	27.2	85.6	20.8	0.3	7.0	3.9	6.8	3.2	
7	10.38	33.6	23.7	9.9	27.8	82.5	25.6	0.9	5.5	4.8	7.0	4.0	
8	10.21	33.9	24.3	9.6	28.5	81.7	12.8	0.6	6.5	0.5	7.0	5.3	
9	09.16	36.1	25.0	11.1	30.0	74.6	8.0	1.2	5.3	-	7.0	5.8	
10	07.81	36.4	25.7	10.7	29.9	75.3	20.8	3.7	5.3	4.3	7.3	7.6	
11	06.[illegible]	33.3	23.6	9.7	28.6	82.9	9.6	1.9	5.8	-	7.0	8.8	
12	06.83	36.0	27.3	8.7	30.3	74.6	16.0	3.1	4.3	-	7.5	5.6	
13	07.88	36.0	26.3	9.7	30.5	76.0	16.0	1.5	6.5	-	7.0	10.1	
14	07.68	34.2	26.9	7.3	29.9	82.3	12.8	1.0	6.5	-	7.3	9.9	
15	08.62	34.5	26.0	8.5	27.3	89.5	28.8	0.8	7.5	39.7	5.5	6.8	
16	09.85	31.7	25.3	6.4	27.4	85.1	19.2	2.6	7.3	-	7.0	2.6	
17	09.02	33.7	24.8	8.9	28.6	81.3	19.2	2.5	6.0	-	7.3	4.2	
18	08.71	32.7	25.1	7.6	28.5	83.1	27.2	2.6	6.5	0.8	7.0	6.2	
19	07.91	33.5	25.1	8.4	28.9	81.9	22.4	2.7	6.8	-	7.0	4.8	
20	08.73	33.0	26.6	6.4	28.2	86.7	35.2	3.6	5.5	2.3	7.0	5.8	
21	07.93	33.8	25.0	8.8	28.8	79.8	14.4	2.8	6.3	-	7.0	3.5	
22	06.58	35.0	25.1	9.9	29.8	76.5	19.2	4.3	5.3	-	6.8	6.2	
23	05.88	37.3	26.8	10.5	30.9	73.6	28.8	6.7	4.8	-	7.3	7.9	
24	05.73	34.0	25.1	8.9	28.6	83.0	20.8	3.1	6.8	0.9	7.0	9.5	
25	05.99	33.5	25.3	8.2	28.5	82.8	27.2	2.6	7.0	15.1	7.0	5.1	
26	07.03	30.5	24.0	6.5	26.9	87.9	32.0	2.6	7.3	14.5	6.5	4.8	
27	08.28	33.2	24.1	9.1	27.8	83.5	38.4	2.2	7.5	43.2	6.8	4.0	
28	09.20	32.0	22.9	9.1	26.9	85.9	48.0	4.6	6.8	9.4	6.8	4.7	
29	07.52	32.4	24.1	8.3	28.1	83.0	28.8	5.1	5.0	0.3	7.0	3.9	
30	07.49	33.3	26.8	6.5	29.1	77.4	22.4	5.0	4.3	-	6.8	5.5	
31	07.78	32.8	25.6	7.2	28.4	82.2	46.4	6.1	4.8	11.7	7.3	7.7	
Totals										238.7		183.3	
Means	08.42	33.8	25.1	8.8	28.5	81.9	22.9	2.6	6.1		7.0	5.9	
Abs. Max.	13.36	37.3		11.1		100.0	48.0			44.5		10.1	
Days	2nd	23rd		9th		5 DAYS	28th			1st		13th	
Abs. Min.	02.66		22.9	6.4		44.0						2.6	
Days	24th		3,28	16,20		1st						16th	

กรุงเทพฯ – BANGKOK

ผลสรุปการตรวจประจำเดือนพฤษภาคม ๒๔๙๒

Monthly Summary for May 1949

1. ความกดอากาศ – AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1013.36 mb.	เมื่อ - on the 2nd
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1002.66 mb.	เมื่อ - on the 24th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	6.14 mb.	เมื่อ - on the 2nd
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1010.48 mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1005.64 mb.	
ปานกลาง	Mean	1008.42 mb.	

2. อุณหภูมิอากาศ – AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	37.3 C.	เมื่อ - on the 23rd
ต่ำสุด	Extreme Minimum	22.9 C.	เมื่อ - on the 3,28
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	11.1 °C.	เมื่อ - on the 9th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	33.8 °C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	25.1 °C.	
ปานกลาง	Mean	28.5 °C.	

3. ความชื้นสัมพันธ์ – RELATIVE HUMIDITY

สูงสุด	Highest	100.0 %	เมื่อ - on the 5 days
ต่ำสุด	Lowest	44.0 %	เมื่อ - on the 1st
ปานกลาง	Mean	81.9 %	

4. ลม – SURFACE WINDS

ความเร็วสูงสุด	Greatest Velocity	48.0 Km / hr.
ความเร็วปานกลาง	Mean Velocity	2.6 Km / hr.
ทิศร่วม	Resultant Direction	S 5° 20′ W.

5. ฝนตก – RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total Amount	238.7 mm.	
ต่างจากปรกติ	Departure from normal	+ 93.2 mm.	
ความแรงของฝน	Greatest intensity	34.8 mm. in 19 minutes.	
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Heaviest fall in 24 hrs.	44.5 mm.	เมื่อ - on the 1st

6. หมายเหตุ – MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้าไม่มีเมฆ	Cloudless sky	0
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy sky	0
ท้องฟ้ามีเมฆมาก	Cloudy sky	31
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Overcast	0
วันมีฝนตก	Rainy days	17
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	21
วันมีหมอก	Days with ground fog	6
วันมีฟ้าหรี่	Days with haze	0
วันมีพายุฟ้าคนอง	Days with thunderstorm	7
วันมีฟ้าแลบ	Days with lightning	25
วันมีฟ้าร้อง	Days with thunder	18
จำนวนไอน้ำรวมทั้งเดือน	Total Evaporation	183.5 mm.

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ

List of Meteorological Stations with their Geographical Positions.

สถานี Station	ตำบลที่ตั้งสถานี Geographical Positions แลต. น. Lat. N. ° ′		ลอง. อ. Long. E. ° ′		สูงเป็นเมตร Alt. in m.
Chiengrai	19	54	99	49	378
Mae Hongsorn	19	18	97	50	271
Chiengmai	18	47	98	59	314
Nan	18	47	100	47	353
Lampang	18	12	99	24	220
Mae Sarieng	18	10	97	50	314
Uttaradith	17	37	100	08	63
Udorn	17	26	102	46	178
Sakol Nakorn	17	10	104	09	160
Pitsanuloke	16	50	100	16	50
Maesord	16	40	98	33	210
Mukdaharn	16	33	104	44	138
Roi Et	16	03	103	41	140
Khon Kaen	16	20	102	51	157
Nakorn Sawan	15	48	100	10	28
Nakorn Rajasima	14	58	102	07	181
Surindh	14	53	103	29	145
Ubol Rajadhani	15	15	104	53	123
Prachinburi	14	10	101	10	-
Lopburi	14	48	100	37	13
Kanchanaburi	14	01	99	32	28
Don Muang	13	55	100	36	3
Aranyapradesa	13	42	102	35	44
Jolburi	13	22	100	59	6
Sattahib	12	39	100	53	55
Chantaburi	12	37	102	07	5
Klong Yai	11	47	102	53	4
Hua Hin	12	34	100	48	3
Prachuab	11	48	99	48	5
Chumporn	10	27	99	15	3
Ranong	09	58	98	38	35
Bandon	09	08	99	18	3
N. Srithamaraj	08	25	99	58	5
Phuket	07	58	98	24	3
Kantang	07	24	99	31	3
Songkhla	07	13	100	36	4
Naradhivas	06	26	101	50	4

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน พฤษภาคม ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observation for month of May 1949

สถานี Station	ค่าปานกลางความกดอากาศโดยลดและแก้แล้ว (เป็นมิลลิบาร์) Mean Reduced Barometric Pressure (in Millibars)								
	๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง 1000 + the numbers in the tables								ประจำเดือน For Month
	0100	0400	0700	1000	1300	1600	1900	2200	
Chiengrai	-	-	10.90	11.59	08.74	06.19	08.70	-	09.22
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nan	-	-	08.88	09.72	07.31	03.86	05.34	-	07.02
Lampang	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uttaradith	-	-	09.78	10.61	07.96	04.97	06.38	-	07.94
Udorn	-	-	08.79	09.31	06.58	04.56	06.25	-	07.10
Sakol Nakorn	-	-	10.34	10.83	08.39	05.87	07.71	-	08.63
Pitsanuloke	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maesord	-	-	09.71	10.29	07.88	05.27	06.55	-	07.94
Mukdaharn	-	-	09.47	10.41	08.16	05.63	07.00	-	08.14
Roi Et	-	-	08.98	09.87	07.22	04.82	06.54	-	07.49
Khon Kaen	-	-	05.17	09.85	07.23	04.83	06.16	-	07.45
Nakorn Sawan	10.81	10.17	10.27	11.38	09.29	06.23	07.48	10.84	09.57
Nakorn Rajasima	09.36	08.86	09.03	09.84	07.59	05.77	06.87	09.43	08 34
Surindh	-	-	09.21	09.98	07.67	05.27	07.03	-	07.83
Ubol Rajadhani	08.97	08.80	09.36	09.92	07.15	05.03	07.10	08.67	08.13
Prachinburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lopburi	09.60	09.09	09.26	10.39	07.87	05.42	06.95	09.54	08.51
Kanchanaburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Don Muang	07.92	06.96	07.95	09.20	07.22	04.79	05.81	08.28	07.27
Aranyapradesa	-	-	09.66	10.60	08.16	05.92	07.60	-	08.39
Jolburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sattahib	09.12	08.57	08.89	10.24	09.07	06.78	07.71	09.05	08.68
Chantaburi	10.39	09.65	09.71	10.70	08.87	06.99	08.26	10.34	09.37
Klong Yai	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hua Hin	-	-	08.25	09.34	08.13	05.89	06.77	-	07.68
Prachuab	-	-	08.94	10.18	08.71	06.91	07.48	-	08.44
Chumporn	09.13	08.37	08.68	09.83	08.58	06.75	07.44	09.30	08.51
Ranong	-	-	09.21	09.81	08.28	06.85	07.71	-	08.37
Bandon	-	-	09.06	10.05	08.15	06.38	07.56	-	08.24
N Srithamaraj	-	-	08.30	09.82	08.34	06.23	07.94	-	08.13
Phuket	09.26	08.81	09.26	10.49	09.67	07.72	08.05	09.13	09.05
Kantang	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Songkhla	-	-	08.29	09.50	07.96	05.96	07.23	-	07.78
Naradhivas	-	-	09.55	11.00	09.28	07.29	08.67	-	09.16

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (ซ°) Air Temperature in °C. ค่าปานกลาง Means							
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range
				สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	
Chiengrai	27.0	32.5	21.5	28.5	14	24.3	2	10.0
Mae Hongson	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	28.3	34.2	22.4	30.9	27	26.5	7	11.8
Nan	28.3	33.8	22.9	30.5	22	26.7	7	10.9
Lampang	28.3	33.4	23.2	30.3	14	26.5	7	10.2
Mae Sarieng	-	-	23.6	-	-	-	-	
Uttaradith	30.5	36.6	24.5	33.4	14	28.4	27	12.1
Udorn	29.2	34.8	23.6	31.6	14	27.0	3	11.2
Sakol Nakorn	27.8	33.6	22.0	30.5	23	25.6	1	11.6
Pisanuloke	29.9	35.2	24.7	31.6	14	27.4	3	10.5
Maesord	-	-	23.3	-	-	-	-	-
Mukdaharn	28.9	33.7	24.1	30.7	22	26.5	3	9.6
Roi Et	29.2	34.3	24.1	31.6	22	27.1	3,4	10.2
Khon Kaen	29.0	33.7	24.4	31.3	23	26.7	3	9.3
Nakorn Sawan	30.4	36.5	24.4	32.8	13	28.5	3	12.1
Nakorn Rajasima	28.9	34.4	23.5	30.4	23	27.2	26	10.9
Surindh	30.0	35.0	25.1	31.7	13	28.3	25	9.9
Ubol Rajadhani	29.2	34.0	24.4	31.0	22	26.7	1	9.6
Prachinburi	28.2	32.6	23.9	29.6	10	26.5	29	8.7
Lopburi	29.5	34.5	24.4	31.9	23	27.3	26	10.1
Kanchanaburi	-	-	-	-	-	-	-	-
Don Muang	29.8	35.0	24.6	31.7	13	27.7	28	10.4
Aranyapradesa	-	35.2	-	-	-	-	-	-
Jolburi	28.7	32.4	25.0	31.0	23	26.5	4	7.4
Sattahib	29.6	33.5	25.6	32.2	12	26.3	26	7.9
Chantaburi	28.6	33.3	23.9	29.7	19	26.8	1	9.4
Klong Yai	-	-	-	-	-	-	-	-
Hua Hin	-	32.4	-	-	-	-	-	-
Prachuab	-	33.0	-	-	-	-	-	-
Chumporn	28.1	32.7	23.4	29.2	15,22	27.2	16	9.3
Ranong	28.3	32.5	24.0	30.2	7	26.2	12	8.5
Bandon	28.6	34.2	22.9	29.9	11	27.0	5	11.3
N. Srithamaraj	28.4	33.3	23.5	29.4	16	27.1	18	9.8
Phuket	27.7	31.0	24.4	28.8	3,28	25.0	13	6.6
Kantang	27.9	31.9	23.9	29.3	21	26.2	5	8.0
Songkhla	28.2	32.0	24.3	29.3	10	27.2	26	7.7
Naradhivas	27.8	32.4	23.2	28.8	3,9	26.0	26	9.2

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ.) Air Temperature in °C.								
	สูงสุดและต่ำสุด Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range				ระยะเปลี่ยนระหว่างสูงสุดและต่ำสุด Range between Extreme Temp.
	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	
Chiengrai	35.2	14	18.2	6	15.2	5	7.4	30	17.0
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	37.5	14	19.8	1	15.9	14	7.7	29	17.7
Nan	37.6	14	21.2	1	14.8	14	6.0	15	16.4
Lampang	36.2	13	20.6	1	12.8	5	8.2	27,30	15.6
Mae Sarieng	-	-	22.0	1	-	-	-	-	-
Uttaradith	41.0	14	21.8	5	15.2	14	7.4	7	19.2
Udorn	38.8	14	21.5	7	14.5	14	5.7	6	17.3
Sakol Nakorn	36.8	30	20.0	2,8	14.6	30	7.6	1	16.8
Pitsanuloke	37.3	23	21.8	3	12.1	5	8.4	30	15.5
Maesord	-	-	20.8	12	-	-	-	-	-
Mukdaharn	36.7	12	21.4	8	12.7	12	6.6	3	15.3
Roi Et	38.2	22	22.2	8	13.2	22	7.0	3,4	16.0
Khon Kaen	36.6	13,14	22.5	10	12.0	14	5.4	3	14.1
Nakorn Sawan	39.3	15	22.8	20	15.8	20	9.1	3,5	16.5
Nakorn Rajasima	37.2	13	21.9	2	14.2	13	6.7	26	15.3
Surindh	37.0	13	22.5	25	11.5	25	7.1	26	14.5
Ubol Rajadhani	36.0	22	22.5	16	12.7	10	4.3	1	13.5
Prachinburi	35.1	14	22.0	2	11.1	14	5.0	1	13.1
Lopburi	37.8	23	22.8	2	13.2	9	5.9	26	15.0
Kanchanaburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Don Muang	37.8	9	22.4	28	13.0	9	7.3	20	15.4
Aranyapradesa	37.7	13	-	-	-	-	-	-	-
Jolburi	34.8	10	21.9	11	11.3	11	4.2	4,16	12.9
Sattahib	37.0	10	23.0	4	11.7	11	2.3	16	14.0
Chantaburi	35.7	9	22.4	7	12.1	9	5.5	13	13.3
Klong Yai	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hua Hin	35.3	29	-	-	-	-	-	-	-
Prachuab	35.5	10	-	-	-	-	-	-	-
Chumporn	34.8	9,22	22.4	2,13	11.7	9	7.1	28	12.4
Ranong	36.2	7	22.8	6	12.0	7	4.0	16	13.4
Bandon	35.7	22	21.6	1	13.8	22	6.8	16	14.1
N. Srithamaraj	35.2	9	21.8	1,31	12.3	31	7.4	18	13.4
Phuket	33.0	28	23.4	6	8.5	28	1.8	12	9.6
Kantang	34.2	21,29	22.4	18	10.6	22	3.2	26	11.8
Songkhla	34.0	10	22.5	3	11.0	3	3.7	26	11.5
Naradhivas	34.0	30	22.0	6	11.0	5 days	4.0	26	12.0

สถานี Station	ความชื้นสัมพันธ์ (%) Relative Humidity in %								
	ค่าปานกลาง Means					ค่าสูงสุดและต่ำสุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date	สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiengrai	72.3	79.8	7,18	60.8	13	99.0	7	47.0	11
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	75.2	81.8	22	62.5	14	99.0	7 days	39.0	13
Nan	74.9	85.4	15	66.4	12	97.0	5 days	44.0	9
Lampang	66.0	78.0	7	58.4	13	93.0	3	43.0	5
Mae Sarieng	67.1	82.2	31	54.6	14	94.0	14	36.0	14
Uttaradith	73.1	83.8	27	59.8	14	99.0	20,25	35.0	14
Udorn	71.4	82.8	25	55.0	14	99.0	7	37.0	14
Sakol Nakorn	72.3	90.8	1	59.6	31	96.0	1	45.0	9
Pitsanuloke	75.5	83.0	3	68.6	14	97.0	8,17,19	55.0	12,14
Maesord	78.4	91.8	20	63.0	6	99.0	6 days	50.0	6
Mukdaharn	73.9	85.8	1	62.6	22	98.0	2,12	46.0	22
Roi Et	74.1	88.6	4	61.0	22	98.0	25	45.0	22
Khon Kaen	72.3	87.6	4	60.4	23	94.0	4 days	47.0	9
Nakorn Sawan	75.0	90.0	16	66.1	13	100.0	16,17,24	44.0	1
Nakorn Rajasima	77.8	92.3	25	65.8	8	100.0	27	50.0	13
Surindh	74.2	87.0	26	65.2	9,21	99.0	4	48.0	21
Ubol Rajadhani	75.7	87.2	16,28	64.0	8	99.0	16,28,30	46.0	5,10
Prachinburi	81.7	88.4	29	76.8	22	98.0	26 days	62.0	10 days
Lopburi	74.5	86.2	26	62.3	8	97.0	19	46.0	8,9
Kanchanaburi	68.2	81.8	17	52.4	12	94.0	27	40.0	12
Don Muang	74.2	85.2	20	60.7	9	98.0	26,28	39.0	9
Aranyapradesa	71.7	88.8	26	62.0	5	99.0	6	42.0	14
Jolburi	77.7	88.2	16	64.0	10	97.0	11	49.0	10
Sattahib	80.8	93.7	16	70.0	9	100.0	4,15	55.0	1
Chantaburi	83.9	91.2	31	77.8	9	99.0	16,21,26	55.0	9
Klong Yai	85.8	91.4	25	78.8	5	100.0	8	64.0	5
Hua Hin	75.8	90.4	16	69.6	13	100.0	16	53.0	29
Prachuab	78.1	89.4	18	67.2	13	100.0	10	51.0	13
Chumporn	83.5	91.0	25	75.2	9	99.0	4 days	50.0	9
Ranong	83.4	91.4	5	75.0	8	98.0	16	62.0	6,8
Bandon	80.4	91.0	5	70.0	22	99.0	4 days	50.0	22
N. Srithamaraj	81.1	86.6	3	73.4	8	98.0	8 days	58.0	25
Phuket	81.5	93.3	12,13	75.0	3	98.0	5 days	58.0	6
Kantang	85.7	92.8	26	79.6	2	97.0	16,26	57.0	21
Songkhla	77.9	87.5	4	72.2	14	98.0	28	60.0	24
Naradhivas	77.3	89.2	26	72.4	13,31	98.0	4,23,27	58.0	13

สถานี Station	ลมผิวพื้น SurfaceWinds								
	ทิศร่วม Resultant Direction				ความแน่ทิศ Steadiness in %				กำลังลมอย่างมากที่สุดตามมาตราโบฟอร์ต Greatest force in Beaufort Scale
	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	
Chiengrai	N	S 1 W	S 6 W	S 18°W	3	33	59	65	6
Mae Hongsorn	N 45°E	S 45°E	S 16°E	S 15°E	9	56	48	51	6
Chiengmai	N	S 6 E	S 3°E	S 6°W	25	63	66	30	5
Nan	Var	S 34°E	S 5°E	S 18°E	-	24	39	10	4
Lampang	N 4 W	N45 W	S 77 W	S 49°W	49	32	74	60	5
Mae Sarieng	S 50 E	S 73°E	S 16 E	S 15°W	81	34	24	37	6
Uttaradith	S 87°E	S 43 E	S 13 E	S 30°E	59	72	57	53	7
Udorn	N 84°E	S 65°E	S 79°E	S 31°E	63	54	33	38	6
Sakol Nakorn	S 45°E	S 45°E	S 31°W	S 67°W	9	9	19	25	6
Pitsanuloke	S 1°E	S 9°E	S 23 W	S 21°W	36	60	68	74	4
Maesord	S 49°W	S 11 W	S 67 W	S 68°W	5	17	50	53	5
Mukdaharn	S 21 E	S 16 E	S 8 E	S 14°E	28	58	72	54	8
Roi Et	S 27 E	S 29 E	S 11°E	S 20°E	29	34	33	38	8
Khon Kaen	E	E	S 22 W	S 14°W	8	15	35	27	6
Nakorn Sawan	S 21°W	S 37 W	S 25 W	S 45°W	46	49	62	9	7
Nakorn Rajasima	S 45°W	S 13°E	S 14°E	N 79°W	5	10	14	10	6
Surindh	S 79°E	S 49°E	S 11°E	S 29°E	33	35	33	34	5
Ubol Rajadhani	N 45°E	S 14°E	S 45°W	S 45°W	3	14	19	19	6
Prachinburi	E	S 88°E	S 73°E	S 67°E	23	79	92	92	5
Lopburi	S 12°E	S 10°E	S	S 42°E	47	76	52	39	5
Kanchanaburi	W	S 83°W	S 69 W	S 63°W	16	79	74	66	5
Don Muang	S 68°E	S 11°W	S 45°W	S 9°W	71	17	42	40	7
Aranyapradesa	N 27°W	N 37°W	N 45 W	S 89°W	15	16	9	16	5
Jolburi	S 81°E	S 21 W	S 38 W	S 3°W	40	28	58	69	9
Sattahib	S 17°W	N 63 W	S 20°W	S 2°W	7	22	38	56	8
Chantaburi	N 18 W	N 30 W	S 31 W	S 61°W	86	26	57	41	6
Klong Yai	N 89 E	S 20 E	S 24 W	S 14°W	69	38	40	41	3
Hua Hin	N 88 W	S 88°E	S 70 E	S 28°E	49	46	77	71	8
Prachuab	S 45 W	S 80 E	S 48 E	S 30°E	9	17	39	26	5
Chumporn	S 19°E	S 1 E	S 27°E	S 40°E	7	36	22	26	6
Ranong	S	S 20 W	S 16 W	S 24°W	8	77	85	90	4
Bandon	S 17 W	S 9 W	S 63 W	S 27°E	45	60	15	7	7
N. Srithamaraj	S	S	S 9°E	S 34°W	23	71	60	35	5
Phuket	N 63 W	N 63°W	N 89°W	S 83°W	22	15	23	56	8
Kantang	Calm	N 77°W	S 80°W	S 87°W	-	44	73	59	5
Songkhla *	S 47 W	S 40 W	N 18°E	N 45°E	67	26	10	23	8
Naradhivas	W	N 79°W	N 36°E	N 39°E	74	50	61	72	5

* เวลา ๑๐๐๐ มีผลการตรวจ ๓๐ วัน Observation at 1000 L.S.T. for 30 days only.

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700									ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	> 9
Chiengrai	30	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Mae Hongsorn	28	-	3	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Chiengmai	12	12	1	-	1	3	2	-	-	19	-	-	-	-	-
Nan	29	1	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Lampang	3	16	-	-	5	-	2	-	5	28	-	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	-	-	5	22	2	-	-	2	31	-	-	-	-	-
Uttaradith	9	-	3	13	5	-	-	1	-	22	-	-	-	-	-
Udorn	7	3	2	16	2	1	-	-	-	24	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	26	-	1	1	-	3	-	-	-	5	-	-	-	-	-
Pitsanuloke	1	1	2	-	13	-	9	2	3	30	-	-	-	-	-
Maesord	29	-	-	-	-	1	-	1	-	2	-	-	-	-	-
Mukdaharn	16	2	-	3	-	10	-	-	-	14	1	-	-	-	-
Roi Et	21	-	-	1	4	5	-	-	-	10	-	-	-	-	-
Khon Kaen	20	-	5	1	1	-	4	-	-	11	-	-	-	-	-
Nakorn Sawan	10	1	-	-	3	8	6	2	1	19	2	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	29	-	-	-	-	1	-	1	-	2	-	-	-	-	-
Surindh	-	1	9	2	10	2	4	-	3	31	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	18	2	2	1	2	2	1	1	2	13	-	-	-	-	-
Prachinburi	24	-	-	7	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-
Lopburi	7	2	-	-	7	12	1	-	2	24	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	26	-	-	-	-	-	-	5	-	5	-	-	-	-	-
Don Muang	3	1	4	15	5	2	-	1	-	28	-	-	-	-	-
Aranyapradesa	23	1	1	1	-	-	-	2	3	8	-	-	-	-	-
Jolburi	15	-	2	10	1	3	-	-	-	16	-	-	-	-	-
Sattahib	12	4	-	5	-	2	7	-	1	17	1	1	-	-	-
Chantaburi	2	15	1	-	-	-	-	-	13	29	-	-	-	-	-
Klong Yai	8	-	2	20	-	1	-	-	-	23	-	-	-	-	-
Hua Hin	14	-	-	-	-	1	1	12	3	17	-	-	-	-	-
Prachuab	28	-	-	-	-	1	1	1	-	3	-	-	-	-	-
Chumporn	19	1	2	-	2	4	1	-	2	12	-	-	-	-	-
Ranong	28	-	-	-	1	1	1	-	-	3	-	-	-	-	-
Bandon	16	-	-	-	-	9	6	-	-	15	-	-	-	-	-
N. Srithamaraj	18	-	-	3	-	7	-	3	-	13	-	-	-	-	-
Phuket	22	-	-	1	-	-	-	4	4	9	-	-	-	-	-
Kantang	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Songkhla	8	-	-	-	-	3	16	3	1	23	-	-	-	-	-
Naradhivas	6	-	-	1	-	-	-	24	-	25	-	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000									ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	> 9
Chiengrai	12	2	1	2	-	19	4	-	-	19	-	-	-	-	-
Mae Hongsorn	1	-	4	6	10	5	4	1	-	29	-	1	-	-	-
Chiengmai	4	2	2	1	-	22	-	-	-	26	1	-	-	-	-
Nan	19	1	-	4	-	7	-	-	-	12	-	-	-	-	-
Lampang	-	7	2	1	5	1	2	7	6	30	1	-	-	-	-
Mae Sariang	-	-	1	10	9	1	2	1	7	31	-	-	-	-	-
Uttaradith	1	-	-	7	15	5	2	-	1	30	-	-	-	-	-
Udorn	4	1	-	10	11	1	1	1	2	27	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	17	-	5	1	2	1	5	-	-	14	-	-	-	-	-
Pitsanuloke	-	-	-	-	16	3	9	-	3	31	-	-	-	-	-
Maesod	18	-	1	2	-	6	-	4	-	13	-	-	-	-	-
Mukdaharn	10	-	-	4	1	16	-	-	-	18	3	-	-	-	-
Roi Et	2	1	5	3	6	6	5	2	1	27	-	2	-	-	-
Khon Kaen	1	-	14	2	2	-	12	-	-	30	-	-	-	-	-
Nakorn Sawan	1	1	-	1	3	10	6	4	5	25	5	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	22	-	2	1	-	4	1	1	-	7	2	-	-	-	-
Surindh	-	-	9	-	11	3	6	-	2	31	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	6	2	4	3	4	2	7	2	1	25	-	-	-	-	-
Prachinburi	6	-	-	23	2	-	-	-	-	23	1	1	-	-	-
Lopburi	1	-	2	1	5	19	3	-	-	30	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	-	1	-	-	2	1	4	21	2	31	-	-	-	-	-
Don Muang	2	2	2	5	3	6	3	6	2	29	-	-	-	-	-
Aranyapradesa	10	2	3	4	-	1	3	4	4	21	-	-	-	-	-
Jolburi	4	2	3	1	2	10	3	4	2	24	3	-	-	-	-
Sattahib	10	3	2	2	-	2	8	4	-	20	1	-	-	-	-
Chantaburi	9	7	4	-	-	2	4	2	3	21	1	-	-	-	-
Klong Yai	10	-	-	6	4	5	5	1	-	21	-	-	-	-	-
Hua Hin	10	-	5	11	1	2	2	-	-	21	-	-	-	-	-
Prachuab	8	4	6	2	1	7	2	1	-	22	1	-	-	-	-
Chumporn	3	1	-	5	5	8	1	7	1	28	-	-	-	-	-
Ranong	2	-	1	-	1	14	12	1	-	29	-	-	-	-	-
Bandon	4	1	-	3	1	14	6	2	-	24	2	1	-	-	-
N. Srithamaraj	5	1	-	1	-	23	-	1	-	26	-	-	-	-	-
Phuket	13	1	1	4	1	-	2	6	3	18	-	-	-	-	-
Kantang	13	4	-	-	-	1	-	13	-	18	-	-	-	-	-
Songkhla *	-	-	-	9	3	-	5	13	-	30	-	-	-	-	-
Naradhivas	1	-	6	2	-	1	1	20	-	30	-	-	-	-	-

* มีผลการตรวจ 30 วัน Observation for 30 days only.

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300									ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	>9
Chiengrai	3	1	2	1	-	18	4	2	-	28	-	-	-	-	-
Mae Hongsorn	1	-	1	6	9	2	9	3	-	24	3	3	-	-	-
Chiengmai	1	4	-	1	1	23	1	-	-	28	2	-	-	-	-
Nan	10	2	-	1	-	14	-	2	-	21	-	-	-	-	-
Lampang	-	-	-	1	3	1	3	22	1	29	2	-	-	-	-
Mae Sariang	-	1	-	3	10	5	3	-	9	27	2	2	-	-	-
Uttaradith	3	-	-	1	11	9	3	1	3	27	-	1	-	-	-
Udorn	1	3	3	7	8	3	1	2	3	30	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	19	-	2	1	-	1	8	-	-	12	-	-	-	-	-
Pitsanuloke	-	-	-	-	6	8	13	1	3	31	-	-	-	-	-
Maesord	5	1	-	2	-	6	3	13	1	25	1	-	-	-	-
Mukdaharn	7	-	-	2	-	21	1	-	-	20	4	-	-	-	-
Roi Et	2	-	4	2	7	6	5	2	3	26	1	2	-	-	-
Khon Kaen	-	-	7	-	5	2	14	2	1	31	-	-	-	-	-
Nakorn Sawan	-	1	-	-	6	7	12	2	3	26	5	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	14	1	2	3	2	4	1	4	-	14	1	2	-	-	-
Surindh	-	1	3	1	9	7	5	-	5	31	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	3	4	3	1	3	5	6	4	2	27	-	1	-	-	-
Prachinburi	-	-	1	17	13	-	-	-	-	24	3	4	-	-	-
Lopburi	1	1	2	2	4	13	5	2	1	28	1	1	-	-	-
Kanchanaburi	-	1	-	-	1	5	6	16	2	31	-	-	-	-	-
Don Muang	-	-	-	5	2	5	7	10	2	30	-	1	-	-	-
Aranyapradesa	5	1	4	3	5	-	2	7	4	26	-	-	-	-	-
Jolburi	3	-	1	2	-	10	6	9	-	26	2	-	-	-	-
Sattahib	4	2	-	3	5	3	10	3	1	24	2	1	-	-	-
Chantaburi	-	2	1	1	3	6	16	-	2	30	1	-	-	-	-
Klong Yai	6	1	2	3	1	5	11	2	-	25	-	-	-	-	-
Hua Hin	1	-	-	18	8	2	-	2	-	27	3	-	-	-	-
Prachuab	-	2	6	6	3	10	2	2	-	27	4	-	-	-	-
Chumporn	3	-	-	8	7	2	1	7	3	25	1	2	-	-	-
Ranong	-	-	-	1	2	15	12	1	-	30	1	-	-	-	-
Bandon	4	8	1	2	-	7	6	2	1	25	2	-	-	-	-
N. Srithamaraj	1	1	1	5	-	20	-	2	1	29	1	-	-	-	-
Phuket	9	-	1	5	-	2	2	8	4	22	-	-	-	-	-
Kantang	5	-	-	-	-	4	-	22	-	25	1	-	-	-	-
Songkhla	-	4	4	9	1	1	3	9	-	27	2	1	-	1	-
Naradhivas	3	-	22	1	-	-	-	5	-	25	3	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600									ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	> 9
Chiengrai	4	-	1	1	-	15	7	3	-	26	-	1	-	-	-
Mae Hongsorn	1	1	1	3	11	4	8	1	1	23	4	3	-	-	-
Chiengmai	2	4	4	-	1	14	3	1	2	27	2	-	-	-	-
Nan	17	3	-	3	-	6	-	2	-	14	-	-	-	-	-
Lampang	-	-	-	1	6	2	8	14	-	27	4	-	-	-	-
Mae Sariang	-	-	-	1	10	6	4	3	7	24	5	2	-	-	-
Uttaradith	-	2	3	2	9	10	4	-	1	30	1	-	-	-	-
Udorn	3	1	1	2	11	7	-	1	5	26	2	-	-	-	-
Sakol Nakorn	15	1	2	-	-	3	5	4	1	16	-	-	-	-	-
Pitsanuloke	-	-	-	1	6	5	18	-	1	31	-	-	-	-	-
Maesord	6	1	-	1	1	4	3	15	-	23	2	-	-	-	-
Mukdaharn	7	-	-	6	-	15	2	1	-	18	4	1	1	-	-
Roi Et	2	2	1	5	6	8	3	3	1	24	4	1	-	-	-
Khon Kaen	1	-	5	4	4	-	14	2	1	30	-	-	-	-	-
Nakorn Sawan	2	2	3	3	5	3	3	6	4	21	7	1	-	-	-
Nakorn Rajasima	13	4	2	2	-	2	5	2	1	13	3	2	-	-	-
Surindh	-	1	6	-	10	5	6	-	3	31	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	7	2	3	-	4	4	4	5	2	22	2	-	-	-	-
Prachinburi	-	-	1	14	16	-	-	-	-	16	3	12	-	-	-
Lopburi	5	2	2	5	5	9	1	1	1	26	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	-	1	-	-	3	6	3	18	-	26	5	-	-	-	-
Don Muang	-	1	2	2	6	9	4	5	2	28	3	-	-	-	-
Aranyapradesa	8	3	1	1	5	1	3	5	4	23	-	-	-	-	-
Jolburi	2	-	-	4	1	17	4	3	-	27	2	-	-	-	-
Sattahib	8	1	-	-	6	9	7	-	-	23	-	-	-	-	-
Chantaburi	2	4	1	-	2	4	12	2	4	27	2	-	-	-	-
Klong Yai	13	-	-	1	2	8	4	3	-	18	-	-	-	-	-
Hua Hin	2	-	1	1	16	7	2	2	-	27	1	1	-	-	-
Prachuab	8	1	4	3	3	7	2	3	-	21	2	-	-	-	-
Chumporn	3	1	1	7	8	2	1	7	1	27	1	-	-	-	-
Ranong	-	-	-	1	-	14	15	1	-	30	1	-	-	-	-
Bandon	5	8	1	3	2	7	3	2	-	22	2	2	-	-	-
N. Srithamaraj	-	6	-	1	-	16	-	6	2	28	3	-	-	-	-
Phuket	8	-	-	1	-	3	1	16	2	23	-	-	-	-	-
Kantang	8	1	-	1	-	2	-	19	-	22	1	-	-	-	-
Songkhla	-	1	9	9	-	2	1	9	-	24	4	3	-	-	-
Naradhivas	1	1	24	1	-	-	1	3	-	26	3	1	-	-	-

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount 0-8		ทรรศนะวิสัย Visibility 0-9		จำนวนฝนตก มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (piché) mm.		
	เวลา 0700	เวลา 1300	เวลา 0700	เวลา 1300	วันมีฝน Rainy day	จำนวนฝนตก Total Amount	มากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest in 24 hours: จำนวน Amount	มากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest in 24 hours: วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	มากที่สุดในวัน Greatest in one day	วันที่ Date
Chiengrai	4.9	4.7	7.4	7.9	20	208.0	39.8	2	-	-	-
Mae Hongsorn	5.2	5.4	6.8	7.3	×	×	×	×	233.7	10.4	15
Chiengmai	5.0	4.1	6.0	6.0	14	68.4	21.8	3	114.0	5.6	4
Nan	6.1	4.4	5.9	6.1	14	114.4	21.1	27	-	-	-
Lampang	5.9	5.0	7.3	7.4	10	71.9	21.6	19	174.4	8.3	15
Mae Sarieng	5.7	5.8	7.1	7.7	11	91.5	18.7	26	124.0	5.6	15
Uttaradith	6.0	5.6	6.7	8.0	17	212.0	50.9	3	100.9	6.4	15
Udorn	5.6	5.8	6.4	7.0	11	98.7	30.6	26	117.5	6.5	14
Sakol Nakorn	6.4	6.7	6.8	7.4	14	183.4	51.0	2	-	-	-
Pitsanuloke	5.3	4.2	6.9	7.7	18	77.1	14.9	19	111.6	4.6	14
Maesord	6.4	5.1	6.7	7.0	14	104.6	28.9	7	127.5	7.4	7
Mukdaharn	5.5	5.8	7.4	7.8	13	300.1	64.1	2	-	-	-
Roi Et	5.6	6.1	6.0	6.6	14	188.7	52.5	25	-	-	-
Khon Kaen	5.6	5.6	6.0	6.6	10	166.7	82.5	27	-	-	-
Nakorn Sawan	6.3	6.8	7.7	8.0	11	83.7	26.1	17	115.0	5.6	31
Nakorn Rajasima	6.7	6.7	5.7	6.8	16	178.9	51.2	25	86.1	4.8	9
Surindh	6.4	5.6	6.0	6.0	12	231.0	60.4	2	-	-	-
Ubol Rajadhani	6.6	5.8	5.9	6.3	17	167.0	42.3	14	-	-	-
Prachinburi	7.1	7.0	5.7	6.5	×	×	×	×	-	-	-
Lopburi	5.8	5.8	7.1	7.9	15	218.4	65.8	18	129.5	7.3	9
Kanchanaburi	5.5	5.9	7.0	7.8	9	139.3	30.0	31	-	-	-
Don Muang	6.7	6.4	7.4	7.9	13	174.8	66.4	2	-	-	-
Aranyapradesa	6.1	6.5	6.6	6.9	13	113.4	32.3	26	157.2	8.2	6
Jolburi	6.5	6.2	6.6	6.9	18	275.1	87.4	21	-	-	-
Sattahib	7.0	6.9	7.7	7.9	21	381.4	103.5	26	91.1	5.0	1
Chantaburi	5.7	6.1	5.9	6.6	22	379.9	65.8	4	76.5	4.2	25
Klong Yai	6.2	6.9	6.8	6.9	20	245.8	72.8	2	-	-	-
Hua Hin	4.8	4.8	7.5	7.7	13	109.7	37.7	16	-	-	-
Prachuab	6.3	5.8	6.9	6.7	15	159.5	43.3	18	-	-	-
Chumporn	6.7	6.7	4.7	6.1	21	308.7	72.1	4	-	-	-
Ranong	5.2	5.3	6.4	7.1	19	349.9	54.4	27	-	-	-
Bandon	5.6	6.0	5.7	6.9	13	114.6	28.7	12	74.0	4.2	23
N. Srithamaraj	6.0	6.1	7.4	8.5	20	335.8	101.6	28	-	-	-
Phuket	6.1	6.7	5.3	6.8	17	216.3	60.7	13	-	-	-
Kantang	5.2	6.2	4.8	7.0	20	235.0	45.2	23	-	-	-
Songkhla	7.5	6.8	6.4	7.1	15	138.3	42.6	28	126.7	6.1	20
Naradhivas	5.2	6.4	7.4	7.7	19	109.2	25.8	13	-	-	-

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	ท้องฟ้าไม่มีเมฆ Clear	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly Cloudy	ท้องฟ้ามีเมฆมาก Cloudy	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Overcast	น้ำค้าง Dew	หมอก Fog
Chiengrai	0	9	22	0	1	1
Mae Hongsorn	0	7	24	0	0	1
Chiengmai	0	12	19	0	12	1
Nan	0	8	23	0	2	1
Lampang	0	5	26	0	3	0
Mae Sarieng	0	6	21	4	8	6
Uttaradith	0	3	28	0	30	1
Udorn	0	2	29	0	28	2
Sakol Nakorn	0	2	28	1	26	4
Pitsanuloke	0	11	20	0	3	1
Maesord	1	6	24	1	5	5
Mukdaharn	0	3	28	0	17	0
Roi Et	0	4	26	1	27	2
Khon Kaen	0	6	25	0	0	0
Nakorn Sawan	0	0	23	8	17	16
Nakorn Rajasima	0	0	26	5	19	8
Surindh	0	1	30	0	29	28
Ubol Rajadhani	0	2	27	2	0	5
Prachinburi	0	0	31	0	30	2
Lopburi	0	3	28	0	30	0
Kanchanaburi	0	3	28	0	12	11
Don Muang	0	1	30	0	31	9
Aranyapradesa	0	0	26	5	9	0
Jolburi	0	0	30	1	31	0
Sattahib	0	0	26	5	0	0
Chantaburi	0	3	25	3	18	1
Klong Yai	0	1	25	5	8	5
Hua Hin	0	10	20	1	9	0
Prachuab	0	1	30	0	27	0
Chumporn	0	0	31	0	31	28
Ranong	0	7	21	3	10	0
Bandon	0	4	25	2	29	14
N. Srithamaraj	0	3	26	2	31	27
Phuket	0	2	22	7	26	26
Kautang	0	2	26	3	25	14
Songkhla	0	0	24	7	20	1
Naradhivas	0	0	29	2	7	2

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	ฟ้าหรัว Haze	ลูกเห็บ Hail	ฟ้าแลบ Lightning	ฟ้าร้อง Thunder	พายุฟ้าคนอง Thunderstorm	พายุสควอล Squall
Chiengrai	0	0	7	21	12	0
Mae Hongsorn	0	0	18	21	2	0
Chiengmai	2	0	31	22	0	0
Nan	0	0	5	18	11	0
Lampang	22	0	15	6	1	0
Mae Sarieng	3	0	23	13	3	0
Uttaradith	1	0	27	21	6	0
Udorn	1	0	23	18	2	0
Sakol Nakorn	2	0	31	21	10	0
Pitsanuloke	0	0	31	13	10	0
Maesord	0	0	23	21	12	0
Mukdaharn	0	0	26	19	16	0
Roi Et	0	0	31	20	17	1
Khon Kaen	0	0	30	17	12	0
Nakorn Sawan	5	0	24	16	3	0
Nakorn Rajasima	0	0	13	20	8	0
Surindh	22	0	31	24	24	0
Ubol Rajadhani	1	0	15	21	15	0
Prachinburi	2	0	29	27	3	0
Lopburi	0	0	31	21	8	0
Kanchanaburi	0	0	17	11	6	0
Don Muang	1	0	27	20	18	1
Aranyapradesa	0	0	18	24	1	0
Jolburi	0	0	31	16	6	0
Sattahib	0	0	19	16	3	0
Chantaburi	0	0	19	23	17	0
Klong Yai	0	0	28	20	25	0
Hua Hin	0	0	31	26	7	1
Prachuab	0	0	10	4	26	0
Chumporn	0	0	31	28	17	0
Ranong	0	0	23	5	5	0
Bandon	0	0	31	30	18	3
N. Srithamaraj	8	0	15	22	22	0
Phuket	0	0	20	19	12	0
Kantang	0	0	10	22	17	0
Songkhla	0	0	8	13	4	0
Naradhivas	1	0	23	15	3	0

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน พฤษภาคม ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected stations for month of May 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture.

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure mm.
	วันฝนตก Rainy day	2492	2491	
ภาคเหนือ Northern Part				
1. Chiengrai *	20	208.0	229.8	+ 41.2
2. Mae Hongsorn *	× ×	× ×	× ×	-
3. Mae Sarieng *	11	91.5	166.4	+ 5.2
4. Chiengmai *	14	68.4	212.3	- 79.2
5. Nan *	14	114.4	105.3	- 53.4
6. Lampoon	9	81.3	164.0	- 70.7
7. Lampang *	10	71.9	127.2	- 65.3
8. Phrae	7	174.0	230.0	+ 4.9
9 Uttaradith *	17	212.0	235.6	+ 27.0
ภาคอิสาน Northeastern Part				
1. Nongkaya	6	178.2	68.4	- 13.7
2. Udorn *	11	98.7	220.0	- 108.5
3. Sakol Nakorn *	14	183.4	388.3	- 100.5
4. Khon Kaen *	10	166.7	212.5	- 125.1
5. Mahasarakarm	6	158.5	...	- 11.5
6. Roi Et *	14	188.7	252.8	+ 8.1
7. Mukdaharn *	13	300.1	351.7	+ 126.9
8. Jayabhumi	3	120.1	...	- 32.1
9. Ubol Rajadhani *	17	167.0	194.6	+ 5.0
10. Srisaket	8	127.0	130.0	- 48.2
11. Buriramya	10	247.1	204.1	+ 60.7
12. Nakorn Panom	3	274.2	268.3	- 62.0
13. Surindh *	12	231.0	210.2	+ 84.0
14. Nakorn Rajasima *	16	178.9	197.6	+ 0.5
ภาคกลาง Central Part				
1. Sukhodhai	13	283.4	221.6	+ 146.9
2. Tak	9	133.5	70.0	- 7.2
3. Maesord *	14	104.6	91.9	+ 88.0
4. Pitsanuloke *	18	77.1	322.1	- 71.3
5. Kambaenbejra	5	81.0	0.8	- 49.6
6. Bichittra	6	132.5	111.0	- 41.4
7. Nakorn Sawan *	11	83.7	116.5	- 34.9
8. Loey	11	187.6	195.7	+ 33.0

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน พฤษภาคม ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected stations for month of May 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture.

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure mm.
	วันฝนตก Rainy day	2492	2491	
9. Bejraburana	9	111.6	160.2	- 56.1
10. Utaya Dhani	9	168 7	...	+ 39.3
11. Jayanath	6	140.0	170.7	+ 12.4
12. Singhaburi	4	19.0	153.8	- 117.7
13. Lopburi *	15	218.4	257.1	+ 66.4
14. Angthong	7	102.0	261.1	- 61.7
15. Saraburi	8	233.0	113.2	+ 68.2
16. Subarnburi	13	116.1	311.7	- 19.2
17. Ayudhaya	6	139.0	182.8	- 29.2
18. Nakorn Nayok	3	182.0	...	- 36.2
19. Patoom Dhani	10	140.1	190.5	- 10.5
20. Kanchanaburi *	9	139.3	195.4	+ 7.6
21. Nondhaburi	11	164.6	228.5	+ 43.7
22. Nakorn Pathom	7	294.3	144.5	+ 139.4
23. Don Muang *	13	174.8	200.7	- 9.0
24. Dhonburi	9	260.9	-	+ 132.1
25. Bangkok *	16	238.7	266.2	+ 93.2
26. Samudra Prakarn	9	274.0	1435.0	+ 89.1
27. Samudra Sakorn	11	314.9	372.5	+ 167.9
28. Samudra Songkram	5	98.5	159.7	- 42.5
ภาคบูรพา Eastern Part				
1. Prachinburi *	××	××	××	-
2. Aranyapradesa *	13	113.4	98.4	- 95.3
3. Chaxerngsao	10	202.2	113.9	+ 68.6
4. Jolburi *	18	275.1	168.6	+ 142.4
5. Sattahib *	21	381.4	176.2	+ 235.6
6. Rayong	6	172.3	14.6	- 13.6
7. Chantaburi *	22	379.9	366.3	+ 113.8
8. Trad	13	371.2	286.6	+ 30.4
ภาคใต้ Southern Part				
1. Rajaburi	8	205.3	199.4	+ 63.7
2. Bejraburi	4	38.7	125.5	- 89.7
3. Hua Hin *	13	109.7	61.8	- 8.4
4. Prachuab *	15	159.5	135.4	- 78.7
5. Chumporn *	21	308.7	135.0	+ 132.9
6. Ranong *	19	349.9	480.8	- 214.2

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน พฤษภาคม ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected stations for month of May 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture

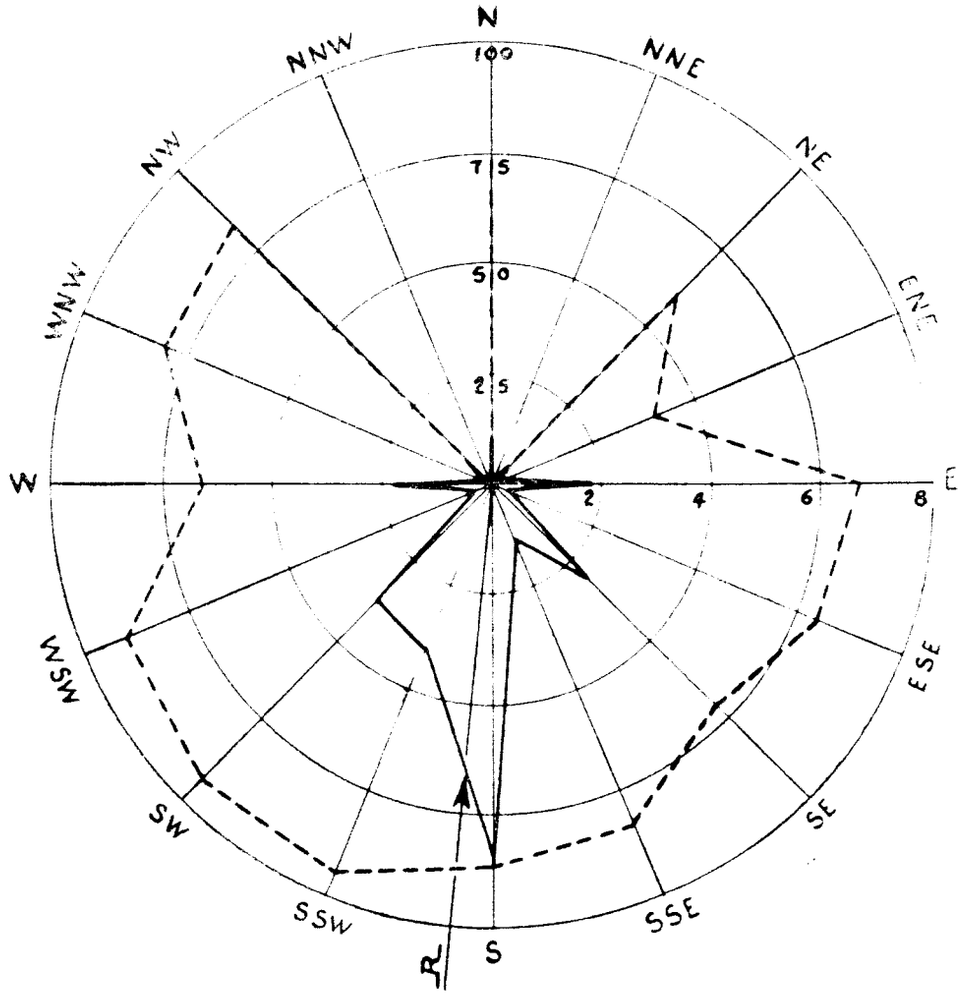
สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure mm.
	วันฝนตก Rainy day	2492	2491	
7. Bandon *	13	114.6	272.5	- 137.8
8. Surasdra Dhani	4	42.0	203.1	- 145.1
9. Pang-Nga	20	463.4	305.9	+ 51.3
10. Nakorn Srithamaraj *	20	335.8	348.3	+ 184.3
11. Krabi	...	...	...	-
12. Phuket *	17	216.3	264.5	- 78.1
13. Padalung	5	125.2	-	+ 61.6
14. Trang	...	...	131.5	-
15. Songkhla *	15	138.3	40.7	+ 52.8
16. Pattani	4	35.9	...	- 54.7
17. Satul	...	...	...	-
18. Yala	9	145.4	8.9	- 11.2
19. Naradhivas *	19	109.2	80.6	- 54.7

* ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศกรมอุตุนิยมวิทยา
Data from Meteorological Department

— ไม่มีฝนตก No Rainfall

... ไม่ได้รับรายงาน No Report

× ไม่มีเครื่องวัดฝน No Raingauge



ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานีกรุงเทพฯ

Wind-Rose of Bangkok.

พฤษภาคม ๒๔๙๒ ทิศร่วม (Resultant Direction) S 5° 20′ W May 1949

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่	ชม. Hrs.	10	-	4	1	23	3	32	14	86	40	37	4	22	1	8	-	459
Frequency	%	1.3	-	0.5	0.1	3.1	0.4	4.3	1.9	11.6	5.4	5.0	0.5	3.0	0.1	1.1	-	61.7
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม. Km.	59.2	-	19.2	3.2	155.2	19.2	180.8	92.8	593.6	305.6	276.8	28.8	116.8	6.4	52.8	-	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km/hr.	5.9	-	4.8	3.2	6.7	6.4	5.7	6.6	6.9	7.6	7.5	7.2	5.3	6.4	6.6	-	-

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

- - - - - ความเร็วลมเฉลี่ยเป็น กม./ชม. ในทิศต่าง ๆ

บัญชีรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศชายทะเล

List of Coastal Meteorological Stations with their Geographical Positions

สถานี Station	ตำบลที่ของสถานี Geographical Positions แลต. น. Lat. N			ลอง. อ. Long E			สูงเป็นเมตร Altitude in m.	หมายเหตุ Remarks
สันดอน San Don	13°	26'	31"	100°	36'	16"	19.0	
เกาะจวง Koh Chuang	12°	30'	56"	100°	57'	33"	150.0	
เกาะไผ่ Koh Phai	12°	55'	51"	100°	40'	25"	144.0	
แหลมสิงห์ Laem Sing	12°	28'	07"	102°	03'	43"	82 4	
เกาะปราบ Koh Prab	09°	13'	20"	99°	15'	25"	78.0	
หินสัมปะยื่อ Hin Sumpayue	13°	11'	55"	100°	48'	07"	11.3	
แหลมตาชี Laem Ta Chi	06°	57'	00"	101°	17'	36"	29.4	
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	07°	49'	49"	98°	25'	37"	55.0	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำพฤษภาคม พ.ศ. ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of May 1949

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount	ลมผิวพื้น Surface Wind								
		ทิศร่วม R.S. ๐๗๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๐๗๐๐	ทิศร่วม R.S. ๑๓๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๑๓๐๐	ทิศร่วม R.S. ๑๕๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๑๙๐๐	ทิศลมที่พัดมากที่สุด Dominating Wind	กำลังลมเฉลี่ย Average force Bf. Scale	กำลังลมแรงที่สุด Maximum Force of Wind
สันดอน San Don	7.9	S 51 E	42	S 2 W	75	S 2 E	75	S	1.6	4
เกาะจวง Koh Chuang	6.3	S 7 W	34	S 7 W	56	S 16 W	61	SW	2.1	5
เกาะไผ่ Koh Phai	6.1	S 20 E	49	S 9 W	60	S 3 E	66	SW	1.7	7
แหลมสิงห์ Laem Sing	5.9	N 5 E	76	S 31 W	71	S 67 W	25	N	2.4	5
เกาะปราบ Koh Prab	5.1	S 2 E	98	S 63 W	22	S 21 E	64	S	1.2	5
หินสัมปะยื้อ Hin Sumpayue	6.9	S 24 E	57	S 45 W	56	S 11 E	67	S	2.4	7
แหลมตาชี Laem Ta Chi	5.5	S 11 W	68	N 25 E	51	N 76 E	14	E	1.7	4
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	7.3	N 71 W	61	S 39 W	53	S 2 E	82	W	2.2	6

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of May 1949

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with												หมายเหตุ Remarks
	ท้องฟ้าไม่มีเมฆ Cloudless Sky	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly Cloudy Sky	ท้องฟ้ามีเมฆมาก Cloudy Sky	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Overcast	หมอก Fog	ฟ้าหรั่ว Haze	ฟ้าแลบ Lightning	ฟ้าร้อง Thunder	ฝนลออง Drizzle	ฝน Rain	พายุฟ้าคนอง Thunder storm	พวยน้ำ Water Spout	
สันดอน San Don	--	--	29	2	--	7	14	4	6	8	3	--	
เกาะจวง Koh Chuang	--	6	25	--	--	9	20	7	9	10	1	--	
เกาะไผ่ Koh Phai	--	8	23	--	3	5	31	31	3	20	2	--	
แหลมสิงห์ Laem Sing	--	13	18	--	--		27	31	3	25	5	--	
เกาะปราบ Koh Prab	--	18	13	--	--	12	1	1	5	9	--	--	
หินสัมปะยื้อ Hin Sampayue	--	4	27		1	16	26	10	7	12	5	--	
แหลมตาชี Laem Ta Chi	--	16	15		--	3	2	18	5	6	2	--	
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	--	3	28	--	4	17	3	5	4	13	--	--	

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

METEOROLOGICAL DEPARTMENT
ROYAL THAI NAVY

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค
เจ้ากรม
Capt. Charoon V. Bunnag R.T.N.,
Director

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๑๔ ฉบับที่ ๖

มิถุนายน ๒๔๙๒

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งผู้บัญชาการทหารเรือ

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 14 Part 6

June 1949

Prepared by order of the Commander in Chief of the Royal Thai Navy
Bangkok, Thailand

LIBRARY
JAN 20 1955
WEATHER BUREAU

พิมพ์ที่โรงพิมพ์กรมอุทกศาสตร์ ธนบุรี

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

METEOROLOGICAL DEPARTMENT
ROYAL THAI NAVY

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค
เจ้ากรม
Capt. Charoon V. Bunnag R.T.N.,
Director

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

บีที่ ๑๔ ฉบับที่ ๗

กรกฎาคม ๒๔๙๒

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งผู้บัญชาการทหารเรือ

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 14 Part 7

July 1949

Prepared by order of the Commander in Chief of the Royal Thai Navy
Bangkok, Thailand

พิมพ์ที่โรงพิมพ์กรมอุทกศาสตร์ ธนบุรี

LIBRARY
JAN 18 1955
WEATHER BUREAU

88083

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

METEOROLOGICAL DEPARTMENT
ROYAL THAI NAVY

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค
เจ้ากรม
Capt. Charoon V. Bunnag R.T.N.,
Director

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๑๔ ฉบับที่ ๖

มิถุนายน ๒๔๙๒

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งผู้บัญชาการทหารเรือ

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 14 Part 6

June 1949

Prepared by order of the Commander in Chief of the Royal Thai Navy
Bangkok, Thailand

พิมพ์ที่โรงพิมพ์กรมอุทกศาสตร์ ธนบุรี

สารบาญ
INDEX

	หน้า Page
คำนำ	ก
Introduction	A
รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ สำหรับ Hourly values for Central Station Bangkok of ความกดอากาศ Pressure อุณหภูมิ Temperature ความชื้นสัมพัทธ์ Relative Humidity ลม Surface Winds ฝน Rainfall	1
รายงานผลการตรวจเฉพาะเวลา 0700 1000 1300 1600 Observations at fixed hours of ทรรศนะวิสัย Visibility จำนวนเมฆ Amount of Clouds ชนิดของเมฆ Form of Clouds	7
รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมต่าง ๆ และสรุปผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ Daily and Monthly values of Meteorological Elements and Monthly Summary of Central Station, Bangkok	9
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือนของบางสถานี Summary of Observations of some selected Stations	12
รายงานฝนประจำเดือน Monthly Rainfall report	24
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations	
สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ Wind-rose of Central Station, Bangkok	

คำนำ

1. สถานีตรวจอากาศกลางกรุงเทพ ฯ แห่งกองสถานีตรวจอากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา ตั้งอยู่ที่ถนนกรุงเทพฯ – สมุทรปราการ ใกล้หลักเขตเทศบาล จังหวัดพระนคร ในแลต. 13° 44' 30" น. ลอง 100° 29' 33" อ. สูงของบาโรเมตรจากระดับทะเล 2.82 เมตร สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้ว.

2. เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมวิทยาใช้เวลากรุงเทพฯ มีการตรวจอุตุนิยมวิทยาวันละ 5 เวลา คือ 0700, 1000, 1300, 1600 และ 1900 นอกจากเวลาที่กล่าวนี้ มีการตรวจเป็นรายชั่วโมง ซึ่งใช้ผลการตรวจจากเครื่องอัตตโนมัติ.

3. ความกดอากาศได้แก้อุณหภูมิ แลตติจูด และระดับทะเลแล้ว.

4. ทิศและความเร็วลมเป็นรายชั่วโมง ตรวจโดยเครื่องวัดลมชนิดอัตตโนมัติแบบไดนส์.

5. เธอร์โมเมตรทุกชนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอร์โมเมตรแบบสเตเวนสัน.

6. บรรดาเครื่องหมายต่าง ๆ ของลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างในอุตุนิยมวิทยา ดังแสดงในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศใช้ตามแบบของสากล มีความหมายดังต่อไปนี้ :–

○ ท้องฟ้าไม่มีเมฆ

◑ ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน

◐ ท้องฟ้ามีเมฆมาก

● ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม

= = หมอกต่ำตามพื้นดินหรือทะเล

∞ ฟ้าหรัวแห้ง ทรรศนะวิสัยเกินกว่า 1000 เมตร

↘ ฟ้าแลบในระยะไกล

═ ฟ้าหรัวชื้น (หมอกบาง) ทรรศนะวิสัยตั้งแต่ 1000 เมตร ขึ้นไป

≡ หมอก ทรรศนะวิสัยต่ำกว่า 1000 เมตร

∧ พายุฝน

⊙ ฝนละออง

⊙ ฝน

⊙ ฝนผ่าน

⊕ ฝนผ่านหรือฝนที่มีลูกเห็บเล็กน้อยหรือปานกลาง

พายุฟ้าคะนอง

พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีฝน

พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีลูกเห็บ

พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีฝน

พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีลูกเห็บ

พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีฝน

พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีลูกเห็บ

อาทิตย์ทรงกลด

จันทร์ทรงกลด

ฟ้าร้อง

น้ำค้าง

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

กรุงเทพ ฯ ๒๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๔๙๓

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค

เจ้ากรม

INTRODUCTION

1. The Central Meteorological at Bangkok is situated in Lat. 13° 44′ 30″ N., long. 100° 29′ 33″ E., height of barometer, 2.82 metres above Mean Sea-level.

2. For all readings local standard time is used. Five direct observations are made at 3 hour intervals from 0700 to 1900 105th. degree M.E.G. standard time, namely 0700, 1000, 1300, 1600 and 1900. Hourly readings besides the above 5 direct observations are taken from the instrumental records.

3. Barometric readings are corrected for temperature, latitude and Mean Sea-level.

4. Hourly directions and velocities of the wind are taken from the record sheets of the Dine Pressure Tube Anemograph.

5. All thermometers are installed in Stevenson Screen.

6. International Symbols are used in registering the state of weather and other meteorological phenomena.

Meteorological Department,
Royal Thai Navy,
Bangkok, 29th June, 1950.

Charoon V. Bunnag
Captain, R.T.N.
DIRECTOR.

กรุงเทพ ฯ มิถุนายน ๒๔๙๒ Bangkok June 1949

ความกดอากาศรายชั่วโมงประจำวันเป็นมิลลิบาร์ ๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง

Barometric Pressure at Sea level in Millibars 1000 + The numbers in the tables

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ							Bangkok Standard Time					Time / Date
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	09.71	09.00	08.48	08.46	08.34	08.42	09.01	09.41	09.31	09.46	10.11	09.81	1
2	09.92	09.32	08.76	08.64	08.55	09.22	09.71	10.11	10.56	10.82	10.56	10.16	2
3	09.76	09.10	08.94	08.76	08.67	08.72	09.36	10.02	10.21	10.51	10.32	09.22	3
4	09.12	08.55	07.98	08.36	08.34	08.56	08.82	08.91	09.06	09.86	09.31	08.66	4
5	08.61	07.87	07.73	07.68	07.75	07.81	08.42	08.91	09.01	09.06	08.51	08.32	5
6	07.36	07.01	06.56	06.51	06.42	06.56	07.52	07.86	08.26	08.02	07.22	06.51	6
7	07.31	06.22	06.13	06.08	06.20	07.01	07.52	08.32	08.42	08.61	08.61	08.51	7
8	07.41	07.05	06.88	07.03	07.24	07.62	08.21	08.96	09.36	09.52	09.52	08.91	8
9	08.42	07.98	07.42	07.60	08.28	08.82	09.52	09.12	09.31	10.11	09.81	09.22	9
10	07.52	07.43	07.20	06.97	06.69	06.96	07.86	08.11	08.51	08.32	08.32	07.41	10
11	08.56	07.64	07.08	06.88	07.40	08.26	08.26	08.72	08.96	09.12	09.01	08.96	11
12	09.71	09.48	09.35	09.24	09.34	09.71	10.21	11.01	11.46	11.62	11.36	10.91	12
13	10.82	10.10	09.58	09.08	09.02	09.71	10.11	10.11	10.51	10.42	09.92	09.41	13
14	08.56	08.02	07.76	07.62	07.62	07.81	08.21	08.51	09.01	08.91	08.56	08.11	14
15	07.01	06.38	06.04	05.70	05.56	06.32	07.41	07.81	08.26	08.32	07.81	07.01	15
16	07.46	06.92	06.46	06.14	06.20	06.32	07.01	07.71	08.21	07.92	07.36	06.42	16
17	06.51	06.13	05.20	04.97	05.39	06.16	06.32	06.56	06.82	06.72	06.32	05.71	17
18	05.52	04.94	04.44	04.30	04.53	04.56	04.82	05.01	05.41	05.52	05.22	04.96	18
19	05.01	04.95	04.59	04.23	04.27	04.31	04.91	05.36	05.56	06.02	05.62	05.36	19
20	05.81	05.34	04.97	05.00	04.93	04.96	05.36	06.02	06.11	06.56	06.56	06.32	20
21	06.21	06.06	05.70	05.54	05.44	05.41	05.71	06.32	06.91	07.31	06.96	06.51	21
22	06.16	05.79	05.54	05.40	05.26	05.31	05.76	06.16	06.51	06.56	06.32	06.02	22
23	05.76	04.97	04.38	04.19	04.20	04.21	04.61	05.06	05.41	05.46	05.12	04.66	23
24	05.31	04.80	04.64	04.36	04.27	04.51	04.82	05.71	05.86	06.02	05.92	05.71	24
25	06.51	05.85	05.28	05.16	05.14	05.36	05.76	05.81	06.21	06.66	06.56	06.56	25
26	07.41	07.41	07.01	06.11	05.92	06.16	06.61	07.12	07.52	07.41	07.41	07.06	26
27	07.92	07.34	07.07	06.70	06.53	06.51	07.06	07.06	07.46	08.51	08.61	08.21	27
28	08.21	07.71	07.71	07.62	07.52	07.81	08.72	08.91	09.12	09.62	09.52	09.12	28
29	10.42	10.04	09.78	09.68	09.50	09.81	10.21	10.72	10.66	10.56	10.21	09.81	29
30	10.42	10.27	09.88	09.49	09.50	09.86	10.11	10.11	10.02	10.42	10.21	10.11	30
เฉลี่ย	07.81	07.32	06.95	06.78	06.80	07.09	07.60	07.98	08.27	08.47	08.23	07.79	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	09.22	08.32	07.52	06.91	06.61	08.51	09.12	09.36	09.64	10.28	10.54	10.50	1
2	09.41	08.61	07.81	07.06	07.06	07.41	07.62	08.72	09.50	10.08	10.46	10.27	2
3	08.32	06.91	06.61	06.02	05.86	05.86	06.82	08.11	09.00	09.39	09.78	09.64	3
4	07.62	06.11	05.12	04.51	04.91	05.22	05.92	06.61	07.87	08.23	08.99	08.95	4
5	07.06	06.16	05.71	05.01	05.12	05.62	06.11	06.72	07.46	07.52	07.86	07.52	5
6	05.71	04.96	04.61	04.26	03.81	04.11	04.56	05.22	06.57	06.98	07.68	07.50	6
7	07.62	07.12	06.51	06.32	06.32	07.12	07.31	07.52	08.15	08.59	09.03	07.87	7
8	08.16	07.31	06.91	06.42	06.82	06.82	07.52	08.02	08.54	08.62	08.90	08.98	8
9	08.35	07.46	07.01	06.56	06.51	06.66	07.12	07.41	08.23	08.95	08.97	08.48	9
10	06.72	06.82	06.21	05.62	05.22	05.76	06.21	07.31	08.22	09.03	09.34	09.20	10
11	08.91	08.51	07.52	07.31	07.01	07.12	07.46	07.92	08.98	09.75	09.94	09.79	11
12	10.16	09.71	08.96	08.21	08.02	08.32	09.41	10.02	11.00	11.04	11.66	11.42	12
13	08.66	07.92	07.12	06.51	06.26	06.16	06.61	07.36	08.26	08.82	09.36	09.22	13
14	07.36	06.32	05.46	04.72	04.32	04.42	05.41	06.26	07.28	07.42	07.85	07.66	14
15	06.42	05.31	04.91	04.56	04.91	04.66	05.46	06.26	06.74	07.56	08.14	08.20	15
16	06.16	05.41	04.42	03.92	03.62	03.92	04.96	05.71	06.53	06.80	06.97	06.88	16
17	05.06	04.21	03.12	02.96	02.66	03.06	03.86	04.11	04.88	05.14	05.45	05.78	17
18	04.32	03.01	02.51	02.02	02.16	02.96	03.52	04.21	05.35	05.68	05.96	05.37	18
19	04.82	03.86	02.96	02.42	02.16	02.82	03.22	04.02	04.99	05.64	06.40	06.28	19
20	05.46	04.66	03.62	03.12	02.82	02.82	03.86	04.66	05.78	06.20	06.34	06.38	20
21	05.71	04.32	03.71	03.06	03.41	03.76	06.21	05.92	05.98	06.84	07.00	06.86	21
22	05.36	04.56	03.81	03.31	03.06	03.22	04.02	04.61	05.14	06.13	06.29	06.15	22
23	03.81	03.52	03.12	02.51	02.21	02.56	03.31	03.92	04.95	05.28	05.96	06.04	23
24	05.01	03.86	03.22	02.82	02.66	02.82	04.11	05.31	06.15	07.39	07.56	07.24	24
25	05.86	05.46	04.61	03.92	03.86	04.02	04.72	05.31	06.51	07.41	07.92	07.81	25
26	06.66	06.21	05.92	05.36	04.82	04.82	05.46	06.16	06.48	07.54	08.00	08.28	26
27	07.46	06.72	06.02	05.46	04.96	04.96	05.86	06.66	07.71	07.81	08.72	08.66	27
28	09.06	08.16	09.71	08.61	08.11	08.96	09.41	09.71	10.34	10.63	10.94	10.80	28
29	09.36	09.06	08.61	07.92	07.71	08.21	08.66	09.12	09.54	10.23	10.64	10.55	29
30	09.71	09.31	08.91	08.32	08.21	08.21	08.11	08.56	09.18	09.47	10.10	10.06	30
เฉลี่ย	07.12	06.33	05.74	05.19	05.04	05.36	06.07	06.69	07.50	08.02	08.43	08.28	Mean

กรุงเทพ ฯ มิถุนายน ๒๔๙๒ Bangkok June 1949

อุณหภูมิอากาศ เป็นองศาเซนติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ 1	2	3	4	5	6	7	8	Bangkok Standard Time 9	10	11	12	Time / Date
1	24.9	24.8	24.8	24.8	24.8	24.6	25.4	26.8	27.8	31.0	30.8	31.1	1
2	25.4	25.3	25.2	25.1	25.0	25.0	26.9	29.2	31.3	31.8	31.7	31.6	2
3	26.7	26.6	26.5	26.4	26.3	26.2	26.5	29.1	30.8	31.5	32.3	33.1	3
4	26.1	25.7	25.6	25.6	25.5	25.5	26.4	28.3	29.5	30.0	32.0	33.0	4
5	27.1	26.8	26.8	26.8	26.7	26.7	27.1	28.3	30.0	31.9	32.1	31.6	5
6	26.3	26.0	25.8	25.5	25.3	25.0	26.8	27.8	29.4	29.9	30.0	30.8	6
7	27.0	26.8	26.7	26.6	26.6	26.6	27.0	27.9	30.0	31.2	31.0	31.4	7
8	26.8	26.7	26.7	26.6	26.6	26.4	27.9	29.5	30.5	30.4	31.1	30.5	8
9	25.9	25.7	25.6	25.7	25.7	25.8	26.0	27.0	30.0	30.0	30.1	31.0	9
10	25.9	25.8	25.8	25.6	25.6	25.6	25.6	27.6	29.9	31.0	31.1	31.2	10
11	26.6	26.4	26.0	25.6	25.4	25.6	25.8	28.5	29.6	31.4	32.6	32.0	11
12	26.4	25.6	25.3	24.9	24.5	24.1	26.1	28.0	30.5	31.6	32.0	33.0	12
13	26.2	25.7	25.5	25.3	24.8	24.3	26.1	28.8	30.0	31.0	32.9	33.8	13
14	27.5	27.1	26.9	26.2	26.0	25.7	26.9	29.4	30.9	32.3	33.1	34.7	14
15	28.2	27.7	27.0	26.8	26.4	26.1	27.0	30.0	31.8	32.7	33.3	34.5	15
16	27.1	26.7	26.1	25.8	25.5	25.2	26.5	28.3	30.4	30.9	32.0	33.1	16
17	26.1	25.9	25.8	25.7	25.5	25.5	26.7	29.8	30.5	31.3	31.7	31.7	17
18	26.7	26.3	25.8	25.7	25.5	25.3	26.5	28.5	30.0	31.0	31.4	31.3	18
19	25.5	25.5	25.7	25.6	25.5	25.4	26.2	28.8	30.5	31.2	32.6	31.3	19
20	27.3	26.9	26.7	26.4	26.4	26.4	27.1	28.9	30.0	30.9	31.1	32.6	20
21	26.5	26.4	26.2	26.1	26.0	26.1	26.8	28.0	29.6	30.2	31.0	32.0	21
22	25.5	25.6	25.5	25.5	25.5	25.5	26.0	28.0	29.9	30.0	31.0	30.7	22
23	26.3	26.1	25.9	25.7	25.6	25.5	26.1	28.3	29.4	30.9	32.0	33.0	23
24	27.0	26.6	26.4	26.3	26.0	25.8	26.2	27.9	30.0	31.0	31.0	31.3	24
25	25.0	25.0	25.0	25.1	25.1	25.2	26.1	27.5	29.9	29.8	31.1	31.6	25
26	26.5	24.9	24.7	24.5	24.5	24.4	25.8	26.7	28.5	29.8	31.7	31.2	26
27	25.6	25.4	25.4	25.4	25.4	25.4	25.7	27.1	29.5	28.0	29.5	28.1	27
28	26.9	26.9	26.7	26.7	26.5	26.0	26.0	27.8	29.5	26.0	27.0	28.1	28
29	23.8	24.0	24.4	24.5	24.5	24.4	24.8	25.7	26.9	29.1	30.4	31.1	29
30	26.1	26.2	26.2	26.1	26.1	26.0	26.3	27.0	28.0	29.0	29.4	29.9	30
เฉลี่ย	26.3	26.0	25.9	25.8	25.6	25.5	26.[illegible]	28.2	29.8	30.6	31.3	31.7	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	31.2	31.7	31.6	31.6	31.0	30.0	27.0	25.5	25.5	25.4	25.4	25.4	1
2	32.2	32.5	32.8	31.8	30.8	30.0	28.7	28.1	27.8	27.7	27.2	26.9	2
3	33.7	33.4	33.0	32.7	31.9	31.0	30.0	28.7	27.8	25.8	26.1	26.2	3
4	33.1	33.9	34.5	33.8	33.0	30.6	29.4	28.8	28.3	28.1	27.8	27.2	4
5	32.7	32.9	33.8	32.2	27.6	27.7	27.5	27.3	27.2	27.0	26.9	26.7	5
6	31.9	31.5	31.8	30.9	30.3	29.5	29.1	29.1	28.1	27.8	27.7	27.4	6
7	31.9	31.5	31.3	30.0	29.9	29.4	29.1	28.5	28.0	27.6	27.3	27.0	7
8	31.2	32.0	31.3	30.3	29.9	28.2	27.2	26.0	26.0	26.1	26.1	26.1	8
9	32.1	31.6	31.0	30.6	30.2	29.6	29.0	28.2	27.7	27.3	26.7	26.3	9
10	32.0	32.1	31.4	31.1	31.0	30.5	29.6	28.4	27.9	27.4	27.1	26.9	10
11	31.7	32.0	32.2	33.0	31.8	31.0	29.7	29.0	28.3	27.9	27.6	26.9	11
12	33.2	32.7	32.7	32.2	32.0	30.7	29.5	28.8	28.2	27.7	27.0	26.6	12
13	33.8	33.0	33.2	33.0	32.1	31.1	30.1	29.0	28.7	28.2	28.0	27.7	13
14	35.5	35.8	36.0	34.2	33.2	32.6	30.5	29.9	29.6	29.5	29.2	28.6	14
15	33.8	35.6	34.2	32.9	30.2	30.6	30.0	29.8	29.5	29.1	28.4	27.9	15
16	32.0	32.4	33.2	31.6	31.1	31.0	29.5	27.5	27.2	26.9	26.8	26.6	16
17	32.7	32.8	32.8	32.3	31.1	30.2	29.5	28.9	28.3	28.1	27.6	27.0	17
18	32.1	32.2	32.3	31.1	30.5	28.0	25.0	25.0	24.9	25.3	25.6	25.6	18
19	31.7	31.9	31.9	31.9	30.8	29.9	28.9	28.7	28.6	28.4	28.2	27.6	19
20	31.9	31.7	31.5	31.1	30.8	30.1	29.3	29.0	28.8	26.7	26.7	26.9	20
21	33.2	34.0	34.1	32.9	31.1	30.0	24.8	24.8	25.4	24.9	25.0	25.3	21
22	31.1	31.0	30.9	30.8	30.0	29.3	25.0	28.8	28.4	27.6	27.4	26.7	22
23	32.6	33.0	32.7	33.1	30.9	29.9	29.0	28.5	28.3	28.3	28.0	27.3	23
24	31.5	31.9	32.0	31.1	30.0	29.2	28.8	25.0	24.8	25.3	25.3	25.4	24
25	32.0	31.2	30.7	31.0	30.8	29.9	28.9	28.1	27.9	27.7	27.3	26.5	25
26	31.8	32.0	30.0	29.2	28.1	28.0	28.0	27.1	26.8	26.5	26.2	26.1	26
27	29.4	29.7	30.0	29.1	28.6	28.5	27.8	27.1	26.8	26.7	26.7	27.1	27
28	27.1	27.7	22.7	23.1	24.2	24.4	24.2	24.2	24.1	24.1	24.0	24.0	28
29	31.8	30.7	30.6	30.8	30.0	29.4	28.2	28.0	27.7	27.4	27.0	26.4	29
30	29.9	30.0	30.0	30.0	29.5	28.4	27.9	27.5	27.2	27.1	26.9	26.2	30
เฉลี่ย	32.0	32.1	31.9	31.3	30.4	29.6	28.5	27.8	27.5	27.1	26.9	26.6	Mean

กรุงเทพ ฯ มิถุนายน ๒๔๙๒ Bangkok June 1949

ความชื้นสัมพันธ์ประจำรายวันรายชั่วโมงเป็นเรือนร้อย

Hourly Relative Humidity in Percent

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ								Bangkok Standard Time				Time / Date
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	96.0	96.0	97.0	97.0	98.0	98.0	95.0	89.0	87.0	73.0	67.0	63.0	1
2	92.0	91.0	91.0	97.0	97.0	97.0	89.0	80.0	71.0	68.0	63.0	64.0	2
3	89.0	87.0	87.0	88.0	90.0	92.0	85.0	72.0	67.0	64.0	61.0	60.0	3
4	92.0	92.0	91.0	84.0	88.0	91.0	86.0	78.0	71.0	71.0	62.0	61.0	4
5	81.0	89.0	83.0	86.0	88.0	88.0	84.0	77.0	72.0	62.0	59.0	62.0	5
6	91.0	91.0	89.0	91.0	96.0	96.0	87.0	82.0	75.0	70.0	68.0	64.0	6
7	88.0	91.0	91.0	91.0	93.0	94.0	85.0	81.0	70.0	65.0	64.0	64.0	7
8	91.0	89.0	87.0	86.0	87.0	88.0	83.0	73.0	65.0	67.0	66.0	67.0	8
9	91.0	88.0	87.0	87.0	89.0	92.0	88.0	82.0	70.0	68.0	70.0	66.0	9
10	82.0	84.0	81.0	89.0	91.0	94.0	93.0	85.0	76.0	66.0	67.0	66.0	10
11	82.0	86.0	92.0	96.0	96.0	86.0	87.0	72.0	71.0	63.0	59.0	62.0	11
12	70.0	79.0	85.0	88.0	91.0	89.0	83.0	71.0	62.0	57.0	57.0	53.0	12
13	86.0	91.0	81.0	83.0	86.0	87.0	79.0	67.0	64.0	59.0	54.0	55.0	13
14	94.0	97.0	92.0	89.0	84.0	83.0	78.0	69.0	63.0	60.0	57.0	55.0	14
15	83.0	87.0	89.0	83.0	83.0	85.0	83.0	68.0	62.0	59.0	58.0	55.0	15
16	79.0	83.0	86.0	90.0	93.0	95.0	81.0	73.0	68.0	67.0	62.0	57.0	16
17	79.0	84.0	83.0	86.0	85.0	89.0	85.0	71.0	65.0	62.0	62.0	62.0	17
18	79.0	82.0	85.0	88.0	90.0	89.0	85.0	79.0	70.0	66.0	65.0	65.0	18
19	94.0	96.0	91.0	91.0	92.0	94.0	89.0	77.0	68.0	63.0	60.0	62.0	19
20	78.0	79.0	81.0	83.0	87.0	87.0	85.0	78.0	70.0	67.0	62.0	60.0	20
21	89.0	89.0	90.0	91.0	91.0	90.0	88.0	82.0	75.0	71.0	63.0	61.0	21
22	96.0	91.0	93.0	91.0	90.0	91.0	91.0	81.0	75.0	71.0	67.0	67.0	22
23	87.0	87.0	87.0	87.0	86.0	86.0	85.0	75.0	69.0	62.0	58.0	58.0	23
24	81.0	83.0	82.0	80.0	84.0	87.0	87.0	79.0	75.0	67.0	67.0	66.0	24
25	95.0	95.0	96.0	97.0	98.0	98.0	97.0	92.0	78.0	74.0	69.0	67.0	25
26	96.0	96.0	96.0	96.0	97.0	98.0	94.0	89.0	82.0	74.0	69.0	69.0	26
27	95.0	95.0	96.0	96.0	97.0	98.0	96.0	92.0	79.0	88.0	80.0	92.0	27
28	89.0	96.0	93.0	93.0	94.0	95.0	96.0	90.0	84.0	92.0	87.0	85.0	28
29	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	97.0	94.0	91.0	78.0	66.0	65.0	29
30	91.0	91.0	82.0	84.0	82.0	79.0	78.0	78.0	77.0	70.0	68.0	62.0	30
เฉลี่ย	87.8	89.3	88.7	89.5	90.7	91.1	87.3	79.2	72.4	68.1	64.6	63.8	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	61.0	61.0	62.0	64.0	64.0	70.0	81.0	84.0	87.0	90.0	92.0	92.0	1
2	62.0	62.0	61.0	64.0	61.0	68.0	79.0	80.0	84.0	84.0	88.0	87.0	2
3	57.0	60.0	62.0	63.0	66.0	69.0	76.0	81.0	80.0	96.0	95.0	88.0	3
4	57.0	57.0	56.0	54.0	63.0	70.0	73.0	78.0	82.0	82.0	79.0	78.0	4
5	55.0	55.0	54.0	60.0	86.0	82.0	92.0	92.0	93.0	93.0	87.0	88.0	5
6	58.0	65.0	63.0	69.0	70.0	75.0	78.0	82.0	88.0	88.0	89.0	87.0	6
7	61.0	62.0	65.0	71.0	72.0	76.0	76.0	76.0	78.0	84.0	82.0	84.0	7
8	66.0	64.0	66.0	71.0	75.0	82.0	85.0	92.0	93.0	93.0	90.0	93.0	8
9	61.0	64.0	67.0	70.0	71.0	75.0	80.0	85.0	67.0	67.0	77.0	81.0	9
10	57.0	60.0	61.0	61.0	63.0	67.0	63.0	74.0	82.0	77.0	82.0	84.0	10
11	60.0	60.0	60.0	57.0	63.0	65.0	72.0	76.0	83.0	86.0	88.0	93.0	11
12	57.0	57.0	58.0	60.0	57.0	67.0	73.0	77.0	88.0	89.0	88.0	89.0	12
13	52.0	60.0	61.0	61.0	65.0	67.0	70.0	78.0	81.0	84.0	85.0	85.0	13
14	52.0	51.0	49.0	56.0	60.0	59.0	73.0	73.0	75.0	84.0	86.0	85.0	14
15	54.0	50.0	60.0	63.0	73.0	73.0	76.0	79.0	78.0	65.0	68.0	74.0	15
16	62.0	58.0	58.0	64.0	66.0	67.0	68.0	82.0	85.0	74.0	70.0	73.0	16
17	61.0	59.0	60.0	62.0	68.0	73.0	78.0	83.0	90.0	74.0	75.0	80.0	17
18	63.0	62.0	63.0	67.0	71.0	72.0	92.0	91.0	93.0	94.0	92.0	91.0	18
19	61.0	63.0	62.0	63.0	67.0	72.0	80.0	82.0	85.0	90.0	88.0	85.0	19
20	63.0	65.0	67.0	67.0	68.0	71.0	78.0	82.0	86.0	88.0	95.0	91.0	20
21	55.0	56.0	51.0	57.0	65.0	68.0	94.0	95.0	95.0	94.0	95.0	95.0	21
22	66.0	64.0	63.0	63.0	72.0	71.0	75.0	74.0	77.0	78.0	82.0	85.0	22
23	57.0	55.0	57.0	57.0	67.0	72.0	77.0	80.0	83.0	84.0	79.0	79.0	23
24	64.0	67.0	66.0	67.0	73.0	78.0	81.0	95.0	94.0	94.0	93.0	95.0	24
25	66.0	70.0	68.0	67.0	71.0	74.0	81.0	86.0	89.0	89.0	90.0	95.0	25
26	67.0	67.0	77.0	79.0	90.0	88.0	89.0	92.0	93.0	93.0	94.0	95.0	26
27	80.0	77.0	74.0	80.0	81.0	81.0	82.0	87.0	91.0	92.0	92.0	88.0	27
28	84.0	87.0	98.0	99.0	97.0	96.0	97.0	97.0	97.0	97.0	97.0	98.0	28
29	60.0	67.0	67.0	67.0	70.0	72.0	79.0	83.0	85.0	87.0	89.0	91.0	29
30	65.0	63.0	66.0	65.0	68.0	76.0	79.0	98.0	86.0	90.0	83.0	90.0	30
เฉลี่ย	61.5	62.3	63.4	65.6	70.1	73.2	79.2	83.8	85.6	86.0	86.3	87.3	Mean

กรุงเทพฯ มิถุนายน ๒๔๙๒ Bangkok June 1949

ทิศและกำลังของลมรายชั่วโมง (โบฟอรตสเกล)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Beaufort Scale)

เวลา / วันที่	1		2		3		4		5		6		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	1
2	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	2
3	W	1	W	1	C	0	C	0	C	0	C	0	3
4	SSW	1	SSW	1	SW	1	SW	1	C	0	C	0	4
5	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	5
6	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	6
7	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	7
8	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	8
9	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	9
10	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	10
11	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	11
12	C	0	C	0	W	1	W	1	W	1	W	1	12
13	C	0	C	0	W	1	C	0	W	1	C	0	13
14	C	0	C	0	C	0	W	1	W	1	W	1	14
15	C	0	C	0	C	0	C	0	W	1	C	0	15
16	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	SW	1	16
17	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	17
18	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	18
19	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	19
20	SW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	20
21	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	21
22	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	22
23	WSW	1	C	0	SW	1	SW	1	SW	1	C	0	23
24	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	24
25	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	25
26	SW	1	NW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	26
27	SE	1	SSE	1	C	0	C	0	C	0	C	0	27
28	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	28
29	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	29
30	C	0	SW	1	SW	1	WSW	2	W	2	W	1	30
ความถี่	C	0.2	C	0.2	C	0.2	C	0.2	C	0.2	C	0.1	Freq.

เวลา / วันที่	7		8		9		10		11		12		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	C	0	C	0	C	0	SE	2	SW	3	SW	3	1
2	C	0	C	0	S	1	SW	1	SW	2	SW	1	2
3	C	0	W	1	W	1	SW	1	SW	1	S	1	3
4	C	0	SW	1	SW	1	SW	1	SW	2	W	1	4
5	C	0	SW	1	W	2	W	2	W	2	W	1	5
6	C	0	SW	1	SW	1	SW	2	SW	3	SW	3	6
7	SW	1	SW	1	SW	2	SW	2	SSW	3	SSW	3	7
8	C	0	S	2	SW	2	SW	2	SW	3	SW	3	8
9	C	0	C	0	SW	1	WSW	1	WSW	1	SW	2	9
10	C	0	S	1	SW	1	SW	1	W	2	SW	1	10
11	C	0	C	0	SW	2	SW	1	SW	1	SW	2	11
12	W	1	W	1	W	1	SW	1	W	1	S	1	12
13	W	1	W	1	W	1	W	1	W	2	W	2	13
14	W	2	W	2	WNW	2	NW	3	W	2	WNW	1	14
15	C	0	W	2	WNW	2	W	1	W	2	SW	1	15
16	W	1	W	1	W	1	WSW	2	W	2	SW	2	16
17	C	0	SW	2	SW	2	SW	2	SW	2	SW	3	17
18	C	0	WSW	1	SW	3	SW	2	SW	2	SW	2	18
19	C	0	WSW	1	SW	1	SW	1	SW	1	SW	2	19
20	C	0	SSW	1	SW	2	SW	2	SW	2	SW	2	20
21	C	0	SW	1	SW	1	SW	2	SW	2	W	1	21
22	C	0	S	1	S	1	S	2	SSW	2	SW	2	22
23	C	0	SW	1	SW	1	WSW	2	SW	1	W	2	23
24	C	0	C	0	S	1	SSW	1	SSW	2	SW	2	24
25	C	0	C	0	SW	1	SW	1	SW	1	SW	2	25
26	C	0	C	0	C	0	C	0	SE	1	SSE	1	26
27	C	0	C	0	SW	2	SW	1	S	3	S	2	27
28	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	28
29	C	0	C	0	C	0	S	1	SW	2	SW	1	29
30	WSW	1	SW	1	C	0	WSW	3	W	1	W	2	30
ความถี่	C	0.2	C or SW	0.8	SW	1.2	SW	1.5	SW	1.8	SW	1.7	Freq.

กรุงเทพ ฯ มิถุนายน ๒๔๙๒ Bangkok June 1949

ทิศและกำลังของลมรายชั่วโมง (โบฟอรตสเกล)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Beaufort Scale)

เวลา / วันที่	13		14		15		16		17		18		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	SW	2	SSW	2	SW	2	SW	2	SW	2	SW	3	1
2	SW	1	SW	1	SSW	2	SW	2	WSW	2	SSW	2	2
3	SW	1	S	1	S	1	SE	1	SE	1	SSE	2	3
4	W	3	W	1	NW	2	W	1	WSW	1	SW	1	4
5	W	3	W	3	W	3	SW	2	SW	3	C	0	5
6	SW	3	SW	3	SSW	3	S	2	S	2	S	3	6
7	S	3	SSW	3	S	3	S	2	SSW	2	S	2	7
8	SW	3	SW	3	SSW	3	SSW	2	SW	3	SW	2	8
9	W	3	SW	2	SSW	2	SSW	2	SW	2	SW	1	9
10	NW	1	W	2	W	1	W	1	C	0	SW	1	10
11	SW	1	SW	1	SW	1	SW	1	SSW	2	SSW	1	11
12	SSW	1	SW	1	SSW	1	SSW	1	SSW	2	SW	2	12
13	W	2	SSW	2	SW	2	SSW	2	SSW	2	SSW	2	13
14	W	3	W	1	NW	1	SSW	2	S	2	SSW	2	14
15	SW	1	S	1	SSW	2	SW	3	SSW	2	SSW	2	15
16	SSW	2	SSW	2	S	1	S	2	SSW	2	SSW	2	16
17	SSW	3	SSW	2	SSW	2	SSW	2	SSW	3	SSW	2	17
18	SW	2	SSW	1	S	1	S	2	S	2	WSW	2	18
19	SW	2	SW	2	SW	2	SSW	2	S	2	S	2	19
20	SW	2	SSW	2	SSW	2	SSW	2	SSW	2	SSW	2	20
21	W	2	W	3	WSW	2	SW	3	SSW	2	SSW	1	21
22	SW	3	SW	3	SW	3	SW	3	SW	3	SW	2	22
23	W	2	W	3	W	1	W	3	SW	2	S	2	23
24	SSW	2	S	2	SSW	2	S	2	S	2	S	3	24
25	SSW	2	SSW	2	SSW	1	S	1	S	2	S	1	25
26	S	1	S	2	S	3	SSE	3	S	1	S	1	26
27	S	2	S	3	S	3	S	2	S	2	S	2	27
28	W	1	SW	4	W	2	C	0	C	0	C	0	28
29	W	3	SW	3	SW	2	SW	2	SSW	1	SSW	2	29
30	SW	2	SW	2	SW	2	SW	2	SW	2	SSW	2	30
ความถี่	SW	2.1	SW	2.1	SWorSSW	1.9	SWorSSW	1.9	S or SSW	1.9	SSW	1.8	Freq.

เวลา / วันที่	19		20		21		22		23		24		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	WSW	3	SSW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	1
2	SSW	1	SW	1	SW	1	WSW	1	C	0	C	0	2
3	S	2	C	0	SW	3	C	0	C	0	S	1	3
4	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	4
5	S	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	5
6	S	2	WSW	3	SW	1	C	0	C	0	C	0	6
7	SSW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	7
8	SW	2	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	8
9	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	9
10	W	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	10
11	SSW	1	W	1	C	0	C	0	C	0	C	0	11
12	SSW	1	SW	1	SW	1	C	0	C	0	C	0	12
13	SSW	2	SSW	2	SSW	2	SSW	1	SW	1	SW	1	13
14	SW	3	SW	2	SW	2	SW	2	SW	1	SW	1	14
15	SSW	2	SSW	2	W	1	W	2	W	2	W	1	15
16	WSW	3	W	1	C	0	C	0	C	0	W	1	16
17	SSW	1	C	0	C	0	SW	1	WSW	1	WSW	1	17
18	SW	2	S	1	S	1	S	1	S	1	C	0	18
19	S	2	S	2	C	0	C	0	C	0	WSW	1	19
20	SSW	2	SSW	2	C	0	NW	2	C	0	W	1	20
21	W	1	C	0	ESE	1	C	0	C	0	C	0	21
22	SW	2	WSW	2	W	1	W	2	WSW	2	W	1	22
23	S	1	S	2	SSW	1	C	0	C	0	C	0	23
24	SSW	1	WSW	2	C	0	C	0	C	0	C	0	24
25	C	0	C	0	SSW	1	S	2	S	1	C	0	25
26	SSE	1	E	1	SE	1	E	1	ESE	1	ESE	1	26
27	C	0	S	1	S	1	S	1	C	0	S	1	27
28	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	28
29	SSW	2	SSW	1	SSW	1	SSW	1	C	0	SSW	1	29
30	S	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	30
ความถี่	SSW	1.4	C	0.9	C	0.6	C	0.6	C	0.3	C	0.4	Freq.

กรุงเทพฯ มิถุนายน ๒๔๙๒ Bangkok June 1949

จำนวนฝนรายชั่วโมงเป็นมิลลิเมตร

Hourly Rainfall in Millimetres

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพฯ Bangkok Standard Time 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Time / Date
1													1
2													2
3													3
4													4
5													5
6													6
7													7
8													8
9													9
10													10
11													11
12													12
13													13
14													14
15													15
16													16
17													17
18													18
19													19
20													20
21													21
22													22
23													23
24													24
25													25
26	2.0												26
27	0.5									1.0	1.5	1.8	27
28													28
29													29
30													30
รวม	2.5									1.0	1.5	1.8	Total

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1							0.3						1
2										2.2			2
3													3
4					0.5		1.9						4
5													5
6							2.7						6
7													7
8													8
9													9
10													10
11													11
12													12
13													13
14													14
15													15
16													16
17						4.1							17
18													18
19												0.7	19
20							27.0	8.0	0.4				20
21													21
22													22
23								9.2	0.7				23
24												3.3	24
25													25
26													26
27	1.2	0.4											27
28		1.6	42.6	1.2	0.7								28
29													29
30													30
รวม	**1.2**	**2.0**	**42.6**	**1.2**	**1.2**	**4.1**	**31.9**	**17.2**	**1.1**	**2.2**		**4.0**	**Total**

กรุงเทพ ฯ มิถุนายน ๒๔๙๒ Bangkok June 1949

วันที่	ทรรศนะวิสัยทางนอน (0–9) Horizontal Visibility (0-9) เวลากรุงเทพ ฯ				จำนวนเมฆ (0–8) Amount of Clouds (0-8) Bangkok Standard Time				Date
	7	10	13	16	7	10	13	16	
1	7	7	7	7	7	5	5	5	1
2	7	7	7	7	6	7	4	5	2
3	7	8	8	7	5	3	5	6	3
4	7	8	8	7	6	7	3	5	4
5	7	7	8	8	7	5	5	6	5
6	6	7	8	7	7	7	6	7	6
7	7	7	8	7	7	6	6	7	7
8	7	7	7	7	5	7	8	8	8
9	7	7	7	7	8	8	7	6	9
10	7	7	7	7	7	7	8	8	10
11	7	7	8	7	7	6	8	6	11
12	7	7	8	8	5	6	5	4	12
13	7	8	8	8	4	4	3	3	13
14	7	8	8	7	5	4	4	4	14
15	7	8	8	7	6	4	6	6	15
16	7	7	7	7	7	7	6	7	16
17	7	8	7	8	7	6	6	6	17
18	7	7	7	7	7	7	7	5	18
19	7	7	8	7	7	5	6	6	19
20	7	7	7	7	8	8	7	7	20
21	7	7	7	7	8	8	8	6	21
22	7	7	7	7	7	7	7	8	22
23	7	7	8	7	8	6	6	7	23
24	6	7	7	7	7	8	7	7	24
25	6	7	7	7	7	7	7	8	25
26	7	7	7	7	7	7	7	7	26
27	7	7	7	7	7	7	8	8	27
28	7	7	7	6	6	8	7	8	28
29	7	7	7	7	8	7	8	7	29
30	7	7	7	7	8	8	8	8	30
เฉลี่ย	6.9	7.2	7.7	7.1	6.7	6.4	6.3	6.4	Mean

วันที่	ชนิดของเมฆ Form of Clouds				Date
	7	10	13	16	
1	Cu. Ac. As. Ci.	Cu. As. Ci.	Cu. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci. Cs.	1
2	Ac. Ci. Cs.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Cb. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	2
3	Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci. Cc.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ci.	3
4	Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	4
5	Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Fc. Ac. Ci. Cc.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	5
6	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci. Cs.	6
7	Cu. Sc. Ac. As. Ci. Cs.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	7
8	Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. As.	8
9	Sc. Ac. As. Cs.	Cu. Ac. As. Cs.	Cu. Sc. Ac. As. Cs.	Cu. Sc. Ac. As. Cs.	9
10	Sc. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu Sc. Ac. As.	Cu. Sc. Ac. As.	10
11	Sc. Ac. As. Ci. Cs.	Cu. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	11
12	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Cb. Ci.	12
13	Ci.	Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	13
14	Sc. Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	14
15	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Cb. Sc. As. Ci.	15
16	Cu. Ac. As. Ci. Cs.	Cu. Ci. Cs.	Cu. Ci. Cs.	Cu. Ci. Cs.	16
17	Cu. Sc. Ac. As. Ci. Cs.	Cu. Ac. Ci. Cs.	Cu. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ci. Cs.	17
18	Sc. Ac. As. Ci. Cs.	Cu. Ci. Cs.	Cu. Ci. Cs.	Cu. Ac. Ci.	18
19	Sc. Ac. As. Ci. Cs.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	19
20	Cu. Sc. Ac. As. Ci. Cs.	Cu. Sc. Ci. Cs.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ci. Cs.	20
21	Sc. Ac. As. Cs.	Cu. Sc. Ac. As. Cs.	Cu. Sc. Ac. As. Cs.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	21
22	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As.	22
23	Sc. Ac. As. Cs.	Cu. Fc. Ac. Ci. Cs.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	23
24	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Ci. Cs.	Cu. Sc. Ci.	Cu. Ci. Cs.	24
25	As. Ci. Cs.	Cu. Sc. As. Ci.	Cu. As. Ci.	Cu. Cb. As. Cs.	25
26	Cu. Sc. Ac. As. Ci. Cs.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Cb. Fc. As. Ci. Cs.	26
27	Cu. Sc. Ac. As. Ci. Cs.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Cs.	Cu. Cb. Sc. Ac. As.	27
28	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	Sc. As.	28
29	Cu. Sc. Ac. As.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Cs.	29
30	Cu. Sc. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. As.	Cu. Sc. As.	Cu. Sc. As.	30

กรุงเทพ ฯ มิถุนายน ๒๔๙๒ Bangkok June 1949

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมประจำวันและประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Days	Mean Barometric Pressure → 1000 mb.	Temperature Max. °C.	Temperature Min °C.	Temperature Range °C.	Temperature Mean °C.	Relative Humidity %	Wind Velocity Extreme Km./hr.	Wind Velocity Mean Km/hr.	Mean Amount of Cloud 0-8	Total Rainfall mm.	Mean Visibility 0-9	Amount of Evaporation mm.	Weather Remarks
1	09.00	31.9	24.2	7.7	27.6	81.8	33.6	4.8	5.5	0.3	7.0	6.4	
2	09.18	33.2	25.0	8.2	28.8	78.3	22.4	4.1	5.5	-	7.0	5.7	
3	08.58	34.5	26.1	8.4	29.3	76.5	30.4	4.1	4.8	2.2	7.5	6.2	
4	07.73	34.6	24.9	9.7	28.9	74.8	19.2	4.1	5.3	-	7.5	7.1	
5	07.40	34.0	26.7	7.3	28.8	77.8	28.8	4.5	5.8	2.4	7.5	7.6	
6	06.32	32.6	24.7	7.9	28.5	79.7	25.6	5.9	6.8	-	7.0	6.8	
7	07.43	32.3	26.6	5.7	28.8	77.7	28.8	5.1	6.5	-	7.3	5.7	
8	07.95	32.4	26.2	6.2	28.4	80.0	22.4	5.9	7.0	2.7	7.0	7.0	
9	08.23	32.7	25.4	7.3	28.3	76.8	24.0	3.4	7.3	-	7.0	5.2	
10	07.37	32.9	24.8	8.1	28.6	75.2	16.0	2.6	7.5	-	7.0	5.5	
11	08.29	33.0	24.7	8.3	29.0	75.6	17.6	3.3	6.8	-	7.3	6.8	
12	10.06	33.9	23.8	10.1	28.9	72.7	27.2	3.7	5.0	-	7.5	6.7	
13	08.79	34.3	24.1	10.2	29.3	72.5	22.4	5.8	3.5	-	7.8	7.5	
14	07.22	36.5	25.5	11.0	30.5	71.8	28.8	7.3	4.3	-	7.5	9.1	
15	06.53	35.6	25.7	9.9	30.2	71.2	20.8	5.9	5.5	-	7.5	10.3	
16	06.23	33.8	24.9	8.9	28.9	73.4	38.4	5.3	6.8	-	7.0	8.9	
17	05.13	33.1	25.2	7.9	29.1	74.0	19.2	5.6	6.3	-	7.5	7.7	
18	04.34	32.6	25.1	7.5	28.1	78.9	35.2	5.4	6.5	4.1	7.0	7.4	
19	04.57	32.8	24.5	8.3	28.9	78.1	17.6	4.5	6.9	-	7.3	5.9	
20	05.15	33.3	26.2	7.1	29.0	76.6	22.4	5.9	7.5	0.7	7.0	6.6	
21	05.70	34.4	25.8	8.6	28.4	79.2	38.4	4.5	7.5	35.4	7.0	6.6	
22	05.27	31.9	23.3	8.6	28.3	78.1	28.8	6.5	7.3	-	7.0	6.0	
23	04.38	34.1	25.3	8.8	29.0	73.9	25.6	5.5	6.8	-	7.3	6.1	
24	05.00	33.0	25.5	7.5	28.2	79.1	32.0	4.5	7.3	9.9	6.8	7.9	
25	05.76	32.5	24.9	7.6	28.3	83.4	28.8	3.6	7.3	3.3	6.8	5.3	
26	06.62	32.8	24.3	8.5	27.6	86.7	19.2	3.6	7.0	2.0	7.0	5.1	
27	07.08	30.4	25.3	5.1	27.4	87.9	22.4	5.6	7.5	3.9	7.0	4.1	
28	09.00	30.5	25.7	4.8	25.8	93.0	51.2	7.4	7.3	48.6	6.8	4.3	
29	09.63	32.1	23.8	8.3	27.6	83.2	32.0	4.9	7.5	-	7.0	1.5	
30	09.52	30.5	25.5	5.0	27.8	78.0	20.8	5.2	8.0	-	7.0	5.3	
Totals										115.5		112.3	
Means	07.12	33.1	25.1	8.0	28.5	78.2	26.7	4.8	6.5		7.2	6.4	
Abs. Max.	11.66	36.5		11.0		99.0	51.2			48.6		10.3	
Days	12th	14th		14th		28th	28th			28th		15th	
Abs. Min.	02.02		23.3	4.8		49.6						1.5	
Days	18th		22nd	28th		14th						29th	

กรุงเทพฯ – BANGKOK

ผลสรุปการตรวจประจำเดือนมิถุนายน ๒๔๙๒

Monthly Summary for June 1949

1. ความกดอากาศ – AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1011.66 mb.	เมื่อ - on the 12th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1002.02 mb.	เมื่อ - on the 18th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	5.35 mb.	เมื่อ - on the 4th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1008.84 mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1004.95 mb.	
ปานกลาง	Mean	1007.12 mb.	

2. อุณหภูมิอากาศ – AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	36.5 °C.	เมื่อ - on the 14th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	23.3 °C.	เมื่อ - on the 22nd
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	11.0 °C.	เมื่อ - on the 14th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	33.1 °C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	25.1 °C.	
ปานกลาง	Mean	28.5 °C.	

3. ความชื้นสัมพันธ์ – RELATIVE HUMIDITY

สูงสุด	Highest	99.0 %	เมื่อ - on the 28th
ต่ำสุด	Lowest	49.0 %	เมื่อ - on the 14th
ปานกลาง	Mean	78.2 %	

4. ลม – SURFACE WINDS

ความเร็วสูงสุด	Greatest Velocity	51.2 Km / hr.
ความเร็วปานกลาง	Mean Velocity	4.8 Km / hr.
ทิศร่วม	Resultant Direction	S 42° 16′ W.

5. ฝนตก – RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total Amount	115.5 mm.	
ต่างจากปรกติ	Departure from normal	– 36.2 mm.	
ความแรงของฝน	Greatest intensity	3.0 mm. in 10 minutes.	
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Heaviest fall in 24 hrs.	48.6 mm.	เมื่อ - on the 25th

6. หมายเหตุ – MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้าไม่มีเมฆ	Cloudless sky	0
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy sky	1
ท้องฟ้ามีเมฆมาก	Cloudy sky	28
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Overcast	1
วันมีฝนตก	Rainy days	12
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	30
วันมีหมอก	Days with ground fog	5
วันมีฟ้าหรู่	Days with haze	0
วันมีพายุฟ้าคนอง	Days with thunderstorm	2
วันมีฟ้าแลบ	Days with lightning	16
วันมีฟ้าร้อง	Days with thunder	8
จำนวนไอน้ำรวมทั้งเดือน	Total Evaporation	192.3 mm.

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ

List of Meteorological Stations with their Geographical Positions.

สถานี Station	ตำบลที่ตั้งสถานี Geographical Positions แลต. น. Lat. N. °	'	ลอง. อ. Long. E. °	'	สูงเป็นเมตร Alt. in m.
Chiengrai	19	54	99	49	378
Mae Hongsorn	19	18	97	50	271
Chiengmai	18	47	98	59	314
Nan	18	47	100	47	353
Lampang	18	12	99	24	220
Mae Sariang	18	10	97	50	314
Uttaradith	17	37	100	08	63
Udorn	17	26	102	46	178
Sakol Nakorn	17	10	104	09	160
Pitsanuloke	16	50	100	16	50
Maesord	16	40	98	33	210
Mukdaharn	16	33	104	44	138
Roi Et	16	03	103	41	140
Khon Kaen	16	20	102	51	157
Nakorn Sawan	15	48	100	10	28
Nakorn Rajasima	14	58	102	07	181
Surindh	14	53	103	29	145
Ubol Rajadhani	15	15	104	53	123
Prachinburi	14	10	101	10	-
Lopburi	14	48	100	37	13
Kanchanaburi	14	01	99	32	28
Don Muang	13	55	100	36	3
Aranyapradesa	13	42	102	35	44
Jolburi	13	22	100	59	6
Sattahib	12	39	100	53	55
Chantaburi	12	37	102	07	5
Klong Yai	11	47	102	53	4
Hua Hin	12	34	100	48	3
Prachuab	11	48	99	48	5
Chumporn	10	27	99	15	3
Kanong	09	58	98	38	35
Bandon	09	08	99	18	3
N. Srithamaraj	08	25	99	58	5
Phuket	07	58	98	24	3
Kantang	07	24	99	31	3
Songkhla	07	13	100	36	4
Naradhivas	06	26	101	50	4

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน มิถุนายน ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observation for month of June 1949

สถานี Station	ค่าปานกลางความกดอากาศโดยลดและแก้แล้ว (เป็นมิลลิบาร์) Mean Reduced Barometric Pressure (in Millibars)								
	๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง 1000 + the numbers in the tables								ประจำเดือน For Month
	0100	0400	0700	1000	1300	1600	1900	2200	
Chiengrai	-	-	06.73	07.64	05.49	02.78	04.94	-	05.52
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nan	-	-	05.53	05.93	04.14	01.22	02.23	-	03.81
Lampang	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mae Sarieng	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uttaradith	-	-	07.07	07.64	05.84	03.36	04.14	-	05.61
Udorn	-	-	05.29	05.61	03.65	01.40	02.66	-	03.72
Sakol Nakorn	-	-	06.79	07.26	05.22	02.69	03.98	-	05.19
Pitsanuloke	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maesord	-	-	07.20	08.04	06.88	05.16	05.85	-	06.67
Mukdaharn	-	-	06.32	06.89	05.08	02.90	04.08	-	05.05
Roi Et	-	-	06.24	06.56	04.44	02.01	03.19	-	04.49
Khon Kaen	-	-	06.01	06.46	04.26	01.71	02.72	-	04.23
Nakorn Sawan	08.44	07.59	07.78	08.75	07.22	04.50	05.67	08.60	07.32
Nakorn Rajasima	07.54	06.99	06.93	07.40	05.68	03.56	04.56	07.64	06.29
Surindh	-	-	06.96	07.66	05.70	03.36	04.57	-	05.65
Ubol Rajadhani	-	-	07.15	07.74	05.34	03.04	04.69	-	05.59
Prachinburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lopburi	07.75	07.20	07.37	08.04	06.23	03.87	05.24	07.58	06.66
Kanchanaburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Don Muang	06.52	05.60	06.66	07.53	06.29	04.15	04.85	06.94	06.07
Aranyapradesa	-	-	07.92	08.58	06.73	05.03	06.02	-	06.86
Jolburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sattahib	07.91	07.81	07.88	09.05	08.03	06.35	07.26	07.93	07.78
Chantaburi	08.91	08.44	08.44	09.45	08.16	06.38	07.22	08.86	08.23
Klong Yai	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hua Hin	-	-	06.96	07.88	06.69	05.04	05.74	-	06.46
Prachuab	-	-	08.07	09.42	08.05	06.34	06.85	-	07.75
Chumporn	09.28	08.34	08.35	09.35	08.32	06.80	07.37	09.30	08.39
Ranong	-	-	09.09	09.71	08.57	07.18	07.80	-	08.47
Bandon	-	-	08.71	09.63	08.25	06.62	07.75	-	08.19
N. Srithamaraj	-	-	08.21	09.26	07.77	06.30	08.16	-	07.94
Phuket	09.38	09.05	09.27	10.35	09.80	08.42	08.54	09.36	09.28
Kantang	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Songkhla	-	-	08.66	09.36	08.13	06.64	07.51	-	08.06
Naradhivas	-	-	09.63	10.76	09.19	07.46	08.77	-	09.16

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (ซ°) Air Temperature in °C. ค่าปานกลาง Means							
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range
				สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	
Chiengrai	28.0	32.6	23.3	29.2	16	25.1	28	9.3
Mae Hongson	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	28.8	34.3	23.3	30.7	18	26.9	26	11.0
Nan	28.9	33.9	23.9	30.5	13	26.9	30	10.0
Lampang	28.6	33.8	23.4	29.8	18,19	26.6	5	10.4
Mae Sarieng	-	-	24.0	-	-	-	-	
Uttaradith	30.1	35.5	24.8	31.9	18	27.5	28	10.7
Udorn	29.9	35.2	24.6	31.8	14,16	27.7	10	10.6
Sakol Nakorn	28.5	34.6	22.3	31.4	14	25.4	20	12.3
Pisannloke	29.8	34.9	24.8	31.1	14,18	28.2	28,30	10.1
Maesord	-	-	23.6	-	-	-	-	-
Mukdaharn	.	34.0	-	-	-	-	-	-
Roi Et	30.6	35.5	25.6	33.3	14	28.7	27	9.9
Khon Kaen	30.1	34.8	25.4	32.2	15	27.7	29	9.4
Nakorn Sawan	30.7	36.7	24.6	32.4	15	28.2	30	12.1
Nakorn Rajasima	29.3	35.0	23.6	31.0	14	27.8	9	11.4
Surindh	30.6	35.5	25.7	32.7	14	27.7	30	9.8
Ubol Rajadhani	29.9	34.7	25.2	31.7	14	28.0	30	9.5
Prachinburi	28.1	32.2	24.0	30.0	4	25.9	24	8.2
Lopburi	29.4	34.4	24.4	31.8	14	28.2	29,30	10.0
Kanchanaburi	-	-	-	-	-	-	-	-
Don Muang	29.4	34.0	24.8	31.4	14	27.6	27	9.2
Aranyapradesa	-	34.2	-	-	-	-	-	-
Jolburi	29.1	32.5	25.7	30.4	17	26.8	28	6.8
Sattahib	30.6	34.7	26.5	32.0	22	24.0	28	8.2
Chantaburi	28.1	31.8	24.4	29.5	14	25.0	7	7.4
Klong Yai	-	-	-	-	-	-	-	-
Hua Hin	-	33.7	-	-	-	-	-	-
Prachuab	28.1	32.3	24.0	30.3	14	25.8	28	8.3
Chumporn	27.6	31.5	23.6	29.2	4	25.4	22	7.9
Ranong	26.7	29.3	24.1	28.7	3	24.9	19	5.2
Bandon	28.2	33.3	23.1	29.7	8	25.2	28	10.2
N. Srithamaraj	28.4	33.2	23.6	30.0	3	26.8	22	9.6
Phuket	27.0	30.6	23.3	28.7	2	24.8	25	7.3
Kantang	27.6	31.2	24.1	29.3	6	25.8	28	7.1
Songkhla	28.2	32.5	23.9	30.0	4	25.7	22	8.6
Naradhivas	27.7	32.6	22.9	29.0	3,5	25.9	22	9.7

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ.) Air Temperature in °C.								
	สูงสุดและต่ำสุด Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range				ระยะเปลี่ยนระหว่างสูงสุดและต่ำสุด Range between Extreme Temp.
	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	
Chiengrai	35.0	14	22.0	13,28	12.0	14	6.2	28	13.0
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	37.3	18	22.0	12	14.2	14	7.8	26	15.3
Nan	37.2	14	22.6	10	13.6	14	6.2	30	14.6
Lampang	35.8	18	21.3	5	12.5	14	7.9	26	14.5
Mae Sariang	-	-	23.1	10	-	-	-	-	-
Uttaradith	38.6	18	23.3	8,28	14.0	13	8.0	26	15.3
Udorn	38.8	14	23.3	10	14.1	14	7.1	21	15.5
Sakol Nakorn	38.7	14	20.2	18	14.7	14	9.7	20	18.5
Pitsanuloke	36.8	14	23.3	29	11.5	14	8.2	30	13.5
Maesord	-	-	22.2	11	-	-	-	-	-
Mukdaharn	37.4	14	-	-	-	-	-	-	-
Roi Et	39.4	14	24.5	27	12.3	14	6.9	10	14.9
Khon Kaen	38.0	14	23.4	26	12.0	13	5.8	9	14.6
Nakorn Sawan	40.3	14	23.0	28,29	16.0	14	9.4	21	17.3
Nakorn Rajasima	37.6	14	22.5	29	14.2	13	7.8	9	15.1
Surindh	38.5	14	24.2	29	11.7	14	5.5	30	14.3
Ubol Rajadhani	37.3	13	23.5	8	11.7	19	5.5	26	13.8
Prachinburi	35.2	4	23.8	2,6,7	11.2	13	3.8	30	11.4
Lopburi	38.0	14	22.8	12	13.8	13	6.8	30	15.2
Kanchanaburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Don Muang	37.0	14	23.2	7	12.4	13	4.9	30	13.8
Aranyapradesa	36.2	14	-	-	-	-	-	-	-
Jolburi	35.1	14	24.0	5	10.5	14	1.9	28	11.1
Sattahib	36.9	22	24.0	28	10.4	5,23	2.0	7	12.9
Chantaburi	34.0	3	21.9	29	10.1	29	1.5	7	12.1
Klong Yai	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hua Hin	35.7	15	-	-	-	-	-	-	-
Prachuab	35.0	14,16	22.6	1	11.8	16	5.0	28	12.4
Chumporn	33.6	3	22.2	30	10.6	13	3.7	22	11.4
Ranong	32.0	4	23.0	29	7.4	2,29	2.0	6	9.0
Bandon	36.0	9	20.9	30	13.9	13	4.3	28	15.1
N. Srithamaraj	35.5	3	22.0	13,29	12.6	10	6.3	24	13.5
Phuket	32.8	2	22.5	13,16,17	9.3	30	3.5	24	10.3
Kantang	34.0	9,11	22.4	28	10.2	11	3.9	21	11.6
Songkhla	34.7	14	22.5	28	10.8	14	4.4	22	12.2
Naradhivas	35.0	5	21.5	10,11,25	12.5	30	5.8	22	13.5

สถานี Station	ความชื้นสัมพัทธ์ (%) Relative Humidity in %								
	ค่าปานกลาง Means					ค่าสูงสุดและต่ำสุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date	สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiengrai	71.3	85.6	28	62.6	6	99.0	21,28	50.0	4 days
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	75.7	83.5	26	67.5	16	99.0	25	45.0	18
Nan	72.4	87.8	28	64.8	14	98.0	21	48.0	12
Lampang	67.8	78.6	9	58.4	4	96.0	28	48.0	4 days
Mae Sarieng	78.3	86.8	9	69.2	18	95.0	3	55.0	13
Uttaradith	71.8	83.3	28	64.2	14,18	98.0	8,28	41.0	18
Udorn	70.0	87.4	27	55.2	14	98.0	6,28	39.0	14
Sakol Nakorn	66.7	86.0	20	49.8	14	92.0	21	40.0	13
Pitsanuloke	73.8	86.0	27	64.2	14	97.0	28	50.0	4
Maesord	82.7	90.6	9	75.2	18	99.0	5 days	62.0	7,18
Mukdaharn	69.9	85.6	30	54.2	14	97.0	4 days	44.0	5
Roi Et	65.6	74.8	30	54.6	15	95.0	18	40.0	15
Khon Kaen	64.9	73.0	28	55.0	14	87.0	4,15,30	43.0	13
Nakorn Sawan	69.6	83.6	29	57.7	14	100.0	1,4	41.0	12
Nakorn Rajasima	68.9	79.2	28	58.8	15	97.0	28	41.0	16
Surindh	70.6	81.0	30	60.8	14	98.0	21	45.0	14
Ubol Rajadhani	67.3	83.4	7	57.8	14	97.0	21	43.0	14
Prachinburi	83.2	93.6	8	76.0	3	99.0	4 days	63.0	4,16
Lopburi	68.9	83.8	28	59.3	14	94.0	28,29	41.0	14
Kanchanaburi	70.9	80.6	1	60.8	15	93.0	29	51.0	15
Don Muang	70.9	85.3	28	62.0	14	99.0	29	41.0	14
Aranyapradesa	72.6	89.4	28	59.2	5	98.0	24	45.0	5,14,17
Jolburi	72.4	88.6	26	66.2	4,14	95.0	26	54.0	14
Sattahib	74.0	95.3	28	68.3	13	99.0	28	54.0	22,23
Chantaburi	83.9	97.2	7	77.5	20	98.0	13 days	60.0	2
Klong Yai	88.6	97.2	6	81.2	25	100.0	11	72.0	13,25,30
Hua Hin	66.9	79.4	28	57.4	23	100.0	14	41.0	4
Prachuab	75.9	92.0	28	64.0	14	98.0	6,27	52.0	16
Chumporn	82.5	91.3	19	73.6	5	100.0	23,24	56.0	3
Ranong	89.4	95.6	22	83.4	29	98.0	21	75.0	30
Bandon	77.0	90.8	24	63.6	9	99.0	27,28	50.0	8
N. Srithamaraj	78.2	87.4	9	70.0	23	98.0	8	58.0	3,4,12
Phuket	81.3	95.2	25	70.8	6	99.0	26	58.0	9
Kantang	85.9	92.8	22	78.8	2	97.0	18	66.0	10
Songkhla	74.7	85.0	21	66.6	4	98.0	16,20	56.0	23
Naradhivas	76.0	88.8	21	67.2	23	98.0	27	54.0	14

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds								
	ทิศร่วม Resultant Direction				ความแน่ทิศ Steadiness in %				กำลังลมอย่างมากที่สุดตามมาตราโบฟอร์ต Greatest force in Beaufort Scale
	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	
Chiengrai	S	S 16°W	S 31°W	S 27°W	7	58	69	81	6
Mae Hongsorn	S 45°E	S 14°E	S 15°E	S 24°W	9	54	51	65	6
Chiengmai	N 45°E	S 2°W	S 2°E	S 9°W	3	75	75	66	5
Nan	S 45°E	S 27°E	S 2°E	S 9°E	5	59	79	66	3
Lampang	S 74°W	S 45°W	S 53°W	S 39°W	24	42	70	72	4
Mae Sarieng	S 51°E	S 59°E	S 34°E	S 30°E	63	57	71	79	6
Uttaradith	S 54°E	S 7°E	S 5°E	S 7°W	28	83	82	83	7
Udorn	S 63°E	S 13°E	S 38°W	S 22°E	44	44	37	35	6
Sakol Nakorn	S 34°W	S 47°W	S 49°W	S 47°W	24	53	70	63	6
Pitsanuloke	S 28°E	S 18°E	S 8°W	S 19°W	78	72	70	70	4
Maesord	Calm	S 45°W	S 65°W	S 74°W	–	28	69	72	7
Mukdaharn	S 30°W	S 33°W	S 37°W	S 39°W	53	78	82	84	7
Roi Et	S 63°W	S 63°W	S 76°W	S 79°W	51	66	68	70	6
Khon Kaen	S 41°W	S 45°W	S 41°W	S 23°W	91	97	91	68	6
Nakorn Sawan	S 12°W	S 22°W	S 36°W	S 42°W	80	88	85	79	8
Nakorn Rajasima	S 68°W	S 66°W	S 65°W	S 65°W	18	65	62	62	7
Surindh	S 9°E	S 17°W	S 15°W	S 10°W	86	79	78	76	5
Ubol Rajadhani	S 4°E	S 70°W	S 67°W	S 76°W	33	77	75	68	6
Prachinburi	E	S 72°E	S 52°E	S 52°E	3	52	91	79	5
Lopburi	S 14°E	S 27°W	S 40°W	S 45°W	84	81	81	84	5
Kanchanaburi	W	S 80°W	S 73°W	S 73°W	10	93	88	89	4
Don Muang	S 63°W	S 51°W	S 63°W	S 50°W	22	72	73	77	7
Aranyapradesa	N 69°W	S 76°W	S 81°W	S 82°W	28	84	80	70	6
Jolburi	S 4°W	S 36°W	S 73°W	S 28°W	46	73	82	85	6
Sattahib	S 70°W	S 74°W	S 64°W	S 42°W	77	82	84	79	9
Chantaburi	N 45°W	S 59°W	S 46°W	S 38°W	42	76	91	75	6
Klong Yai	N 9°E	N 3°E	N 16°W	N 14°W	7	30	48	41	10
Hua Hin	S 30°W	S 35°W	S 50°W	S 48°W	26	40	26	49	8
Prachuab	S 56°W	S 50°W	S 48°W	S 58°W	47	77	79	86	5
Chumporn	S 4°E	S 43°W	S 65°W	S 77°W	43	63	54	60	7
Ranong	S 42°W	S 39°W	S 42°W	S 44°W	49	93	93	95	6
Bandon	S 14°W	S 31°W	S 34°W	S 29°W	84	88	87	87	7
N. Srithamaraj	S 15°W	S	S 8°W	S 2°W	37	63	73	56	6
Phuket	W	S 76°W	S 77°W	S 79°W	31	68	60	67	6
Kantang	S 45°W	S 80°W	S 80°W	S 88°W	5	57	76	66	6
Songkhla	S 59°W	S 84°W	N 74°W	S 87°W	57	89	48	43	8
Naradhivas	W	N 89°W	N 10°W	N 10°E	67	92	37	37	7

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700									ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	> 9
Chiengrai	28	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Mae Hongsorn	27	-	-	1	1	1	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Chiengmai	13	7	2	-	-	7	1	-	-	17	-	-	-	-	-
Nan	28	-	-	1	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Lampang	6	4	-	-	6	-	6	4	4	24	-	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	-	1	6	17	2	-	2	2	30	-	-	-	-	-
Uttaradith	17	-	2	3	4	4	-	-	-	13	-	-	-	-	-
Udorn	12	-	-	8	8	-	1	1	-	18	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	21	-	-	1	-	1	7	-	-	9	-	-	-	-	-
Pitsanuloke	-	-	-	1	21	1	7	-	-	30	-	-	-	-	-
Maesord	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mukdaharn	13	-	-	-	-	6	11	-	-	17	-	-	-	-	-
Roi Et	6	-	-	1	1	4	5	11	2	22	2	-	-	-	-
Khon Kaen	2	-	-	-	-	3	25	-	-	28	-	-	-	-	-
Nakorn Sawan	1	-	-	-	2	18	8	1	-	27	2	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	23	-	-	-	-	1	2	4	-	7	-	-	-	-	-
Surindh	-	-	-	-	9	18	3	-	-	30	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	11	-	-	3	6	2	5	3	-	19	-	-	-	-	-
Prachinburi	29	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Lopburi	2	-	-	-	9	18	1	-	-	28	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	27	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-
Don Muang	1	1	2	6	1	3	4	11	1	29	-	-	-	-	-
Aranyapradesa	21	-	-	-	-	-	-	5	4	9	-	-	-	-	-
Jolburi	9	-	1	1	1	13	3	1	1	20	1	-	-	-	-
Sattahib	-	1	-	-	-	3	12	11	3	14	13	3	-	-	-
Chantaburi	14	4	-	-	-	-	2	1	9	16	-	-	-	-	-
Klong Yai	23	1	-	3	-	-	-	2	1	7	-	-	-	-	-
Hua Hin	18	1	-	-	1	4	5	-	1	12	-	-	-	-	-
Prachuab	14	-	-	-	-	2	8	6	-	16	-	-	-	-	-
Chumporn	12	-	-	-	7	7	1	3	-	18	-	-	-	-	-
Ranong	14	-	-	-	-	2	13	1	-	16	-	-	-	-	-
Bandon	3	-	-	-	-	19	8	-	-	26	1	-	-	-	-
N. Srithamaraj	15	1	-	-	-	11	1	2	-	14	1	-	-	-	-
Phuket	20	-	-	-	-	-	1	8	1	10	-	-	-	-	-
Kantang	28	-	-	-	-	1	-	1	-	2	-	-	-	-	-
Songkhla	11	-	-	-	-	1	11	7	-	19	-	-	-	-	-
Naradhivas	10	-	-	-	-	-	-	20	-	20	-	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000									ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	> 9
Chiengrai	8	-	1	-	1	11	9	-	-	22	-	-	-	-	-
Mae Hongsorn	4	-	-	5	7	5	9	-	-	26	-	1	-	-	-
Chiengmai	4	1	-	-	1	21	3	-	-	26	-	-	-	-	-
Nan	6	-	-	8	-	16	-	-	-	24	-	-	-	-	-
Lampang	-	2	1	1	6	2	10	6	2	30	-	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	1	-	8	14	3	-	-	4	30	-	-	-	-	-
Uttaradith	1	-	-	-	9	15	5	-	-	28	1	-	-	-	-
Udorn	3	-	1	4	9	2	8	2	1	27	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	10	1	-	1	-	1	15	2	-	20	-	-	-	-	-
Pitsanuloke	-	-	-	2	15	5	8	-	-	30	-	-	-	-	-
Maesord	18	-	-	-	-	5	2	5	-	12	-	-	-	-	-
Mukdaharn	2	1	-	-	-	10	15	2	-	22	5	1	-	-	-
Roi Et	-	1	-	-	1	7	5	14	2	17	11	2	-	-	-
Khon Kaen	-	-	-	-	-	1	28	1	-	30	-	-	-	-	-
Nakorn Sawan	1	-	-	-	-	15	14	-	-	24	5	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	5	-	-	-	1	4	5	15	-	16	5	4	-	-	-
Surindh	-	-	-	-	7	6	17	-	-	30	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	3	-	-	-	-	1	11	14	1	27	-	-	-	-	-
Prachinburi	11	1	-	9	9	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-
Lopburi	-	-	1	-	2	9	18	-	-	29	1	-	-	-	-
Kanchanaburi	-	-	-	-	-	-	7	23	-	30	-	-	-	-	-
Don Muang	-	-	-	-	3	3	14	9	1	27	3	-	-	-	-
Aranyapradesa	1	-	-	-	-	-	11	16	2	27	2	-	-	-	-
Jolburi	1	-	-	-	1	10	13	3	2	17	11	1	-	-	-
Sattahib	-	1	-	-	-	2	10	16	1	17	11	1	-	1	-
Chantaburi	2	1	-	-	-	-	22	2	3	23	5	-	-	-	-
Klong Yai	12	5	2	4	-	-	2	-	5	16	2	-	-	-	-
Hua Hin	5	-	-	3	4	3	7	7	1	25	-	-	-	-	-
Prachuab	-	-	-	-	2	5	12	11	-	30	-	-	-	-	-
Chumporn	2	-	-	-	2	10	4	12	-	25	2	1	-	-	-
Ranong	-	-	-	-	-	4	26	-	-	27	3	-	-	-	-
Bandon	-	-	-	-	-	10	19	1	-	14	16	-	-	-	-
N. Srithamaraj	3	3	-	1	-	22	-	1	-	24	1	2	-	-	-
Phuket	7	-	-	-	-	-	8	14	1	23	-	-	-	-	-
Kantang	11	-	-	-	-	2	1	16	-	17	2	-	-	-	-
Songkhla	1	-	-	-	-	1	3	25	-	28	1	-	-	-	-
Naradhivas	-	-	1	-	-	-	-	29	-	30	-	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300									ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	>9
Chiengrai	3	-	2	-	-	7	18	-	-	27	-	-	-	-	-
Mae Hongsorn	1	-	1	6	7	4	10	1	-	29	-	-	-	-	-
Chiengmai	-	1	2	-	2	22	3	-	-	28	2	-	-	-	-
Nan	3	-	-	2	-	24	-	1	-	27	-	-	-	-	-
Lampang	-	-	-	-	4	3	11	11	1	29	1	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	-	-	5	14	7	2	1	1	29	1	-	-	-	-
Uttaradith	-	-	-	1	8	14	7	-	-	28	2	-	-	-	-
Udorn	2	2	-	5	2	3	9	7	-	28	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	8	-	-	-	-	-	20	2	-	22	-	-	-	-	-
Pitsanuloke	-	-	1	-	10	4	15	-	-	30	-	-	-	-	-
Maesord	5	-	-	-	-	5	5	15	-	25	-	-	-	-	-
Mukdaharn	-	1	-	-	-	7	21	-	1	20	3	7	-	-	-
Roi Et	-	2	-	-	-	5	6	14	3	17	10	3	-	-	-
Khon Kaen	-	-	-	-	1	3	24	2	-	29	1	-	-	-	-
Nakorn Sawan	-	-	-	-	-	10	16	4	-	20	10	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	6	-		-	1	4	4	15	-	11	3	10	-	-	-
Surindh	-	-	-	-	8	6	16	-	-	30	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	2	-	-	-	1	1	12	12	2	28	-	-	-	-	-
Prachinburi	-	1	-	4	25	-	-	-	-	28	1	1	-	-	-
Lopburi	-	-	1	-	2	2	23	2	-	30	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	-	-	-	-	-	-	11	18	1	29	1	-	-	-	-
Don Muang	-	-	-	-	1	5	8	14	2	22	8	-	-	-	-
Aranyapradesa	2	-	-	-	-	-	10	13	5	24	4	-	-	-	-
Jolburi	-	-	-	-	1	9	15	5	-	9	15	6	-	-	-
Sattahib	-	-	-	-	-	3	12	15	-	15	13	2	-	-	-
Chantaburi	-	-	-	-	1	-	27	1	1	21	8	1	-	-	-
Klong Yai	9	6	4	1	-	-	1	1	8	18	3	-	-	-	-
Hua Hin	2	1	-	6	2	3	6	6	4	23	3	1	1	-	-
Prachuab	-	-	-	-	1	6	13	10	-	26	4	-	-	-	-
Chumporn	-	-	1	2	2	4	4	16	1	25	4	1	-	-	-
Ranong	-	-	-	-	-	3	26	1	-	27	3	-	-	-	-
Bandon	-	1	-	-	-	8	21	-	-	11	16	2	1	-	-
N. Srithamaraj	3	-	-	1	-	22	-	4	-	24	1	2	-	-	-
Phuket	5	-	-	3	-	-	5	17	-	23	2	-	-	-	-
Kantang	4	-	-	-	-	2	3	21	-	18	6	2	-	-	-
Songkhla	-	1	7	1	-	-	3	18	-	27	1	1	-	1	-
Naradhivas	1	-	16	-	-	-	-	13	-	27	2	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600									ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	> 9
Chiengrai	3	-	-	-	-	11	16	-	-	26	-	1	-	-	-
Mae Hongsorn	1	-	-	2	5	3	17	2	-	23	2	4	-	-	-
Chiengmai	1	3	-	-	3	16	7	-	-	25	2	2	-	-	-
Nan	7	-	-	3	-	20	-	-	-	23	-	-	-	-	-
Lampang	-	-	-	1	2	6	15	5	1	26	4	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	-	-	-	20	8	-	1	1	23	7	-	-	-	-
Uttaradith	1	-	-	-	5	15	9	-	-	22	3	4	-	-	-
Udorn	-	3	-	5	8	5	6	1	2	30	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	10	-	-	-	-	1	17	2	-	20	-	-	-	-	-
Pitsanuloke	-	-	-	1	6	7	13	2	1	30	-	-	-	-	-
Maesord	4	-	-	-	-	4	3	19	-	23	3	-	-	-	-
Mukdaharn	2	-	-	-	-	6	20	2	-	20	2	6	-	-	-
Roi Et	-	1	-	1	1	1	8	15	3	20	10	-	-	-	-
Khon Kaen	1	-	1	-	5	8	11	4	-	29	-	-	-	-	-
Nakorn Sawan	-	-	-	-	-	10	13	6	1	22	7	1	-	-	-
Nakorn Rajasima	5	-	-	-	1	4	6	12	2	11	11	2	1	-	-
Surindh	-	-	-	-	9	7	14	-	-	30	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	4	-	-	-	1	2	10	11	2	24	2	-	-	-	-
Prachinburi	-	3	-	1	26	-	-	-	-	23	2	5	-	-	-
Lopburi	-	-	-	-	1	5	18	6	-	26	3	1	-	-	-
Kanchanaburi	-	-	-	-	-	2	8	20	-	27	3	-	-	-	-
Don Muang	-	-	-	-	1	8	9	12	-	23	7	-	-	-	-
Aranyapradesa	5	-	-	-	-	1	7	13	4	20	3	2	-	-	-
Jolburi	1	-	-	-	1	11	16	1	-	17	10	2	-	-	-
Sattahib	1	-	-	-	-	9	13	7	-	18	9	2	-	-	-
Chantaburi	2	1	-	1	1	2	23	-	-	24	3	1	-	-	-
Klong Yai	10	5	5	1	-	-	-	4	5	20	-	-	-	-	-
Hua Hin	2	-	-	1	5	3	8	8	3	20	6	2	-	-	-
Prachuab	1	-	-	-	-	3	15	11	-	24	5	-	-	-	-
Chumporn	-	-	1	2	2	1	4	19	1	26	4	-	-	-	-
Ranong	-	-	-	-	-	2	27	1	-	26	2	2	-	-	-
Bandon	1	-	-	-	-	11	17	1	-	18	10	1	-	-	-
N. Srithamaraj	1	3	-	3	-	19	1	3	-	25	2	2	-	-	-
Phuket	6	-	-	1	-	-	7	15	1	22	2	-	-	-	-
Kantang	10	-	-	-	-	-	1	19	-	16	4	-	-	-	-
Songkhla	-	-	3	4	1	2	1	18	1	24	3	2	-	1	-
Naradhivas	2	-	15	2	-	-	-	11	-	27	1	-	-	-	-

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount 0-8		ทรรศนะวิสัย Visibility 0-9		จำนวนฝนตก มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (piché) mm.		
	เวลา 0700	เวลา 1300	เวลา 0700	เวลา 1300	วันมีฝน Rainy day	จำนวนฝนตก Total Amount	มากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest in 24 hours จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	มากที่สุดในวัน Greatest in one day	วันที่ Date
Chiengrai	5.3	5.8	7.7	7.7	11	146.0	60.0	28	-	-	-
Mae Hongsorn	7.7	6.6	6.7	7.0	×	×	×	×	154.1	7.5	15
Chiengmai	6.1	6.3	6.3	6.2	13	86.1	32.1	26	100.0	4.7	19
Nan	6.0	6.5	5.8	6.0	11	79.9	19.5	21	-	-	-
Lampang	6.3	6.0	8.0	8.0	8	50.9	12.9	10	183.2	8.7	15
Mae Sarieng	7.5	6.8	6.6	7.4	24	112.2	27.0	28	70.4	3.4	19
Uttaradith	6.9	6.8	6.9	7.5	9	28.8	12.3	8	101.0	4.7	5, 14
Udorn	5.9	6.3	6.7	7.0	11	87.1	35.3	6	148.3	8.7	15
Sakol Nakorn	6.5	7.2	7.0	7.4	7	75.4	38.6	20	-	-	-
Pitsanuloke	5.7	5.6	7.2	7.8	15	57.7	9.6	27	100.9	5.1	15
Maesord	7.4	7.0	6.3	6.9	26	166.1	26.7	11	63.7	3.4	3
Mukdaharn	6.3	6.7	7.8	7.9	8	136.3	56.5	22	-	-	-
Roi Et	6.1	6.5	6.3	6.7	6	33.8	26.2	18	-	-	-
Khon Kaen	6.1	6.4	6.0	6.9	8	20.2	12.7	16	-	-	-
Nakorn Sawan	7.1	7.5	7.1	8.0	11	91.8	21.7	30	141.2	6.0	15
Nakorn Rajasima	6.5	6.9	6.0	6.0	8	55.7	18.0	1	124.2	7.6	16
Surindh	6.3	6.5	6.1	6.1	8	64.5	24.6	22	-	-	-
Ubol Rajadhani	6.2	6.2	6.3	6.4	11	26.8	6.0	29	-	-	-
Prachinburi	7.2	7.0	6.0	6.4	×	×	×	×	-	-	-
Lopburi	5.8	6.0	7.6	8.0	14	49.4	21.0	27	167.7	7.8	11
Kanchanaburi	6.5	6.9	7.0	7.7	6	69.1	26.4	1	-	-	-
Don Muang	6.9	6.7	7.8	8.1	13	85.8	41.7	29	-	-	-
Aranyapradesa	5.4	6.4	6.7	6.6	17	89.9	19.1	23	139.7	8.3	6
Jolburi	6.2	5.6	6.6	6.9	9	96.0	46.7	19	-	-	-
Sattahib	6.8	6.6	7.9	8.0	7	31.9	20.4	29	130.8	5.3	14
Chantaburi	6.1	6.6	5.9	6.0	28	363.0	63.9	29	77.8	4.7	20
Klong Yai	6.8	7.2	6.3	6.6	24	938.8	106.7	7	-	-	-
Hua Hin	5.4	5.9	7.4	7.2	13	48.8	32.7	15	-	-	-
Prachuab	6.3	6.4	6.9	6.8	12	50.7	12.5	27	-	-	-
Chumporn	7.0	6.9	5.0	6.2	22	155.1	34.2	25	-	-	-
Ranong	6.7	6.3	5.5	6.3	27	1073.6	142.1	21	-	-	-
Bandon	6.2	6.7	6.9	6.9	10	84.2	34.4	28	96.9	6.1	10
N. Srithamaraj	6.2	6.6	7.7	8.5	13	179.7	55.0	12	-	-	-
Phuket	6.1	6.9	5.1	6.7	21	454.1	104.4	15	-	-	-
Kantang	5.6	6.1	5.1	6.0	18	522.7	84.8	22	-	-	-
Songkhla	6.6	6.4	6.3	7.6	12	68.3	22.7	28	167.1	12.1	15
Naradhivas	5.4	6.3	7.5	7.7	11	52.1	14.3	9	-	-	-

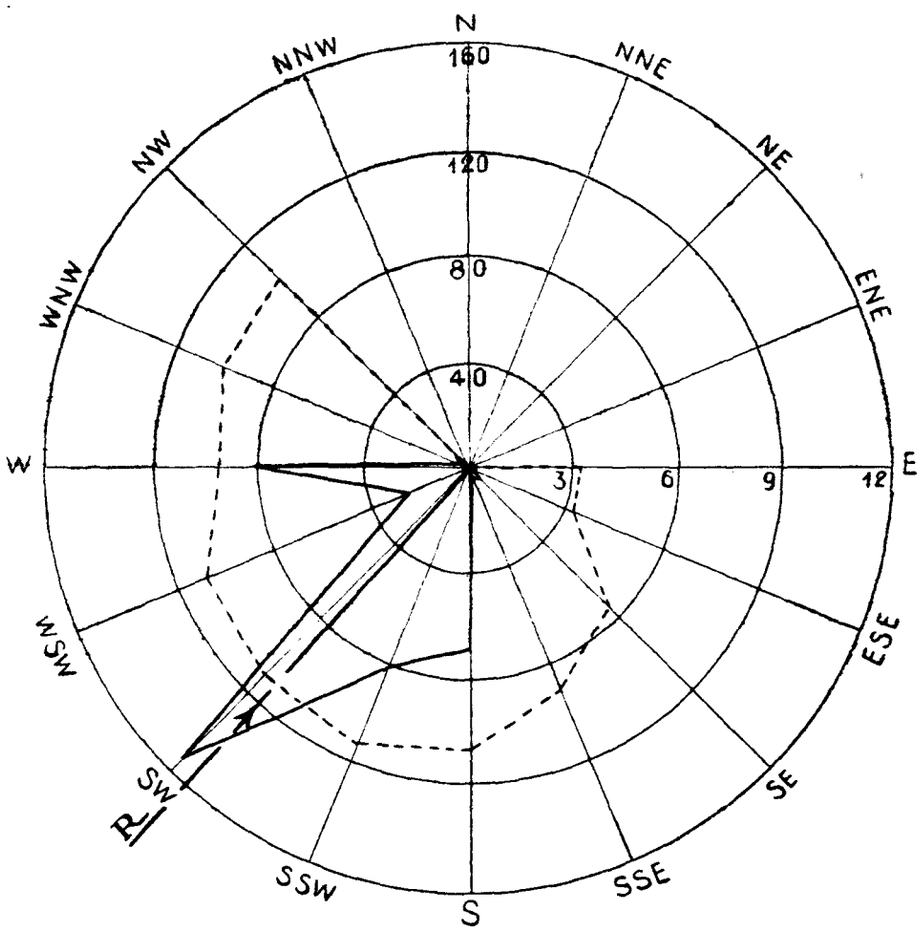
สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	ท้องฟ้าไม่มีเมฆ Clear	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly Cloudy	ท้องฟ้ามีเมฆมาก Cloudy	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Overcast	น้ำค้าง Dew	หมอก Fog
Chiengrai	0	6	22	2	0	0
Mae Hongsorn	0	0	23	7	0	0
Chiengmai	0	3	21	6	13	0
Nan	0	6	15	9	4	2
Lampang	0	4	24	2	5	0
Mae Sarieng	0	0	25	5	0	0
Uttaradith	0	0	25	5	18	0
Udorn	0	8	18	4	17	0
Sakol Nakorn	0	3	11	16	30	0
Pitsanuloke	0	9	17	4	30	0
Maesord	0	0	18	12	2	5
Mukdaharn	0	2	21	7	17	0
Roi Et	0	7	19	4	1	0
Khon Kaen	0	6	17	7	0	0
Nakorn Sawan	0	1	12	17	0	6
Nakorn Rajasima	0	2	19	9	30	1
Surindh	0	2	27	1	3	7
Ubol Rajadhani	0	2	24	4	0	3
Prachinburi	0	0	22	8	29	0
Lopburi	0	4	26	0	21	0
Kanchanaburi	0	1	23	6	9	1
Don Muang	0	0	25	5	29	3
Aranyapradesa	0	4	25	1	9	1
Jolburi	0	4	24	2	0	0
Sattahib	0	1	27	2	0	0
Chantaburi	0	2	24	4	4	0
Klong Yai	0	0	20	10	2	2
Hua Hin	0	5	25	0	3	0
Prachuab	0	2	23	5	30	0
Chumporn	0	0	27	3	23	25
Ranong	0	2	18	10	0	0
Bandon	0	0	26	4	22	1
N. Srithamaraj	0	0	26	4	28	26
Phuket	0	2	19	9	25	18
Kantang	0	5	23	2	2	10
Songkhla	0	2	21	7	11	5
Naradhivas	0	0	28	2	4	1

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	ฟ้าหรั่ว Haze	ลูกเห็บ Hail	ฟ้าแลบ Lightning	ฟ้าร้อง Thunder	พายุฟ้าคนอง Thunderstorm	พายุสควอล Squall
Chiengrai	0	0	10	15	4	0
Mae Hongsorn	0	0	0	5	1	0
Chiengmai	0	0	30	23	0	0
Nan	0	0	0	3	2	0
Lampang	0	0	20	8	4	0
Mae Sarieng	0	0	5	3	0	0
Uttaradith	0	0	27	6	3	0
Udorn	0	0	19	11	1	0
Sakol Nakorn	0	0	30	10	4	0
Pitsanuloke	0	0	27	7	6	0
Maesord	0	0	8	4	3	0
Mukdaharn	0	0	18	14	5	0
Roi Et	0	0	28	10	6	0
Khon Kaen	0	0	23	8	6	0
Nakorn Sawan	1	0	22	6	2	0
Nakorn Rajasima	0	0	8	6	5	0
Surindh	7	0	29	18	27	0
Ubol Rajadhani	1	0	20	10	7	0
Prachinburi	0	0	20	9	0	0
Lopburi	0	0	20	9	4	0
Kanchanaburi	0	0	4	0	0	0
Don Muang	4	0	18	5	5	0
Aranyapradesa	0	0	6	11	0	0
Jolburi	0	0	17	8	4	0
Sattahib	0	0	8	2	0	0
Chantaburi	0	0	4	11	5	0
Klong Yai	0	0	15	5	13	0
Hua Hin	0	0	23	7	2	2
Prachuab	0	0	3	0	22	0
Chumporn	2	0	18	9	1	0
Ranong	0	0	0	2	2	0
Bandon	0	0	24	17	8	1
N. Srithamaraj	29	0	3	7	6	0
Phuket	0	0	4	6	4	1
Kantang	9	0	4	5	0	0
Songkhla	1	0	0	5	2	0
Naradhivas	3	0	15	9	9	1

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน มิถุนายน ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected stations for month of June 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture.

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure mm.
	วันฝนตก Rainy day	2492	2491	
ภาคเหนือ Northern Part				
1. Chiengrai *	11	146.0	82.9	- 53.1
2. Mae Hongsorn *	× ×	× ×	× ×	-
3. Mae Sarieng *	24	112.2	223.5	- 159.5
4. Chiengmai *	13	86.1	92.6	- 45.8
5. Nan *	11	79.9	42.4	- 77.2
6. Lampoon	8	52.5	72.9	- 74.5
7. Lampang *	8	50.9	72.9	- 67.3
8. Phrae	4	130.0	84.0	+ 0.6
9 Uttaradith *	9	28.8	99.3	- 189.0
ภาคอีสาน Northeastern Part				
1. Nongkaya	6	98.3	245.5	- 136.5
2. Udorn *	11	87.1	187.2	- 115.2
3. Sakol Nakorn *	5	98.8	32.7	- 177.5
4. Khon Kaen *	8	20.2	80.3	- 193.7
5. Mahasarakarm	3	49.5	...	- 120.1
6. Roi Et *	6	33.8	340.3	- 151.6
7. Mukdaharn *	8	136.3	103.8	- 37.8
8. Jayabhumi	2	37.5	...	- 90.1
9. Ubol Rajadhani *	11	26.8	288.0	- 163.9
10. Srisaket	1	35.0	-	- 155.5
11. Buriramya	4	23.6	71.7	- 174.4
12. Nakorn Panom	6	143.3	336.2	- 249.3
13. Surindh *	8	64.5	175.5	- 126.0
14. Nakorn Rajasima *	8	55.7	110.3	- 78.0
ภาคกลาง Central Part				
1. Sukhodhai	10	77.6	236.2	- 88.4
2. Tak	6	113.4	114.1	- 5.3
3. Maesord *	26	166.1	232.6	- 90.5
4. Pitsanuloke *	15	57.7	183.1	- 130.6
5. Kambaenbejra	6	54.0	33.0	- 103.4
6. Bichittra	5	135.0	93.5	- 52.3
7. Nakorn Sawan *	11	91.8	90.6	- 38.4
8. Loey	4	37.7	133.7	- 102.0



ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี กรุงเทพ ฯ

Wind-Rose of Bangkok.

มิถุนายน ๒๔๙๒ ทิศร่วม (Resultant Direction) S 42° 16′ W June 1949

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่	ชม. Hrs.	-	-	-	-	2	3	6	5	68	81	154	24	81	3	6	-	287
Frequency	%	-	-	-	-	0.3	0.4	0.8	0.7	9.4	11.3	21.4	3.3	11.3	0.4	0.8	-	39.9
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม. Km.	-	-	-	-	6.4	9.6	33.6	33.6	547.2	681.6	1278.4	192 0	571.2	22.4	44.8	-	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km/hr.	-	-	-	-	3.2	3.2	5.6	6.7	8.0	8.4	8.3	8.0	7.1	7.5	7.5	-	-

——————— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

- - - - - - - - ความเร็วลมเฉลี่ยเป็น กม./ชม. ในทิศต่าง ๆ

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน มิถุนายน ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected stations for month of June 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture.

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure mm.
	วันฝนตก Rainy day	2492	2491	
9. Bejraburana	5	56.0	63.0	- 114.8
10. Utaya Dhani	7	109.6	...	- 28.8
11. Jayanath	3	15.2	129.8	- 123.1
12. Singhaburi	3	42.0	149.7	- 83.6
13. Lopburi *	14	49.4	158.4	- 96.2
14. Angthong	6	127.2	183.3	- 55.4
15. Saraburi	6	129.9	277.5	- 98.4
16. Subarnburi	6	69.6	91.2	- 44.0
17. Ayudhaya	5	72.1	154.1	- 118.8
18. Nakorn Nayok	5	152.7	...	- 187.5
19. Patoom Dhani	5	84.5	137.6	- 59.4
20. Kanchanaburi *	6	69.1	48.9	- 19.3
21. Nondhaburi	5	99.2	153.8	- 35.6
22. Nakorn Pathom	2	134.3	94.4	- 7.1
23. Don Muang *	13	85.8	142.4	- 76.8
24. Dhonburi	5	133.0	114.1	- 24.5
25. Bangkok *	13	115.5	160.8	- 36.2
26. Samudra Prakarn	4	58.0	360.0	- 62.1
27. Samudra Sakorn	6	72.9	190.0	- 43.9
28. Samudra Songkram	4	68.3	43.0	- 72.2
ภาคบูรพา Eastern Part				
1. Prachinburi *	××	××	××	-
2. Aranyapradesa *	17	89.9	155.1	- 113.5
3. Chaxerngsao	3	33.7	171.3	- 124.7
4. Jolburi *	9	96.0	168.9	- 51.2
5. Sattahib *	7	31.9	63.5	- 46.3
6. Rayong	6	112.1	28.6	- 84.5
7. Chantaburi *	28	363.0	634.7	- 87.7
8. Trad	19	309.5	886.6	- 260.6
ภาคใต้ Southern Part				
1. Rajaburi	8	79.5	66.3	- 36.7
2. Bejraburi	4	46.0	56.4	- 94.6
3. Hua Hin *	13	48.8	73.6	- 19.1
4. Prachuab *	12	50.7	107.5	- 52.6
5. Chumporn *	22	155.1	126.0	- 19.7
6. Ranong *	27	1073.6	836.9	+ 301.0

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน มิถุนายน ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected stations for month of June 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure mm.
	วันฝนตก Rainy day	2492	2491	
7. Bandon *	10	84.2	144.1	- 64.8
8. Surasdra Dhani	2	15.0	162.0	- 146.0
9. Pang-Nga	23	590.5	570.1	+ 111.1
10. Nakorn Srithamaraj *	13	179.7	××	+ 45.0
11. Krabi	...	...	...	-
12. Phuket *	21	454.1	297.9	+ 187.8
13. Padalung	3	110.0	110.5	+ 68.9
14. Trang	...	...	169.5	-
15. Songkhla *	12	68.3	121.4	- 13.1
16. Pattani	4	44.9	...	- 69.8
17. Satul	...	...	...	-
18. Yala	6	132.8	109.2	+ 7.5
19. Naradhivas *	11	52.1	150.2	- 92.9

* ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศกรมอุตุนิยมวิทยา
Data from Meteorological Department

— ไม่มีฝนตก No Rainfall

... ไม่ได้รับรายงาน No Report

× ไม่มีเครื่องวัดฝน No Raingauge

บัญชีรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศชายทะเล

List of Coastal Meteorological Stations with their Geographical Positions

สถานี Station	ตำบลที่ของสถานี Geographical Positions						สูงเป็นเมตร Altitude in m.	หมายเหตุ Remarks
	แลต. น. Lat. N.			ลอง. อ. Long. E.				
สันดอน San Don	13°	26'	31"	100°	36'	16"	19.0	
เกาะจวง Koh Chuang	12°	30'	56"	100°	57'	33"	150.0	
เกาะไผ่ Koh Phai	12°	55'	51"	100°	40'	25"	144.0	
แหลมสิงห์ Laem Sing	12°	28'	07"	102°	03'	43"	82 4	
เกาะปราบ Koh Prab	09°	13'	20"	99°	15'	25"	78.0	
หินสัมปะยือ Hin Sumpayue	13°	11'	55"	100°	48'	07"	11.3	
แหลมตาชี Laem Ta Chi	06°	57'	00"	101°	17'	36"	29.4	
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	07°	49'	49"	98°	25'	37"	55.0	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำมิถุนายน พ.ศ. ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of June 1949

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount	ลมผิวพื้น Surface Wind								
		ทิศร่วม R.S. ๐๗๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๐๗๐๐	ทิศร่วม R.S. ๑๓๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๑๓๐๐	ทิศร่วม R.S. ๑๖๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๑๖๐๐	ทิศลมที่พัดมากที่สุด Dominating Wind	กำลังลมเฉลี่ย Average force Bf. Scale	กำลังลมแรงที่สุด Maximum Force of Wind
สันดอน San Don	8.1	S 21°W	72	S 4°W	95	S 1°E	89	S	2.2	4
เกาะจวง Koh Chuang	6.4	S 64°W	91	S 59°W	88	S 48°W	88	SW	3.5	6
เกาะไผ่ Koh Phai	6.5	S 33°W	78	S 25°W	87	S 27°W	73	SW	3.0	7
แหลมสิงห์ Laem Sing	6.1	N 87°W	62	S 65°W	76	S 56°W	71	W	2.9	6
เกาะปราบ Koh Prab	5.2	S 2°W	95	S 8°W	90	S 9°W	83	S	1.5	5
หินสัมปะยื่อ Hin Sumpayue	6.8	S 47°W	72	S 45°W	84	S 29°W	82	SW	3.1	7
แหลมตาชี Laem Ta Chi	6.1	S 37°W	82	N 47°W	58	S 63°W	22	SW	1.8	5
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	7.2	N 55°W	85	S 89°W	49	S 83°W	85	W	3.0	10

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล ประจำเดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of June 1949

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with												หมายเหตุ Remarks
	ท้องฟ้าไม่มีเมฆ Cloudless Sky	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly Cloudy Sky	ท้องฟ้ามีเมฆมาก Cloudy Sky	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Overcast	หมอก Fog	ฟ้าหรี่ Haze	ฟ้าแลบ Lightning	ฟ้าร้อง Thunder	ฝนลออง Drizzle	ฝน Rain	พายุฟ้าคนอง Thunder storm	พวยน้ำ Water Spout	
สันดอน San Don	--	1	28	1	--	15	5	--	2	3	--	--	
เกาะจวง Koh Chuang	--	8	22	--	--	7	8	2	1	4	--	--	
เกาะไผ่ Koh Phai	--	6	24	--	5	6	28	16	4	13	--	--	
แหลมสิงห์ Laem Sing	--	6	24	--	--	--	14	18	12	16	5	--	
เกาะปราบ Koh Prab	--	15	15	--	--	10	--	1	1	9	--	--	
หินสัมปะยื่อ Hin Sampayue	--	4	26		--	11	21	2	8	--	--	--	
แหลมตาชี Laem Ta Chi	--	5	25	--	--	4	1	8	8	6	--	--	
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	--	5	25	--	3	12	2	3	5	11	--	--	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล ประจำเดือนมิถุนายน พ.ศ. ๒๔๙๒ ลักษณะทะเลและคลื่นใต้น้ำ

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of June 1949 State of Sea and Swell

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with									หมายเหตุ Remarks
	ทะเลราบ Calm Sea	ทะเลเรียบ Smooth Sea	คลื่นเล็กน้อย Slight Sea	คลื่นปานกลาง Moderate Sea	คลื่นจัด Rough Sea	คลื่นจัดมาก Very Rough Sea	คลื่นใหญ่ High Sea	คลื่นใหญ่มาก Very high Sea	คลื่นใต้น้ำ Swell	
สันดอน San Don	5	22	3	--	--	--	--	--	19	
เกาะจวง Koh Chuang	--	8	13	9	--	--	--	--	30	
เกาะไผ่ Koh Phai	6	14	9	1	--	--	--	--	26	
แหลมสิงห์ Laem Sing	--	--	13	16	1	--	--	--	30	
เกาะปราบ Koh Prab	15	14	1	--	--	--	--	--	6	
หินสัมปะยื่อ Hin Sumpayue	-	10	16	4	--	--	--	--	30	
แหลมตาชี Laem Ta Chi	3	18	9	--	--	--	--	--	27	
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	1	13	9	7	--	--	--	--	29	

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

METEOROLOGICAL DEPARTMENT
ROYAL THAI NAVY

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค
เจ้ากรม
Capt. Charoon V. Bunnag R.T.N.,
Director

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

บีที่ ๑๔ ฉบับที่ ๗

กรกฎาคม ๒๔๙๒

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งผู้บัญชาการทหารเรือ

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 14 Part 7

July 1949

Prepared by order of the Commander in Chief of the Royal Thai Navy
Bangkok, Thailand

พิมพ์ที่โรงพิมพ์กรมอุทกศาสตร์ ธนบุรี

LIBRARY
JAN 18 1955
WEATHER BUREAU

88083

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

METEOROLOGICAL DEPARTMENT
ROYAL THAI NAVY

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค
เจ้ากรม
Capt. Charoon V. Bunnag R.T.N.,
Director

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๑๔ ฉบับที่ ๗

กรกฎาคม ๒๔๙๒

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งผู้บัญชาการทหารเรือ

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 14 Part 7

July 1949

Prepared by order of the Commander in Chief of the Royal Thai Navy
Bangkok, Thailand

พิมพ์ที่โรงพิมพ์กรมอุทกศาสตร์ ธนบุรี

สารบาญ
INDEX

	หน้า Page
คำนำ	ก
Introduction	A
รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ สำหรับ Hourly values for Central Station Bangkok of ความกดอากาศ Pressure อุณหภูมิ Temperature ความชื้นสัมพัทธ์ Relative Humidity ลม Surface Winds ฝน Rainfall	1
รายงานผลการตรวจเฉพาะเวลา 0700 1000 1300 1600 Observations at fixed hours of ทรรศนะวิสัย Visibility จำนวนเมฆ Amount of Clouds ชนิดของเมฆ Form of Clouds	7
รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมต่าง ๆ และสรุปผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ Daily and Monthly values of Meteorological Elements and Monthly Summary of Central Station, Bangkok	9
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือนของบางสถานี Summary of Observations of some selected Stations	12
รายงานฝนประจำเดือน Monthly Rainfall report	24
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations	
สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ Wind-rose of Central Station, Bangkok	

คำนำ

1 สถานีตรวจอากาศกลางกรุงเทพ ฯ แห่งกองสถานีตรวจอากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา ตั้งอยู่ที่ถนนกรุงเทพฯ – สมุทรปราการ ใกล้หลักเขตเทศบาล จังหวัดพระนคร ในแลต. 13° 44' 30" น. ลอง 100° 29' 33" อ. สูงของบาโรเมตรจากระดับทะเล 2.82 เมตร สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้ว.

2. เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมวิทยาใช้เวลากรุงเทพฯ มีการตรวจอุตุนิยมวิทยาวันละ 5 เวลา คือ 0700, 1000, 1300, 1600 และ 1900 นอกจากเวลาที่กล่าวนี้มีการตรวจเป็นรายชั่วโมง ซึ่งใช้ผลการตรวจจากเครื่องอัตตโนมัติ.

3. ความกดอากาศได้แก้อุณหภูมิ แลตติจูด และระดับทะเลแล้ว.

4. ทิศและความเร็วลมเป็นรายชั่วโมง ตรวจโดยเครื่องวัดลมชนิดอัตตโนมัติแบบไดนส์.

5. เธอร์โมเมตรทุกชนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอร์โมเมตรแบบสเตเวนสัน.

6 บรรดาเครื่องหมายต่าง ๆ ของลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างในอุตุนิยมวิทยา ดังแสดงในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศใช้ตามแบบของสากล มีความหมายดังต่อไปนี้ :–

○ ท้องฟ้าไม่มีเมฆ

◑ ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน

◐ ท้องฟ้ามีเมฆมาก

● ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม

= = หมอกต่ำตามพื้นดินหรือทะเล

∞ ฟ้าหรัวแห้ง ทรรศนะวิสัยเกินกว่า 1000 เมตร

↘ ฟ้าแลบในระยะไกล

═ ฟ้าหรัวชื้น (หมอกบาง) ทรรศนะวิสัยตั้งแต่ 1000 เมตร ขึ้นไป

≡ หมอก ทรรศนะวิสัยต่ำกว่า 1000 เมตร

∧ พายุฝน

⊙ ฝนละออง

◉ ฝน

⊛ ฝนผ่าน

⊛ ฝนผ่านหรือฝนที่มีลูกเห็บเล็กน้อยหรือปานกลาง

⊛	พายุฟ้าคะนอง
⊛	พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีฝน
⊛	พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีลูกเห็บ
⊛	พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีฝน
⊛	พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีลูกเห็บ
⊛	พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีฝน
⊛	พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีลูกเห็บ
⊕	อาทิตย์ทรงกลด
⊕	จันทร์ทรงกลด
⊤	ฟ้าร้อง
⌒	น้ำค้าง

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

กรุงเทพฯ ๒๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๔๙๓

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค

เจ้ากรม

INTRODUCTION

1. The Central Meteorologalic at Bangkok is situated in Lat. 13° 44′ 30″ N., long. 100° 29′ 33″ E., height of barometer, 2.82 metres above Mean Sea-level.

2. For all readings local standard time is used. Five direct observations are made at 3 hour intervals from 0700 to 1900 105th. degree M.E.G. standard time, namely 0700, 1000, 1300, 1600 and 1900. Hourly readings besides the above 5 direct observations are taken from the instrumental records.

3. Barometric readings are corrected for temperature, latitude and Mean Sea-level.

4. Hourly directions and velocities of the wind are taken from the record sheets of the Dine Pressure Tube Anemograph.

5. All thermometers are installed in Stevenson Screen.

6. International Symbols are used in registering the state of weather and other meteorological phenomena.

Meteorological Department,
Royal Thai Navy,
Bangkok, 29th June, 1950.

Charoon V. Bunnag
Captain, R.T.N.
DIRECTOR.

กรุงเทพ ฯ กรกฎาคม ๒๔๙๒ Bangkok July 1949

ความกดอากาศรายชั่วโมงประจำวันเป็นมิลลิบาร์ ๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง

Barometric Pressure at Sea level in Millibars 1000 + The numbers in the tables

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ 1	2	3	4	5	6	7	8	Bangkok Standard Time 9	10	11	12	Time / Date
1	09.76	09.58	09.14	09.00	08.98	09.06	09.36	10.21	10.51	10.72	10.66	10.21	1
2	10.42	09.84	09.64	09.40	09.38	09.36	09.76	10.11	10.21	10.56	10.96	10.66	2
3	10.82	10.74	10.58	10.48	10.55	10.61	10.72	11.31	11.41	11.52	11.87	11.81	3
4	13.36	12.66	11.76	11.46	11.36	11.36	11.86	12.21	12.16	12.11	12.02	11.41	4
5	11.35	10.78	10.63	10.22	10.21	10.61	11.06	11.46	11.86	12.26	11.86	11.46	5
6	11.31	10.69	10.27	10.00	10.13	10.32	10.56	11.12	11.36	12.11	11.41	10.56	6
7	09.71	09.08	08.55	08.57	08.69	09.12	09.71	10.02	10.26	09.71	08.82	08.21	7
8	07.06	06.68	06.25	06.12	06.14	06.26	06.26	06.42	06.66	06.61	06.26	05.76	8
9	04.96	04.15	03.98	03.83	03.94	03.76	04.21	04.61	04.96	05.01	04.61	04.11	9
10	05.62	04.96	04.26	04.26	04.26	04.32	04.91	05.06	05.46	05.76	05.52	05.41	10
11	05.86	04.97	04.86	04.78	05.10	05.46	06.21	06.51	06.91	06.91	06.51	05.81	11
12	07.06	06.08	06.54	06.13	06.12	06.11	06.42	06.61	07.41	07.31	07.36	07.22	12
13	08.42	07.85	07.58	07.56	07.42	07.46	07.71	08.11	08.16	08.42	08.11	07.81	13
14	08.72	08.58	08.40	08.34	08.29	08.61	09.01	09.62	10.16	10.21	10.02	09.56	14
15	08.61	08.32	08.11	08.11	08.21	08.51	08.91	09.81	10.82	09.92	09.62	09.[illegible]2	15
16	09.12	08.80	08.69	08.63	08.84	09.31	10.21	10.82	11.41	11.81	11.71	11.22	16
17	10.72	10.22	09.73	10.19	10.56	11.01	11.86	12.11	11.76	11.51	11.12	10.51	17
18	10.32	10.17	09.83	09.74	09.60	09.41	09.76	09.81	09.41	09.46	09.12	08.66	18
19	08.91	08.57	08.36	08.29	08.25	08.32	08.82	09.36	09.36	09.46	09.46	09.12	19
20	09.22	08.66	08.16	07.36	07.22	07.41	08.16	08.66	09.36	09.36	08.96	08.56	20
21	09.36	08.84	08.18	07.84	07.70	07.81	08.21	08.72	08.82	09.01	08.32	08.02	21
22	09.36	08.96	08.82	07.76	07.46	07.52	08.11	08.91	09.76	10.26	09.62	09.01	22
23	07.86	07.38	07.00	06.92	06.78	06.72	06.82	07.12	07.81	07.81	07.31	06.56	23
24	07.06	06.34	05.88	05.84	05.92	06.21	06.56	06.91	07.12	07.31	07.22	06.91	24
25	07.12	06.67	06.13	05.89	06.00	06.21	06.61	06.82	07.22	07.71	07.36	06.51	25
26	05.71	05.36	04.91	04.56	04.61	04.72	05.01	05.52	07.76	06.16	05.81	05.31	26
27	05.76	05.09	04.92	04.80	04.98	05.22	05.52	06.02	06.02	05.81	05.62	05.01	27
28	05.86	05.56	05.10	04.84	04.78	05.01	05.22	05.41	05.46	05.86	05.62	05.41	28
29	06.21	06.12	05.96	05.89	05.70	05.76	06.11	06.26	06.82	07.31	06.96	06.42	29
30	06.21	05.79	05.72	05.60	05.56	05.52	06.16	06.56	06.96	06.82	06.32	06.02	30
31	05.46	05.28	04.74	04.65	04.58	04.61	05.06	05.52	05.76	06.02	06.02	06.16	31
เฉลี่ย	08.30	07.85	07.51	07.32	07.33	07.47	07.90	08.31	08.68	08.73	08.45	08.01	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	09.62	09.52	08.56	08.61	08.51	09.01	09.36	09.52	10.14	10.57	10.99	10.76	1
2	10.42	10.51	10.26	09.86	09.52	09.76	09.92	10.51	10.62	11.05	11.04	11.05	2
3	11.36	10.96	10.42	10.16	10.11	10.21	10.82	11.41	12.56	13.86	14.13	13.76	3
4	11.12	10.56	10.16	09.62	09.01	09.22	09.76	10.21	10.29	11.26	12.04	12.02	4
5	10.32	09.31	08.11	07.81	07.41	07.76	08.51	10.11	10.99	11.87	11.85	11.73	5
6	09.81	08.96	08.02	07.22	07.52	07.92	08.26	08.26	09.56	09.99	10.17	10.14	6
7	07.12	06.32	05.81	04.51	04.11	04.26	05.06	06.26	06.58	07.09	07.72	07.44	7
8	04.42	03.41	02.42	01.41	00.82	01.22	02.02	03.41	04.60	05.79	05.66	05.37	8
9	03.36	02.56	01.22	00.91	01.36	02.16	03.22	03.62	04.26	05.22	05.76	06.16	9
10	04.56	03.71	02.82	02.42	02.26	02.72	03.62	04.61	05.72	06.36	06.54	06.40	10
11	05.06	04.66	03.52	03.06	02.56	03.22	03.71	04.61	05.30	05.79	06.58	06.67	11
12	06.66	05.92	04.91	04.26	04.16	04.21	05.36	06.91	07.40	08.29	09.26	09.07	12
13	07.01	06.21	06.11	05.76	05.36	05.81	06.61	07.06	06.63	08.70	09.51	09.44	13
14	08.72	07.92	07.41	06.66	06.02	06.26	06.66	07.12	07.71	08.61	08.82	08.72	14
15	08.61	07.81	06.96	06.21	05.92	06.02	07.36	07.52	07.85	08.94	09.16	09.24	15
16	10.11	09.06	09.01	08.26	07.76	08.32	08.42	09.31	10.04	10.76	11.18	11.05	16
17	09.86	08.82	08.16	07.46	07.41	07.46	08.32	09.31	09.87	10.23	10.69	10.30	17
18	07.86	07.12	06.42	05.52	05.12	05.92	06.91	08.72	09.94	09.96	10.08	09.75	18
19	08.21	06.72	05.76	05.06	05.31	05.92	06.61	08.16	08.42	09.36	09.86	09.76	19
20	07.76	07.36	06.26	05.86	05.52	05.92	07.06	08.26	09.42	10.06	10.54	10.50	20
21	07.46	06.42	05.41	05.22	05.46	06.32	06.72	07.62	09.62	10.56	10.42	09.62	21
22	08.21	07.01	06.11	05.52	04.72	05.41	06.21	07.36	08.18	08.55	08.74	08.38	22
23	05.52	04.51	03.52	03.12	03.31	03.36	04.42	04.82	06.12	06.98	07.44	07.40	23
24	06.26	04.96	04.21	03.46	03.41	04.32	05.71	06.16	06.97	07.56	07.89	07.75	24
25	05.52	04.32	03.62	03.31	03.06	03.71	04.21	04.96	05.31	06.16	06.21	06.02	25
26	04.42	03.62	02.96	02.66	02.42	02.56	03.01	04.21	04.78	05.47	05.90	05.88	26
27	04.51	03.81	03.22	02.56	02.32	03.31	03.41	03.92	04.68	05.77	06.22	06.29	27
28	04.82	04.21	03.62	03.52	03.01	02.96	03.71	04.56	05.14	05.78	06.14	06.30	28
29	05.81	04.56	04.32	03.52	03.76	04.51	04.66	05.12	05.98	06.84	06.95	06.93	29
30	05.36	04.32	03.36	03.06	03.52	03.81	04.16	04.72	05.81	06.27	06.20	05.56	30
31	05.41	04.66	04.02	03.76	03.76	04.16	04.72	05.71	05.89	06.67	06.70	06.58	31
เฉลี่ย	07.27	06.45	05.70	05.17	04.98	05.41	06.08	06.91	07.63	08.39	08.72	08.58	Mean

กรุงเทพ ฯ กรกฎาคม ๒๔๙๒ Bangkok July 1949

อุณหภูมิอากาศ เป็นองศาเซนติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ								Bangkok Standard Time				Time / Date
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	26.0	25.6	25.2	24.9	24.9	24.8	25.0	26.2	27.0	27.8	28.6	30.0	1
2	24.9	24.9	24.6	24.5	24.[illegible]	24.2	25.0	27.7	28.0	29.3	30.0	29.8	2
3	23.7	23.8	23.8	23.7	23.7	23.7	24.1	25.1	26.8	28.5	29.3	29.8	3
4	22.6	22.8	22.9	23.0	23.1	23.1	23.6	25.6	25.8	26.8	28.0	29.1	4
5	25.9	25.8	25.6	25.4	25.2	25.2	25.9	27.7	29.0	30.4	31.1	32.8	5
6	26.1	25.9	25.6	25.2	24.8	24.7	26.0	28.5	29.1	30.2	31.1	32.9	6
7	25.9	25.8	25.4	25.5	25.5	25.5	26.2	29.6	30.6	31.2	32.1	33.2	7
8	27.4	27.0	26.3	25.9	25.7	25.2	25.9	27.6	29.0	30.0	32.0	32.7	8
9	27.5	27.3	26.9	26.6	26.3	26.1	26.8	28.6	29.0	31.8	32.1	33.1	9
10	27.1	26.9	26.5	26.5	26.2	26.3	26.9	27.6	30.0	30.5	31.7	33.1	10
11	27.0	26.9	26.4	25.9	25.7	25.[illegible]	25.9	27.9	30.0	30.4	31.0	32.0	11
12	25.7	24.9	24.6	24.5	24.2	24.[illegible]	24.2	25.1	26.4	28.2	29.3	29.9	12
13	23.4	23.6	23.5	23.5	23.5	23.6	23.8	24.2	24.7	25.7	26.9	29.0	13
14	26.7	26.3	26.1	26.0	25.9	25.7	25.9	27.9	28.6	28.9	29.8	30.9	14
15	26.2	26.0	25.8	26.7	25.4	25.3	25.3	25.5	24.0	24.0	26.5	28.3	15
16	26.5	26.3	26.2	26.1	25.0	24.6	24.3	24.3	24.6	25.1	25.8	26.9	16
17	26.5	26.3	26.1	24.4	23.5	23.7	23.9	25.6	24.5	27.1	29.0	30.1	17
18	24.3	24.3	24.1	24.0	24.0	24.6	25.6	27.4	29.0	29.5	30.9	31.6	18
19	25.7	25.6	25.5	25.5	25.2	25.0	27.0	28.1	29.9	29.7	30.0	31.4	19
20	25.5	25.6	25.7	25.6	25.6	25.6	25.7	26.7	27.5	29.7	30.3	31.9	20
21	26.0	25.9	25.7	25.5	25.[illegible]	25.2	25.3	26.2	27.0	28.8	31.8	31.6	21
22	24.5	24.4	24.2	24.1	24.0	24.0	24.5	25.1	26.0	26.9	28.2	29.8	22
23	25.0	24.9	25.0	24.9	24.9	25.0	25.4	26.6	27.3	28.0	29.5	29.6	23
24	25.9	25.9	25.9	25.8	25.8	25.8	25.8	26.8	27.8	28.1	29.9	31.0	24
25	26.0	25.7	25.8	25.8	25.8	25.7	25.9	26.9	28.0	29.0	31.0	31.0	25
26	27.0	26.9	26.6	26.2	26.0	25.8	26.1	27.9	28.2	29.7	31.5	31.2	26
27	26.8	26.4	26.1	25.9	25.8	25.7	26.0	26.8	28.8	29.8	31.2	31.5	27
28	26.6	26.5	26.2	26.1	26.0	26.0	26.4	27.7	28.6	28.9	29.9	29.9	28
29	27.3	27.2	27.2	27.0	26.6	26.4	26.6	27.5	29.4	29.8	30.1	30.1	29
30	26.9	26.7	26.5	26.0	25.7	25.7	26.4	27.3	28.5	29.1	30.0	29.9	30
31	25.5	25.5	25.6	25.8	25.9	25.9	26.3	27.5	28.7	29.9	31.2	31.1	31
เฉลี่ย	25.9	25.7	25.5	25.3	25.2	25.1	25.5	26.7	27.8	28.8	30.0	30.8	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	29.6	29.0	28.8	28.5	28.5	27.9	27.0	26.[illegible]	25.5	25.4	25.2	25.0	1
2	28.4	22.5	23.1	23.8	24.0	24.0	24.0	24.1	24.3	24.3	23.9	23.7	2
3	29.6	30.0	30.5	30.5	28.9	28.5	25.6	25.1	24.9	22.5	22.5	22.6	3
4	29.9	30.0	30.1	29.4	28.1	28.0	27.6	27.[illegible]	26.7	26.5	26.2	26.0	4
5	33.0	32.7	32.7	32.6	32.5	30.8	29.8	28.2	27.1	27.1	27.1	26.7	5
6	33.0	33.9	33.8	33.9	33.1	31.9	27.6	27.6	27.5	27.0	26.4	26.2	6
7	33.6	34.0	34.6	34.5	34.0	33.5	31.5	30.0	29.4	29.0	28.7	28.3	7
8	34.0	34.1	35.0	34.0	34.7	33.8	31.7	30.0	29.2	28.9	28.6	28.1	8
9	33.8	34.0	34.4	33.9	30.7	30.0	29.0	28.8	28.3	27.8	27.6	27.5	9
10	32.9	32.5	32.5	31.2	30.9	30.0	28.8	28.5	28.4	28.2	27.9	27.4	10
11	33.5	31.0	31.6	31.2	30.1	29.8	29.0	29.[illegible]	28.6	28.3	27.4	26.3	11
12	29.8	29.5	30.0	29.5	29.0	28.9	28.3	28.1	28.3	23.3	23.4	23.4	12
13	29.2	30.1	29.1	28.5	28.8	28.6	28.0	27.5	27.4	27.2	27.1	27.0	13
14	30.0	30.0	30.0	29.2	29.2	28.9	28.1	27.7	27.3	27.2	26.8	26.4	14
15	28.5	29.2	28.4	28.9	29.1	29.2	28.0	27.6	27.3	27.0	26.8	26.5	15
16	28.1	29.9	30.1	30.0	29.1	28.3	27.5	27.[illegible]	26.9	26.8	26.8	26.6	16
17	30.8	32.0	31.9	31.1	30.0	29.4	28.4	28.[illegible]	27.6	27.4	27.1	25.4	17
18	31.9	31.8	31.4	31.2	31.0	30.1	29.1	26.6	25.9	26.0	26.0	25.8	18
19	32.1	32.4	32.0	31.0	30.2	29.7	28.8	27.5	26.9	26.8	25.7	25.2	19
20	31.9	31.5	31.8	31.4	31.0	30.9	30.0	28.4	27.2	26.8	26.5	26.3	20
21	30.5	31.3	31.6	30.3	29.0	28.7	28.1	28.4	26.0	24.9	24.8	24.7	21
22	29.3	29.7	30.6	30.8	30.2	29.0	27.9	27.1	26.5	26.5	26.4	25.1	22
23	30.1	30.0	29.9	29.7	28.9	28.9	28.2	28.[illegible]	27.3	26.5	26.0	25.8	23
24	31.9	31.8	32.0	31.0	30.1	28.9	24.7	24.5	25.1	25.3	25.5	25.7	24
25	30.9	32.8	31.0	31.0	30.1	29.0	28.5	28.2	28.0	27.8	27.3	27.2	25
26	32.1	33.0	31.8	30.8	28.9	28.8	28.3	27.9	27.3	27.3	27.2	27.1	26
27	31.9	29.1	29.1	28.8	28.8	27.8	27.1	27.6	27.3	27.2	27.0	26.9	27
28	29.8	30.2	29.5	28.8	29.0	28.9	28.6	28.4	28.2	28.0	27.5	27.4	28
29	30.5	31.0	30.0	29.3	29.1	27.8	27.6	27.4	27.2	27.2	27.0	27.0	29
30	30.0	30.3	30.5	29.8	27.2	24.9	25.0	25.0	25.1	25.3	25.4	25.5	30
31	30.6	30.9	30.0	30.1	29.1	28.7	28.3	28.0	27.3	27.3	27.3	27.2	31
เฉลี่ย	31.0	31.0	30.9	30.5	29.8	29.2	28.1	27.4	26.9	26.7	26.4	26.1	Mean

กรุงเทพ ฯ กรกฎาคม ๒๔๙๒ Bangkok July 1949

ความชื้นสัมพันธ์ประจำรายวันรายชั่วโมงเป็นเรือนร้อย

Hourly Relative Humidity in Percent

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ								Bangkok Standard Time				Time / Date
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	90.0	93.0	93.0	92.0	91.0	91.0	91.0	82.0	76.0	76.0	71.0	66.0	1
2	93.0	93.0	93.0	95.0	94.0	94.0	91.0	93.0	85.0	79.0	69.0	67.0	2
3	97.0	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	90.0	72.0	74.0	68.0	3
4	95.0	96.0	96.0	97.0	97.0	98.0	96.0	89.0	85.0	79.0	78.0	72.0	4
5	95.0	96.0	96.0	97.0	98.0	98.0	95.0	80.0	77.0	68.0	65.0	57.0	5
6	79.0	82.0	82.0	83.0	86.0	87.0	82.0	72.0	69.0	72.0	62.0	62.0	6
7	91.0	91.0	91.0	91.0	91.0	88.0	86.0	74.0	68.0	60.0	62.0	60.0	7
8	72.0	75.0	79.0	81.0	83.0	87.0	83.0	76.0	70.0	67.0	63.0	61.0	8
9	80.0	87.0	81.0	81.0	84.0	83.0	82.0	73.0	72.0	65.0	63.0	61.0	9
10	93.0	90.0	89.0	91.0	87.0	80.0	74.0	70.0	61.0	58.0	56.0	56.0	10
11	77.0	72.0	76.0	81.0	84.0	88.0	85.0	76.0	70.0	68.0	66.0	62.0	11
12	96.0	96.0	97.0	98.0	98.0	99.0	98.0	97.0	94.0	84.0	76.0	69.0	12
13	99.0	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	97.0	97.0	94.0	94.0	92.0	77.0	13
14	92.0	84.0	84.0	86.0	89.0	89.0	88.0	[illegible]	74.0	75.0	79.0	69.0	14
15	97.0	97.0	97.0	97.0	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	[illegible]	85.0	15
16	94.0	95.0	95.0	91.0	92.0	98.0	94.0	93.0	92.0	90.0	91.0	81.0	16
17	94.0	91.0	94.0	94.0	94.0	94.0	96.0	98.0	95.0	88.0	78.0	62.0	17
18	90.0	94.0	94.0	94.0	95.0	95.0	92.0	81.0	72.0	63.0	62.0	63.0	18
19	92.0	92.0	94.0	96.0	98.0	99.0	91.0	87.0	80.0	76.0	72.0	68.0	19
20	95.0	94.0	92.0	92.0	93.0	94.0	94.0	87.0	82.0	73.0	67.0	61.0	20
21	92.0	92.0	92.0	91.0	91.0	91.0	94.0	89.0	83.0	75.0	63.0	65.0	21
22	95.0	95.0	96.0	96.0	97.0	97.0	96.0	92.0	90.0	86.0	75.0	77.0	22
23	95.0	96.0	96.0	97.0	97.0	98.0	96.0	89.0	82.0	76.0	71.0	71.0	23
24	93.0	92.0	91.0	90.0	89.0	86.0	87.0	83.0	80.0	76.0	70.0	66.0	24
25	94.0	93.0	94.0	93.0	94.0	94.0	95.0	88.0	78.0	72.0	69.0	68.0	25
26	93.0	93.0	91.0	89.0	90.0	91.0	89.0	78.0	77.0	69.0	65.0	65.0	26
27	90.0	91.0	91.0	91.0	90.0	88.0	90.0	86.0	74.0	67.0	61.0	62.0	27
28	85.0	90.0	90.0	91.0	91.0	91.0	88.0	83.0	75.0	77.0	68.0	70.0	28
29	85.0	84.0	83.0	83.0	84.0	85.0	86.0	82.0	75.0	70.0	72.0	70.0	29
30	83.0	85.0	89.0	91.0	93.0	94.0	88.0	82.0	78.0	72.0	73.0	74.0	30
31	94.0	93.0	94.0	93.0	93.0	92.0	90.0	85.0	77.0	67.0	66.0	66.0	31
เฉลี่ย	90.7	90.9	91.2	91.5	92.2	92.4	90.7	85.4	80.0	75.1	70.6	67.1	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	68.0	70.0	74.0	76.0	77.0	81.0	89.0	85.0	85.0	87.0	90.0	92.0	1
2	77.0	99.0	98.0	97.0	93.0	93.0	95.0	97.0	94.0	92.0	93.0	97.0	2
3	73.0	67.0	67.0	67.0	75.0	74.0	80.0	91.0	88.0	93.0	94.0	94.0	3
4	70.0	70.0	70.0	70.0	79.0	78.0	82.0	88.0	91.0	92.0	94.0	94.0	4
5	57.0	62.0	59.0	60.0	60.0	69.0	73.0	77.0	77.0	87.0	83.0	76.0	5
6	59.0	58.0	54.0	53.0	57.0	66.0	83.0	83.0	87.0	91.0	91.0	91.0	6
7	59.0	56.0	56.0	55.0	53.0	57.0	69.0	77.0	84.0	86.0	88.0	66.0	7
8	58.0	56.0	56.0	57.0	54.0	55.0	68.0	79.0	84.0	85.0	86.0	88.0	8
9	59.0	56.0	52.0	61.0	70.0	73.0	79.0	80.0	85.0	89.0	91.0	92.0	9
10	53.0	57.0	59.0	64.0	64.0	72.0	79.0	81.0	85.0	87.0	74.0	73.0	10
11	61.0	66.0	63.0	66.0	70.0	70.0	78.0	79.0	82.0	88.0	89.0	96.0	11
12	69.0	75.0	75.0	73.0	74.0	79.0	81.0	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	12
13	73.0	75.0	77.0	78.0	77.0	74.0	79.0	83.0	85.0	88.0	89.0	89.0	13
14	67.0	73.0	72.0	73.0	74.0	74.0	79.0	78.0	83.0	89.0	91.0	96.0	14
15	82.0	79.0	88.0	83.0	82.0	81.0	85.0	87.0	90.0	92.0	93.0	94.0	15
16	76.0	72.0	67.0	65.0	72.0	80.0	84.0	92.0	93.0	95.0	95.0	94.0	16
17	68.0	63.0	61.0	68.0	72.0	77.0	79.0	82.0	88.0	90.0	91.0	91.0	17
18	67.0	67.0	74.0	75.0	73.0	75.0	79.0	85.0	87.0	88.0	89.0	90.0	18
19	61.0	68.0	68.0	72.0	72.0	73.0	79.0	85.0	89.0	90.0	96.0	95.0	19
20	65.0	67.0	63.0	69.0	67.0	70.0	79.0	83.0	91.0	90.0	91.0	92.0	20
21	71.0	69.0	70.0	73.0	73.0	77.0	78.0	83.0	91.0	93.0	94.0	94.0	21
22	77.0	78.0	75.0	68.0	72.0	80.0	81.0	82.0	89.0	92.0	93.0	94.0	22
23	68.0	69.0	75.0	73.0	72.0	74.0	81.0	81.0	95.0	95.0	94.0	93.0	23
24	63.0	63.0	65.0	70.0	72.0	79.0	93.0	94.0	94.0	94.0	94.0	94.0	24
25	67.0	61.0	68.0	69.0	72.0	77.0	79.0	83.0	85.0	89.0	91.0	93.0	25
26	60.0	60.0	67.0	68.0	79.0	77.0	81.0	85.0	86.0	86.0	87.0	89.0	26
27	63.0	78.0	82.0	80.0	80.0	87.0	91.0	89.0	85.0	86.0	88.0	88.0	27
28	74.0	73.0	78.0	79.0	78.0	78.0	78.0	79.0	89.0	89.0	89.0	89.0	28
29	68.0	65.0	74.0	79.0	74.0	82.0	79.0	82.0	82.0	83.0	84.0	85.0	29
30	73.0	71.0	73.0	74.0	84.0	93.0	96.0	97.0	97.0	93.0	96.0	93.0	30
31	67.0	65.0	68.0	70.0	78.0	80.0	78.0	82.0	88.0	90.0	91.0	91.0	31
เฉลี่ย	66.9	68.0	69.3	70.5	72.5	76.0	81.1	84.8	86.0	90.0	90.6	90.4	Mean

กรุงเทพ ฯ กรกฎาคม ๒๔๙๒ Bangkok July 1949

ทิศและกำลังของลมรายชั่วโมง (โบฟอรตสเกล)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Beaufort Scale)

เวลา / วันที่	1		2		3		4		5		6		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	1
2	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	2
3	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	3
4	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	4
5	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	5
6	SW	2	SW	2	WSW	2	WSW	2	W	1	C	0	6
7	C	0	C	0	C	0	SSW	1	SW	1	C	0	7
8	W	1	WNW	1	W	2	WNW	1	W	1	C	0	8
9	C	0	C	0	C	0	C	0	W	1	W	1	9
10	C	0	C	0	W	1	W	1	W	1	W	1	10
11	W	1	NW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	11
12	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	N	1	12
13	C	0	C	0	E	1	C	0	E	1	C	0	13
14	C	0	S	1	C	0	C	0	C	0	C	0	14
15	E	1	E	1	C	0	SSE	1	C	0	SE	1	15
16	SSW	1	SSW	1	SW	1	C	0	NW	2	W	3	16
17	C	0	C	0	C	0	NW	1	NE	1	C	0	17
18	NW	3	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	18
19	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	19
20	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	20
21	C	0	C	0	C	0	W	1	W	1	C	0	21
22	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	22
23	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	SE	1	23
24	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	24
25	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	25
26	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	26
27	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	27
28	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	28
29	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	29
30	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	30
31	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	31
ความถี่	C	0.3	C	0.2	C	0.2	C	0.3	C	0.3	C	0.3	Freq.

เวลา / วันที่	7		8		9		10		11		12		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	C	0	C	0	C	0	C	0	W	1	W	1	1
2	C	0	C	0	C	0	C	0	SSW	1	SSW	1	2
3	C	0	C	0	C	0	C	0	SW	1	SW	1	3
4	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	4
5	C	0	C	0	C	0	C	0	W	1	NW	2	5
6	W	2	W	2	NW	2	N	1	N	1	N	2	6
7	C	0	SW	2	SW	2	SW	2	SW	1	SW	1	7
8	W	1	NW	2	NW	2	NW	2	NW	2	NW	1	8
9	W	1	W	2	WNW	1	WNW	1	W	1	W	1	9
10	W	1	W	2	W	2	W	2	WSW	2	W	1	10
11	C	0	W	1	W	1	SW	1	S	1	SW	1	11
12	ENE	1	C	0	C	0	C	0	S	1	SE	1	12
13	NE	1	C	0	C	0	C	0	C	0	SE	1	13
14	C	0	S	1	S	1	S	2	S	2	S	2	14
15	C	0	SE	1	C	0	S	1	C	0	N	1	15
16	S	2	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	16
17	N	1	C	0	C	0	C	0	C	0	W	2	17
18	C	0	W	1	W	1	W	1	C	0	SW	2	18
19	C	0	C	0	C	0	C	0	W	1	W	1	19
20	C	0	C	0	C	0	W	2	W	2	NW	1	20
21	C	0	C	0	NW	1	N	1	N	2	N	1	21
22	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	N	1	22
23	C	0	C	0	C	0	C	0	SW	1	S	1	23
24	C	0	W	1	W	1	WSW	1	W	1	W	2	24
25	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	SW	1	25
26	C	0	W	1	W	1	WSW	1	W	1	W	1	26
27	C	0	W	1	WSW	1	W	1	SW	1	WSW	1	27
28	C	0	WSW	1	WSW	2	SW	2	SW	2	SW	3	28
29	C	0	SW	2	SW	2	SSW	3	SSW	2	SSW	3	29
30	C	0	C	0	SW	2	SW	2	SSW	2	S	3	30
31	C	0	WSW	1	W	1	WSW	1	W	1	SW	1	31
ความถี่	C	0.3	C	0.7	C	0.7	C	0.9	C or W	1.0	W or SW	1.3	Freq.

กรุงเทพ ฯ กรกฎาคม ๒๔๙๒ Bangkok July 1949

ทิศและกำลังของลมรายชั่วโมง (โบฟอรตสเกล)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Beaufort Scale)

เวลา / วันที่	13		14		15		16		17		18		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	WSW	2	SW	2	SSW	1	SSW	1	C	0	C	0	1
2	C	0	S	1	C	0	SSW	1	C	0	C	0	2
3	S	1	W	1	WSW	1	W	1	S	1	SSW	2	3
4	NE	1	C	0	W	1	SW	1	S	1	S	1	4
5	SW	2	C	0	S	1	C	0	C	0	S	1	5
6	N	2	N	2	NW	1	NW	1	C	0	SE	2	6
7	C	0	C	0	C	0	SW	1	SW	2	SSW	1	7
8	NW	1	W	1	W	1	W	1	W	1	C	0	8
9	C	0	SW	1	C	0	S	2	SW	3	SSW	2	9
10	SW	1	SW	2	SW	2	SW	2	SW	2	SW	2	10
11	WSW	2	SW	2	SW	1	SW	2	SW	2	SW	1	11
12	SE	1	SE	1	SE	1	SE	2	SE	2	SE	1	12
13	S	1	SE	2	SE	1	SE	2	SE	2	SE	1	13
14	SE	2	SE	2	SE	2	SE	2	SE	2	SE	2	14
15	SW	1	SE	1	SW	1	SW	1	S	2	S	1	15
16	E	1	SE	1	S	1	S	1	S	2	S	1	16
17	W	2	WSW	1	W	1	SSW	1	S	1	SSW	2	17
18	SW	1	C	0	S	1	S	1	S	1	SSW	1	18
19	SW	1	SW	1	SW	1	S	2	SSW	2	SSW	2	19
20	NW	1	NW	1	N	1	C	0	C	0	C	0	20
21	N	1	N	1	N	1	NE	2	C	0	C	0	21
22	C	0	C	0	W	1	C	0	S	1	SW	1	22
23	S	1	S	1	S	1	S	2	S	2	SSW	1	23
24	W	2	WSW	1	WSW	2	SW	2	SW	2	SW	4	24
25	W	1	W	1	SW	1	SW	2	SSW	2	SSW	3	25
26	W	1	WNW	2	SW	1	SW	2	SW	2	SW	2	26
27	W	1	SSW	2	SSW	2	SSW	2	SSW	3	W	1	27
28	SW	2	SW	2	SW	3	SSW	3	SSW	3	SSW	1	28
29	SSW	3	SSW	2	SW	3	SSW	3	SW	2	SW	1	29
30	SSW	2	SSW	2	SSW	1	S	2	W	3	W	1	30
31	SW	1	SW	1	WSW	1	W	1	C	0	C	0	31
ความถี่	SW	1.2	SW	1.2	SW	1.2	SW	1.2	S & SW	1.2	SSW	1.2	Freq.

เวลา / วันที่	19		20		21		22		23		24		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	C	0	NW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	1
2	C	0	C	0	SW	1	WSW	1	C	0	C	0	2
3	S	1	S	1	S	2	SW	2	SSW	1	C	0	3
4	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	4
5	SSE	1	SSW	3	C	0	SW	1	SW	1	SW	2	5
6	C	0	C	0	C	0	E	1	C	0	C	0	6
7	S	1	SW	2	SW	1	WSW	1	W	1	WNW	2	7
8	SW	1	SW	2	SW	2	SW	1	C	0	C	0	8
9	SSW	2	SW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	9
10	SW	2	SSW	2	SW	1	C	0	NW	1	C	0	10
11	SSW	1	SSW	2	SSW	2	SW	2	C	0	N	1	11
12	W	3	W	1	C	0	N	1	C	0	C	0	12
13	SE	1	SE	1	C	0	C	0	E	1	SE	1	13
14	SE	1	SE	1	C	0	C	0	E	1	E	1	14
15	SSW	1	SSW	1	SSW	1	C	0	C	0	SW	1	15
16	SSW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	16
17	SW	2	SW	2	SW	2	SW	1	SW	1	SW	1	17
18	SW	2	W	3	WSW	1	C	0	C	0	C	0	18
19	SW	1	NW	1	C	0	C	0	W	3	C	0	19
20	C	0	NW	4	W	2	NW	1	C	0	C	0	20
21	C	0	C	0	WSW	1	W	2	W	1	WNW	1	21
22	C	0	W	1	C	0	C	0	WSW	1	NW	1	22
23	SSW	2	SW	2	S	1	SW	1	C	0	C	0	23
24	SW	1	SW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	24
25	SW	2	SW	1	SSW	1	C	0	C	0	C	0	25
26	SW	1	W	1	C	0	C	0	C	0	C	0	26
27	C	0	SW	1	WSW	1	C	0	C	0	C	0	27
28	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	28
29	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	29
30	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	30
31	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	31
ความถี่	C	0.9	SW	1.1	C	0.6	C	0.5	C	0.4	C	0.3	Freq.

กรุงเทพฯ กรกฎาคม ๒๔๙๒ Bangkok July 1949

จำนวนฝนรายชั่วโมงเป็นมิลลิเมตร

Hourly Rainfall in Millimetres

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพฯ 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Time / Date
								Bangkok Standard Time					
1		0.2											1
2													2
3													3
4													4
5													5
6													6
7													7
8													8
9													9
10													10
11													11
12		0.2			0.1								12
13	1.3	0.2		0.1	0.1					0.1			13
14													14
15			11.9							38.7		1.2	15
16	30.2	12.3						1.3	2.3		1.3		16
17		1.0	0.5	12.8	27.7			1.5					17
18		6.3	0.1	0.1									18
19													19
20													20
21													21
22													22
23	1.5	1.5	1.2	0.7									23
24	1.0	0.5											24
25													25
26													26
27	0.2	0.1											27
28		0.5											28
29													29
30													30
31													31
รวม	34.2	22.8	13.7	13.7	27.9			2.8	2.3	38.8	1.3	1.2	Total

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1						0.1							1
2	0.4	64.1		4.3			0.4						2
3										1.7	1.4	0.3	3
4													4
5													5
6													6
7													7
8													8
9													9
10													10
11													11
12							1.2	27.8	2.3	1.1	2.6	1.2	12
13	0.6											0.9	13
14	0.6												14
15													15
16		0.1											16
17													17
18								0.6	4.0				18
19											7.2	3.4	19
20													20
21									8.4	9.7			21
22												11.0	22
23			1.7						0.8			2.0	23
24						2.7	5.6						24
25										0.3			25
26												0.1	26
27			4.1			0.2	0.6						27
28													28
29						1.5							29
30					0.5	3.7		0.4	0.6				30
31									0.3				31
รวม	1.6	64.2	5.8	4.3	0.5	8.2	7.8	28.8	16.4	12.8	11.2	28.9	Total

กรุงเทพ ฯ กรกฎาคม ๒๔๙๒ Bangkok July 1949

วันที่	ทรรศนะวิสัยทางนอน (0–9) Horizontal Visibility (0-9) เวลากรุงเทพ ฯ				จำนวนเมฆ (0–8) Amount of Clouds (0-8) Bangkok Standard Time				Date
	7	10	13	16	7	10	13	16	
1	7	7	7	7	8	8	8	8	1
2	7	7	7	7	8	8	8	8	2
3	7	7	7	7	8	8	8	8	3
4	7	7	7	7	8	8	8	8	4
5	6	7	8	8	7	4	5	4	5
6	7	8	8	7	6	5	5	7	6
7	7	7	8	8	7	5	6	5	7
8	7	8	8	7	8	6	6	5	8
9	7	8	8	8	7	4	5	6	9
10	7	8	8	8	6	6	6	4	10
11	7	7	8	8	7	6	5	5	11
12	7	7	7	7	8	7	7	7	12
13	6	7	7	7	8	8	7	8	13
14	7	7	7	7	8	8	7	7	14
15	6	6	7	7	7	8	7	7	15
16	6	6	7	7	8	8	7	7	16
17	6	7	7	7	8	7	5	5	17
18	7	8	8	7	5	4	5	6	18
19	7	7	7	7	6	4	4	7	19
20	7	7	7	7	8	6	7	7	20
21	7	7	7	7	8	7	7	7	21
22	7	7	7	7	8	8	8	7	22
23	7	7	7	7	7	7	6	6	23
24	7	7	7	7	7	7	7	7	24
25	6	7	7	8	7	7	6	5	25
26	7	7	8	7	7	7	6	7	26
27	7	7	8	7	8	5	5	7	27
28	7	7	7	7	6	7	7	7	28
29	7	7	8	7	7	7	7	8	29
30	7	7	7	7	8	8	7	7	30
31	7	7	7	7	7	6	7	6	31
เฉลี่ย	6.8	7.1	7.4	7.2	7.3	6.6	6.4	6.5	Mean

วันที่	ชนิดของเมฆ Form of Clouds				Date
	7	10	13	16	
1	Sc. As. Ac.	Sc. As. Ac.	Cu. Sc. As. Ac.	Sc. As. Ac.	1
2	Sc. As. Ac. Ci.	Cu. Sc. As. Ac.	Cu. Cb. Sc. As.	Sc. As.	2
3	Sc. As. Ac.	Sc. As.	Cu. Sc. As.	Cu. Sc. As. Ac.	3
4	Sc. As. Ac.	Cu. Sc. Ac. Cs.	Cu. Cs.	Cu. Sc. As.	4
5	Sc. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ci. Cs.	5
6	Cu. Ci.	Cu. Sc. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ci.	Cu. Cb. Ci.	6
7	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci. Cs.	Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Cb. Ci.	7
8	Sc. As. Ac. Ci. Cs.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Cb. Ci.	8
9	Sc. Ac. Ci.	Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. As. Ci. Cs.	9
10	Cu. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ci.	Cu. Ci.	10
11	Sc. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. As. Ac. Cs.	11
12	Sc. As.	Cu. Sc. As. Ac. Ci.	Cu. Sc. As. Ac.	Cu. Cb. Sc. As. Ac. Ci.	12
13	Cu. Sc. St. As.	Sc. As. Ac.	Cu. Sc. As. Ac. Ci.	Cu. Sc. As. Ac. Cs.	13
14	Cu Sc. As. Ac. Ci.	Cu Sc. As. Ac. Ci.	Cu. Cb. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci. Cs.	14
15	Cu. Cb. Sc. Fc. As. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. As.	Cu. Cb. Sc. As. Ac. Ci.	Cu. Sc. As. Ac. Ci.	15
16	Cb. Sc. As.	Cu. Sc. As. Ac.	Cu. Cb. Sc. As. Ac. Ci. Cs.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci. Cs.	16
17	Sc. As.	As. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ac. As. Ci.	17
18	As. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ci.	Cu. Sc. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ci.	18
19	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Cb. Ci.	19
20	Sc. As. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci. Cs.	Cu. Cb. Ac. Ci. Cs.	Cu. Cb. Sc. As. Ci. Cs.	20
21	Sc. As.	Sc. As. Ac. Cs.	Cu As. Ac. Ci. Cs.	Cu. Cb. As. Ac. Ci.	21
22	As. Ac.	Cu. Sc. Fc. As. Ac.	Cu. Cb. As. Ci. Cs.	Cu. Cb. Ci.	22
23	Sc. As. Ac. Ci.	Cu. Sc. As. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ci.	23
24	Sc. As. Ac. Ci.	Cu. Cb. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci. Cs.	24
25	Sc. As. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ci.	25
26	Cu. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. As. Ac. Ci. Cs.	26
27	Sc. As.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. As. Ac. Ci	27
28	Cu. Sc. As. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. As. Ac. Ci.	28
29	Cu. Sc. As. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. As. Ac. Ci.	29
30	Sc. Ac. As. Cs.	Cu. Sc. As. Ac.	Cu. Sc. As. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. As. Ac. Ci.	30
31	Cu. Sc. As. Ac. Ci.	Cu. As. Ac. Ci.	Cu. Sc. As. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. As. Ac. Cs.	31

กรุงเทพ ฯ กรกฎาคม ๒๔๙๒ Bangkok July 1949

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมประจำวันและประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Days	Mean Barometric Pressure + 1000mb.	Temperature Max. °C.	Temperature Min. °C.	Temperature Range °C.	Temperature Mean °C.	Relative Humidity %	Wind Velocity Extreme Km./hr.	Wind Velocity Mean Km/hr.	Mean Amount of Cloud 0-8	Total Rainfall mm.	Mean Visibility 0-9	Amount of Evaporation mm.	Weather Remarks
1	09.68	30.0	24.5	5.5	26.8	82.8	14.4	1.9	8.0	0.3	7.0	5.0	
2	10.20	30.1	22.5	7.6	25.2	90.5	46.4	1.1	8.0	69.2	7.0	3.8	T
3	11.31	30.6	22.5	8.1	26.1	85.4	36.8	3.0	8.0	3.4	7.0	2.0	
4	11.21	30.4	22.0	8.4	26.3	85.7	11.2	0.8	8.0	–	7.0	3.6	
5	10.40	33.1	25.1	8.0	28.8	77.6	19.2	2.8	5.0	–	7.3	3.0	
6	09.82	34.4	24.3	10.1	28.8	74.6	19.2	5.3	5.8	–	7.5	7.1	T
7	07.61	35.0	25.0	10.0	29.8	73.5	30.4	4.1	5.8	–	7.5	7.3	T
8	04.88	35.1	24.9	10.2	29.9	71.8	19.2	5.1	6.3	–	7.5	9.2	T
9	03.83	34.9	26.0	8.9	29.5	74.9	35.2	3.8	5.5	–	7.8	8.3	T
10	04.65	33.8	25.7	8.1	29.1	73.0	17.6	5.3	5.5	–	7.8	7.3	
11	05.19	33.5	25.4	8.1	28.8	75.5	20.8	4.5	5.8	–	7.5	8.7	
12	06.56	30.4	23.1	7.3	26.4	88.3	32.9	3.3	7.3	36.5	7.0	6.6	T
13	07.45	30.6	22.9	7.7	26.4	87.8	27.2	3.4	7.8	3.3	6.8	3.8	
14	08.33	30.9	25.5	5.4	27.9	80.6	19.2	4.7	7.5	0.6	7.0	4.0	
15	08.32	30.0	24.0	6.0	26.9	91.1	16.0	3.2	7.3	51.8	6.5	5.6	T
16	09.74	30.8	23.9	6.9	26.8	88.1	35.2	3.1	7.5	47.5	6.5	3.2	T
17	09.96	32.6	22.9	9.7	27.4	84.0	27.2	4.3	6.3	45.5	6.8	3.1	T
18	08.69	32.4	23.4	9.0	27.7	81.3	35.2	3.3	5.0	11.1	7.5	4.4	T
19	08.14	33.0	23.8	9.2	28.2	82.7	28.8	2.7	5.3	10.6	7.0	4.8	
20	08.14	33.1	24.2	8.9	28.3	81.5	38.4	2.7	7.0	–	7.0	4.7	T
21	07.99	31.8	24.7	7.1	27.6	82.6	33.6	3.3	7.3	18.1	7.0	5.0	T
22	07.91	31.5	23.3	8.2	26.9	86.5	12.8	1.0	7.8	11.0	7.0	4.2	T
23	06.11	31.6	24.3	7.3	27.3	84.8	16.0	3.2	6.5	9.4	7.0	3.1	T
24	06.16	32.5	24.8	7.7	27.6	82.4	38.4	4.3	7.0	9.8	7.0	4.5	T
25	05.69	33.0	24.3	8.7	28.1	81.9	25.6	2.9	6.3	0.3	7.0	4.5	T
26	04.72	32.9	25.5	7.4	28.5	79.8	16.0	3.4	6.8	0.1	7.3	4.8	
27	04.78	32.7	25.0	7.7	27.9	82.4	25.6	3.6	6.3	5.2	7.3	5.2	
28	04.91	30.3	25.2	5.1	28.1	82.2	25.6	4.9	6.8	0.5	7.0	4.4	
29	05.77	31.4	26.2	5.2	28.2	79.0	27.2	5.1	7.3	1.5	7.3	4.8	T
30	05.39	31.0	24.9	6.1	27.2	85.2	38.4	3.9	7.5	5.2	7.0	5.1	
31	05.25	31.5	24.4	7.1	28.1	81.6	9.6	1.5	6.5	0.3	7.0	4.2	
Totals										339.2		155.3	
Means	07.38	32.1	24.3	7.8	27.8	81.9	26.1	3.4	6.7		7.1	5.0	
Abs. Max.	14.16	35.1		10.2		99.0	46.4			69.2		9.2	
Days	3rd	8th		8th		5 days	2nd			2nd		8th	
Abs. Min.	00.82		22.0	5.1		52.0						2.0	
Days	8th		4th	28th		9th						3rd	

กรุงเทพฯ – BANGKOK

ผลสรุปการตรวจประจำเดือนกรกฎาคม ๒๔๙๒

Monthly Summary for July 1949

1. ความกดอากาศ – AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1014.16 mb.	ผ่าน เมื่อ - on the 3rd
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1000.82 mb.	ผ่าน เมื่อ - on the 8th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	6.24 mb.	ผ่าน เมื่อ - on the 8th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1009.38 mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1004.91 mb.	
ปานกลาง	Mean	1007.38 mb.	

2. อุณหภูมิอากาศ – AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	35.1 °C.	ผ่าน เมื่อ - on the 8th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	22.0 °C.	ผ่าน เมื่อ - on the 4th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	10.2 °C.	ผ่าน เมื่อ - on the 8th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	32.1 °C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	24.3 °C.	
ปานกลาง	Mean	27.8 °C.	

3. ความชื้นสัมพันธ์ – RELATIVE HUMIDITY

สูงสุด	Highest	99.0 %	ผ่าน เมื่อ - on the 5 days
ต่ำสุด	Lowest	52.0 %	ผ่าน เมื่อ - on the 1th
ปานกลาง	Mean	81.9 %	

4. ลม – SURFACE WINDS

ความเร็วสูงสุด	Greatest Velocity	46.4 Km / hr.
ความเร็วปานกลาง	Mean Velocity	3.4 Km / hr.
ทิศร่วม	Resultant Direction	S 50° 10′ W.

5. ฝนตก – RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total Amount	339.2 mm.	
ต่างจากปรกติ	Departure from normal	+ 174.1 mm.	
ความแรงของฝน	Greatest intensity	52.6 mm. in 30 minutes.	
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Heaviest fall in 24 hrs.	69.2 mm.	ผ่าน เมื่อ - on the 2nd

6. หมายเหตุ – MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้าไม่มีเมฆ	Cloudless sky	0
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy sky	0
ท้องฟ้ามีเมฆมาก	Cloudy sky	25
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Overcast	6
วันมีฝนตก	Rainy days	22
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	24
วันมีหมอก	Days with ground fog	2
วันมีฟ้าหรู่	Days with haze	0
วันมีพายุฟ้าคนอง	Days with thunderstorm	0
วันมีฟ้าแลบ	Days with lightning	20
วันมีฟ้าร้อง	Days with thunder	17
จำนวนไอน้ำรวมทั้งเดือน	Total Evaporation	155.3 mm.

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ

List of Meteorological Stations with their Geographical Positions.

สถานี Station	ตำบลที่ตั้งสถานี Geographical Positions				
	แลต. Lat. °	น. N. ′	ลอง. Long. °	อ. E. ′	สูงเป็นเมตร Alt. in m.
Chiengrai	19	54	99	49	378
Mae Hongsorn	19	18	97	50	271
Chiengmai	18	47	98	59	314
Nan	18	47	100	47	353
Lampang	18	12	99	24	220
Mae Sarieng	18	10	97	50	314
Uttaradith	17	37	100	08	63
Udorn	17	26	102	46	178
Sakol Nakorn	17	10	104	09	160
Pitsanuloke	16	50	100	16	50
Maesord	16	40	98	33	210
Mukdaharn	16	33	104	44	138
Roi Et	16	03	103	41	140
Khon Kaen	16	20	102	51	157
Nakorn Sawan	15	48	100	10	28
Nakorn Rajasima	14	58	102	07	181
Surindh	14	53	103	29	145
Ubol Rajadhani	15	15	104	53	123
Prachinburi	14	10	101	10	-
Lopburi	14	48	100	37	13
Suburuburi	14	30	99	50	-
Kanchanaburi	14	01	99	32	28
Don Muang	13	55	100	36	3
Aranyapradesa	13	42	102	35	44
Jolburi	13	22	100	59	6
Sattahib	12	39	100	53	55
Chantaburi	12	37	102	07	5
Klong Yai	11	47	102	53	4
Hua Hin	12	34	100	48	3
Prachuab	11	48	99	48	5
Chumporn	10	27	99	15	3
Ranong	09	58	98	38	35
Bandon	09	08	99	18	3
N. Srithamaraj	08	25	99	58	5
Phuket	07	58	98	24	3
Kantang	07	24	99	31	3
Songkhla	07	13	100	36	4
Naradhivas	06	26	101	50	4

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน กรกฎาคม ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observation for month of July 1949

สถานี Station	ค่าปานกลางความกดอากาศโดยลดและแก้แล้ว (เป็นมิลลิบาร์) Mean Reduced Barometric Pressure (in Millibars)								
	๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง 1000 + the numbers in the tables								ประจำเดือน For Month
	0100	0400	0700	1000	1300	1600	1900	2200	
Chiengrai	-	-	07.65	08.53	06.80	04.11	05.59	-	06.54
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nan	-	-	06.26	06.97	05.18	02.67	03.58	-	04.93
Lampang	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uttaradith	-	-	07.65	08.34	06.58	04.07	05.02	-	06.33
Udorn	-	-	06.24	06.69	04.81	02.75	04.10	-	04.92
Sakol Nakorn	-	-	08.00	08.13	06.45	03.94	05.60	-	06.42
Pitsanuloke	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maesord	-	-	08.04	08.72	07.33	05.30	06.31	-	07.14
Mukdaharn	-	-	07.46	07.72	05.93	04.06	05.18	-	06.07
Roi Et	-	-	07.10	07.43	05.42	03.02	04.86	-	05.57
Khon Kaen	-	-	07.05	07.45	05.27	02.82	04.22	-	05.36
Nakorn Sawan	08.41	07.70	08.10	08.76	07.09	04.67	05.59	08.37	07.35
Nakorn Rajasima	08.16	07.75	07.40	07.87	06.04	04.45	05.46	08.11	06.91
Surindh	-	-	07.50	07.95	06.10	04.02	05.61	-	06.25
Ubol Rajadhani	-	-	07.90	08.33	06.10	03.99	05.92	-	06.45
Prachinburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lopburi	08.11	07.63	07.64	08.41	06.64	04.23	05.68	08.04	07.05
Subarnburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Don Muang	07.22	06.28	06.91	07.81	06.53	04.17	04.96	07.36	06.41
Aranyapradesa	-	-	08.26	09.05	07.23	05.39	06.57	-	07.30
Jolburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sattahib	08.08	07.85	08.02	09.01	07.93	06.18	06.87	07.78	07.72
Chantaburi	09.28	08.60	08.76	09.68	08.13	06.25	07.45	09.05	08.40
Klong Yai	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hua Hin	-	-	07.29	08.05	06.87	05.17	05.85	-	06.65
Prachuab	-	-	08.15	09.06	07.80	06.30	06.90	-	07.64
Chumporn	09.41	08.55	08.64	09.58	08.57	06.87	07.47	09.31	08.55
Ranong	-	-	09.17	10.02	08.78	07.38	07.93	-	08.66
Bandon	-	-	09.04	09.83	08.43	06.83	07.79	-	08.38
N Srithamaraj	-	-	09.86	11.39	09.52	08.31	10.56	-	09.93
Phuket	09.75	09.42	09.61	10.15	09.93	08.42	08.44	09.34	09.43
Kantang	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Songkhla	-	-	08.78	09.45	08.31	06.73	07.70	-	08.19
Naradhivas	-	-	09.68	10.76	09.43	07.57	08.84	-	09.26

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (ซ°) Air Temperature in °C. ค่าปานกลาง Means							
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range
				สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	
Chiengrai	26.8	30.7	22.8	30.3	8	24.4	4	7.9
Mae Hongson	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	27.6	32.0	23.2	29.4	12	24.8	21	8.8
Nan	27.5	31.5	23.4	29.9	8	23.5	2	8.1
Lampang	27.7	32.1	23.2	30.0	7	24.9	3	8.9
Mae Sarieng	-	-	23.4	-	-	-	-	-
Uttaradith	28.7	33.3	24.1	32.9	8	25.4	15	9.2
Udorn	27.9	32.4	23.4	31.8	8	23.0	2	9.0
Sakol Nakorn	28.1	32.0	24.3	31.8	8	23.0	2	7.7
Pisanuloke	28.9	33.4	24.4	31.9	8	25.9	15	9.0
Maesord	-	-	23.2	-	-	-	-	-
Mukdaharn	-	32.3	-	-	-	-	-	-
Roi Et	28.9	33.7	24.1	32.1	9	25.4	1	9.6
Khon Kaen	28.0	32.1	23.8	30.9	8	24.1	1	8.3
Nakorn Sawan	29.2	34.4	24.0	32.4	9	25.8	4	10.4
Nakorn Rajasima	27.8	32.8	23.8	29.5	7	23.7	2	10.0
Surindh	29.2	35.7	24.7	31.4	7	26.4	13	9.0
Ubol Rajadhani	28.3	32.6	24.1	30.6	19	26.3	25	8.5
Prachinburi	27.4	31.0	25.8	28.9	10	25.4	2	7.2
Lopburi	28.6	33.2	24.1	30.9	10	26.6	1	9.1
Subaruburi	29.3	34.2	24.4	30.8	1,7	27.5	16,29	9.8
Kanchanaburi	28.7	32.2	25.3	31.4	9	25.5	2	6.9
Don Muang	28.5	32.9	24.1	30.8	8,9	25.8	4	8.8
Aranyapradesa	-	32.6	-	-	-	-	-	-
Jolburi	28.5	32.2	24.7	30.9	8	26.8	1	7.5
Sattahib	29.8	34.5	25.0	32.3	9	27.5	4	9.5
Chantaburi	27.7	31.6	23.8	29.6	8	25.4	13	7.8
Klong Yai	-	-	-	-	-	-	-	-
Hua Hin	-	32.6	-	-	-	-	-	-
Prachuab	27.9	32.2	23.7	29.7	9	26.3	12	8.5
Chumporn	27.0	30.6	23.4	28.5	19	24.4	26	7.2
Ranong	26.3	29.2	23.4	28.3	6	24.6	26,30	5.8
Bandon	27.5	32.3	22.7	28.9	15	26.1	26	9.6
N. Srithamaraj	27.7	32.3	23.1	29.3	19	26.8	26,27	9.2
Phuket	26.5	30.1	22.9	28.1	3,5	23.9	25	7.2
Kantang	27.6	31.3	23.1	28.8	15	25.8	24	8.2
Songkhla	27.7	31.7	23.7	28.6	19,28	25.4	13	8.0
Naradhivas	27.5	32.3	22.6	28.3	28	26.4	1	9.7

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ.) Air Temperature in °C.								
	สูงสุดและต่ำสุด Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range				ระยะเปลี่ยนระหว่างสูงสุดและต่ำสุด Range between Extreme Temp.
	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	
Chiengrai	35.7	8	20.2	2	12.6	7	3.4	1	15.5
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	35.7	7	21.8	7	13.9	7	4.0	21	13.9
Nan	36.0	8	21.2	25	12.2	8	3.6	3	14.8
Lampang	36.1	7	21.7	4	12.4	20	4.7	21	14.4
Mae Sariang	-	-	22.2	4	-	-	-	-	-
Uttaradith	41.3	8	23.1	4,15	16.9	8	3.0	1	18.2
Udorn	38.0	8	20.9	2	13.9	7	2.1	3	17.1
Sakol Nakorn	37.0	8	19.8	2	10.8	6,7	4.0	29	17.2
Pitsanuloke	37.9	8	22.8	4	12.3	7	2.6	15	15.1
Maesord	-	-	21.6	2	-	-	-	-	-
Mukdaharn	36.6	9	-	-	-	-	-	-	-
Roi Et	38.4	7,9	22.4	5	14.1	7	4.4	1	16.0
Khon Kaen	36.8	8	22.0	5	13.0	7	3.0	1	14.8
Nakorn Sawan	40.6	9	22.2	16	16.4	9	5.2	4	18.4
Nakorn Rajasima	36.4	8	20.6	5,8	15.8	8	3.5	1	15.8
Surindh	37.8	7	22.0	13	12.8	7	5.2	2	15.8
Ubol Rajadhani	36.2	6	22.3	1,3	11.9	7	4.3	25	13.9
Prachinburi	33.9	10	22.9	7	10.1	7,10	3.2	28	11.0
Lopburi	37.0	7,8	21.4	17	12.7	7	6.5	1	15.6
Suburnburi	36.8	3	22.7	16	12,6	3	6.8	31	14.1
Kanchanaburi	35.2	9	23.4	4	8.9	16	3.2	1	11.8
Don Muang	36.7	8	20.6	4	12.2	7	6.0	1	16.1
Aranyapradesa	35.1	18	-	-	-	-	-	-	-
Jolburi	34.6	7	22.6	1,4	10.3	7	4.2	16	12.0
Sattahib	37.8	11	22.5	22	13.8	11	2.2	2	15.3
Chantaburi	35.0	5,7	22.0	10,11	12.4	5	3.5	13	13.0
Klong Yai	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hua Hin	36.8	9	-	-	-	-	-	-	-
Prachuab	34.9	8	22.4	6	11.3	20	4.8	30	12.5
Chumporn	33.5	5,18	22.3	16	10.3	5	2.3	26	11.2
Ranong	32.0	6	22.0	15	9.2	15	2.4	26	10.0
Bandon	35.0	18	21.2	18	13.8	18	6.4	9	13.8
N. Srithamarat	34.0	19	21.4	17	12.2	17	7.1	10	12.6
Phuket	32.0	5	22.0	4 days	9.4	15	3.7	25	10.0
Kantang	34.5	14	21.1	27	12.3	14	4.7	9	13.4
Songkhla	33.8	28	21.2	13	11.0	17	2.9	30	12.6
Naradhivas	33.5	4 days	21.0	31	12.5	31	6.5	9	12.5

สถานี Station	ความชื้นสัมพัทธ์ (%) Relative Humidity in %								
	ค่าปานกลาง Means					ค่าสูงสุดและต่ำสุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date	สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiengrai	80.0	90.6	4	62.0	8	99.0	15,20,31	50.0	8
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	80.7	92.3	21	68.0	12	99.0	5	48.0	12
Nan	81.3	91.4	3	70.2	11	98.0	6	48.0	23
Lampang	73.2	86.4	21	59.2	7	97.0	16	45.0	7
Mae Sarieng	78.5	89.2	3	69.2	17	95.0	3	53.0	17
Uttaradith	80.8	94.8	15	64.7	8	99.0	30,31	41.0	7
Udorn	80.1	96.6	2	61.8	6	99.0	4 days	42.0	6
Sakol Nakorn	77.2	91.8	28	61.8	8	95.0	30.31	49.0	9
Pitsanuloke	79.6	94.8	15	64.2	8	98.0	16	50.0	8
Maesord	82.0	93.4	3	74.6	8,23	98.0	4 days	60.0	7
Mukdaharn	78.3	88.4	25	63.2	19	99.0	1	51.0	7
Roi Et	75.6	87.4	26	62.0	6	99.0	26	49.0	6
Khon Kaen	76.2	90.6	1	62.8	6	95.0	23	48.0	7
Nakorn Sawan	77.7	86.0	28	60.6	6	100.0	6 days	44.0	6,8
Nakorn Rajasima	80.3	94.0	2	68.7	7	100.0	12,20,22	48.0	7
Surindh	78.3	88.6	24	66.2	7	98.0	12,16,26	47.0	7
Ubol Rajadhani	75.6	89.8	25	59.2	5	98.0	24	41.0	5
Prachinburi	85.5	95.0	2	79.4	8	99.0	7 days	68.0	7 days
Lopburi	76.5	83.8	13	66.3	9	96.0	28	47.0	5,10
Subarnburi	75.3	86.2	26	66.2	3	98.0	5 days	52.0	3
Kanchanaburi	72.1	82.2	1	59.4	7	94.0	22	45.0	7
Don Muang	76.0	85.5	13	64.5	8	100.0	24	43.0	7
Aranyapradesa	79.8	91.4	25	68.8	9	98.0	4 days	54.0	11
Jolburi	76.0	85.8	16	68.8	10	98.0	17	52.0	10
Sattahib	75.7	87.3	23	64.3	10	99.0	22	48.0	5
Chantaburi	84.8	95.5	13	74.9	4	99.0	4 days	55.0	5
Klong Yai	88.3	95.4	6	79.4	4	98.0	10 days	64.0	4
Hua Hin	72.7	88.2	5	63.4	1	100.0	3,9,22	42.0	9
Prachuab	74.9	87.4	2	63.4	7	98.0	13	50.0	20
Chumporn	83.7	94.6	26	72.5	5	100.0	19	54.0	5
Ranong	90.5	96.6	26	84.0	17,18	100.0	23	75.0	5
Bandon	81.7	91.4	11	73.4	18	99.0	4 days	54.0	18.19
N. Srithamaraj	77.7	84.8	2	72.4	9	98.0	18	59.0	19.20
Phuket	83.7	95.5	23	75.8	5	99.0	17	55.0	6
Kantang	86.7	92.4	19	80.0	14	98.0	7,8,27	59.0	14
Songkhla	76.7	92.1	30	68.2	20	99.0	16	58.0	20
Naradhivas	76.9	88.8	7	69.2	9	98.0	4 days	57.0	31

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds								
	ทิศร่วม Resultant Direction				ความแน่ทิศ Steadiness in %				กำลังลมอย่างมากที่สุดตามมาตราโบฟอร์ต Greatest force in Beaufort Scale
	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	
Chiengrai	S	S 18° W	S 9° W	S 21° W	10	65	60	84	6
Mae Hongsorn	S 71° E	S 27° E	S 9° E	S 11° W	7	59	63	67	4
Chiengmai	S 45° W	S 23° E	S 7° E	S 3° E	3	43	56	56	5
Nan	S	S 6° E	S 9° E	S 45° W	16	33	63	23	3
Lampang	S 48° W	S 60° W	S 10° W	S 8° W	39	26	37	23	4
Mae Sariang	S 50° E	S 32° E	S 21° E	S 15° E	86	74	74	64	6
Uttaradith	S 45° E	S 24° E	S 38° E	S 43° E	32	65	79	58	7
Udorn	S 45° E	S 63° E	S 53° E	S 34° E	46	15	33	24	6
Sakol Nakorn	S	S 34° W	S 40° W	S 27° W	3	24	26	22	6
Pitsanuloke	S 72° E	S 61° E	S 27° E	S 45° E	72	41	44	14	3
Maesord	S 13° W	S 45° W	S 79° W	S 79° W	10	23	67	67	5
Mukdaharn	S 27° W	S 33° W	S 23° W	S 28° W	37	54	75	63	6
Roi Et	S 45° W	S 61° W	S 78° W	S 72° W	51	68	64	41	7
Khon Kaen	S 35° W	S 36° W	S 47° W	S 35° W	56	61	67	[illegible]	6
Nakorn Sawan	S 4° W	S 20° W	S 47° W	S 48° W	46	49	58	49	8
Nakorn Rajasima	S 71° E	S 49° W	S 27° W	S 61° W	7	35	22	31	6
Surindh	S	S 7° W	S 11° W	S 12° W	68	76	67	47	5
Ubol Rajadhani	S 9° W	S 51° W	S 62° W	S 70° W	40	63	49	38	6
Prachinburi	E	S 56° E	S 56° E	S 56° E	19	71	83	83	5
Lopburi	S 9° E	S 24° W	S 37° W	S 37° W	83	72	82	66	6
Suburnburi	S 4° W	S 10° W	S 27° W	S 11° W	49	57	59	53	7
Kanchanaburi	W	S 86° W	S 84° W	S 89° W	10	95	92	85	4
Don Muang	S 27° W	S 45° W	S 72° W	S 43° W	15	46	62	63	6
Aranyapradesa	N 31° W	S 88° W	S 82° W	N 88° W	20	69	70	62	6
Jolburi	S	S 35° W	S 45° W	S 29° W	29	68	74	75	7
Sattahib	S 82° W	S 79° W	S 67° W	S 54° W	50	53	68	56	7
Chaniaburi	N 23° W	S 67° W	N 49° W	S 47° W	43	50	74	67	5
Kleng Yai	N 76° E	N 63° W	N 70° W	N 68° W	14	29	49	53	8
Hua Hin	S 53° W	S 36° W	S 60° E	S 4° E	49	28	46	43	7
Prachuab	S 66° W	S 57° W	S 39° W	S 59° W	32	54	42	57	6
Chumporn	S 14° E	S 28° W	S 73° W	S 74° W	41	49	62	61	7
Ranong	S 53° W	S 46° W	S 49° W	S 49° W	33	95	100	100	5
Bandon	S 19° W	S 14° W	S 24° W	S 28° W	70	84	65	63	8
N. Srithamarat	S 20° W	S	S 1° E	S 1° W	49	87	92	62	5
Phuket	N 80° W	S 84° W	S 54° W	S 73° W	13	30	28	55	6
Kantang	W	S 70° W	S 81° W	S 66° W	7	49	63	65	8
Songkhla	S 55° W	S 84° W	W	S 84° W	54	89	39	59	8
Naradhivas	W	N 81° W	N 27° W	N 5° E	77	66	29	33	7

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700									ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	> 9
Chiengrai	26	1	–	–	–	4	–	–	–	5	–	–	–	–	–
Mae Hongsorn	29	–	–	1	1	–	–	–	–	2	–	–	–	–	–
Chiengmai	20	5	–	–	–	5	1	–	–	11	–	–	–	–	–
Nan	26	–	–	–	–	5	–	–		5	–	–	–	–	–
Lampang	11	–	–	1	3	–	10	4	2	20	–	–	–	–	–
Mae Sarieng	–	–	1	7	18	5	–	–	–	31	–	–	–	–	–
Uttaradith	19	–	–	4	4	4	–	–	–	12	–	–	–	–	–
Udorn	7	1	2	2	12	5	–	–	2	24	–	–	–	–	–
Sakol Nakorn	30	–	–	–	–	1	–	–	–	1	–	–	–	–	–
Pitsanuloke	1	1	4	10	13	–	2	–	–	30	–	–	–	–	–
Maesord	23	–	–	–	–	2	1	–	–	3	–	–	–	–	–
Mukdaharn	18	–	–	–	–	6	6	1	–	11	2	–	–	–	–
Roi Et	8	1	–	1	–	6	9	6	–	22	1	–	–	–	–
Khon Kaen	11	–	–	1	–	3	16	–	–	29	–	–	–	–	–
Nakorn Sawan	14	–	–	1	–	13	2	–	1	14	2	1	–	–	–
Nakorn Rajasima	29	–	–	1	1	–	–	–	–	1	1	–	–	–	–
Surindh	1	1	1	–	8	11	9	–	–	30	–	–	–	–	–
Ubol Rajadhani	14	–	–	–	5	4	7	1	–	17	–	–	–	–	–
Prachinburi	24	–	2	3	2	–	–	–	–	7	–	–	–	–	–
Lopburi	3	–	–	–	8	17	3	–	–	28	–	–	–	–	–
Subarnburi	13	–	–	1	2	10	5	–	–	18	–	–	–	–	–
Kanchanaburi	28	–	–	–	–	–	–	3	–	3	–	–	–	–	–
Don Muang	5	–	2	7	1	4	2	9	1	26	–	–	–	–	–
Aranyapradesa	24	–	–	–	–	–	–	5	2	7	–	–	–	–	–
Jolburi	20	–	–	1	–	9	–	1	–	10	1	–	–	–	–
Sattahib	4	4	2	–	–	2	9	9	1	20	6	1	–	–	–
Chantaburi	10	3	–	–	–	2	5	1	10	21	–	–	–	–	–
Klong Yai	21	–	1	6	–	–	–	2	1	9	–	1	–	–	–
Hua Hin	13	–	–	–	–	2	11	4	1	18	–	–	–	–	–
Prachuab	20	–	–	–	–	1	4	6	–	10	1	–	–	–	–
Chumporn	6	1	–	2	9	7	1	4	1	25	–	–	–	–	–
Ranong	21	–	–	–	–	–	8	2	–	9	1	–	–	–	–
Bandon	8	–	–	–	–	13	10	–	–	21	2	–	–	–	–
N. Srithamaraj	12	–	–	–	–	14	–	5	–	18	1	–	–	–	–
Phuket	25	–	1	–	–	–	–	5	–	6	–	–	–	–	–
Kantang	29	–	–	–	–	–	–	2	–	2	–	–	–	–	–
Songkhla	12	–	–	–	–	1	9	9	–	19	–	–	–	–	–
Naradhivas	7	–	–	–	–	–	–	24	–	24	–	–	–	–	–

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000									ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	> 9
Chiengrai	7	1	-	-	1	13	9	-	-	24	-	-	-	-	-
Mae Hongsorn	8	-	-	2	13	4	4	-	-	21	2	-	-	-	-
Chiengmai	5	3	1	4	2	15	-	-	1	26	-	-	-	-	-
Nan	19	-	-	2	-	9	1	-	-	12	-	-	-	-	-
Lampang	-	1	2	5	3	1	9	6	4	31	-	-	-	-	-
Mae Sariong	-	-	1	3	14	11	-	1	1	31	-	-	-	-	-
Uttaradith	3	1	1	1	12	11	1	1	-	27	1	-	-	-	-
Udorn	4	4	2	5	5	4	2	3	2	27	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	22	1	-	-	-	3	5	-	-	9	-	-	-	-	-
Pitsanuloke	-	-	5	4	14	-	2	4	2	31	-	-	-	-	-
Maesord	21	-	-	1	-	2	4	3	-	10	-	-	-	-	-
Mukdaharn	8	-	2	-	1	5	14	1	-	13	9	1	-	-	-
Roi Et	4	-	1	-	-	4	10	11	1	23	4	-	-	-	-
Khon Kaen	-	-	2	3	-	6	15	5	-	31	-	-	-	-	-
Nakorn Sawan	10	-	-	-	1	13	3	2	2	13	7	1	-	-	-
Nakorn Rajasima	14	-	1	1	-	4	5	6	-	10	6	1	-	-	-
Surindh	2	-	-	-	8	9	12	-	-	29	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	5	-	-	1	2	1	14	7	1	26	-	-	-	-	-
Prachinburi	6	-	3	2	20	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-
Lopburi	1	2	-	-	3	10	14	1	-	30	-	-	-	-	-
Subarnburi	8	1	-	1	3	10	8	-	-	19	4	-	-	-	-
Kanchanaburi	1	-	-	-	-	-	3	27	-	30	-	-	-	-	-
Don Muang	2	1	-	2	2	10	1	12	1	29	-	-	-	-	-
Aranyapradesa	7	-	-	-	-	-	5	15	4	23	1	-	-	-	-
Jolburi	5	-	-	-	-	12	7	7	-	21	2	3	-	-	-
Sattahib	2	3	1	2	-	2	8	12	1	21	7	1	-	-	-
Chantaburi	8	2	-	-	-	2	13	2	4	23	-	-	-	-	-
Klong Yai	11	1	2	1	1	1	3	4	7	19	1	-	-	-	-
Hua Hin	6	-	1	5	3	1	7	7	1	25	-	-	-	-	-
Prachuab	6	1	-	1	1	4	8	10	-	21	3	1	-	-	-
Chumporn	-	1	-	2	6	8	3	11	-	30	1	-	-	-	-
Ranong	1	-	-	-	-	1	27	2	-	27	2	1	-	-	-
Bandon	3	-	-	-	-	19	9	-	-	23	5	-	-	-	-
N. Srithamaraj	4	-	-	-	-	27	-	-	-	24	3	-	-	-	-
Phuket	14	-	-	3	-	-	4	8	2	15	1	1	-	-	-
Kantang	13	-	-	-	-	4	1	13	-	8	8	2	-	-	-
Songkhla	-	-	-	-	1	2	-	28	-	28	2	1	-	-	-
Naradhivas	-	-	4	2	-	-	-	25	-	28	2	1	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300									ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	>9
Chiengrai	6	1	-	1	2	12	8	-	1	25	-	-	-	-	-
Mae Hongsorn	4	-	-	-	13	5	8	-	1	24	3	-	-	-	-
Chiengmai	-	3	1	3	1	19	3	-	1	31	-	-	-	-	-
Nan	5	1	-	1	-	20	-	4	-	26	-	-	-	-	-
Lampang	-	1	2	3	7	4	7	6	1	27	4	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	-	1	-	14	13	-	1	2	28	3	-	-	-	-
Uttaradith	2	-	1	4	15	8	1	-	-	28	1	-	-	-	-
Udorn	3	2	5	3	8	4	4	-	2	28	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	20	-	1	1	-		9	-	-	10	1	-	-	-	-
Pitsanuloke	-	-	2	4	13	1	6	4	1	31	-	-	-	-	-
Maesord	8	-	-	-	-	2	3	18	-	22	1	-	-	-	-
Mukdaharn	5	-	-	-	2	9	15	-	-	17	6	3	-	-	-
Roi Et	1	2	2	-	-	2	10	11	3	26	4	-	-	-	-
Khon Kaen	3	-	1	-	2	3	16	5	1	28	-	-	-	-	-
Nakorn Sawan	7	-	-	-	-	9	6	7	2	16	5	3	-	-	-
Nakorn Rajasima	16	1	-	1	3	4	1	5	-	5	10	-	-	-	-
Surindh	-	-	-	-	10	5	14	-	2	30	1	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	4	1	1	2	-	4	9	8	2	26	1	-	-	-	-
Prachinburi	1	1	3	2	24	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-
Lopburi	1	-	-	-	1	8	17	3	1	30	-	-	-	-	-
Subaruburi	8	1	-	-	1	9	11	-	1	19	4	-	-	-	-
Kanchanaburi	1	-	-	-	-	-	5	24	1	27	3	-	-	-	-
Don Muang	-	1	-	2	1	4	5	16	2	31	-	-	-	-	-
Aranyapradesa	4	-	-	-	1	1	6	15	4	23	2	2	-	-	-
Jolburi	1	-	1	-	-	9	11	9	-	18	7	4	1	-	-
Sattahib	-	2	1	-	-	4	12	9	3	24	6	1	-	-	-
Chantaburi	3	-	-	-	-	4	20	-	4	24	2	2	-	-	-
Klong Yai	5	4	1	1	-	2	3	9	6	24	-	2	-	-	-
Hua Hin	1	-	3	10	9	1	3	4	-	25	4	1	-	-	-
Prachuab	1	1	-	4	5	2	8	10	-	21	7	2	-	-	-
Chumporn	1	1	-	-	2	6	3	15	3	26	3	1	-	-	-
Ranong	-	-	-	-	-	-	28	3	-	27	4	-	-	-	-
Bandon	1	3	-	1	-	13	12	1	-	23	6	1	-	-	-
N. Srithamaraj	-	1	-	1	-	28	1	-	-	27	4	-	-	-	-
Phuket	8	-	-	5	-	3	6	6	3	22	1	-	-	-	-
Kantang	9	-	-	-	-	3	-	19	-	11	4	6	-	1	-
Songkhla	-	1	3	4	2	1	1	19	-	20	9	2	-	-	-
Naradhivas	-	-	13	2	-	-	2	14	-	27	2	2	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600									ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	> 9
Chiengrai	1	-	-	1	2	11	16	-	-	29	1	-	-	-	-
Mae Hongsorn	4	-	-	-	8	5	14	-	-	18	9	-	-	-	-
Chiengmai	4	4	1	1	1	15	5	-	-	24	3	-	-	-	-
Nan	20	1	-	-	-	5	1	4	-	11	-	-	-	-	-
Lampang	-	1	4	3	5	4	8	3	3	28	3	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	1	-	2	11	12	1	4	-	25	6	-	-	-	-
Uttaradith	6	-	1	5	12	5	1	1	-	24	-	1	-	-	-
Udorn	9	1	1	1	11	2	-	3	3	22	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	19	1	-	1	1	3	5	1	-	11	1	-	-	-	-
Pitsanuloke	1	-	3	9	4	-	7	3	4	30	-	-	-	-	-
Maesord	9	-	-	-	-	1	4	17	-	21	1	-	-	-	-
Mukdaharn	6	-	1	-	2	6	15	1	-	13	7	5	-	-	-
Roi Et	2	5	-	2	2	3	7	10	-	26	2	1	-	-	-
Khon Kaen	3	-	4	1	4	2	12	4	1	28	-	-	-	-	-
Nakorn Sawan	8	-	-	1	1	6	6	7	2	13	7	3	-	-	-
Nakorn Rajasima	17	1	-	-	-	3	4	6	-	5	7	2	-	-	-
Surindh	1	1	-	-	10	5	9	-	5	30	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	5	1	1	1	3	3	5	8	4	25	1	-	-	-	-
Prachinburi	2	-	4	1	24	-	-	-	-	28	1	-	-	-	-
Lopburi	3	1	-	3	-	3	20	1	-	28	-	-	-	-	-
Subarnburi	6	-	2	1	1	12	8	-	1	20	3	2	-	-	-
Kanchanaburi	-	-	1	-	-	2	2	23	3	26	5	-	-	-	-
Don Muang	1	-	1	1	-	13	2	13	-	27	2	1	-	-	-
Aranyapradesa	7	1	-	-	-	1	4	13	5	24	-	-	-	-	-
Jolburi	3	-	-	-	1	13	9	5	-	17	6	3	2	-	-
Sattahib	1	3	-	1	1	6	10	8	1	21	7	2	-	-	-
Chantaburi	2	-	1	-	2	2	20	-	4	27	1	1	-	-	-
Klong Yai	6	4	1	-	-	-	6	6	8	22	-	3	-	-	-
Hua Hin	6	-	-	2	10	3	5	4	1	20	4	1	-	-	-
Prachuab	2	-	1	2	1	5	6	13	1	24	4	1	-	-	-
Chumporn	-	-	-	2	-	6	4	14	5	28	3	-	-	-	-
Ranong	-	-	-	-	-	-	28	3	-	30	1	-	-	-	-
Bandon	-	3	-	1	-	13	11	2	1	25	6	-	-	-	-
N. Srithamaraj	3	3	-	1	-	22	1	-	1	24	3	1	-	-	-
Phuket	9	-	-	-	1	3	3	14	1	20	2	-	-	-	-
Kantang	7	-	-	-	-	4	6	14	-	17	3	4	-	-	-
Songkhla	-	-	1	4	-	2	2	21	1	22	3	4	-	2	-
Naradhivas	-	-	16	2	-	-	2	11	-	26	4	1	-	-	-

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount 0-8		ทรรศนะวิสัย Visibility 0-9		จำนวนฝนตก มม. Rainfall in mm				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (piche) mm.		
	เวลา 0700	เวลา 1300	เวลา 0700	เวลา 1300	วันมีฝน Rainy day	จำนวนฝนตก Total Amount	มากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest in 24 hours จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	มากที่สุดในวัน Greatest in one day	วันที่ Date
Chiengrai	7.2	7.1	6.4	7.4	23	239.0	37.8	31	-	-	
Mae Hongsorn	7.5	6.2	5.9	6.5	×	×	×	×	148.9	8.3	9
Chiengmai	6.6	6.2	7.0	6.9	21	177.6	47.6	21	83.8	5.4	15
Nan	7.3	6.4	5.5	6.0	21	260.1	51.9	25		-	
Lampang	7.0	6.5	7.9	7.9	15	101.9	24.4	24	132.5	8.1	18
Mae Sariang	6.8	7.4	5.8	6.4	20	113.5	28.4	27	69.8	3.4	27
Uttaradit	7.1	6.9	6.2	7.1	22	276.0	61.6	28	63.1	5.0	9
Udorn	6.6	6.6	6.5	6.8	24	225.3	40.8	26	84.8	6.5	9
Sakol Nakorn	6.9	7.3	6.4	7.2	19	332.6	65.0	28	-	-	
Pitsanulok	6.4	5.3	6.7	7.3	21	356.0	106.3	29	77.7	5.0	9
Maesod	7.6	6.8	6.2	6.7	19	190.0	30.4	15	65.6	3.9	24
Mukdahan	6.5	6.8	7.7	7.9	20	272.0	53.5	1	-	-	-
Roi Et	6.3	6.5	5.9	6.4	14	194.6	60.1	27	-	-	-
Khon Kaen	6.5	6.6	5.7	6.6	23	380.4	147.3	23	-	-	-
Nakorn Sawan	7.4	7.2	2.4	6.9	17	142.2	40.3	12	109.4	6.0	9
Nakorn Ratchasima	7.0	6.9	7.1	8.5	22	245.6	51.1	8	80.1	5.1	8
Surindr	6.9	6.4	5.9	6.2	20	253.0	56.8	21	-	-	-
Ubol Ratchathani	6.3	5.9	6.0	6.3	24	224.5	38.2	24	-	-	-
Prachinburi	7.6	7.2	6.0	6.6	×	×	×	×	-	-	-
Lopburi	6.4	5.9	7.4	7.9	17	188.9	57.2	12	103.2	5.7	6
Suburabhum	5.9	5.3	7.1	7.8	15	214.8	32.7	26	-	-	-
Kanchanaburi	7.1	6.5	7.0	7.7	12	113.8	35.0	17	-	-	-
Don Muang	7.2	6.7	7.6	7.9	23	379.9	93.9	22	-	-	-
Aranyaprathet	6.5	6.6	6.1	6.5	21	270.3	59.0	27	94.8	5.2	12
Jolburi	6.8	5.7	6.1	7.0	19	240.5	39.7	13	-	-	-
Sattahip	7.0	6.7	7.7	7.8	18	54.1	23.4	23	23.5	6.2	9
Chanthaburi	6.4	6.1	5.9	6.2	23	519.8	73.4	10	73.4	3.8	28
Klong Yai	6.3	6.6	7.0	7.0	25	1067.9	213.9	10	-		
Hua Hin	6.5	5.6	6.8	7.3	14	58.3	11.2	10	-	-	-
Prachuab	7.0	6.7	6.9	6.9	12	72.2	12.8	28	-		-
Chumporn	7.3	7.2	5.0	6.1	19	208.4	34.2	20	-	-	-
Ranong	6.5	6.6	5.9	5.6	24	1081.3	131.5	31	-	-	-
Bandon	7.0	6.8	6.2	6.9	16	85.6	21.9	3	68.6	3.8	1
N. Srithamarat	6.5	6.9	7.7	8.5	16	145.8	42.8	17	-	-	-
Phuket	6.7	7.1	4.0	6.2	21	485.2	55.8	10	-	-	-
Kantang	6.5	7.0	4.9	5.9	19	544.5	91.9	24	-	-	-
Songkhla	6.9	6.7	6.2	7.4	15	140.5	44.9	17	153.3	6.7	26
Naradhivas	5.6	6.3	7.3	7.8	15	72.0	13.2	30	-	-	-

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	ท้องฟ้าไม่มีเมฆ Clear	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly Cloudy	ท้องฟ้ามีเมฆมาก Cloudy	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Overcast	น้ำค้าง Dew	หมอก Fog
Chiengrai	0	1	18	12	0	0
Mae Hongsorn	0	1	19	11	0	0
Chiengmai	0	4	15	12	7	0
Nan	0	3	16	12	0	0
Lampang	0	3	18	10	10	0
Mae Sarieng	0	0	18	13	1	0
Uttaradith	0	3	14	14	29	0
Udorn	0	3	21	7	5	0
Sakol Nakorn	0	3	12	16	21	0
Pitsanuloke	0	3	22	6	21	0
Maesord	0	0	21	10	1	3
Mukdaharn	0	3	14	14	23	0
Roi Et	0	3	22	6	6	0
Khon Kaen	0	4	23	4	0	0
Nakorn Sawan	0	0	20	11	22	23
Nakorn Rajasima	0	3	28	0	15	7
Surindh	0	0	26	5	27	24
Ubol Rajadhani	0	3	25	3	0	1
Prachinburi	0	0	20	11	22	0
Lopburi	0	3	25	3	17	0
Subarnburi	0	6	24	1	6	0
Kanchanaburi	0	0	25	6	5	0
Don Muang	0	0	25	6	31	2
Aranyapradesa	0	1	23	7	22	3
Jolburi	0	3	22	6	17	1
Sattahib	0	0	29	2	0	0
Chantaburi	0	3	22	6	10	0
Klong Yai	0	2	17	12	0	1
Hua Hin	0	4	23	4	0	0
Prachuab	0	2	20	9	22	0
Chumporn	0	1	19	11	14	7
Ranong	0	4	15	12	5	8
Bandon	0	2	17	12	31	8
N. Srithamaraj	0	0	26	5	30	22
Phuket	0	1	17	13	18	18
Kantang	0	0	25	6	4	19
Songkhla	0	3	14	14	19	5
Naradhivas	0	0	31	0	3	1

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	ฟ้าหรัว Haze	ลูกเห็บ Hail	ฟ้าแลบ Lightning	ฟ้าร้อง Thunder	พายุฟ้าคนอง Thunderstorm	พายุสควอล Squall
Chiengrai	0	0	20	23	16	0
Mae Hongsorn	0	0	2	5	0	0
Chiengmai	0	0	30	6	6	0
Nan	0	0	6	10	8	0
Lampang	0	0	23	11	1	0
Mae Sarieng	0	0	7	5	0	0
Uttaradith	0	0	24	11	3	0
Udorn	0	0	22	8	23	0
Sakol Nakorn	0	0	31	14	9	0
Pitsanuloke	0	0	15	11	7	0
Maesord	0	0	6	3	2	0
Mukdaharn	0	0	24	24	14	1
Roi Et	1	0	29	15	10	0
Khon Kaen	0	0	25	20	13	0
Nakorn Sawan	4	0	24	18	16	0
Nakorn Rajasima	0	0	9	8	3	0
Surindh	23	0	31	25	24	0
Ubol Rajadhani	0	0	18	20	10	0
Prachinburi	0	0	12	11	1	0
Lopburi	0	0	23	19	5	0
Subarnburi	0	0	17	14	10	0
Kanchanaburi	1	0	4	8	2	0
Don Muang	3	0	31	16	5	0
Aranyapradesa	0	0	15	13	8	0
Jolburi	3	0	18	14	8	0
Sattahib	3	0	11	1	0	0
Chantaburi	0	0	12	19	10	0
Klong Yai	0	0	13	6	7	0
Hua Hin	1	0	23	12	6	1
Prachuab	0	0	3	4	4	0
Chumporn	18	0	11	11	5	0
Ranong	0	0	6	4	0	0
Bandon	2	0	23	19	9	0
N. Srithamaraj	22	0	8	10	7	0
Phuket	3	0	6	4	0	1
Kantang	16	0	15	11	5	2
Songkhla	3	0	1	11	2	0
Naradhivas	0	0	21	9	2	1

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน กรกฎาคม ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected stations for month of July 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture.

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure mm.
	วันฝนตก Rainy day	2492	2491	
ภาคเหนือ Northern Part				
1. Chiengrai *	23	230.0	171.6	- 49.1
2. Mae Hongsorn *	× ×	× ×	× ×	-
3. Mae Sarieng *	20	113.5	197.5	- 77.1
4. Chiengmai *	21	177.6	132.0	+ 8.2
5. Nan *	21	260.1	187.8	- 26.2
6. Lampoon	6	70.0	55.0	- 87.1
7. Lampang *	15	101.9	147.4	- 56.8
8. Phrae	7	174.0	146.0	- 27.1
9 Uttaradith *	22	276.0	148.7	- 19.9
ภาคอีสาน Northeastern Part				
1. Nongkaya	12	421.5	218.7	- 181.5
2. Udorn *	24	235.3	197.1	+ 8.4
3. Sakol Nakorn *	13	371.2	53.9	+ 32.0
4. Khon Kaen	23	580.4	272.8	+ 148.6
5. Mahasarakam	9	323.7	21.0	+ 129.8
6. Roi E *	14	194.6	190.3	+ 4.3
7. Mukdahan *	20	272.0	206.4	+ 65.4
8. Jayabhumi	3	110.1	...	- 12.7
9. Ubol Rajadhani *	24	221.6	318.4	- 33.4
10 Srisaket	8	329.4	231.0	+ 102.5
11. Buriramya	10	278.7	216.2	+ 96.6
12. Nakorn Panom	18	463.6	544.6	- 52.1
13. Surindi *	9	285.4	260.9	+ 65.9
14 Nakorn Ratchasima *	22	245.8	121.4	+ 124.6
ภาคกลาง Central Part				
1. Sukhodai	13	283.4	124.0	+ 102.4
2. Tak	9	135.5	53.7	+ 38.9
3. Maesod	19	190.0	177.3	- 341.4
4. Pitsanuloke *	21	356.0	153.4	+ 160.8
5. Kambaenbejr	5	81.0	82.0	- 63.7
6 Bichitra	13	248.0	107.5	- 4.7
7. Nakorn Sawan *	17	142.2	179.7	- 6.7
8. Loey	5	170.1	89.4	+ 34.2

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน กรกฎาคม ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected stations for month of July 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture.

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure mm.
	วันฝนตก Rainy day	2492	2491	
9. Bejraburana	16	204.7	286.4	- 7.3
10. Utaya Dhani	11	125.9	...	- 31.9
11. Jayanath	8	185.8	238.8	+ 33.4
12. Singhaburi	20	253.0	171.5	+ 109.5
13. Lopburi *	17	188.9	336.7	+ 13.7
14. Angthong	11	246.8	195.5	+ 57.6
15. Saraburi	11	312.8	290.2	+ 46.2
16. Subarnburi	15	214.5	184.3	+ 75.0
17. Ayudhaya	10	187.0	272.6	- 6.0
18. Nakorn Nayok	7	704.5	...	+ 298.1
19. Patoom Dhani	18	434.8	344.7	+ 266.3
20. Kanchanaburi *	12	114.8	81.9	- 2.3
21. Nondhaburi	13	327.3	256.2	+ 172.5
22. Nakorn Pathom	6	123.3	244.2	- 26.5
23. Don Muang *	23	370.9	273.5	+ 229.5
24. Dhonburi	11	260.1	177.6	+ 101.0
25. Bangkok *	22	339.2	210.1	+ 174.1
26. Samudra Prakarn	10	220.0	1085.0	+ 55.2
27. Samudra Sakorn	8	214.7	162.5	+ 88.0
28. Samudra Songkram	6	158.0	97.0	+ 29.9
ภาคบูรพา Eastern Part				
1. Prachinburi *	××	××	××	-
2. Aranyapradesa *	21	270.6	369.9	+ 66.3
3. Chaxerngsao	10	369.1	303.0	+ 185.9
4. Jolburi *	19	240.5	214.8	+ 74.9
5. Sattahib *	18	54.1	8.9	+ 2.3
6. Rayong	5	139.0	2.1	- 25.7
7. Chantaburi *	23	519.8	656.3	+ 66.3
8. Trad	13	273.0	853.2	- 360.8
ภาคใต้ Southern Part				
1. Rajaburi	10	100.1	82.7	- 35.2
2. Bejraburi	7	126.7	156.0	- 8.3
3. Hua Hin *	14	58.3	80.2	- 3.5
4. Prachuab *	12	72.2	41.2	- 38.6
5. Chumporn *	19	208.4	93.5	+ 21.4
6. Ranong *	24	1081.3	1032.4	+ 300.9

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน กรกฎาคม ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected stations for month of July 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture

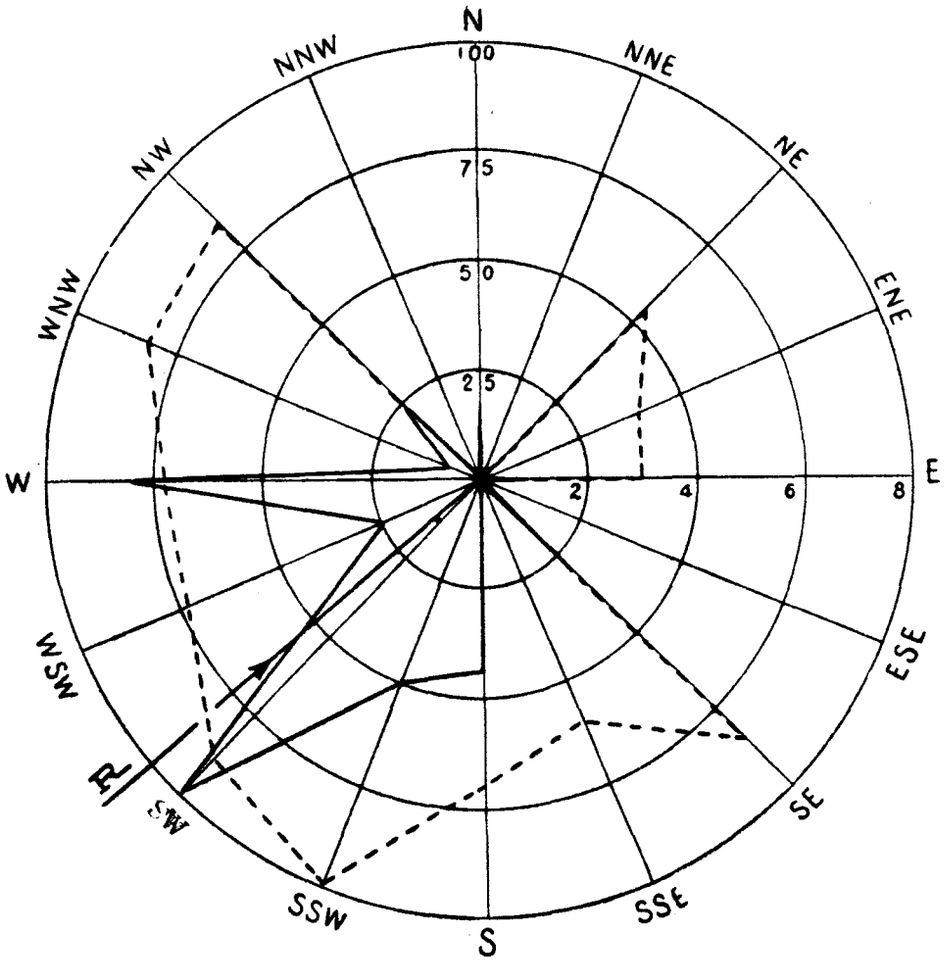
สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure mm.
	วันฝนตก Rainy day	2492	2491	
7. Bandon *	16	85.6	160.3	- 34.7
8. Surasdra Dhani	3	13.0	105.0	- 110.8
9. Pang-Nga	20	463.4	441.3	- 68.8
10. Nakorn Srithamaraj *	16	145.8	53.7	+ 48.1
11. Krabi	...	...	...	-
12. Phuket *	21	485.2	479.0	+ 263.4
13. Padalung	5	125.2	207.0	+ 76.2
14. Trang	...	...	370.0	-
15. Songkhla *	15	140.5	131.0	+ 70.7
16. Pattani	4	35.9	...	- 58.7
17. Satul	...	...	...	-
18. Yala	9	145.4	129.7	+ 27.4
19. Naradhivas *	15	72.0	162.3	- 30.7

* ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศกรมอุตุนิยมวิทยา
Data from Meteorological Department

— ไม่มีฝนตก No Rainfall

... ไม่ได้รับรายงาน No Report

× ไม่มีเครื่องวัดฝน No Raingauge



ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี กรุงเทพ ฯ

Wind-Rose of Bangkok.

กรกฎาคม ๒๔๙๒ ทิศร่วม (Resultant Direction) S 50° 10′ W July 1949

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่	ชม. Hrs.	18	-	4	1	9	-	30	2	44	50	99	24	80	7	24	-	352
Frequency	%	2.4	-	0.5	0.1	1.2	-	4.0	0.3	5.9	6.7	13.3	3.2	10.8	0.9	3.2	-	47.3
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม. Km.	91.2	-	17.6	3.2	27.2	-	204.8	9.6	252.8	401.6	707.2	142.4	473.6	46.4	261.6	-	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km/hr.	5.1	-	4.4	3.2	3.0	-	6.8	4.8	5.7	8.0	7.1	5.9	5.9	6.6	6.7	-	-

——————— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

▬ ▬ ▬ ▬ ▬ ▬ ความเร็วลมเฉลี่ยเป็น กม./ชม. ในทิศต่าง ๆ

บัญชีรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศชายทะเล

List of Coastal Meteorological Stations with their Geographical Positions

สถานี Station	ตำบลที่ของสถานี Geographical Positions แลต. น. Lat. N.			ลอง. อ. Long. E.			สูงเป็นเมตร Altitude in m.	หมายเหตุ Remarks
สันดอน San Don	13°	36'	31"	100°	36'	16"	19.0	
เกาะจวง Koh Chuang	12°	30'	56"	100°	57'	33"	150.0	
เกาะไผ่ Koh Phai	12°	55'	51"	100°	40'	25"	144.0	
แหลมสิงห์ Laem Sing	12°	28'	07"	102°	03'	43"	82.4	
เกาะปราบ Koh Prab	09°	13'	20"	99°	15'	25"	78.0	
หินสัมปะยื่อ Hin Sumpayue	13°	11'	55"	100°	48'	07"	11.3	
แหลมตาชี Laem Ta Chi	06°	57'	00"	101°	17'	36"	29.4	
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	07°	49'	49"	98°	25'	37"	55.0	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล ประจำเดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of July 1949

ลมฟ้าอากาศ
Weather

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with												หมายเหตุ Remarks
	ท้องฟ้าไม่มีเมฆ Cloudless Sky	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly Cloudy Sky	ท้องฟ้ามีเมฆมาก Cloudy Sky	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Overcast	หมอก Fog	ฟ้าหรัว Haze	ฟ้าแลบ Lightning	ฟ้าร้อง Thunder	ฝนลออง Drizzle	ฝน Rain	พายุฟ้าคนอง Thunder storm	พวยน้ำ Water Spout	
สันดอน San Don	--	--	28	3	--	21	8	4	3	3	1	--	
เกาะจวง Koh Chuang	--	6	25	-	--	6	10	3	7	5	--	--	
เกาะไผ่ Koh Phai	--	5	26	--	8	5	26	17	9	12	--	--	
แหลมสิงห์ Laem Sing	--	7	24	--	5	4	8	16	16	15	1	--	
เกาะปราบ Koh Prab	--	6	25	--	--	15	--	--	4	10	--	--	
หินสัมปะยื้อ Hin Sampayue	--	2	29	--	--	13	24	3	6	15	2	--	
แหลมตาชี Laem Ta Chi	--	6	25	--	--	--	--	11	7	6	--	--	
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	--	1	29	1	--		--	--	--	--	--	--	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำกรกฎาคม พ.ศ. ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of July 1949

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount	ลมผิวพื้น Surface Wind								
		ทิศร่วม R.S. ๐๗๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๐๗๐๐	ทิศร่วม R.S. ๑๓๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๑๓๐๐	ทิศร่วม R.S. ๑๙๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๑๙๐๐	ทิศลมที่พัดมากที่สุด Dominating Wind	กำลังลมเฉลี่ย Average force Bf. Scale	กำลังลมแรงที่สุด Maximum Force of Wind
สันดอน San Don	8.4	S 45°W	51	S 12°W	77	S 11°W	84	S	2.0	7
เกาะจวง Koh Chuang	6.5	S 54°W	61	S 47°W	72	S 10°W	86	SW	2.9	5
เกาะไผ่ Koh Phai	7.1	S 45°W	74	S 39°W	68	S 19°W	70	SW	2.9	7
แหลมสิงห์ Laem Sing	5.9	N 51°W	42	S 84°W	63	S 88°W	75	W	3.2	6
เกาะปราบ Koh Prab	6.4	S	97	S 5°W	69	S 2°E	95	S	1.4	5
หินสัมปะยื่อ Hin Sumpayue	7.3	S 45°W	42	S 62°W	63	S 39°W	72	SW	2.8	7
แหลมตาชี Laem Ta Chi	5.9	S 43°W	81	N 56°W	47	S 73°W	34	SW	2.1	5
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	7.7	N 75°W	75	S 54°W	28	S 73°W	45	SW	2.8	9

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล ประจำเดือนกรกฎาคม พ.ศ. ๒๔๙๒ ลักษณะทะเลและคลื่นใต้น้ำ

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of July 1949 State of Sea and Swell

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with									หมายเหตุ Remarks
	ทะเลราบ Calm Sea	ทะเลเรียบ Smooth Sea	คลื่นเล็กน้อย Slight Sea	คลื่นปานกลาง Moderate Sea	คลื่นจัด Rough Sea	คลื่นจัดมาก Very Rough Sea	คลื่นใหญ่ High Sea	คลื่นใหญ่มาก Very high Sea	คลื่นใต้น้ำ Swell	
สันดอน San Don	16	12	3	--	--	--	--	--	23	
เกาะจวง Koh Chuang	7	8	11	5	--		--	--	28	
เกาะไผ่ Koh Phai	9	14	6	2	--	--	-	--	27	
แหลมสิงห์ Laem Sing	-	5	13	13	--	-	--	--	31	
เกาะปราบ Koh Prab	21	8	2	--	--		--	--	2	
หินสัมปะยื้อ Hin Sumpayue	4	11	12	4	-	--	--	--	29	
แหลมตาชี Laem Ta Chi	1	24	6	--	--	--	--	--	30	
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	1	17	11	7	--	--	--	--	31	

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

METEOROLOGICAL DEPARTMENT
ROYAL THAI NAVY

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค
เจ้ากรม
Capt. Charoon V. Bunnag R.T.N.,
Director

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๑๔ ฉบับที่ ๘

สิงหาคม ๒๔๙๒

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งผู้บัญชาการทหารเรือ

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 14 Part 8

August 1949

Prepared by order of the Commander in Chief of the Royal ~~Thai Navy~~
Bangkok, Thailand

พิมพ์ที่โรงพิมพ์กรมอุทกศาสตร์ ธนบุรี

LIBRARY
JAN 18 1955
WEATHER BUREAU

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

METEOROLOGICAL DEPARTMENT
ROYAL THAI NAVY

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค
เจ้ากรม
Capt. Charoon V. Bunnag R.T.N.,
Director

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๑๔ ฉบับที่ ๘

สิงหาคม ๒๔๙๒

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งผู้บัญชาการทหารเรือ

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 14 Part 8

August 1949

Prepared by order of the Commander in Chief of the Royal Thai Navy
Bangkok, Thailand

พิมพ์ที่โรงพิมพ์กรมอุทกศาสตร์ ธนบุรี

สารบาญ
INDEX

	หน้า Page
คำนำ	ก
Introduction	A
รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ สำหรับ Hourly values for Central Station Bangkok of ความกดอากาศ Pressure อุณหภูมิ Temperature ความชื้นสัมพัทธ์ Relative Humidity ลม Surface Winds ฝน Rainfall	1
รายงานผลการตรวจเฉพาะเวลา 0700 1000 1300 1600 Observations at fixed hours of ทรรศนะวิสัย Visibility จำนวนเมฆ Amount of Clouds ชนิดของเมฆ Form of Clouds	7
รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมต่าง ๆ และสรุปผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ Daily and Monthly values of Meteorological Elements and Monthly Summary of Central Station, Bangkok	9
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือนของบางสถานี Summary of Observations of some selected Stations	12
รายงานฝนประจำเดือน Monthly Rainfall report	24
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations	
สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ Wind-rose of Central Station, Bangkok	

คำนำ

1. สถานีตรวจอากาศกลางกรุงเทพ ฯ แห่งกองสถานีตรวจอากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา ตั้งอยู่ที่ถนนกรุงเทพฯ – สมุทรปราการ ใกล้หลักเขตเทศบาล จังหวัดพระนคร ในแลต. 13° 44' 30" น. ลอง 100° 29' 33" อ. สูงของบาโรเมตรจากระดับทะเล 2.82 เมตร สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้ว.

2. เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมวิทยาใช้เวลากรุงเทพฯ มีการตรวจอุตุนิยมวิทยาวันละ 5 เวลา คือ 0700, 1000, 1300, 1600 และ 1900 นอกจากเวลาที่กล่าวนี้ มีการตรวจเป็นรายชั่วโมง ซึ่งใช้ผลการตรวจจากเครื่องอัตตโนมัติ.

3. ความกดอากาศได้แก้อุณหภูมิ แลตติจูด และระดับทะเลแล้ว.

4. ทิศและความเร็วลมเป็นรายชั่วโมง ตรวจโดยเครื่องวัดลมชนิดอัตตโนมัติแบบไดนส์.

5. เธอร์โมเมตรทุกชนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอร์โมเมตรแบบสเตเวนสัน.

6. บรรดาเครื่องหมายต่าง ๆ ของลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างในอุตุนิยมวิทยา ดังแสดงในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศใช้ตามแบบของสากล มีความหมายดังต่อไปนี้ :–

○ ท้องฟ้าไม่มีเมฆ

◑ ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน

◐ ท้องฟ้ามีเมฆมาก

● ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม

= หมอกต่ำตามพื้นดินหรือทะเล

∞ ฟ้าหรัวแห้ง ทรรศนะวิสัยเกินกว่า 1000 เมตร

↘ ฟ้าแลบในระยะไกล

═ ฟ้าหรัวชื้น (หมอกบาง) ทรรศนะวิสัยตั้งแต่ 1000 เมตร ขึ้นไป

≡ หมอก ทรรศนะวิสัยต่ำกว่า 1000 เมตร

∧ พายุฝน

⊙ ฝนละออง

◉ ฝน

⊛ ฝนผ่าน

⊛ ฝนผ่านหรือฝนที่มีลูกเห็บเล็กน้อยหรือปานกลาง

Ⓡ	พายุฟ้าคะนอง
⁝R	พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีฝน
⁝̂R	พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีลูกเห็บ
⁝R	พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีฝน
⁝̂R	พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีลูกเห็บ
⁝R	พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีฝน
⁝̂R	พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีลูกเห็บ
⊕	อาทิตย์ทรงกลด
◐	จันทร์ทรงกลด
T	ฟ้าร้อง
∽	น้ำค้าง

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

กรุงเทพฯ ๒๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๔๙๓

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค

เจ้ากรม

INTRODUCTION

1. The Central Meteorologalic at Bangkok is situated in Lat. 13° 44′ 30″ N., long. 100° 29′ 33″ E., height of barometer, 2.82 metres above Mean Sea-level.

2. For all readings local standard time is used. Five direct observations are made at 3 hour intervals from 0700 to 1900 105th. degree M.E.G. standard time, namely 0700, 1000, 1300, 1600 and 1900. Hourly readings besides the above 5 direct observations are taken from the instrumental records.

3. Barometric readings are corrected for temperature, latitude and Mean Sea-level.

4. Hourly directions and velocities of the wind are taken from the record sheets of the Dine Pressure Tube Anemograph.

5. All thermometers are installed in Stevenson Screen.

6. International Symbols are used in registering the state of weather and other meteorological phenomena.

Meteorological Department,
Royal Thai Navy,
Bangkok, 29th June, 1950.

Charoon V. Bunnag
Captain, R.T.N.
DIRECTOR.

กรุงเทพ ฯ สิงหาคม ๒๔๙๒ Bangkok August 1949

ความกดอากาศรายชั่วโมงประจำวันเป็นมิลลิบาร์ ๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง

Barometric Pressure at Sea level in Millibars 1000 + The numbers in the tables

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ								Bangkok Standard Time				Time / Date
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	06.42	06.08	05.82	05.75	05.78	05.92	06.32	06.32	06.82	06.72	06.72	06.42	1
2	07.31	06.97	06.28	06.19	06.20	06.21	06.61	07.36	07.81	07.76	07.46	07.06	2
3	08.56	08.30	07.89	07.88	07.71	08.02	08.56	08.91	09.32	09.56	09.92	09.76	3
4	09.81	09.46	09.41	09.36	09.41	09.62	10.16	10.66	10.91	10.82	10.32	10.11	4
5	09.81	09.32	08.76	08.64	08.55	08.42	08.82	08.72	09.22	09.41	09.46	08.96	5
6	10.26	10.08	09.54	08.95	08.68	08.91	09.12	09.46	09.92	10.56	10.51	10.21	6
7	09.52	08.69	08.44	08.25	08.36	08.72	09.01	09.22	09.46	09.46	09.76	09.41	7
8	09.06	08.82	08.66	08.42	08.26	08.51	08.91	09.76	10.42	10.42	10.91	10.42	8
9	10.16	09.54	09.38	09.44	09.50	09.75	08.68	09.81	09.81	10.02	09.81	09.56	9
10	07.86	07.02	06.46	06.24	06.30	06.56	06.72	07.46	08.16	07.92	07.52	07.51	10
11	06.72	06.24	05.77	05.70	05.56	06.32	06.82	07.06	07.22	07.41	07.01	06.66	11
12	07.36	07.14	06.68	06.64	06.72	07.01	07.41	08.11	08.42	08.82	08.82	08.51	12
13	08.26	07.84	07.72	07.40	07.38	07.92	08.26	08.56	08.91	09.22	09.31	08.82	13
14	07.06	06.69	06.52	06.25	06.18	06.32	06.72	07.12	08.02	08.42	08.11	07.71	14
15	07.71	07.32	07.03	06.69	06.80	07.01	07.46	08.26	08.72	08.61	08.42	08.11	15
16	08.42	07.83	07.70	07.64	07.58	07.71	08.32	08.32	08.51	08.42	08.42	07.51	16
17	07.86	07.45	07.12	07.08	07.12	07.22	07.46	08.26	08.61	09.06	09.12	08.51	17
18	09.12	08.17	07.33	06.99	07.20	07.52	08.21	08.51	09.01	09.42	08.96	08.61	18
19	07.92	07.88	07.07	06.95	06.93	07.31	07.62	08.32	08.82	08.66	08.56	07.81	19
20	07.92	07.45	06.69	06.36	06.27	06.51	06.91	07.41	07.81	07.86	07.76	07.01	20
21	07.52	07.18	07.14	07.05	07.03	07.01	07.62	07.81	08.26	08.61	08.26	07.92	21
22	10.26	10.00	09.04	08.93	08.92	09.06	10.21	11.01	11.52	11.76	11.52	11.41	22
23	09.22	08.84	08.76	09.09	09.10	09.56	09.41	10.61	11.01	11.51	10.91	10.26	23
24	09.86	08.99	08.22	07.90	07.78	07.76	08.26	08.42	08.61	10.52	08.91	08.82	24
25	07.86	07.45	07.44	07.33	07.07	06.91	07.06	07.76	[illegible]	[illegible]	[illegible]	08.16	25
26	08.72	08.42	08.21	08.16	08.11	08.11	08.72	09.41	09.92	09.42	09.76	[illegible]	26
27	10.26	09.80	09.34	09.08	09.02	09.62	10.42	10.91	11.06	11.01	10.72	10.16	27
28	11.76	11.40	10.64	10.28	10.22	10.21	10.51	10.96	11.01	10.61	10.51	09.92	28
29	09.62	09.30	08.54	08.06	07.82	07.92	08.16	08.96	09.22	09.22	09.12	08.72	29
30	08.02	07.86	07.76	07.76	07.62	07.76	07.81	08.32	09.12	09.12	09.06	08.72	30
31	10.42	09.64	09.08	09.09	09.10	09.36	10.21	11.01	11.22	11.41	11.41	11.06	31
เฉลี่ย	08.73	08.30	07.89	07.73	07.67	07.89	08.27	08.80	09.21	09.39	09.19	08.80	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	05.36	04.32	04.32	03.81	03.06	03.76	04.56	05.31	05.87	06.53	07.68	07.75	1
2	06.61	06.42	05.62	05.52	05.46	05.86	06.42	06.96	07.60	08.24	08.63	08.62	2
3	08.96	08.16	07.12	06.61	06.91	07.22	07.81	08.26	08.91	09.62	09.92	10.02	3
4	09.12	08.66	07.86	07.41	07.41	07.76	08.16	08.82	09.47	10.28	10.54	10.30	4
5	08.61	07.46	07.06	06.32	06.51	06.51	06.82	07.92	08.78	09.14	10.30	10.36	5
6	09.52	08.56	07.81	06.72	06.32	06.32	07.06	07.92	08.59	09.37	09.75	09.73	6
7	08.91	08.11	07.71	06.91	06.21	06.66	07.71	08.56	08.82	09.12	09.46	09.62	7
8	09.76	09.06	08.56	07.46	07.26	07.36	07.81	08.42	08.97	09.78	09.98	10.20	8
9	08.72	07.76	06.61	06.51	06.21	06.51	06.91	07.12	07.42	07.88	08.24	08.10	9
10	06.42	05.46	04.61	04.16	04.02	04.02	04.61	05.06	06.29	06.92	07.45	07.26	10
11	06.26	05.12	04.11	04.32	04.32	04.42	05.12	05.86	06.62	07.36	07.58	08.10	11
12	07.41	07.52	06.11	05.71	05.31	05.52	06.26	06.82	07.84	08.52	09.50	09.08	12
13	07.92	06.91	06.26	05.81	05.62	05.76	06.21	07.01	07.34	07.37	07.50	07.35	13
14	07.01	06.56	05.81	05.76	05.52	06.32	07.22	07.52	07.87	08.53	08.59	08.15	14
15	07.06	06.26	05.71	05.22	05.06	05.22	05.92	06.72	07.26	08.89	08.62	08.69	15
16	07.31	06.51	05.62	06.32	06.16	06.32	07.01	07.92	08.68	08.95	08.74	08.48	16
17	07.52	06.82	06.26	05.86	05.81	07.62	07.62	08.61	09.47	09.96	09.89	09.75	17
18	07.76	06.66	06.02	06.26	06.21	06.51	06.72	07.31	08.19	08.52	08.55	08.36	18
19	06.91	05.81	04.82	04.21	04.42	04.72	06.11	06.91	08.10	08.99	09.03	08.97	19
20	06.02	05.22	04.51	03.71	04.21	04.42	05.71	05.92	07.09	08.44	08.65	08.53	20
21	07.31	06.66	05.92	05.76	05.92	06.42	06.91	07.92	08.60	09.39	10.46	10.44	21
22	10.21	09.41	08.51	08.02	07.92	07.62	07.71	08.32	09.42	09.56	09.44	09.35	22
23	08.91	07.46	06.32	06.11	06.16	06.32	07.36	08.61	09.79	10.17	10.30	10.13	23
24	07.36	06.32	05.31	04.61	04.21	04.61	05.52	06.21	07.10	07.89	08.18	08.17	24
25	07.12	06.32	05.86	05.36	05.12	05.12	05.92	06.96	08.21	08.82	09.31	08.82	25
26	08.02	07.31	06.82	06.42	06.42	07.01	08.11	09.06	09.70	11.34	10.98	10.62	26
27	09.46	08.61	07.92	07.62	07.71	08.51	09.12	10.02	10.60	11.18	11.88	11.87	27
28	09.06	08.11	07.41	06.51	06.32	06.56	08.91	09.46	10.10	10.24	10.68	10.22	28
29	07.76	06.61	05.52	05.31	05.36	05.52	05.92	06.66	07.86	08.66	08.96	08.56	29
30	07.31	06.66	06.21	05.71	05.81	06.32	07.01	07.92	09.32	10.18	10.64	10.80	30
31	10.56	09.71	08.96	08.51	08.21	08.42	09.31	09.46	10.63	11.00	11.64	11.18	31
เฉลี่ย	07.94	07.11	06.37	05.95	05.84	06.17	06.89	07.60	08.40	09.05	09.38	09.28	Mean

กรุงเทพ ฯ สิงหาคม ๒๔๙๒ Bangkok August 1949

อุณหภูมิอากาศ เป็นองศาเซนติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ						Bangkok Standard Time						Time / Date
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	26.9	26.7	26.1	25.9	25.8	25.8	26.0	27.7	29.1	30.1	30.9	31.4	1
2	26.9	26.6	26.1	25.8	25.7	25.6	25.9	27.2	28.2	30.2	30.9	29.5	2
3	26.1	26.0	26.0	26.0	25.9	25.9	25.9	27.0	27.9	28.9	29.5	30.0	3
4	25.8	25.5	25.5	25.4	25.2	25.0	25.5	26.5	28.6	29.1	30.6	30.3	4
5	26.6	26.2	25.7	25.5	25.3	24.9	25.6	28.1	30.0	30.6	31.1	31.2	5
6	24.7	24.9	24.9	24.9	24.9	25.0	25.4	26.0	26.8	28.8	29.3	30.6	6
7	26.1	26.0	26.0	25.9	25.9	25.6	25.5	25.8	26.9	28.0	29.7	30.1	7
8	25.7	25.2	24.7	24.5	24.3	24.1	24.9	26.4	27.9	29.9	30.3	30.1	8
9	26.0	25.8	25.7	25.6	25.4	25.3	25.4	26.7	27.4	29.6	30.0	31.6	9
10	25.4	25.1	25.0	25.0	25.0	24.4	24.2	26.0	28.0	29.2	30.0	30.2	10
11	26.3	25.6	25.5	25.2	25.0	25.0	25.4	26.6	29.0	30.2	30.4	31.7	11
12	26.1	25.7	25.3	25.3	25.1	25.1	25.4	27.2	29.0	29.9	29.0	30.0	12
13	25.9	25.7	25.7	25.5	25.3	25.3	25.5	26.3	27.5	27.9	28.6	28.8	13
14	26.1	26.1	26.0	26.0	26.0	26.0	26.6	27.6	28.6	29.0	29.5	30.0	14
15	25.4	25.4	25.4	25.4	25.4	25.3	25.6	27.2	28.6	29.1	30.0	31.1	15
16	26.0	26.0	25.9	25.8	25.6	25.2	25.7	26.6	29.0	30.1	30.7	30.8	16
17	25.6	25.6	25.6	25.6	25.6	25.4	25.8	26.6	27.6	28.2	28.6	29.5	17
18	24.4	24.4	24.4	24.3	24.4	24.4	24.8	26.0	27.1	29.0	30.3	30.2	18
19	25.7	25.8	25.8	25.7	25.6	25.5	25.7	27.1	28.5	28.9	30.0	30.7	19
20	25.9	25.9	25.8	25.7	25.3	25.0	25.4	27.0	28.5	29.9	31.0	30.2	20
21	26.9	26.9	26.7	26.5	26.3	26.0	26.4	27.7	28.3	28.1	29.9	31.0	21
22	24.1	24.2	24.4	24.8	24.8	24.8	25.3	26.4	27.8	29.1	29.9	29.9	22
23	26.2	26.0	24.8	24.0	23.8	23.8	24.6	26.3	28.3	28.2	28.9	29.4	23
24	25.6	25.5	25.3	25.2	25.0	25.0	25.6	27.2	27.8	29.0	30.4	30.3	24
25	26.5	25.8	24.5	24.5	24.3	24.0	24.0	24.9	26.0	27.8	28.0	30.1	25
26	25.1	24.8	24.7	24.7	24.7	24.6	25.0	26.2	28.1	29.0	27.9	26.9	26
27	25.0	25.0	25.1	25.0	24.8	24.8	24.9	24.0	24.5	25.1	26.7	28.9	27
28	25.3	25.3	25.3	25.3	25.1	25.0	25.2	26.1	27.2	28.8	29.6	31.7	28
29	25.2	25.5	25.5	25.6	25.6	25.5	25.6	27.5	28.1	29.1	30.2	31.0	29
30	26.0	25.9	25.9	26.0	26.0	25.9	26.3	27.9	29.0	29.7	30.6	31.7	30
31	25.2	25.1	25.3	25.3	25.3	25.2	25.6	26.8	27.8	28.7	29.2	30.0	31
เฉลี่ย	25.8	25.6	25.4	25.4	25.2	25.1	25.4	26.7	28.0	29.0	29.7	30.3	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	31.0	31.1	28.7	29.1	30.4	28.9	28.7	28.6	28.5	28.2	28.0	27.2	1
2	30.9	26.2	28.0	26.1	27.4	27.0	26.8	26.9	26.9	26.8	26.7	26.4	2
3	31.0	30.7	31.0	29.9	29.0	28.7	26.3	26.2	26.2	26.3	26.2	26.0	3
4	31.4	32.2	31.9	30.8	29.8	29.0	28.1	27.8	27.5	27.4	27.2	26.8	4
5	32.0	32.8	33.6	30.9	30.0	29.8	28.9	28.5	28.3	28.2	25.6	24.7	5
6	29.9	30.0	28.9	26.8	27.2	27.7	27.5	27.2	26.8	26.7	26.3	26.3	6
7	31.1	32.3	29.9	28.9	29.8	29.2	28.9	28.5	28.0	27.5	27.0	26.1	7
8	30.0	30.1	24.2	25.9	27.7	27.8	27.2	26.8	26.7	26.6	26.3	26.1	8
9	30.9	30.4	29.8	27.6	25.1	25.1	25.4	25.8	26.0	25.9	25.8	25.6	9
10	31.1	31.6	31.8	31.0	30.8	27.7	27.3	27.4	27.2	27.2	27.0	26.6	10
11	32.0	31.7	31.9	28.1	25.9	26.6	27.0	27.2	27.0	26.7	26.3	26.1	11
12	30.6	28.0	27.1	28.4	27.5	26.9	26.5	26.3	26.2	26.1	26.1	26.1	12
13	30.0	30.6	31.5	30.1	28.4	28.2	27.8	27.4	27.3	27.0	26.6	26.3	13
14	30.3	30.3	30.2	27.8	27.0	26.9	26.1	25.6	25.5	25.5	25.5	25.4	14
15	31.2	32.5	31.5	31.2	29.5	28.1	28.0	27.9	27.7	25.4	26.1	26.0	15
16	30.2	30.9	31.0	24.1	24.2	25.0	25.7	25.5	25.5	25.6	25.7	25.6	16
17	30.9	30.9	30.5	30.4	29.4	24.0	23.5	24.3	24.4	24.5	24.5	24.5	17
18	30.1	28.0	29.8	25.0	25.5	25.3	25.2	25.4	25.5	25.6	25.7	25.7	18
19	31.4	31.8	32.0	31.1	30.9	29.8	28.5	27.0	26.1	26.0	26.0	26.0	19
20	30.6	30.5	28.9	30.8	30.0	29.2	28.2	27.9	27.6	27.5	27.3	27.1	20
21	30.7	31.0	29.9	29.0	28.2	28.1	27.8	27.6	27.5	27.5	25.0	24.2	21
22	30.2	29.8	29.0	28.0	27.7	27.6	27.1	27.0	26.9	26.7	26.6	26.4	22
23	29.0	30.9	31.5	30.1	30.0	29.0	28.8	26.6	26.2	25.8	25.5	25.5	23
24	31.6	31.6	31.8	31.1	30.8	29.7	28.0	27.7	27.2	27.0	26.8	26.7	24
25	31.0	30.0	28.5	28.9	29.0	28.3	28.0	27.6	27.3	27.2	27.2	27.0	25
26	27.1	29.1	29.4	29.6	28.8	28.0	27.4	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	26
27	30.0	29.5	29.8	30.1	29.6	28.8	26.0	25.4	25.4	25.4	25.4	25.4	27
28	30.6	31.2	31.2	31.1	30.9	29.8	28.8	24.3	24.4	24.5	24.5	24.8	28
29	30.9	31.0	31.6	30.8	25.1	25.8	25.5	25.8	25.9	26.0	28.1	26.0	29
30	31.9	30.2	29.8	29.1	29.2	28.7	28.3	28.1	26.5	26.1	25.3	25.3	30
31	31.0	30.0	28.6	28.9	28.7	28.3	27.7	27.0	27.0	26.8	26.4	25.3	31
เฉลี่ย	30.6	30.6	30.1	29.1	28.5	27.8	27.3	26.9	26.6	26.4	26.1	25.9	Mean

กรุงเทพ ฯ สิงหาคม ๒๔๔๒ Bangkok August 1949

ความชื้นสัมพันธ์ประจำรายวันรายชั่วโมงเป็นเรือนร้อย

Hourly Relative Humidity in Percent

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Time / Date
							Bangkok Standard Time						
1	90.0	89.0	91.0	91.0	92.0	92.0	92.0	85.0	82.0	72.0	66.0	67.0	1
2	81.0	84.0	89.0	94.0	95.0	95.0	96.0	84.0	78.0	73.0	67.0	75.0	2
3	85.0	87.0	88.0	88.0	88.0	89.0	88.0	85.0	76.0	71.0	69.0	67.0	3
4	93.0	87.0	87.0	89.0	88.0	89.0	85.0	81.0	73.0	67.0	61.0	59.0	4
5	77.0	78.0	81.0	86.0	90.0	93.0	89.0	76.0	64.0	61.0	60.0	59.0	5
6	93.0	93.0	94.0	94.0	95.0	95.0	97.0	95.0	89.0	71.0	71.0	67.0	6
7	82.0	85.0	86.0	86.0	86.0	83.0	86.0	85.0	79.0	72.0	69.0	66.0	7
8	81.0	84.0	85.0	85.0	87.0	88.0	84.0	77.0	70.0	67.0	62.0	64.0	8
9	85.0	84.0	85.0	85.0	88.0	88.0	86.0	77.0	75.0	68.0	66.0	61.0	9
10	94.0	93.0	90.0	89.0	87.0	89.0	92.0	84.0	76.0	69.0	65.0	68.0	10
11	79.0	82.0	84.0	87.0	87.0	88.0	87.0	82.0	70.0	66.0	65.0	64.0	11
12	87.0	87.0	89.0	88.0	88.0	88.0	87.0	79.0	72.0	67.0	71.0	70.0	12
13	85.0	88.0	91.0	91.0	91.0	90.0	89.0	86.0	76.0	74.0	73.0	67.0	13
14	81.0	85.0	88.0	89.0	87.0	88.0	86.0	81.0	78.0	78.0	77.0	72.0	14
15	95.0	95.0	96.0	97.0	97.0	98.0	98.0	89.0	79.0	74.0	67.0	67.0	15
16	92.0	92.0	93.0	93.0	93.0	93.0	93.0	89.0	79.0	69.0	67.0	68.0	16
17	97.0	97.0	97.0	97.0	97.0	97.0	93.0	88.0	85.0	79.0	76.0	75.0	17
18	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	91.0	84.0	79.0	72.0	72.0	18
19	94.0	94.0	95.0	95.0	95.0	96.0	97.0	86.0	78.0	75.0	72.0	69.0	19
20	93.0	94.0	95.0	96.0	97.0	98.0	96.0	89.0	84.0	75.0	72.0	72.0	20
21	89.0	90.0	92.0	94.0	95.0	95.0	97.0	93.0	90.0	91.0	81.0	68.0	21
22	94.0	95.0	97.0	98.0	99.0	100.0	98.0	92.0	87.0	84.0	79.0	77.0	22
23	95.0	96.0	97.0	97.0	98.0	99.0	96.0	88.0	83.0	85.0	83.0	81.0	23
24	93.0	95.0	97.0	97.0	98.0	98.0	96.0	85.0	86.0	82.0	71.0	67.0	24
25	94.0	95.0	96.0	96.0	97.0	97.0	97.0	94.0	88.0	80.0	85.0	72.0	25
26	93.0	94.0	95.0	96.0	97.0	98.0	98.0	91.0	85.0	80.0	85.0	93.0	26
27	95.0	95.0	96.0	96.0	97.0	97.0	97.0	96.0	93.0	97.0	87.0	80.0	27
28	96.0	97.0	97.0	98.0	98.0	99.0	98.0	94.0	90.0	78.0	71.0	68.0	28
29	97.0	97.0	98.0	98.0	99.0	99.0	98.0	89.0	83.0	73.0	66.0	67.0	29
30	95.0	95.0	95.0	95.0	96.0	96.0	96.0	83.0	76.0	72.0	68.0	64.0	30
31	92.0	93.0	94.0	95.0	96.0	97.0	96.0	92.0	87.0	81.0	78.0	74.0	31
เฉลี่ย	90.4	90.8	92.0	92.7	93.3	93.8	93.0	86.7	80.5	75.2	71.7	69.7	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	70.0	74.0	86.0	83.0	74.0	80.0	82.0	84.0	86.0	91.0	83.0	77.0	1
2	69.0	97.0	89.0	91.0	88.0	89.0	86.0	86.0	83.0	82.0	83.0	84.0	2
3	64.0	68.0	66.0	69.0	73.0	75.0	81.0	86.0	89.0	96.0	92.0	93.0	3
4	60.0	58.0	61.0	63.0	68.0	71.0	76.0	76.0	83.0	87.0	84.0	84.0	4
5	57.0	55.0	56.0	64.0	67.0	68.0	73.0	75.0	77.0	84.0	92.0	93.0	5
6	68.0	68.0	74.0	89.0	83.0	81.0	80.0	80.0	82.0	82.0	82.0	81.0	6
7	66.0	61.0	67.0	77.0	68.0	69.0	70.0	68.0	71.0	74.0	75.0	78.0	7
8	67.0	71.0	97.0	91.0	85.0	81.0	87.0	90.0	91.0	91.0	86.0	84.0	8
9	62.0	65.0	68.0	80.0	97.0	97.0	95.0	94.0	94.0	93.0	94.0	94.0	9
10	65.0	64.0	63.0	72.0	71.0	81.0	85.0	87.0	89.0	90.0	91.0	89.0	10
11	64.0	63.0	63.0	79.0	92.0	92.0	91.0	90.0	82.0	83.0	86.0	91.0	11
12	70.0	70.0	77.0	72.0	81.0	84.0	85.0	86.0	87.0	89.0	89.0	90.0	12
13	67.0	65.0	65.0	66.0	76.0	77.0	80.0	84.0	80.0	78.0	81.0	80.0	13
14	71.0	71.0	68.0	84.0	84.0	87.0	92.0	92.0	93.0	93.0	94.0	94.0	14
15	65.0	63.0	65.0	67.0	73.0	84.0	85.0	88.0	91.0	91.0	92.0	92.0	15
16	70.0	67.0	67.0	95.0	97.0	98.0	98.0	97.0	97.0	97.0	97.0	97.0	16
17	69.0	69.0	67.0	70.0	76.0	96.0	94.0	96.0	96.0	96.0	96.0	96.0	17
18	79.0	85.0	80.0	94.0	89.0	84.0	90.0	92.0	92.0	93.0	93.0	93.0	18
19	65.0	64.0	65.0	67.0	69.0	73.0	79.0	88.0	90.0	91.0	91.0	92.0	19
20	75.0	76.0	79.0	73.0	74.0	78.0	83.0	85.0	88.0	89.0	89.0	89.0	20
21	72.0	71.0	74.0	78.0	83.0	84.0	85.0	87.0	88.0	89.0	91.0	93.0	21
22	77.0	73.0	73.0	82.0	84.0	85.0	90.0	88.0	92.0	93.0	93.0	94.0	22
23	84.0	74.0	72.0	72.0	73.0	78.0	77.0	85.0	89.0	90.0	90.0	92.0	23
24	65.0	65.0	63.0	66.0	68.0	78.0	85.0	85.0	86.0	87.0	90.0	90.0	24
25	70.0	79.0	79.0	73.0	74.0	83.0	85.0	88.0	89.0	90.0	91.0	92.0	25
26	91.0	80.0	79.0	79.0	79.0	84.0	85.0	92.0	93.0	93.0	94.0	94.0	26
27	74.0	75.0	78.0	71.0	77.0	80.0	87.0	93.0	94.0	94.0	95.0	95.0	27
28	71.0	67.0	72.0	72.0	71.0	77.0	80.0	94.0	95.0	95.0	96.0	96.0	28
29	65.0	67.0	69.0	69.0	94.0	85.0	91.0	91.0	92.0	92.0	92.0	94.0	29
30	61.0	76.0	71.0	76.0	81.0	81.0	83.0	85.0	87.0	89.0	90.0	91.0	30
31	72.0	73.0	86.0	80.0	83.0	77.0	83.0	83.0	85.0	88.0	88.0	89.0	31
เฉลี่ย	68.9	70.1	72.2	76.1	79.1	81.8	84.6	86.9	88.1	89.2	89.7	90.0	Mean

กรุงเทพ ฯ สิงหาคม ๒๔๙๒ Bangkok August 1949

ทิศและกำลังของลมรายชั่วโมง (โบฟอรตสเคล)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Beaufort Scale)

เวลา / วันที่	1		2		3		4		5		6		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	SW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	1
2	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	2
3	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	3
4	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	4
5	W	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	5
6	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	6
7	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	W	1	7
8	W	1	W	1	WSW	2	WSW	1	C	0	C	0	8
9	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	9
10	W	0	W	1	W	1	W	1	W	2	WSW	1	10
11	W	1	W	1	C	0	C	0	C	0	C	0	11
12	W	1	W	1	W	1	W	1	W	1	C	0	12
13	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	13
14	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	14
15	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	15
16	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	16
17	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	17
18	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	18
19	C	0	WSW	1	SW	1	C	0	C	0	SW	1	19
20	C	0	C	0	C	0	C	0	E	1	SE	1	20
21	SSE	2	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	21
22	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	22
23	S	1	S	1	W	3	C	0	C	0	C	0	23
24	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	24
25	C	0	SW	1	SE	2	C	0	C	0	C	0	25
26	NW	2	N	1	C	0	C	0	C	0	C	0	26
27	C	0	C	0	C	0	C	0	SE	1	SE	1	27
28	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	28
29	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	29
30	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	30
31	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	31
ความถี่	C	0.4	C	0.3	C	0.3	C	0.1	C	0.2	C	0.2	Freq.

เวลา / วันที่	7		8		9		10		11		12		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	C	0	C	0	WSW	1	WSW	1	W	1	SW	1	1
2	C	0	C	0	C	0	SW	1	SW	1	SW	1	2
3	C	0	C	0	C	0	WSW	1	W	1	SW	1	3
4	WSW	1	SW	1	WSW	1	WSW	1	W	1	W	1	4
5	C	0	C	0	SW	1	SW	1	SW	1	SW	1	5
6	C	0	S	1	C	0	SW	1	SW	1	SW	2	6
7	W	1	SW	1	C	0	SW	1	C	0	W	1	7
8	C	0	C	0	SW	1	SW	2	WSW	2	SW	1	8
9	C	0	WSW	1	WSW	1	W	2	WSW	1	W	2	9
10	C	0	W	1	W	2	W	2	W	2	W	2	10
11	C	0	W	1	W	2	W	3	W	2	W	2	11
12	C	9	W	1	WNW	1	W	1	W	1	W	1	12
13	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	13
14	C	0	SW	1	SW	1	SW	2	SW	2	SW	2	14
15	C	0	C	0	SW	1	SW	2	SW	1	W	1	15
16	C	0	C	0	SW	2	SW	1	SW	1	SSW	1	16
17	C	0	C	0	C	0	C	0	SW	1	S	1	17
18	C	0	C	0	C	0	C	0	SW	2	SW	1	18
19	C	0	C	0	WSW	1	SW	1	SW	1	SW	1	19
20	C	0	C	0	C	0	C	0	SW	1	C	0	20
21	C	0	C	0	C	0	C	0	ESE	1	ESE	1	21
22	C	0	C	0	C	0	C	0	SW	1	WSW	1	22
23	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	23
24	C	0	C	0	S	1	S	1	W	1	SW	1	24
25	C	0	C	0	C	0	C	0	SSE	1	W	1	25
26	C	0	C	0	C	0	C	0	ENE	1	SE	1	26
27	SSE	1	S	1	S	1	S	1	C	0	C	0	27
28	C	0	C	0	C	0	W	1	NW	1	S	1	28
29	C	0	C	0	W	1	C	0	W	1	W	1	29
30	C	0	C	0	C	0	C	0	W	1	SW	1	30
31	C	0	C	0	C	0	C	0	E	1	SE	1	31
ความถี่	C	0.1	C	0.3	C	0.6	Cor SW	0.8	SW	1.0	SW.	1.0	Freq.

กรุงเทพ ฯ สิงหาคม ๒๔๙๒ Bangkok August 1949

ทิศและกำลังของลมรายชั่วโมง (โบฟอรฺตสเกล)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Beaufort Scale)

เวลา / วันที่	13		14		15		16		17		18		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	S	1	C	0	C	0	C	0	SSW	2	S	1	1
2	SSW	1	C	0	C	0	C	0	SSW	2	SSW	1	2
3	S	1	SSW	1	SW	1	SSW	1	SSW	2	SW	3	3
4	W	1	WSW	1	W	1	SSW	1	SSW.	1	SSW	1	4
5	SW	1	W	1	S	1	S	1	S	1	S	1	5
6	SW	2	SW	2	WNW	2	SW	1	SW	1	SW	1	6
7	W	1	WSW	1	SW	2	WSW	2	W	1	SW	1	7
8	SSW	2	SSW	1	SW	2	C	0	S	1	C	0	8
9	SW	2	SW	1	S	2	W	2	SSW	2	S	1	9
10	W	3	W	2	WSW	2	SSW	3	SW	4	SW	2	10
11	W	2	SW	1	SW	1	SW	3	SSW	1	SSW	2	11
12	W	2	NW	3	W	3	WSW	4	WSW	2	SW	2	12
13	WSW	1	W	1	W	1	SSW	1	C	0	C	0	13
14	SW	2	SW	2	SW	3	W	2	W	1	C	0	14
15	S	1	SSW	2	SW	1	S	1	SSW	2	S	1	15
16	SSW	2	SSW	1	SSE	1	SW	2	C	0	C	0	16
17	SW	1	SW	2	SSW	2	SSW	2	SSW	3	W	3	17
18	SSE	1	SSW	1	SSW	1	WSW	4	W	1	SW	2	18
19	WSW	1	SW	1	WSW	2	SW	1	S	1	S	2	19
20	N	1	C	0	ENE	1	ESE	2	ESE	2	SE	2	20
21	SE	1	SSE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	21
22	SW	1	SSW	2	S	1	S	2	S	1	S	1	22
23	C	0	C	0	SE	1	ESE	1	SE	1	SE	1	23
24	W	2	SW	1	W	1	W	1	W	1	SSW	1	24
25	C	0	W	1	SE	1	SE	1	SE	1	S	1	25
26	C	0	C	0	C	0	ESE	1	SE	1	SE	1	26
27	SSW	1	C	0	C	0	S	1	C	0	SSE	1	27
28	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	SSE	1	28
29	W	1	W	2	W	1	N	1	N	1	C	0	29
30	WSW	2	WSW	1	SW	1	S	1	S	1	S	1	30
31	SE	1	SE	2	W	1	N	1	SE	1	SSE	1	31
ความถี่	SW & S	1.2	SW&SSW	1.1	SW & W	1.2	Var.	1.4	SSW	1.3	SW	1.2	Freq.

เวลา / วันที่	19		20		21		22		23		24		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	S	1	S	1	C	0	C	0	C	0	W	1	1
2	SW	2	SW	2	SW	1	SW	1	C	0	C	0	2
3	SW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	3
4	S	1	SSW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	4
5	SSW	1	SSW	1	SSW	1	SSW	1	C	0	C	0	5
6	WSW	1	SW	1	SW	1	SW	1	SW	2	C	0	6
7	WSW	1	WSW	1	SW	1	SW	1	C	0	W	1	7
8	C	0	C	0	C	0	C	0	W	2	C	0	8
9	C	0	C	0	C	0	WSW	1	C	0	WSW	1	9
10	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	W	1	10
11	SW	1	SSW	1	W	1	W	1	C	0	C	0	11
12	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	12
13	C	0	C	0	SW	1	WSW	1	C	0	WSW	1	13
14	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	14
15	S	1	C	0	C	0	NW	2	C	0	C	0	15
16	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	16
17	W	1	SW	2	C	0	C	0	C	0	C	0	17
18	SW	2	SW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	18
19	SSW	2	W	1	WSW	2	WSW	1	C	0	C	0	19
20	SE	2	SSE	2	SSE	2	SE	2	SSE	2	SSE	2	20
21	SSE	1	SSE	1	SE	1	SE	1	SW	1	SSE	1	21
22	C	0	C	0	C	0	C	0	S	1	S	1	22
23	SSW	2	W	2	C	0	C	0	C	0	C	0	23
24	S	1	SSW	1	S	1	SW	1	C	0	C	0	24
25	SSE	1	SSE	1	C	0	C	0	SE	1	SE	1	25
26	SE	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	26
27	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	27
28	NW	1	NE	1	C	0	C	0	C	0	C	0	28
29	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	29
30	S	1	S	1	WSW	2	C	0	C	0	C	0	30
31	SSE	1	S	2	S	1	S	1	S	1	SSW	1	31
ความถี่	C	0.9	C	0.7	C	0.5	C	0.5	C	0.3	C	0.4	Freq.

กรุงเทพ ฯ สิงหาคม ๒๔๙๒ Bangkok August 1949

จำนวนฝนรายชั่วโมงเป็นมิลลิเมตร

Hourly Rainfall in Millimetres

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ								Bangkok Standard Time				Time / Date
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1													1
2			0.2										2
3													3
4													4
5													5
6	2.2	1.8	1.0	0.5	0.1								6
7													7
8													8
9													9
10													10
11			/										11
12													12
13											0.1		13
14													14
15													15
16	0.3												16
17									0.1				17
18													18
19					0.4								19
20			1.0	0.3									20
21													21
22	2.5	1.0	0.1	0.1					0.1				22
23			10.1	1.7	1.0	1.3						0.2	23
24	0.2	1.3	0.2										24
25		0.8	0.6	0.1	1.3	0.5							25
26	3.4	1.3	0.5	0.9							4.6	32.3	26
27	0.9	0.6					0.9	1.6	0.2				27
28													28
29													29
30													30
31	0.2												31
รวม	9.7	6.8	13.7	3.6	2.8	1.8	0.9	1.6	0.4		4.7	32.5	Total

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1			1.4										1
2		14.0		0.4									2
3													3
4													4
5											11.5	1.2	5
6				1.3	0.2								6
7					0.3								7
8		1.5	11.2	0.2									8
9				4.6	6.4	0.2	0.7						9
10													10
11				6.5	1.8		0.5						11
12		0.5	0.2										12
13													13
14				0.1	0.1	0.5	0.6	0.2	0.1	0.2	0.1		14
15						0.8			0.4	10.3	0.5	0.8	15
16				18.6	2.2	3.3	0.8	0.8	1.2	0.2	0.1		16
17						10.9	1.2	2.2	0.7	1.1	1.0	0.4	17
18						0.5			0.4				18
19													19
20													20
21											0.5	7.0	21
22													22
23													23
24													24
25													25
26	16.9											0.3	26
27						1.3	3.2	0.7					27
28							19.2	2.6	0.3	2.0			28
29					4.1								29
30									0.8	0.1		0.4	30
31			0.4										31
รวม	16.9	15.8	13.2	31.7	15.1	17.5	23.2	6.5	3.9	13.9	13.7	9.6	Total

กรุงเทพ ฯ สิงหาคม ๒๔๙๒ Bangkok August 1949

วันที่	ทรรศนะวิสัยทางนอน (0–9) Horizontal Visibility (0-9) เวลากรุงเทพ ฯ				จำนวนเมฆ (0–8) Amount of Clouds (0-8) Bangkok Standard Time				Date
	7	10	13	16	7	10	13	16	
1	7	7	7	7	8	7	7	7	1
2	7	7	7	7	8	7	8	8	2
3	7	7	7	7	8	8	8	7	3
4	7	7	8	7	8	6	7	7	4
5	7	7	7	7	8	6	7	6	5
6	6	7	7	6	8	8	8	8	6
7	7	7	7	7	8	8	6	7	7
8	7	7	7	7	7	6	7	7	8
9	7	8	8	6	8	6	7	7	9
10	7	7	8	8	7	6	7	7	10
11	7	8	8	5	8	7	7	8	11
12	7	7	7	7	8	8	7	7	12
13	7	6	7	7	7	8	8	7	13
14	7	7	7	7	8	8	7	7	14
15	7	7	7	7	7	7	7	7	15
16	6	7	7	6	7	4	7	8	16
17	7	7	7	7	8	8	7	7	17
18	6	7	8	6	7	7	7	7	18
19	7	7	8	7	7	7	7	7	19
20	7	7	7	7	7	6	6	6	20
21	6	7	8	7	7	7	7	8	21
22	7	7	7	7	8	8	7	8	22
23	7	7	7	7	7	7	7	7	23
24	7	8	8	7	7	7	6	7	24
25	7	7	7	7	7	7	6	8	25
26	6	7	7	7	7	7	7	7	26
27	7	7	7	8	8	7	7	6	27
28	6	7	7	7	7	4	6	6	28
29	6	7	8	7	7	7	7	8	29
30	7	7	7	7	7	7	6	7	30
31	6	7	7	7	7	7	7	7	31
เฉลี่ย	6.7	7.1	7.3	6.9	7.5	6.9	6.9	7.1	Mean

วันที่	ชนิดของเมฆ Form of Clouds				Date
	7	10	13	16	
1	Sc. Ac. As. Cs.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci. Cs.	1
2	Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As.	2
3	Sc. Ac. As.	Sc. Ac. As.	Cu. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Ac. Ci.	3
4	Sc. Ac. As. Ci. Cs.	Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Cs.	4
5	Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	Cu. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	5
6	Cu. Sc. As.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. As.	Cb. Sc. Ac. As.	6
7	Sc. Ac. As.	Cu. Sc. Ac. As.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Ac. As. Ci.	7
8	Sc. Ac. Ci.	Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	Sc. Ac. As. Cs.	8
9	Sc. Ac. As.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As.	9
10	Sc. Ac. Ci.	Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	10
11	Sc. Ac. Ci. Cs.	Sc. Ac. Ci. Cs.	Cu. Sc. Ci. Cs.	Cu. Cb. Sc. Ac. As.	11
12	Sc. Ac. As.	Sc. Ac. As.	Cb. Sc. Ac. As. Ci.	Cb. Sc. Ac. As. Ci.	12
13	Sc. Ac. As.	Sc. Ac. As.	Sc. Ac. As.	Cu. Sc. Ac. As.	13
14	Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. As.	Cu. Sc. Ac.	Cb. Sc. Ac. As. Cs.	14
15	Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Ac. As. Ci.	Cu. Ac. Ci. Cs.	15
16	Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Fc. Ns.	16
17	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. As.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	17
18	Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Fc. As.	18
19	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ci.	Cu. Sc. Ci.	19
20	Cu. Sc. As. Ac. Ci. Cs.	Cu. Fc. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cb. Cu. Ac. As. Ci. Cs.	20
21	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ci.	Cu. Cb. Ci. Cs.	Cu. Cb. Ac. As.	21
22	Cu. Sc. Ac. As.	Cu. As. Ac.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. As. Ac.	22
23	Cu. Sc. Fc. Ac. As. Cs.	Cu. Fc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ci.	23
24	Sc. Ac. As. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	24
25	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci. Cs.	Cu. Cb. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci. Cs.	25
26	Cb. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	26
27	Cu. Sc. Fc. As.	Fc. Sc. As. Ac.	Cu. As. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	27
28	Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu Sc. Cb. Ac. Ci.	28
29	Sc. As. Ac. Ci.	Cu Sc. Ac. Ci. Cs.	Cu. Sc. Ac. Cs.	Cu. Cb. Sc. Ac. Cs.	29
30	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Cb. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Cs.	30
31	Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Cb. As. Ac. Ci.	Cu. Sc. As. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci Cs.	31

กรุงเทพ ฯ สิงหาคม ๒๔๙๒ Bangkok August 1949

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมประจำวันและประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Days	Mean Barometric Pressure → 1000mb.	Temperature Max. °C.	Temperature Min. °C.	Temperature Range °C.	Temperature Mean °C.	Relative Humidity %	Wind Velocity Extreme Km./hr.	Wind Velocity Mean Km/hr.	Mean Amount of Cloud 0-8	Total Rainfall mm.	Mean Visibility 0-9	Amount of Evaporation mm.	Weather Remarks
1	05.73	32.2	25.2	7.0	28.4	82.5	16.0	2.2	7.3	1.4	7.0	4.6	
2	06.88	31.2	25.5	5.7	27.3	84.9	24.0	2.4	7.8	14.6	7.0	5.0	
3	08.52	31.4	25.6	5.8	27.6	80.5	25.6	2.6	7.8	–	7.0	3.6	
4	09.41	32.8	24.8	8.0	28.0	76.3	12.8	2.3	7.0	–	7.3	5.3	
5	08.51	33.7	24.6	9.1	28.5	74.0	32.0	3.5	6.8	12.7	7.0	6.7	
6	08.91	30.6	23.0	7.6	27.0	83.5	14.4	3.1	8.0	7.1	6.5	7.1	
7	08.59	32.5	25.4	7.1	27.9	75.4	19.2	3.3	7.3	0.3	7.0	4.1	
8	09.04	30.6	24.1	6.5	26.8	81.5	38.4	3.3	6.8	12.7	7.0	6.2	
9	08.47	32.4	25.0	7.4	27.0	82.5	32.0	3.9	7.0	11.5	7.3	3.9	
10	06.33	32.6	24.1	8.5	27.7	81.0	36.8	6.9	6.8	–	7.5	4.3	
11	06.14	33.1	24.6	8.5	27.6	79.5	38.4	5.1	7.5	8.8	7.0	5.9	
12	07.38	31.5	25.0	6.3	27.0	81.4	38.4	5.5	7.5	0.7	7.0	5.8	
13	07.53	31.6	25.0	6.6	27.5	79.2	19.2	1.2	7.5	0.1	6.8	4.6	
14	07.09	31.6	25.4	6.2	27.2	83.9	27.2	3.9	7.5	1.9	7.0	4.7	
15	07.20	33.3	24.8	8.5	27.9	83.7	32.0	2.6	7.0	12.3	7.0	3.2	
16	07.68	32.0	24.0	8.0	26.9	87.4	60.8	2.3	6.5	27.5	6.5	4.1	
17	07.92	31.0	23.5	7.5	26.7	87.5	28.8	3.5	7.5	17.6	7.0	3.2	
18	07.74	31.4	22.8	8.6	26.3	88.6	54.4	3.1	7.0	0.9	6.8	3.6	
19	07.29	32.0	25.0	7.0	28.0	82.5	28.8	4.4	7.0	0.4	7.3	2.7	
20	06.60	31.9	24.9	7.0	28.0	84.9	16.0	4.5	6.3	1.3	7.0	4.9	
21	07.63	32.1	24.2	7.9	27.8	86.3	35.2	3.6	7.3	7.5	7.0	4.5	
22	09.55	31.2	23.1	8.1	27.0	88.5	19.2	2.9	7.8	3.8	7.0	3.9	
23	08.98	31.9	23.1	8.8	27.2	86.4	25.6	2.7	7.0	14.3	7.0	3.5	
24	07.47	33.0	24.8	8.2	28.0	83.0	16.0	3.3	6.8	1.7	7.5	3.8	
25	07.34	31.5	23.9	8.0	27.1	86.8	16.0	2.2	7.0	3.3	7.0	4.0	
26	08.70	30.3	24.3	6.0	26.5	89.5	35.2	1.6	7.0	60.2	6.8	3.3	
27	09.83	30.6	24.0	6.6	26.4	89.1	20.8	1.5	7.0	6.4	7.3	2.3	
28	09.65	32.6	24.3	8.3	27.3	86.3	48.0	1.0	5.8	24.1	6.8	2.8	
29	07.81	31.9	23.9	8.0	27.3	86.0	38.4	1.4	7.3	4.1	7.0	3.5	
30	08.03	33.0	25.3	7.7	27.9	83.4	27.2	2.8	6.8	1.3	7.0	3.8	
31	10.03	31.1	24.6	6.5	27.4	85.9	16.0	3.5	7.0	0.6	6.8	4.1	
Totals										259.5		133.0	
Means	07.99	31.9	24.5	7.5	27.4	83.6	28.8	3.1	7.1		7.0	4.3	
Abs. Max.	11.89	33.7		9.1		100.0	60.8			60.2		7.1	
Days	27th	5th		5th		22nd	16th			27th		6th	
Abs. Min.	03.06		22.8	5.7		55.0						2.3	
Days	1st		18th	2nd		5th						27th	

กรุงเทพฯ – BANGKOK

ผลสรุปการตรวจประจำเดือนสิงหาคม ๒๔๙๒

Monthly Summary for August 1949

1. ความกดอากาศ – AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1011.88 mb.	เมื่อ - on the 27 th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1003.06 mb.	เมื่อ - on the 1 st
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	6.11 mb.	เมื่อ - on the 24 th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1009.91 mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1005.75 mb.	
ปานกลาง	Mean	1007.99 mb.	

2. อุณหภูมิอากาศ – AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	33.7 °C.	เมื่อ - on the 5 th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	22.8 °C.	เมื่อ - on the 18 th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	9.1 °C.	เมื่อ - on the 5 th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	31.9 °C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	24.5 °C.	
ปานกลาง	Mean	27.4 °C.	

3. ความชื้นสัมพันธ์ – RELATIVE HUMIDITY

สูงสุด	Highest	100.0 %	เมื่อ - on the 22nd
ต่ำสุด	Lowest	55.0 %	เมื่อ - on the 5 th
ปานกลาง	Mean	83.6 %	

4. ลม – SURFACE WINDS

ความเร็วสูงสุด	Greatest Velocity	60.8 Km / hr.
ความเร็วปานกลาง	Mean Velocity	3.1 Km / hr.
ทิศร่วม	Resultant Direction	S 40° 18′ W.

5. ฝนตก – RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total Amount	259.5 mm.	
ต่างจากปรกติ	Departure from normal	+ 86.6 mm.	
ความแรงของฝน	Greatest intensity	21.1 mm. in 15 minutes.	
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Heaviest fall in 24 hrs.	60.2 mm.	เมื่อ - on the 27 th

6. หมายเหตุ – MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้าไม่มีเมฆ	Cloudless sky	0
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy sky	0
ท้องฟ้ามีเมฆมาก	Cloudy sky	27
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Overcast	4
วันมีฝนตก	Rainy days	28
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	27
วันมีหมอก	Days with ground fog	2
วันมีฟ้าหรู่	Days with haze	0
วันมีพายุฟ้าคนอง	Days with thunderstorm	0
วันมีฟ้าแลบ	Days with lightning	14
วันมีฟ้าร้อง	Days with thunder	10
จำนวนไอน้ำรวมทั้งเดือน	Total Evaporation	133.0 mm.

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ

List of Meteorological Stations with their Geographical Positions.

สถานี Station	ตำบลที่ตั้งสถานี Geographical Positions แลต. น. Lat. N. ° ′	ลอง. อ. Long. E. ° ′	สูงเป็นเมตร Alt. in m.
Chiengrai	19 54	99 49	378
Mae Hongsorn	19 18	97 50	271
Chiengmai	18 47	98 59	314
Nan	18 47	100 47	353
Lampang	18 12	99 24	220
Mae Sarieng	18 10	97 50	314
Uttaradith	17 37	100 08	63
Udorn	17 26	102 46	178
Sakol Nakorn	17 10	104 09.	160
Pitsanuloke	16 50	100 16	50
Maesord	16 40	98 33	210
Mukdaharn	16 33	104 44	138
Roi Et	16 03	103 41	140
Khon Kaen	16 20	102 51	157
Nakorn Sawan	15 48	100 10	28
Nakorn Rajasima	14 58	102 07	181
Surindh	14 53	103 29	145
Ubol Rajadhani	15 15	104 53	123
Prachinburi	14 10	101 10	-
Lopburi	14 48	100 37	13
Subarnburi	14 30	99 50	-
Kanchanaburi	14 01	99 32	28
Don Muang	13 55	100 36	3
Aranyapradesa	13 42	102 35	44
Jolburi	13 22	100 59	6
Sattahib	12 39	100 53	55
Chantaburi	12 37	102 07	5
Klong Yai	11 47	102 53	4
Hua Hin	12 34	100 48	3
Prachuab	11 48	99 48	5
Chumporn	10 27	99 15	3
Ranong	09 58	98 38	35
Bandon	09 08	99 18	3
N. Srithamaraj	08 25	99 58	5
Phuket	07 58	98 24	3
Kantang	07 24	99 31	3
Songkhla	07 13	100 36	4
Naradhivas	06 26	101 50	4

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน สิงหาคม ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observations for month of August 1949

สถานี Station	ค่าปานกลางความกดอากาศโดยลดและแก้แล้ว (เป็นมิลลิบาร์) Mean Reduced Barometric Pressure (in Millibars)								
	๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง 1000 + the numbers in the tables								ประจำเดือน For Month
	0100	0400	0700	1000	1300	1600	1900	2200	
Chiengrai	-	-	07.37	08.57	06.75	04.35	06.08	-	06.62
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nan	-	-	06.37	07.08	05.72	02.46	03.38	-	04.87
Lampang	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uttaradith	-	-	07.75	08.90	07.02	04.46	05.61	-	06.75
Udorn	-	-	06.28	06.72	04.86	02.70	03.96	-	04.90
Sakol Nakorn	-	-	07.76	08.28	06.38	04.20	05.60	-	06.44
Pitsanuloke	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maesord	-	-	08.26	09.19	07.80	06.07	07.05	-	07.67
Mukdaharn	-	-	07.36	07.75	05.85	04.16	05.09	-	06.04
Roi Et	-	-	07.08	07.68	05.50	03.26	04.61	-	05.63
Khon Kaen	-	-	06.84	07.63	05.42	03.23	04.57	-	05.54
Nakorn Sawan	08.53	07.71	08.11	09.26	07.71	05.07	06.32	08.76	07.68
Nakorn Rajasima	08.33	07.88	07.60	08.23	06.44	04.51	05.78	08.31	07.13
Surindh	-	-	07.62	08.52	06.44	04.21	05.90	-	06.54
Ubol Rajadhani	-	-	07.48	08.16	06.08	03.89	05.58	-	06.24
Prachinburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lopburi	08.34	07.84	08.20	09.17	07.40	05.07	06.46	08.49	07.62
Subarnburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Don Muang	07.51	06.45	07.00	08.29	07.08	04.72	05.53	07.90	06.81
Aranyapradesa	-	-	08.61	09.54	07.85	05.97	07.07	-	07.81
Jolburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sattahib	08.88	08.39	08.52	09.67	08.65	06.78	07.33	08.89	08.39
Chantaburi	09.59	09.10	09.29	10.17	08.71	07.05	07.93	09.53	08.92
Klong Yai	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hua Hin	-	-	07.67	08.73	07.46	05.84	06.64	-	07.27
Prachuab	-	-	08.51	09.62	08.19	06.71	07.76	-	08.13
Chumporn	09.59	08.85	08.97	10.07	08.83	07.31	08.01	09.84	08.94
Ranong	-	-	09.36	10.59	09.53	07.97	08.54	-	09.20
Bandon	-	-	09.26	10.29	08.49	07.03	08.35	-	08.68
N. Srithamaraj	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Phuket	10.00	09.65	09.76	10.93	10.25	08.74	08.82	09.97	09.77
Kantang	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Songkhla	-	-	09.07	09.81	08.43	06.77	07.67	-	08.35
Naradhivas	-	-	10.17	11.25	09.73	07.76	09.26	-	09.63

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ) Air Temperature in °C.							
	ค่าปานกลาง Means							
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range
				สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	
Chiengrai	27.0	30.9	23.1	28.3	10	24.9	15	7.8
Mae Hongson	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	27.0	30.9	23.1	28.7	2	23.8	27	7.8
Nan	27.7	31.6	23.8	29.3	30	25.2	27	7.8
Lampang	27.2	31.2	23.1	28.5	1	25.6	27	8.1
Mae Sarieng	-	-	23.2	-	-	-	-	-
Uttaradith	28.6	32.9	24.2	29.9	20	26.0	27	8.7
Udorn	27.9	31.7	24.0	29.9	10	25.7	30	7.7
Sakol Nakorn	28.0	31.3	24.8	29.6	14	25.7	26	6.5
Pisanuloke	28.5	32.5	24.5	30.1	11	27.0	29	8.0
Maesord	-	-	23.1	-	-	-	-	-
Mukdaharn	-	-	-	-	-	-	-	-
Roi Et	28.3	32.3	24.4	29.9	11	25.9	26	7.9
Khon Kaen	27.9	31.5	24.3	29.1	11	25.7	30	7.2
Nakorn Sawan	28.5	33.4	23.7	29.8	1	27.4	31	9.7
Nakorn Rajasima	28.0	32.9	23.1	29.6	16	26.7	4	9.8
Surindh	28.9	33.2	24.5	30.3	11	27.3	30	8.7
Ubol Rajadhani	27.7	31.2	24.1	29.0	21	25.1	24	7.1
Prachinburi	27.3	30.8	23.8	28.6	10	25.5	17	7.0
Lopburi	28.1	31.9	24.3	29.3	1	27.2	7	7.6
Subarnburi	28.8	33.2	24.3	29.8	1	27.5	7	8.9
Kanchanaburi	28.3	31.6	25.0	29.5	23	26.8	6,14	6.6
Don Muang	28.4	32.2	24.6	29.7	5	27.2	29	7.6
Aranyapradesa	-	31.6	-	-	-	-	-	-
Jolburi	28.4	31.9	24.9	29.6	16	26.8	25	7.0
Sattahib	30.5	35.9	25.2	32.7	11	27.7	22	10.7
Chantaburi	27.2	30.9	23.6	29.2	6	25.1	17	7.3
Klong Yai	-	-	-	-	-	-	-	-
Hua Hin	-	32.3	-	-	-	-	-	-
Prachuab	27.7	31.9	23.4	29.6	24	26.5	12,16	8.5
Chumporn	27.3	31.4	23.3	28.5	7	24.6	2	8.1
Ranong	26.7	30.4	23.1	27.8	8	25.0	31	7.3
Bandon	27.8	33.1	22.5	29.0	8	26.5	27	10.6
N. Srithamaraj	26.5	31.1	21.8	27.8	1	25.3	25	9.3
Phuket	27.1	30.3	24.0	28.7	14	24.7	20	6.3
Kantang	26.8	30.5	23.3	28.0	13	22.2	20	7.2
Songkhla	28.0	32.1	23.9	29.6	15	26.5	27	8.2
Naradhivas	27.3	32.0	22.5	28.5	5	26.0	9,11	9.5

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ.) Air Temperature in °C.								
	สูงสุดและต่ำสุด Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range				ระยะเปลี่ยนระหว่างสูงสุดและต่ำสุด Range between Extreme Temp.
	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	
Chiengrai	33.3	10	22.0	15	10.7	17	5.3	14	11.3
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	33.7	12	21.9	31	10.6	31	3.2	27	11.8
Nan	34.4	30	22.4	25	10.8	25	5.2	27	12.0
Lampang	33.5	1	22.1	6	10.1	20	2.8	27	11.4
Mae Sarieng	-	-	22.4	8	-	-	-	-	-
Uttaradith	34.8	20	22.7	24,27	10.5	24.25	5.9	16	12.1
Udorn	34.8	10	22.5	30	10.9	28	4.1	31	12.3
Sakol Nakorn	34.0	14	23.2	26,29	9.1	12	3.4	2	10.8
Pitsanuloke	34.9	11	23.6	4	9.7	9,11	4.3	29	11.3
Maesord	-	-	21.7	7	-	-	-	-	-
Mukdaharn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roi Et	35.1	23	23.0	12	10.7	23	3.7	26	12.1
Khon Kaen	33.2	10,11	22.8	18	9 2	5,17	4.6	12	10.4
Nakorn Sawan	35.9	1	22.4	8,25	12.3	1	6.1	31	13.5
Nakorn Rajasima	35.6	23	20.9	25	13.1	23	5.9	13	14.7
Surindh	35.1	11	22.9	30	10 5	3	5.9	29	12.2
Ubol Rajadhani	33.0	19,23	22.3	12	9.3	27	3 9	29	10.7
Prachinburi	33.3	10	22.9	31	9.4	10	3.2	17	10.4
Lopburi	34.1	11	23.0	2	9.9	11	5.3	21	11.1
Subarnburi	35.4	11	23.0	18,24	11.4	11	7.2	21	12.4
Kanchanaburi	33.8	23	24.0	15,16,28	9.7	28	3.3	12	9.8
Don Muang	34.2	5	21.3	23	12.6	23	5.5	13	12.9
Aranyapradesa	33.1	21	-	-	-	-	-	-	-
Jolburi	33.1	16	22.5	25	9.5	18	4.5	12	10.6
Sattahib	39.0	20	22.1	24	13.2	20,23	3.7	22	16.9
Chantaburi	32.1	5,29	21.6	18	10.0	27	0.8	17	10.5
Klong Yai	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hua Hin	35.4	15	-	-	-	-	-	-	-
Prachuab	36.0	24	21.6	7,8	12.9	24	5.0	12	14.4
Chumporn	33.0	7	22.7	2,22,31	9.6	28	3.8	2	10.3
Ranong	32.5	8	21.6	31	10.0	6	3.9	17	10.9
Bandon	35.9	8	20.8	28	13.9	8	6.8	2	15.1
N. Srithamaraj	32.3	1,22	20.4	28	10.6	29	6.3	19	11.9
Phuket	32.1	6	22.5	4,21	9.0	4	2.3	20	9.6
Kantang	32.0	15	22.1	7	9.4	7	3.9	19	9.9
Songkhla	34.2	15	22.1	29	10.9	29	3.5	9	12.1
Naradhivas	34.0	4	21.5	3,7	11.5	3,4	6.0	11	12.5

สถานี Station	ความชื้นสัมพัทธ์ (%) Relative Humidity in %								
	ค่าปานกลาง Means					ค่าสูงสุดและต่ำสุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date	สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiengrai	9.5	89.2	15	69.4	17	99.0	1	50.0	17
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	84.9	97.0	27	76.2	2	99.0	26	59.0	1
Nan	81.0	91.0	29	73.8	8	97.0	7 days	59.0	30
Lampang	78.5	89.8	27	70.6	1	98.0	22,28	56.0	1
Mae Sarieng	83.9	90.4	23	75.8	21	94.0	12 days	65.0	21
Uttaradith	83.3	92.2	27	75.5	11	99.0	23,24,27	59.0	20,28,30
Udorn	82.8	96.6	28	71.6	6	99.0	4 days	61.0	7,10
Sakol Nakorn	80.7	92.2	2	71.6	7	96.0	3	62.0	7,22
Pitsanuloke	82.2	89.0	22	75.2	25	98.0	23	63.0	28
Maesord	85.9	95.0	15,16	76.4	20	98.0	10 days	63.0	20
Mukdaharn	79.0	90.0	26	71.6	22	98.0	31	59.0	12
Roi Et	79.2	96.4	26	69.8	9	99.0	4 days	62.0	2,7,14
Khon Kaen	77.7	86.8	26	71.0	7	95.0	28,29	61.0	7
Nakorn Sawan	82.7	91.2	26	73.0	13	100.0	6 days	59.0	9
Nakorn Rajasima	78.2	92.2	17	67.7	9	99.0	31	51.0	10
Surindh	80.4	86.6	3	74.0	10	98.0	1,26	58.0	8
Ubol Rajadhani	79.4	90.2	11	72.2	23	98.0	22,24	57.0	27
Prachinburi	85.2	93.2	17	81.0	20	99.0	14 days	68.0	10
Lopburi	79.6	86.2	14	73.0	5,12	97.0	27	59.0	11
Suburnburi	77.9	85.6	14	67.4	4	98.0	9 days	54.0	12
Kanchanaburi	73.5	82.6	14	64.8	4	93.0	22	51.0	4
Don Muang	77.8	84.8	31	68.2	5	99.0	25	54.0	15,23
Aranyapradesa	82.2	92.2	17	74.8	10	98.0	1,15	62.0	10
Jolburi	78.0	89.4	22	65.4	4	97.0	6,22,31	53.0	4
Sattahib	75.1	90.5	22	62.5	10	100.0	24,27	47.0	10
Chantaburi	85.8	96.3	17	78.1	6	99.0	5 days	67.0	6
Klong Yai	89.2	97.0	17	80.1	5	99.0	18,30	71.0	4
Hua Hin	74.4	87.8	22	59.6	15	100.0	2,24	47.0	16
Prachuab	77.0	86.4	17	66.6	6	100.0	24	54.0	5,7,24
Chumporn	82.7	93.7	2	73.4	5	98.0	4 days	57.0	5
Ranong	88.0	95.0	19	78.8	5	98.0	17 days	65.0	5
Bandon	80.1	87.4	2	69.0	15	99.0	5 days	52.0	8
N. Srithamaraj	79.0	89.0	25	68.6	5	98.0	22,25	51.0	5,7
Phuket	81.8	93.2	20	74.5	15	99.0	21	58.0	15
Kantang	86.2	94.2	19	79.8	29	98.0	2,23,25	69.0	29
Songkhla	74.1	84.8	17	64.2	3	99.0	17	50.0	3
Naradhivas	78.6	86.0	15	69.8	4	98.0	9 days	50.0	4

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds								
	ทิศร่วม Resultant Direction				ความแน่ทิศ Steadiness in %				กำลังลมอย่างมากที่สุดตามมาตราโบฟอร์ต Greatest force in Beaufort Scale
	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	
Chiengrai	S	S 10° W	S 13 W	S 15° W	3	37	30	37	6
Mae Hongsorn	S 63° E	S 18° E	S 5° E	S 12° W	15	62	69	64	6
Chiengmai	N 9° E	S 10° E	S 8° E	S 4° W	20	57	70	33	6
Nan	S 22 E	S 16° E	S 2° E	S	18	61	75	52	4
Lampang	S 45° W	S 30 W	S 33° W	S 60° W	14	46	54	46	6
Mae Sarieng	S 36° E	S 36° E	S 28° E	S 36° E	89	94	90	89	6
Uttaradith	S 55° E	S 25 E	S 2° W	S 15° E	40	76	82	78	6
Udorn	S 51° E	S 17° E	S 32° W	S 4° E	68	55	31	26	7
Sakol Nakorn	S 68° W	S 39° W	S 45° W	S 48° W	4	42	46	44	7
Pitsanuloke	S 47° E	S 38° E	S 34° E	S 43° E	76	79	59	67	4
Maesord	W	S 34 W	S 75° W	S 68° W	3	12	64	53	4
Mukdaharn	S 42° W	S 45° W	S 48° W	S 43° W	49	70	84	67	6
Roi Et	S 38° W	S 71° W	S 87° W	S 83° W	54	70	59	53	7
Khon Kaen	S 43° W	S 43° W	S 49° W	S 45° W	58	81	74	46	6
Nakorn Sawan	S 3° W	S 11° W	S 30° W	S 24° W	39	84	53	57	8
Nakorn Rajasima	Calm	S 84° W	N 88° W	S 65° W	-	63	62	47	6
Surindh	S 9° W	S 23° W	S 33° W	S 17° W	83	82	90	69	4
Ubol Rajadhani	S 16° W	S 78° W	S 86° W	S 85° W	24	80	86	69	5
Prachinburi	S 86° E	S 48° E	S	S 13° W	30	49	62	74	5
Lopburi	S 15° E	S 13° W	S 25° W	S 31° W	92	91	94	88	7
Subarnburi	S 10° W	S 28° W	S 42° W	S 40° W	73	90	88	81	6
Kanchanaburi	W	W	N 89° W	S 88° W	26	100	98	95	4
Don Muang	S 37° W	S 47° W	S 79° W	S 57° W	33	53	70	66	6
Aranyapradesa	N 78° W	N 89° W	N 86° W	S 89° W	47	89	89	75	7
Jolburi	S 7° W	S 34° W	S 36° W	S 15° W	26	71	85	88	6
Sattahib	S 87° W	S 80° W	S 69° W	S 50° W	59	73	92	86	8
Chantaburi	N 72° W	S 40° W	S 44° W	S 50° W	41	77	95	81	6
Klong Yai	N 24° E	N 18° W	N 41° W	N 58° W	32	41	35	31	7
Hua Hin	S 40° W	S 83° W	S	S 28° W	26	26	39	49	8
Prachuab	S 52° W	S 57° W	S 58° W	S 36° W	37	66	50	56	6
Chumporn	S 9° E	S 30° W	S 48° W	S 72° W	13	53	49	65	8
Ranong	S 36° W	S 49° W	S 61° W	S 57° W	28	74	82	78	8
Bandon	S 15° W	S 13° W	S 17° W	S 28° W	75	91	79	71	7
N. Srithamaraj	S	S 25° W	S 23° W	S 28° W	7	47	68	78	9
Phuket	W	S 73° W	S 63° W	S 76° W	10	45	37	54	6
Kantang	Calm	S 84° W	S 71° W	S 80° W	-	63	70	73	9
Songkhla	S 48° W	S 81° W	N 77° W	S 79° W	79	63	44	50	8
Naradhivas	W	N 83° W	N 36° E	N 17° E	55	53	45	34	6

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700									ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	> 9
Chiengrai	30	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Mae Hongsorn	26	-	1	-	4	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-
Chiengmai	15	10	1	-	1	4	-	-	-	16	-	-	-	-	-
Nan	24	-	-	2	-	5	-	-	-	7	-	-	-	-	-
Lampang	13	2	-	4	2	-	6	3	1	18	-	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	-	-	3	19	9	-	-	-	31	-	-	-	-	-
Uttaradith	14	-	1	6	6	3	1	-	-	17	-	-	-	-	-
Udorn	8	-	2	1	19	1	-	-	-	22	1	-	-	-	-
Sakol Nakorn	28	1	-	-	-	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-
Pitsanuloke	-	-	2	4	21	-	4	-	-	31	-	-	-	-	-
Maesord	30	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Mukdaharn	16	-	-	-	-	1	14	-	-	13	1	1	-	-	-
Roi Et	10	1	-	-	-	6	12	2	-	21	-	-	-	-	-
Khon Kaen	13	-	-	-	-	1	17	-	-	18	-	-	-	-	-
Nakorn Sawan	18	-	-	-	1	10	2	-	-	9	4	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Surindh	-	-	-	-	8	10	13	-	-	31	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	13	-	-	3	3	3	5	2	2	18	-	-	-	-	-
Prachinburi	20	-	-	10	-	-	1	-	-	11	-	-	-	-	-
Lopburi	1	-	-	-	10	19	1	-	-	30	-	-	-	-	-
Subarnburi	8	-	-	-	-	18	5	-	-	23	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	23	-	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
Don Muang	6	-	-	5	3	2	5	10	-	25	-	-	-	-	-
Aranyapradesa	16	-	-	-	-	-	-	11	4	15	-	-	-	-	-
Jolburi	16	1	-	2	-	8	2	2	-	15	-	-	-	-	-
Sattahib	7	1	1	1	-	-	5	15	1	20	4	-	-	-	-
Chantaburi	13	1	-	-	-	-	6	1	10	18	-	-	-	-	-
Klong Yai	17	5	5	2	-	-	-	2	-	12	1	1	-	-	-
Hua Hin	22	-	-	-	-	3	4	2	-	9	-	-	-	-	-
Prachuab	18	-	-	-	-	2	7	4	-	13	-	-	-	-	-
Chumporn	20	-	1	2	1	3	3	-	1	11	-	-	-	-	-
Ranong	21	-	-	-	-	3	6	1	-	10	-	-	-	-	-
Bandon	6	-	-	-	-	16	9	-	-	25	-	-	-	-	-
N. Srithamaraj	29	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Phuket	28	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-
Kantang	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Songkhla	6	-	-	-	-	-	23	2	-	25	-	-	-	-	-
Naradhivas	10	-	-	2	-	-	-	19	-	21	-	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000									ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	> 9
Chiengrai	9	-	5	-	1	7	9	-	-	22	-	-	-	-	-
Mae Hongsorn	3	-	-	-	18	-	9	-	1	27	1	-	-	-	-
Chiengmai	3	2	3	2	-	20	1	-	-	28	-	-	-	-	-
Nan	8	-	-	5	-	18	-	-	-	23	-	-	-	-	-
Lampang	2	-	-	6	3	1	12	7	-	29	-	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	-	-	2	21	8	-	-	-	31	-	-	-	-	-
Uttaradith	1	-	1	4	10	13	2	-	-	29	1	-	-	-	-
Udorn	1	1	-	3	13	4	6	3	-	30	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	15	1	-	-	-	3	12	-	-	16	-	-	-	-	-
Pitsanuloke	-	-	-	4	21	-	6	-	-	31	-	-	-	-	-
Maesord	25	-	-	1	-	1	3	1	-	6	-	-	-	-	-
Mukdaharn	8	-	1	-	-	-	22	-	-	17	1	5	-	-	-
Roi Et	4	2	-	-	-	1	12	12	-	26	1	-	-	-	-
Khon Kaen	1	-	2	-	-	3	23	2	-	30	-	-	-	-	-
Nakorn Sawan	3	-	-	-	1	19	8	-	-	21	7	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	10	-	-	-	-	1	2	17	1	21	-	-	-	-	-
Surindh	-	-	-	-	6	5	20	-	-	31	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	3	-	-	-	-	3	4	20	1	28	-	-	-	-	-
Prachinburi	7	-	-	10	8	-	6	-	-	24	-	-	-	-	-
Lopburi	1	-	-	-	3	17	10	-	-	29	1	-	-	-	-
Subarnburi	1	-	-	-	-	11	19	-	-	30	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	-	-	-	-	-	-	-	31	-	31	-	-	-	-	-
Don Muang	1	-	-	2	4	6	3	15	-	30	-	-	-	-	-
Aranyapradesa	1	-	-	-	-	-	4	21	5	28	2	-	-	-	-
Jolburi	3	-	-	-	-	15	4	9	-	25	2	1	-	-	-
Sattahib	3	-	1	1	-	1	5	20	-	26	2	-	-	-	-
Chantaburi	4	-	-	1	-	4	20	2	-	27	-	-	-	-	-
Klong Yai	12	9	-	1	1	1	-	1	6	15	3	1	-	-	-
Hua Hin	7	-	1	1	2	1	8	8	3	24	-	-	-	-	-
Prachuab	6	1	-	-	1	1	15	7	-	21	3	1	-	-	-
Chumporn	2	-	-	-	5	10	4	7	3	26	2	1	-	-	-
Ranong	5	-	-	-	-	4	16	5	1	24	2	-	-	-	-
Bandon	2	-	-	-	-	21	8	-	-	26	3	-	-	-	-
N. Srithamaraj	15	-	-	-	-	8	7	1	-	16	-	-	-	-	-
Phuket	14	-	-	-	-	3	3	10	1	17	-	-	-	-	-
Kantang	11	-	-	-	-	1	1	18	-	16	2	2	-	-	-
Songkhla	-	1	1	4	-	-	6	19	-	29	2	-	-	-	-
Naradhivas	-	-	3	5	-	-	-	23	-	31	-	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300									ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	> 9
Chiengrai	11	-	4	-	2	5	8	1	-	18	1	1	-	-	-
Mae Hongsorn	1	-	-	-	16	1	13	-	-	24	6	-	-	-	-
Chiengmai	-	2	1	1	5	20	-	2	-	30	1	-	-	-	-
Nan	6	-	-	2	-	22	1	-	-	25	-	-	-	-	-
Lampang	-	1	-	4	3	2	17	2	2	28	3	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	-	-	1	18	11	-	1	-	30	-	1	-	-	-
Uttaradith	1	-	-	1	4	19	5	1	-	29	-	1	-	-	-
Udorn	1	4	-	1	6	6	5	5	3	28	2	-	-	-	-
Sakol Nakorn	15	1	-	-	-	1	14	-	-	16	-	-	-	-	-
Pitsanuloke	-	1	3	3	14	3	7	-	-	31	-	-	-	-	-
Maesord	7	-	-	-	-	4	2	18	-	24	-	-	-	-	-
Mukdaharn	5	-	-	-	-	-	24	2	-	16	2	8	-	-	-
Roi Et	2	4	1	-	-	3	5	12	4	23	6	-	-	-	-
Khon Kaen	3	-	2	-	-	-	24	2	-	28	-	-	-	-	-
Nakorn Sawan	10	-	-	-	-	11	6	2	2	16	5	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	11	-	-	-	-	-	2	15	3	19	1	-	-	-	-
Surindh	-	-	-	-	3	3	25	-	-	31	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	-	2	-	-	-	1	6	20	2	31	-	-	-	-	-
Prachinburi	2	-	-	2	12	-	15	-	-	29	-	-	-	-	-
Lopburi	-	-	-	-	-	15	15	1	-	31	-	-	-	-	-
Subarnburi	1	-	-	-	-	5	23	1	1	28	2	-	-	-	-
Kanchanaburi	-	-	-	-	-	1	-	28	2	29	2	-	-	-	-
Don Muang	-	-	-	3	1	1	3	23	-	31	-	-	-	-	-
Aranyapradesa	1	-	-	-	-	1	2	21	6	25	3	2	-	-	-
Jolburi	-	-	-	-	-	13	11	7	-	21	7	3	-	-	-
Sattahib	1	-	-	-	-	-	14	16	-	26	4	-	-	-	-
Chantaburi	-	-	-	-	-	3	27	-	1	24	6	1	-	-	-
Klong Yai	12	7	-	-	1	1	2	2	6	16	2	1	-	-	-
Hua Hin	1	-	-	5	9	3	5	7	1	28	2	-	-	-	-
Prachuab	3	-	-	-	5	3	11	9	-	18	9	1	-	-	-
Chumporn	1	-	-	-	6	6	4	10	4	23	5	2	-	-	-
Ranong	3	-	-	-	-	1	16	10	1	25	2	1	-	-	-
Bandon	1	-	-	1	1	17	7	4	-	25	5	-	-	-	-
N. Srithamaraj	8	-	-	-	-	11	12	-	-	23	-	-	-	-	-
Phuket	10	-	-	3	1	2	3	12	-	19	2	-	-	-	-
Kantang	5	-	-	-	-	5	3	18	-	12	-	12	1	-	1
Songkhla	-	2	4	4	-	-	3	18	-	23	7	1	-	-	-
Naradhivas	-	-	16	6	-	-	-	9	-	31	-	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600									ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	> 9
Chiengrai	4	1	6	-	1	8	11	-	-	27	-	-	-	-	-
Mae Hongsorn	-	-	-	-	12	1	16	-	2	19	11	1	-	-	-
Chiengmai	2	7	-	2	2	13	3	2	-	27	-	2	-	-	-
Nan	15	-	-	-	-	16	-	-	-	16	-	-	-	-	-
Lampang	1	3	2	3	-	1	15	6	-	28	2	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	-	1	2	19	9	-	-	-	29	2	-	-	-	-
Uttaradith	2	-	-	2	10	13	4	-	-	27	2	-	-	-	-
Udorn	3	1	2	2	9	3	4	5	2	28	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	16	-	-	-	-	2	10	3	-	15	-	-	-	-	-
Pitsanuloke	-	-	2	4	18	1	5	-	1	31	-	-	-	-	-
Maesord	9	1	-	-	-	5	3	13	-	22	-	-	-	-	-
Mukdaharn	10	-	-	-	-	1	20	-	-	19	2	-	-	-	-
Roi Et	10	1	-	-	-	2	4	12	2	18	3	-	-	-	-
Khon Kaen	2	-	6	-	1	1	19	1	1	28	1	-	-	-	-
Nakorn Sawan	9	-	-	1	-	11	7	3	-	18	4	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	12	-	-	-	1	2	6	8	2	18	1	-	-	-	-
Surindh	1	1	-	-	9	3	17	-	-	30	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	4	-	-	-	-	4	2	16	5	27	-	-	-	-	-
Prachinburi	-	-	-	-	12	-	19	-	-	23	7	1	-	-	-
Lopburi	-	-	-	-	1	10	17	3	-	29	2	-	-	-	-
Subarnburi	3	-	-	1	-	3	23	1	-	27	-	1	-	-	-
Kanchanaburi	-	-	-	-	-	1	2	26	2	29	2	-	-	-	-
Don Muang	1	-	-	1	-	10	2	16	1	25	4	1	-	-	-
Aranyapradesa	2	-	-	-	1	1	4	17	6	19	8	2	-	-	-
Jolburi	1	-	-	-	-	20	9	1	-	19	8	3	-	-	-
Sattahib	-	-	-	-	-	5	18	7	1	28	2	1	-	-	-
Chantaburi	2	-	-	-	1	-	25	-	3	27	2	-	-	-	-
Klong Yai	19	2	-	-	-	-	1	4	5	9	1	2	-	-	-
Hua Hin	5	-	-	-	7	5	5	8	1	24	1	1	-	-	-
Prachuab	4	1	-	-	6	2	12	6	-	21	5	1	-	-	-
Chumporn	-	-	-	2	1	3	7	14	4	25	3	2	-	1	-
Ranong	5	-	-	-	-	1	17	8	-	23	3	-	-	-	-
Bandon	5	-	-	-	-	12	11	2	1	23	3	-	-	-	-
N. Srithamaraj	4	-	-	-	-	12	13	2	-	23	2	1	-	1	-
Phuket	7	1	-	2	-	2	4	15	-	22	2	-	-	-	-
Kantang	6	-	-	-	-	3	1	21	-	13	-	10	2		-
Songkhla	-	1	1	6	-	-	6	17	-	21	6	4	-	-	-
Naradhivas	-	-	14	5	-	-	-	12	-	26	5	-	-	-	-

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount 0-8		ทรรศนะวิสัย Visibility 0-9		จำนวนฝนตก มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (piché) mm.		
	เวลา 0700	เวลา 1300	เวลา 0700	เวลา 1300	วันมีฝน Rainy day	จำนวนฝนตก Total Amount	มากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest in 24 hours จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	มากที่สุดในวัน Greatest in one day	วันที่ Date
Chiengrai	6.9	6.7	6.7	7.5	22	271.0	54.4	1	-		-
Mae Hongsorn	7.7	6.9	6.1	6.6	28	279.6	35.0	17	116.9	7.7	11
Chiengmai	6.8	6.8	6.9	6.8	27	241.8	40.8	4	58.3	3.4	1
Nan	7.4	6.5	5.6	6.0	22	283.0	66.7	30			-
Lampang	7.9	7.1	4.7	4.9	20	332.5	68.8	31	102.1	4.8	1,6,7,
Mae Sarieng	7.9	7.4	5.1	6.1	26	209.1	34.0	15	43.9	2.2	11
Uttaradith	7.8	7.1	6.2	7.0	26	253.9	44.7	21	46.8	2.4	3
Udorn	7.3	6.9	6.6	6.8	21	338.9	57.9	30	75.6	5.1	20
Sakol Nakorn	7.9	7.4	6.1	7.4	29	403.5	95.2	3	-	-	-
Pitsanuloke	7.5	6.5	6.5	6.9	28	376.2	74.2	9	61.2	3.1	2
Maesord	7.9	7.2	6.4	6.7	27	291.4	32.0	17	49.0	2.7	21,22,29,
Mukdaharn	7.4	6.9	7.4	7.8	24	311.3	54.0	8	-	-	-
Roi Et	7.6	7.0	5.8	6.3	19	241.3	56.9	12	-	-	-
Khon Kaen	8.0	7.4	5.8	6.7	21	192.5	36.0	12	-	-	-
Nakorn Sawan	8.0	7.7	5.8	7.0	20	369.8	67.0	20	87.7	4.0	6
Nakorn Rajasima	7.5	7.2	6.1	6.8	13	126.8	57.2	24	101.0	5.6	9
Suriadh	7.4	7.1	6.3	6.8	20	331.1	71.5	30	-	-	-
Ubol Rajadhani	7.3	6.9	5.9	6.1	28	465.8	83.3	12	-	-	-
Prachinburi	7.9	7.2	6.0	6.4	×	×	×	×	-	-	-
Lopburi	7.4	6.8	7.0	7.7	18	242.0	70.3	20	91.1	4.5	5
Subarnburi	7.4	7.2	7.0	7.8	17	175.5	51.7	24	-	-	-
Kanchanaburi	7.6	7.2	7.0	7.8	11	70.1	15.0	6	-	-	-
Don Muang	7.4	6.9	7.3	8.0	23	272.6	41.0	10	-	-	-
Aranyapradesa	7.6	7.3	6.3	6.7	22	210.2	42.7	15	75.4	3.5	11
Jolburi	7.3	6.5	6.0	6.9	20	187.2	30.8	27	-	-	-
Sattahib	7.3	7.1	7.6	7.7	17	83.5	25.6	27	211.3	11.0	11
Chantaburi	7.1	6.4	5.7	6.2	29	799.7	237.7	18	72.2	4.7	6
Klong Yai	7.2	6.9	6.5	6.8	28	979.4	138.5	12	-	-	-
Hua Hin	6.6	6.1	6.8	7.1	21	127.5	21.7	3	-	-	-
Prachuab	7.7	6.7	7.1	7.5	17	98.5	34.7	25	-	-	-
Chumporn	6.9	6.8	5.4	6.3	21	159.1	46.9	3	-	-	-
Ranong	7.3	7.6	4.2	5.5	26	457.4	66.9	1	-	-	-
Bandon	5.7	6.3	6.3	7.0	13	119.2	37.2	9	79.5	4.8	16
N. Srithamaraj	6.1	6.8	6.6	8.0	17	203.5	67.2	23	-	-	-
Phuket	6.0	6.5	3.6	6.5	15	196.1	49.1	21	-	-	-
Kantang	6.3	6.9	4.7	6.8	18	358.0	124.8	1	-	-	-
Songkhla	6.2	6.9	5.3	6.2	9	51.8	27.4	18	116.3	9.8	14
Naradhivas	5.5	6.5	7.3	7.8	15	164.1	35.3	25	-	-	-

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	ท้องฟ้าไม่มีเมฆ Clear	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly Cloudy	ท้องฟ้ามีเมฆมาก Cloudy	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Overcast	น้ำค้าง Dew	หมอก Fog
Chiengrai	0	0	28	3	0	3
Mae Hongsorn	0	1	11	19	0	0
Chiengmai	0	0	23	8	7	0
Nan	0	0	24	7	0	0
Lampang	0	0	17	14	13	0
Mae Sarieng	0	0	13	18	0	0
Uttaradith	0	0	25	6	29	0
Udorn	0	0	28	3	14	0
Sakol Nakorn	0	0	13	18	19	0
Pitsanuloke	0	0	25	6	31	0
Maesord	0	0	18	13	0	2
Mukdaharn	0	0	28	3	16	0
Roi Et	0	0	15	16	0	0
Khon Kaen	0	0	19	12	0	0
Nakorn Sawan	0	0	8	23	28	15
Nakorn Rajasima	0	0	25	6	0	0
Surindh	0	0	28	3	0	10
Ubol Rajadhani	0	0	28	3	0	0
Prachinburi	0	0	24	7	26	0
Lopburi	0	0	22	9	29	0
Subarnburi	0	0	29	2	9	0
Kanchanaburi	0	0	23	8	9	0
Don Muang	0	0	27	4	15	3
Aranyapradesa	0	0	20	11	31	0
Jolburi	0	0	27	4	13	0
Sattahib	0	0	28	3	2	2
Chantaburi	0	1	27	3	3	0
Klong Yai	0	0	23	8	1	2
Hua Hin	0	1	29	1	9	0
Prachuab	0	0	21	10	28	0
Chumporn	0	0	23	8	21	28
Ranong	0	0	17	14	11	31
Bandon	0	3	23	5	31	5
N. Srithamaraj	0	1	23	7	27	25
Phuket	0	4	21	6	22	20
Kantang	0	0	28	3	3	16
Songkhla	0	2	18	11	16	9
Naradhivas	0	0	30	1	8	1

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	ฟ้าหรัว Haze	ลูกเห็บ Hail	ฟ้าแลบ Lightning	ฟ้าร้อง Thunder	พายุฟ้าคนอง Thunderstorm	พายุสควอล Squall
Chiengrai	0	0	9	9	11	0
Mae Hongsorn	0	0	1	4	0	0
Chiengmai	0	0	19	17	11	0
Nan	0	0	19	16	1	0
Lampang	0	0	19	10	2	0
Mae Sarieng	0	0	3	6	0	0
Uttaradith	0	0	18	16	2	0
Udorn	0	0	31	15	15	0
Sakol Nakorn	0	0	31	16	12	0
Pitsanuloke	0	0	15	1	1	0
Maesord	0	0	7	3	3	0
Mukdaharn	0	0	25	15	12	0
Roi Et	0	0	26	9	11	1
Khon Kaen	0	0	30	19	11	0
Nakorn Sawan	0	0	23	16	12	0
Nakorn Rajasima	0	0	6	14	0	0
Surindh	0	0	31	25	24	0
Ubol Rajadhani	0	0	21	16	8	0
Prachinburi	0	0	28	24	0	0
Lopburi	0	0	21	18	15	0
Subarnburi	0	0	25	15	6	0
Kanchanaburi	4	0	4	2	1	0
Don Muang	6	0	25	12	24	0
Aranyapradesa	0	0	16	11	7	1
Jolburi	0	0	21	12	6	0
Sattahib	11	0	16	3	1	3
Chantaburi	0	0	14	19	12	0
Klong Yai	0	0	13	10	9	0
Hua Hin	2	0	22	11	4	4
Prachuab	0	0	7	6	4	0
Chumporn	5	0	13	8	2	1
Ranong	8	0	0	3	0	0
Bandon	2	0	19	20	10	2
N. Srithamaraj	5	0	6	8	7	0
Phuket	2	0	4	4	1	1
Kantang	16	0	14	10	3	0
Songkhla	6	0	5	13	1	0
Naradhivas	0	0	25	16	11	0

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน สิงหาคม ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected stations for month of August 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture.

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure mm.
	วันฝนตก Rainy day	2492	2491	
ภาคเหนือ Northern Part				
1. Chiengrai *	22	271.0	164.2	- 52.8
2. Mae Hongsorn *	28	279.6	× ×	+ 35.5
3. Mae Sarieng *	26	209.1	274.4	- 53.9
4. Chiengmai *	27	241.8	239.6	+ 32.5
5. Nan *	22	283.0	386.0	+ 3.7
6. Lampoon	10	202.2	153.1	+ 44.2
7. Lampang *	20	332.5	169.6	+ 166.8
8. Phrae	15	202.0	318.0	- 1.3
9 Uttaradith *	26	253.9	161.0	- 23.5
ภาคอิสาน Northeastern Part				
1. Nongkaya	18	544.4	614.8	+ 285.5
2. Udorn *	21	338.9	305.5	+ 142.6
3. Sakol Nakorn *	29	403.5	389.2	+ 8.3
4. Khon Kaen *	21	192.5	179.3	- 36.3
5. Mahasarakarm	7	111.2	150.0	- 80.0
6. Roi Et *	19	241.3	271.1	+ 31.4
7. Mukdaharn *	24	311.3	398.4	+ 24.2
8. Jayabhumi	5	198.5	...	+ 66.0
9. Ubol Rajadhani *	28	465.8	370.4	+ 170.4
10. Srisaket	10	414.0	346.9	+ 207.8
11. Buriramya	6	198.5	266.8	+ 25.2
12. Nakorn Panom	20	783.9	765.5	+ 290.8
13. Surindh *	20	331.1	230.2	+ 119.2
14. Nakorn Rajasima *	13	126.8	71.9	- 28.3
ภาคกลาง Central Part				
1. Sukhodhai	28	240.4	199.2	+ 78.3
2. Tak	8	51.6	117.0	- 30.3
3. Maesord *	27	291.4	301.0	- 189.6
4. Pitsanuloke *	28	376.2	372.2	+ 132.9
5. Kambaenbejra	5	71.0	25.7	- 97.9
6. Bichittra	19	406.0	310.0	+ 130.9
7. Nakorn Sawan *	20	309.8	162.0	+ 138.4
8. Loey	18	194.6	298.0	+ 53.0

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน สิงหาคม ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected stations for month of August 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture.

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure mm.
	วันฝนตก Rainy day	2492	2491	
9. Bejraburana	13	257.0	206.0	+ 43.3
10. Utaya Dhani	3	87.7	...	- 86.3
11. Jayanath	10	214.2	146.7	+ 45.1
12. Singhaburi	12	223.0	196.0	+ 44.1
13. Lopburi *	18	242.0	214.7	+ 58.6
14. Angthong	16	299.6	176.7	+ 114.6
15. Saraburi	17	397.2	278.4	+ 133.3
16. Subarnburi	17	175.9	172.6	+ 21.1
17. Ayudhaya	10	124.1	174.9	- 74.4
18. Nakorn Nayok	10	636.5	...	+ 226.7
19. Patoom Dhani	16	226.2	133.6	+ 72.4
20. Kanchanaburi *	11	70.1	100.9	- 24.6
21. Nondhaburi	4	75.2	48.7	- 81.1
22. Nakorn Pathom	4	69.4	39.2	- 66.8
23. Don Muang *	23	272.6	130.9	+ 79.2
24. Dhonburi	12	236.2	70.9	+ 69.8
25. Bangkok *	28	259.5	108.0	+ 86.6
26. Samudra Prakarn	8	258.0	247.5	+ 103.5
27. Samudra Sakorn	12	168.0	159.4	+ 28.2
28. Samudra Songkram	10	209.0	118.0	+ 82.6
ภาคบูรพา Eastern Part				
1. Prachinburi *	××	××	××	-
2. Aranyapradesa *	22	210.2	246.0	+ 9.1
3. Chaxerngsao	12	312.6	167.4	+ 116.3
4. Jolburi *	20	187.2	165.3	+ 48.6
5. Sattahib *	17	83.5	194.5	- 22.6
6. Rayong	5	153.0	4.5	+ 33.9
7. Chantaburi *	29	799.7	674.5	+ 426.4
8. Trad	19	616.7	112.5	+ 134.4
ภาคใต้ Southern Part				
1. Rajaburi	14	163.9	96.6	+ 46.9
2. Bejraburi	6	71.0	43.3	- 82.5
3. Hua Hin *	21	127.5	44.3	+ 65.2
4. Prachuab *	17	98.5	104.8	+ 17.7
5. Chumporn *	21	159.1	376.1	- 24.6
6. Ranong *	26	457.4	449.9	- 364.1

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน สิงหาคม ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected stations for month of August 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture

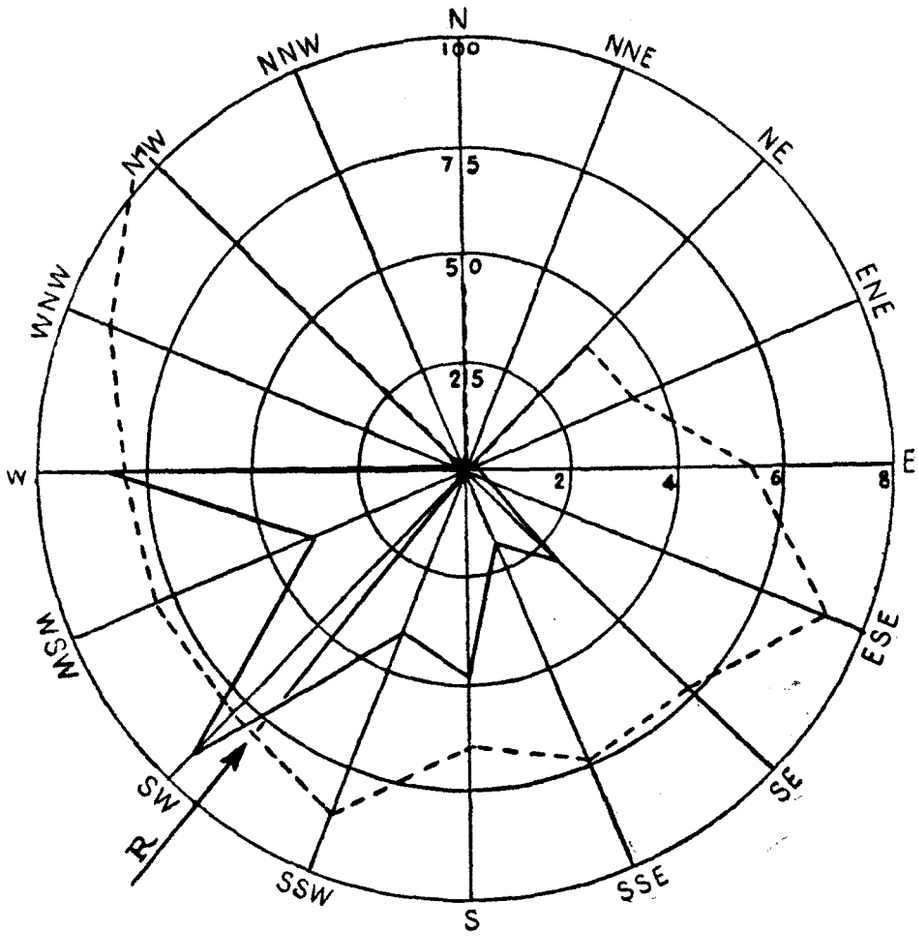
สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure mm.
	วันฝนตก Rainy day	2492	2491	
7. Bandon *	13	119.2	183.2	- 17.5
8. Surasdra Dhani	4	27.0	70.0	- 122.8
9. Pang-Nga	20	512.1	524.0	- 71.1
10. Nakorn Srithamaraj *	17	203.5	155.7	+ 103.9
11. Krabi	...	...	...	-
12. Phuket *	15	196.1	181.9	- 68.2
13. Padalung	3	110.0	69.8	+ 63.4
14. Trang	...	...	304.0	-
15. Songkhla *	9	51.8	163 3	- 21.9
16. Pattani	6	188.7	...	+ 83.2
17. Satul	...	...	...	-
18. Yala	...	...	75.0	-
19. Naradhivas *	15	164.1	53.1	+ 14.8

* ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศกรมอุตุนิยมวิทยา
Data from Meteorological Department

— ไม่มีฝนตก No Rainfall

... ไม่ได้รับรายงาน No Report

× × ไม่มีเครื่องวัดฝน No Raingauge



ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี กรุงเทพ ฯ

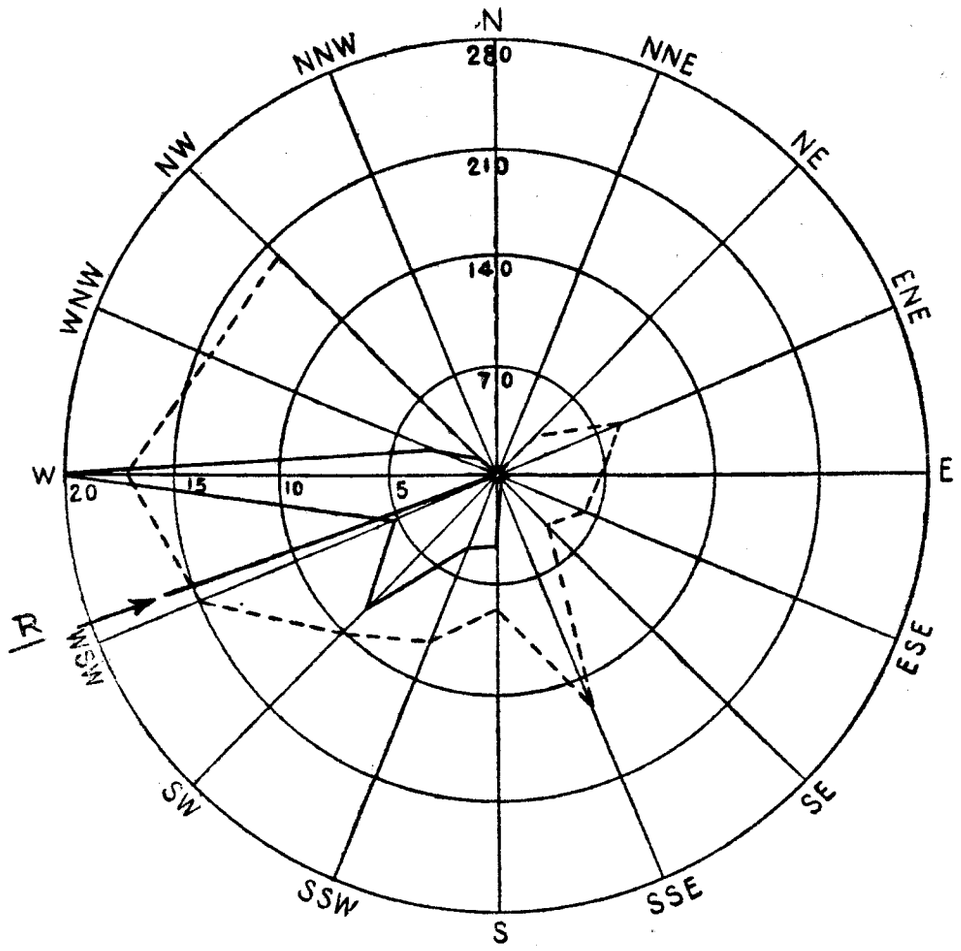
Wind-Rose of Bangkok.

สิงหาคม ๒๔๙๓ ทิศร่วม (Resultant Direction) S 40° 18′ W August 1949

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่	ชม. Hrs.	5	-	1	2	3	6	30	19	48	40	92	38	82	2	5	-	371
Frequency	%	0.7	-	0.1	0.3	0.4	0.8	4.0	2.5	6.4	5.4	12.4	5.1	11.0	0.3	0.7	-	49.9
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม. Km.	17.6	-	3.2	6.4	16.0	43.2	174.4	110.4	243.2	276.8	576.8	240.0	528.0	14.4	43.2	-	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km/hr.	3.5	-	3.2	3.2	5.3	7.2	5.8	5.8	5.1	6.9	6.3	6.3	6.4	7.2	8.6	-	-

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

- - - - - ความเร็วลมเฉลี่ยเป็น กม./ชม. ในทิศต่าง ๆ



ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานีสัตหีบ

Wind-Rose of Sattahib

สิงหาคม ๒๔๙๒ ทิศร่วม (Resultant Direction) S 70° 06′ W August 1949

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่	ชม. Hrs.	8	-	2	1	7	3	5	4	46	50	122	71	285	43	13	-	84
Frequency	%	1.1	-	0.3	0.1	0.9	0.4	0.7	0.5	6.2	6.7	16.4	9.5	38.3	5.8	1.7	-	11.3
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม. Km.	88.0	-	4.8	6.4	32.0	12.8	16.0	46.4	286.4	412.8	1244.8	1065.6	4865.6	612.8	184.0	-	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km/hr.	11.0		2.4	6.4	4.6	4.3	3.2	11.6	6.2	8.3	10.2	15.0	17.1	14.3	14.2	-	-

——————— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

- - - - - - - - - ความเร็วลมเฉลี่ยเป็น กม./ชม. ในทิศต่าง ๆ

บัญชีรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศชายทะเล

List of Coastal Meteorological Stations with their Geographical Positions

สถานี Station	ตำบลที่ของสถานี Geographical Positions						สูงเป็นเมตร Altitude in m.	หมายเหตุ Remarks
	แลต. Lat.		น. N.	ลอง. Long.		อ. E.		
สันดอน San Don	13°	26'	31"	100°	36'	16"	19.0	
เกาะจวง Koh Chuang	12°	30'	56"	100°	57'	33"	150.0	
เกาะไผ่ Koh Phai	12°	55'	51"	100°	40'	25"	144.0	
แหลมสิงห์ Laem Sing	12°	28'	07"	102°	03'	43"	82.4	
เกาะปราบ Koh Prab	09°	13'	20"	99°	15'	25"	78.0	
หินสัมปะยื่อ Hin Sumpayue	13°	11'	55"	100°	48'	07"	11.3	
แหลมตาชี Laem Ta Chi	06°	57'	00"	101°	17'	36"	29.4	
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	07°	49'	49"	98°	25'	37"	55.0	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือนสิงหาคม พ.ศ. ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of August 1949

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount	ลมผิวพื้น Surface Wind								
		ทิศร่วม R.S. ๐๗๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๐๗๐๐	ทิศร่วม R.S. ๑๓๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๑๓๐๐	ทิศร่วม R.S. ๑๕๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๑๕๐๐	ทิศลมที่พัดมากที่สุด Dominating Wind	กำลังลมเฉลี่ย Average force Bf. Scale	กำลังลมแรงที่สุด Maximum Force of Wind
สันดอน San Don	7.8	S 27°W	51	S 10°W	96	S 19°W	90	S	2.0	5
เกาะจวง Koh Chuang	6.6	S 52°W	75	S 51°W	89	S 46°W	95	SW	2.9	5
เกาะไผ่ Koh Phai	7.4	S 18°W	65	S 7°W	86	S 5°W	82	S	2.4	7
แหลมสิงห์ Laem Sing	5.5	N 63°W	66	S 84°W	92	S 86°W	92	W	3.0	6
เกาะปราบ Koh Prab	5.4	S	100	S 88°W	95	S 1°E	92	S	1.4	6
หินสัมปะยื่อ Hin Sumpayue	7.7	S 45°W	70	S 42°W	93	S 25°W	76	SW	2.6	6
แหลมตาชี Laem Ta Chi	5.8	S 47°W	86	N 16°W	61	N 29°W	34	SW	1.5	4
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	7.1	S 83°W	79	S 54°W	45	S 77°W	74	W	2.6	11

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล ประจำเดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of August 1949

ลมฟ้าอากาศ
Weather

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with												หมายเหตุ Remarks
	ท้องฟ้าไม่มีเมฆ Cloudless Sky	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly Cloudy Sky	ท้องฟ้ามีเมฆมาก Cloudy Sky	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Overcast	หมอก Fog	ฟ้าหรั่ว Haze	ฟ้าแลบ Lightning	ฟ้าร้อง Thunder	ฝนลออง Drizzle	ฝน Rain	พายุฟ้าคนอง Thunder storm	พวยน้ำ Water Spout	
สันดอน San Don	--	--	31	--	--	10	9	--	6	4	--	--	
เกาะจวง Koh Chuang	--	5	26	--	--	6	8	1	7	10	1	--	
เกาะไผ่ Koh Phai	--	1	30	--	11	6	30	17	8	17	3	--	
แหลมสิงห์ Laem Sing	--	5	26	--	1	1	8	12	14	27	4	--	
เกาะปราบ Koh Prab	--	14	17	--	--	10	--	--	5	14	--	--	
หินสัมปะยื้อ Hin Sampayue	--	--	31	--	5	3	28	2	8	7	1	--	
แหลมตาชี Laem Ta Chi	--	6	25	--	1	--	2	8	1	9	--	--	
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	--	3	28	--	1	5	--	2	4	16	--	--	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล ประจำเดือนสิงหาคม พ.ศ. ๒๔๙๒ ลักษณะทะเลและคลื่นใต้น้ำ

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of August 1949 State of Sea and Swell

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with									หมายเหตุ Remarks
	ทะเลราบ Calm Sea	ทะเลเรียบ Smooth Sea	คลื่นเล็กน้อย Slight Sea	คลื่นปานกลาง Moderate Sea	คลื่นจัด Rough Sea	คลื่นจัดมาก Very Rough Sea	คลื่นใหญ่ High Sea	คลื่นใหญ่มาก Very high Sea	คลื่นใต้น้ำ Swell	
สันดอน San Don	16	15	--	--	--	--	--	--	22	
เกาะจวง Koh Chuang	8	8	12	3	--	--	--	--	27	
เกาะไผ่ Koh Phai	15	10	6	--	--	--	--	--	20	
แหลมสิงห์ Laem Sing	3	7	17	4	--	--	--	--	31	
เกาะปราบ Koh Prab	20	10	1	--	--	--	--	--	--	
หินสัมปะยื่อ Hin Sumpayue	4	18	9	--	--	--	--	--	28	
แหลมตาชี Laem Ta Chi	5	20	6	--	--	--	--	--	27	
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	--	19	11	1	--	--	--	--	31	

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

METEOROLOGICAL DEPARTMENT
ROYAL THAI NAVY

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค
เจ้ากรม
Capt. Charoon V. Bunnag R.T.N.,
Director

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๑๔ ฉบับที่ ๙

กันยายน ๒๔๙๒

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งผู้บัญชาการทหารเรือ

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 14 Part 9

September 1949

Prepared by order of the Commander in Chief of the Royal Thai Navy
Bangkok, Thailand

พิมพ์ที่โรงพิมพ์กรมอุทกศาสตร์ ธนบุรี

LIBRARY
JAN 18 1955
WEATHER BUREAU

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

METEOROLOGICAL DEPARTMENT
ROYAL THAI NAVY

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค
เจ้ากรม
Capt. Charoon V. Bunnag R.T.N.,
Director

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

บีที่ ๑๔ ฉบับที่ ๙

กันยายน ๒๔๙๒

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งผู้บัญชาการทหารเรือ

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 14 Part 9

September 1949

Prepared by order of the Commander in Chief of the Royal Thai Navy
Bangkok, Thailand

พิมพ์ที่โรงพิมพ์กรมอุทกศาสตร์ ธนบุรี

สารบาญ
INDEX

	หน้า Page
คำนำ	ก
Introduction	A
รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ สำหรับ Hourly values for Central Station Bangkok of ความกดอากาศ Pressure อุณหภูมิ Temperature ความชื้นสัมพันธ์ Relative Humidity ลม Surface Winds ฝน Rainfall	1
รายงานผลการตรวจเฉพาะเวลา 0700 1000 1300 1600 Observations at fixed hours of ทรรศนะวิสัย Visibility จำนวนเมฆ Amount of Clouds ชนิดของเมฆ Form of Clouds	7
รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมต่าง ๆ และสรุปผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ Daily and Monthly values of Meteorological Elements and Monthly Summary of Central Station, Bangkok	9
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือนของบางสถานี Summary of Observations of some selected Stations	12
รายงานฝนประจำเดือน Monthly Rainfall report	24
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations	
สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ Wind-rose of Central Station, Bangkok	

คำนำ

1. สถานีตรวจอากาศกลางกรุงเทพ ฯ แห่งกองสถานีตรวจอากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา ตั้งอยู่ที่ถนนกรุงเทพฯ – สมุทรปราการ ใกล้หลักเขตเทศบาล จังหวัดพระนคร ในแลต. 13° 44' 30" น. ลอง 100° 29' 33" อ. สูงของบาโรเมตรจากระดับทะเล 2.82 เมตร สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้ว.

2. เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมวิทยาใช้เวลากรุงเทพฯ มีการตรวจอุตุนิยมวิทยาวันละ 5 เวลา คือ 0700, 1000, 1300, 1600 และ 1900 นอกจากเวลาที่กล่าวนี้ มีการตรวจเป็นรายชั่วโมง ซึ่งใช้ผลการตรวจจากเครื่องอัตตโนมัติ.

3. ความกดอากาศได้แก้อุณหภูมิ แลตติจูด และระดับทะเลแล้ว.

4. ทิศและความเร็วลมเป็นรายชั่วโมง ตรวจโดยเครื่องวัดลมชนิดอัตตโนมัติแบบไดนส์.

5. เธอร์โมเมตรทุกชนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอร์โมเมตรแบบสเตเวนสัน.

6. บรรดาเครื่องหมายต่าง ๆ ของลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างในอุตุนิยมวิทยา ดังแสดงในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศใช้ตามแบบของสากล มีความหมายดังต่อไปนี้ :–

○ ท้องฟ้าไม่มีเมฆ

◑ ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน

◐ ท้องฟ้ามีเมฆมาก

● ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม

= หมอกต่ำตามพื้นดินหรือทะเล

∞ ฟ้าหรัวแห้ง ทรรศนะวิสัยเกินกว่า 1000 เมตร

↘ ฟ้าแลบในระยะไกล

═ ฟ้าหรัวชื้น (หมอกบาง) ทรรศนะวิสัยตั้งแต่ 1000 เมตร ขึ้นไป

≡ หมอก ทรรศนะวิสัยต่ำกว่า 1000 เมตร

∧ พายุฝน

⊙ ฝนละออง

⊙ ฝน

⊙ ฝนผ่าน

⊕ ฝนผ่านหรือฝนที่มีลูกเห็บเล็กน้อยหรือปานกลาง

พายุฟ้าคะนอง

พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีฝน

พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีลูกเห็บ

พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีฝน

พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีลูกเห็บ

พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีฝน

พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีลูกเห็บ

อาทิตย์ทรงกลด

จันทร์ทรงกลด

ฟ้าร้อง

น้ำค้าง

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

กรุงเทพ ฯ ๒๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๔๙๓

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค

เจ้ากรม

INTRODUCTION

1. The Central Meteorological at Bangkok is situated in Lat. 13° 44′ 30″ N., long. 100° 29′ 33″ E., height of barometer, 2.82 metres above Mean Sea-level.

2. For all readings local standard time is used. Five direct observations are made at 3 hour intervals from 0700 to 1900 105th. degree M.E.G. standard time, namely 0700, 1000, 1300, 1600 and 1900. Hourly readings besides the above 5 direct observations are taken from the instrumental records.

3. Barometric readings are corrected for temperature, latitude and Mean Sea-level.

4. Hourly directions and velocities of the wind are taken from the record sheets of the Dine Pressure Tube Anemograph.

5. All thermometers are installed in Stevenson Screen.

6. International Symbols are used in registering the state of weather and other meteorological phenomena.

Meteorological Department,
Royal Thai Navy,
Bangkok, 29th June, 1950.

Charoon V. Bunnag
Captain, R.T.N.
DIRECTOR.

กรุงเทพ ฯ กันยายน ๒๔๘๒ Bangkok September 1940

ความกดอากาศรายชั่วโมงประจำวันเป็นมิลลิบาร์ ๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง

Barometric Pressure at Sea level in Millibars 1000 + The numbers in the tables

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ								Bangkok Standard Time				Time / Date
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	10.91	10.63	10.55	10.44	10.48	10.51	11.31	11.52	11.71	11.81	11.62	11.06	1
2	09.76	09.35	08.78	08.36	08.34	08.21	08.32	08.86	09.12	09.81	09.81	09.11	2
3	08.02	06.97	06.68	06.29	06.55	06.61	07.52	08.42	09.01	09.22	09.12	08.72	3
4	08.51	07.16	06.80	06.67	06.69	07.56	07.81	08.26	08.56	08.91	08.96	08.72	4
5	08.51	07.77	07.16	07.09	06.95	07.01	07.81	08.21	09.01	09.41	09.22	08.11	5
6	07.86	07.71	07.46	07.12	06.82	06.61	06.96	07.46	07.81	08.21	08.21	07.81	6
7	07.06	06.72	06.66	06.61	06.61	06.61	07.12	07.52	07.81	08.11	08.21	07.46	7
8	07.76	07.37	06.98	06.88	06.65	06.66	07.22	08.11	08.91	09.06	09.06	08.21	8
9	07.81	07.48	07.20	06.92	06.29	06.51	06.91	07.12	08.11	08.11	07.92	07.31	9
10	07.06	06.55	06.38	06.23	06.22	06.82	07.22	08.16	08.66	08.61	08.26	07.86	10
11	07.81	07.72	07.08	06.54	06.60	07.12	07.81	08.66	09.31	09.31	09.12	08.61	11
12	07.81	07.52	07.31	07.14	07.01	07.12	07.71	08.56	09.01	08.96	09.01	08.51	12
13	07.76	07.18	06.92	06.90	07.06	07.62	08.21	08.51	08.61	08.91	08.72	08.26	13
14	08.61	08.40	08.19	07.83	07.87	08.51	09.01	10.16	10.82	10.91	10.66	10.32	14
15	10.02	09.44	08.92	08.51	08.61	09.31	09.71	10.21	10.51	10.56	10.61	09.71	15
16	08.34	07.92	07.71	07.62	07.81	08.21	08.56	09.31	09.62	10.11	09.46	08.66	16
17	08.26	08.18	07.90	07.82	07.58	07.76	08.21	09.12	09.52	09.92	09.62	08.91	17
18	08.02	07.52	06.66	06.91	07.22	07.41	08.32	09.31	09.52	09.22	09.12	08.82	18
19	07.92	07.07	06.93	06.48	06.80	07.12	07.92	08.56	09.12	09.31	09.31	08.42	19
20	07.81	07.31	06.72	06.32	06.21	06.96	07.92	08.32	08.72	08.82	08.32	07.81	20
21	07.41	06.94	06.44	06.10	05.96	05.92	06.51	07.22	07.41	07.22	07.22	06.32	21
22	05.41	05.09	04.84	04.80	04.93	05.31	05.52	06.16	07.01	07.01	07.01	06.82	22
23	07.52	07.44	07.24	07.20	07.33	07.41	07.92	08.51	09.12	09.31	09.31	08.61	23
24	08.61	08.55	08.26	08.13	08.27	08.51	08.91	09.36	10.16	10.21	09.76	09.22	24
25	10.11	09.86	09.81	09.62	09.52	09.62	10.11	10.61	11.41	11.46	11.71	10.91	25
26	11.52	11.09	10.67	10.55	10.63	10.72	11.71	12.72	13.12	12.96	12.72	12.21	26
27	12.72	12.27	11.96	11.79	11.75	11.92	12.51	12.91	13.71	13.76	13.41	12.82	27
28	11.71	11.16	10.65	10.44	10.29	10.42	11.22	12.02	12.66	12.82	12.61	11.62	28
29	10.82	10.44	10.18	09.79	09.50	09.71	10.91	11.81	12.21	12.16	12.21	11.22	29
30	10.51	10.08	09.64	09.35	09.16	09.41	09.81	10.32	10.96	11.01	10.82	09.92	30
เฉลี่ย	08.73	08.30	07.96	07.73	07.72	07.97	08.56	09.19	09.71	09.84	09.60	09.05	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	10.11	08.96	07.81	07.41	07.41	07.46	08.21	08.91	09.70	10.19	10.28	10.27	1
2	08.32	07.06	05.92	04.72	04.56	04.72	06.91	07.31	08.34	09.16	09.18	08.65	2
3	07.76	06.82	05.76	05.06	05.12	05.52	06.32	07.41	08.76	08.95	09.47	09.09	3
4	07.46	06.02	04.91	04.51	04.56	05.12	06.42	07.12	08.27	09.56	09.49	09.35	4
5	06.96	05.62	04.42	03.62	03.76	03.92	04.72	06.11	07.46	07.92	08.02	08.11	5
6	06.66	06.11	04.82	03.52	03.41	03.71	04.51	05.31	06.66	07.31	07.82	07.81	6
7	06.61	05.52	04.82	04.16	04.21	04.61	05.12	06.21	07.32	08.13	08.24	08.15	7
8	07.12	06.42	05.52	05.01	04.91	05.22	05.31	06.02	06.46	07.60	07.72	07.84	8
9	06.56	05.22	04.11	03.01	03.31	03.81	04.51	05.92	06.90	07.39	07.66	07.47	9
10	07.12	06.26	05.01	04.51	05.41	05.92	06.51	07.76	08.62	08.86	08.78	08.10	10
11	07.81	06.72	05.81	05.41	05.46	05.92	06.39	06.91	07.71	08.11	08.11	08.02	11
12	07.31	06.21	05.62	04.96	05.12	05.62	06.16	06.56	06.78	07.82	07.90	08.06	12
13	07.71	06.51	06.02	05.71	05.41	05.81	06.11	07.01	07.85	08.99	09.03	08.97	13
14	09.12	08.21	07.12	06.72	06.82	07.92	07.92	08.66	09.74	10.34	10.50	10.46	14
15	08.56	07.12	06.21	05.71	05.36	05.92	06.91	07.41	08.61	09.31	09.31	09.12	15
16	07.22	06.42	05.81	05.62	05.46	05.71	06.51	07.12	08.18	08.60	08.74	08.78	16
17	07.36	05.92	04.56	04.66	05.12	05.62	06.91	08.11	09.22	09.31	09.36	09.01	17
18	06.96	06.02	05.36	05.31	05.31	05.81	07.01	07.92	08.57	08.93	08.88	08.55	18
19	07.36	06.16	05.06	04.96	05.22	05.41	06.32	07.52	08.61	09.31	09.41	08.91	19
20	07.06	05.86	04.66	04.91	04.91	05.31	06.16	06.66	07.09	07.94	08.00	07.78	20
21	05.22	04.32	03.92	03.86	03.71	03.76	04.32	04.61	05.49	05.77	05.75	05.73	21
22	06.26	05.41	04.96	04.42	04.51	04.72	05.36	06.11	07.09	07.54	08.00	07.93	22
23	07.81	07.01	06.61	07.31	06.11	06.66	07.41	07.92	08.55	08.88	08.93	08.84	23
24	08.72	08.02	07.06	06.32	06.16	06.26	07.41	08.16	09.41	10.66	10.72	10.42	24
25	09.81	08.96	08.32	08.16	08.02	08.66	09.31	09.71	10.69	11.64	11.75	11.73	25
26	11.81	10.66	10.02	09.76	09.71	10.02	10.72	11.46	12.44	12.63	12.69	12.80	26
27	11.71	10.32	10.21	09.52	08.96	09.22	10.11	10.91	11.83	12.00	12.17	11.89	27
28	10.42	09.41	08.26	08.16	08.11	08.32	08.91	09.41	10.52	11.16	11.44	11.45	28
29	10.11	08.61	06.96	06.21	07.12	07.92	07.81	09.81	10.99	11.07	11.05	10.76	29
30	09.06	07.81	07.22	06.82	06.72	06.82	08.11	09.01	10.10	10.48	10.28	10.22	30
เฉลี่ย	08.07	06.99	06.10	05.67	05.67	06.05	06.81	07.64	08.58	09.20	09.28	09.14	Mean

กรุงเทพ ฯ กันยายน ๒๔๙๒ Bangkok September 1949

อุณหภูมิอากาศ เป็นองศาเซนติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ								Bangkok Standard Time				Time / Date
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	26.0	25.9	25.9	25.8	25.8	25.6	26.0	28.6	30.0	31.1	31.8	32.0	1
2	26.1	25.8	25.7	25.6	25.3	25.3	25.8	28.3	29.4	30.8	31.7	32.0	2
3	25.6	25.7	25.7	25.7	25.6	25.5	25.8	26.8	27.6	28.8	29.0	30.2	3
4	27.0	26.7	26.4	26.2	26.1	26.3	26.3	27.8	28.8	29.8	29.9	29.1	4
5	25.3	25.4	25.5	25.6	25.6	25.8	26.1	27.0	28.1	29.0	29.5	30.7	5
6	25.9	25.7	25.4	25.0	24.9	25.9	25.0	25.9	27.4	28.8	29.0	29.5	6
7	26.5	26.2	26.2	26.1	26.1	26.1	26.2	28.2	30.1	30.5	30.8	31.2	7
8	26.9	26.6	26.5	26.3	26.1	26.0	26.3	27.1	28.0	28.5	30.2	30.8	8
9	25.9	25.8	25.6	25.5	25.2	25.0	25.8	27.9	29.0	28.9	30.0	31.6	9
10	26.7	26.2	26.2	26.0	25.9	26.6	25.6	26.9	28.6	30.1	31.0	32.6	10
11	25.8	25.8	25.9	25.8	25.8	25.9	25.8	26.1	27.7	29.6	30.0	30.1	11
12	26.9	26.7	26.4	26.3	26.0	25.9	26.0	26.8	27.2	27.9	30.0	28.0	12
13	26.3	26.2	26.0	26.0	25.8	25.8	25.8	28.1	29.3	29.8	30.0	28.6	13
14	26.5	26.4	26.3	26.1	25.9	25.2	25.0	25.5	26.3	26.8	27.0	28.2	14
15	25.4	25.3	25.2	25.2	25.1	25.2	25.7	26.8	28.1	30.2	28.9	30.8	15
16	26.4	26.2	26.0	25.0	24.8	24.8	25.1	26.1	27.0	27.1	28.1	28.6	16
17	24.4	24.4	24.4	24.5	24.4	24.4	24.8	25.2	26.1	27.7	28.3	27.0	17
18	24.8	24.6	24.7	24.8	24.9	25.0	25.6	26.0	26.9	29.0	28.5	28.9	18
19	25.0	25.0	24.9	25.0	24.8	24.3	24.4	26.0	28.0	27.0	28.3	29.0	19
20	25.3	25.2	25.0	24.9	24.6	24.7	25.3	27.3	29.0	29.4	30.2	30.0	20
21	25.8	25.8	25.6	25.5	25.3	25.2	25.3	26.0	27.1	28.2	29.2	29.3	21
22	25.9	26.0	26.0	26.0	25.9	25.9	26.4	26.9	26.5	27.9	28.9	29.9	22
23	25.8	25.8	25.6	25.5	25.4	25.2	26.0	27.1	28.5	29.8	29.8	30.9	23
24	26.0	25.9	25.8	25.5	25.2	24.9	25.4	27.6	29.6	30.0	30.9	31.3	24
25	26.0	25.9	25.8	25.8	25.7	25.8	26.1	27.3	28.0	29.4	30.0	30.3	25
26	26.3	26.2	26.0	26.0	25.8	25.8	25.9	26.1	26.5	27.0	27.0	28.0	26
27	25.6	25.6	25.3	25.3	25.0	25.0	25.4	26.2	27.2	28.2	30.0	30.1	27
28	26.0	25.8	25.2	25.2	25.0	24.6	25.5	27.2	29.5	30.0	30.3	30.9	28
29	26.1	26.1	25.6	25.3	25.2	25.0	25.4	27.4	28.5	30.2	30.1	30.6	29
30	26.2	26.2	26.1	25.8	25.5	25.0	25.6	27.5	29.9	30.6	31.2	31.2	30
เฉลี่ย	26.0	25.8	25.7	25.6	25.4	25.3	25.7	26.9	28.1	29.1	29.7	30.0	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	32.0	32.6	32.4	31.5	29.6	28.8	28.0	27.5	27.4	27.1	26.6	26.5	1
2	32.0	32.3	32.6	32.2	32.0	30.9	26.4	25.0	25.5	25.6	25.6	25.6	2
3	31.9	31.6	32.6	32.2	31.2	30.1	28.4	28.1	27.8	27.6	27.3	27.2	3
4	31.0	31.6	32.0	31.2	30.4	29.0	28.0	25.1	24.9	25.4	25.4	25.4	4
5	31.6	31.7	32.0	31.5	31.0	29.6	28.6	28.2	25.3	26.1	26.3	26.1	5
6	29.9	30.0	30.2	29.5	29.7	29.0	28.2	27.9	27.5	27.2	26.9	26.7	6
7	32.0	32.0	31.4	31.5	30.5	29.0	28.8	28.8	28.4	28.2	27.6	27.3	7
8	30.6	31.2	30.7	30.0	28.7	27.0	27.0	26.8	26.4	26.4	26.2	26.0	8
9	31.4	31.7	31.3	31.9	31.5	30.6	29.6	28.9	28.4	28.2	27.4	27.3	9
10	31.4	32.7	32.5	31.8	24.9	25.0	25.5	25.0	25.2	25.6	25.6	25.7	10
11	30.0	30.2	29.8	29.9	29.4	28.5	27.8	27.7	27.4	27.3	27.2	27.1	11
12	30.2	30.3	29.5	28.9	28.9	27.9	27.4	27.5	27.3	27.2	27.0	26.7	12
13	28.3	29.0	29.5	29.6	29.0	28.8	28.0	27.6	27.2	26.9	26.9	26.7	13
14	29.0	29.6	28.7	29.6	29.0	27.9	24.7	24.9	25.6	25.5	25.5	25.5	14
15	30.3	31.3	31.2	31.1	30.5	28.9	28.4	28.1	27.5	27.1	26.7	26.5	15
16	28.9	26.5	26.6	25.5	25.0	25.2	25.6	25.9	24.7	24.5	24.5	24.4	16
17	27.5	28.2	28.4	28.9	29.0	28.2	25.6	25.1	25.0	25.0	24.8	24.8	17
18	28.8	26.3	26.7	27.0	26.3	26.0	25.7	25.9	25.3	25.2	25.0	24.9	18
19	28.2	26.8	29.2	29.3	29.9	28.6	27.0	26.9	26.5	26.3	26.1	25.6	19
20	29.6	28.9	29.9	29.4	29.4	29.3	28.4	27.9	26.9	26.2	26.1	26.0	20
21	29.2	29.1	29.0	28.2	26.9	26.3	26.3	26.2	26.1	26.2	26.0	26.0	21
22	29.5	29.3	29.0	28.8	28.5	27.0	27.0	27.0	26.7	26.5	26.1	26.0	22
23	31.0	31.0	31.2	30.0	27.8	26.8	26.1	26.4	26.3	26.3	26.6	26.4	23
24	31.2	31.5	32.0	32.0	30.9	28.9	28.3	28.0	27.5	26.8	26.7	26.2	24
25	31.1	30.7	30.1	29.2	28.4	27.9	27.6	27.4	27.2	26.9	26.6	26.4	25
26	29.0	29.5	29.7	28.5	28.1	28.6	27.3	26.9	26.6	26.2	26.0	25.9	26
27	30.9	30.4	30.7	30.3	28.6	27.8	27.0	26.9	26.7	26.7	26.6	26.3	27
28	31.7	32.2	32.0	30.9	30.0	29.7	28.6	27.9	27.7	26.9	26.6	26.4	28
29	29.8	29.8	30.5	30.5	29.9	29.1	28.6	28.0	27.7	27.2	26.9	26.6	29
30	32.0	32.0	32.0	32.0	31.0	30.9	29.9	29.0	28.7	28.5	28.4	27.4	30
เฉลี่ย	30.3	30.3	30.4	30.1	29.2	28.3	27.5	27.1	26.7	26.6	26.4	26.2	Mean

กรุงเทพ ฯ กันยายน ๒๔๙๒ Bangkok September 1949

ความชื้นสัมพันธ์ประจำรายวันรายชั่วโมงเป็นเรือนร้อย

Hourly Relative Humidity in Percent

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Time / Date
									Bangkok Standard Time				
1	90.0	91.0	92.0	92.0	93.0	94.0	91.0	78.0	72.0	67.0	62.0	63.0	1
2	88.0	89.0	88.0	88.0	88.0	87.0	85.0	76.0	69.0	68.0	65.0	65.0	2
3	90.0	90.0	91.0	91.0	91.0	91.0	91.0	87.0	82.0	75.0	74.0	68.0	3
4	92.0	92.0	92.0	92.0	92.0	92.0	90.0	84.0	77.0	74.0	74.0	78.0	4
5	93.0	94.0	94.0	94.0	95.0	95.0	98.0	92.0	88.0	79.0	73.0	64.0	5
6	90.0	90.0	90.0	90.0	90.0	90.0	89.0	88.0	82.0	73.0	71.0	73.0	6
7	87.0	89.0	89.0	90.0	90.0	90.0	90.0	79.0	69.0	65.0	64.0	62.0	7
8	85.0	86.0	88.0	89.0	90.0	91.0	86.0	81.0	75.0	63.0	64.0	67.0	8
9	88.0	88.0	88.0	87.0	89.0	89.0	85.0	75.0	71.0	73.0	67.0	63.0	9
10	85.0	81.0	80.0	82.0	81.0	82.0	85.0	78.0	68.0	66.0	62.0	59.0	10
11	93.0	93.0	92.0	92.0	92.0	92.0	88.0	89.0	81.0	69.0	68.0	68.0	11
12	87.0	88.0	87.0	88.0	87.0	88.0	88.0	84.0	82.0	73.0	67.0	78.0	12
13	86.0	87.0	87.0	87.0	87.0	87.0	86.0	72.0	71.0	68.0	70.0	81.0	13
14	93.0	93.0	94.0	94.0	94.0	94.0	96.0	95.0	91.0	86.0	86.0	84.0	14
15	99.0	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	94.0	89.0	79.0	80.0	70.0	15
16	96.0	96.0	97.0	97.0	98.0	98.0	98.0	92.0	85.0	82.0	78.0	77.0	16
17	98.0	98.0	99.0	99.0	100.0	100.0	98.0	96.0	92.0	84.0	81.0	85.0	17
18	93.0	94.0	95.0	96.0	97.0	98.0	95.0	94.0	89.0	79.0	81.0	80.0	18
19	97.0	97.0	97.0	98.0	98.0	98.0	97.0	92.0	85.0	89.0	83.0	78.0	19
20	93.0	94.0	95.0	96.0	97.0	98.0	97.0	85.0	80.0	71.0	68.0	68.0	20
21	89.0	89.0	90.0	90.0	90.0	91.0	91.0	88.0	82.0	75.0	72.0	71.0	21
22	86.0	86.0	85.0	85.0	85.0	85.0	83.0	83.0	87.0	79.0	73.0	69.0	22
23	88.0	88.0	89.0	90.0	91.0	91.0	85.0	82.0	77.0	71.0	68.0	67.0	23
24	93.0	93.0	92.0	93.0	94.0	94.0	93.0	80.0	72.0	66.0	63.0	61.0	24
25	91.0	91.0	92.0	93.0	93.0	94.0	94.0	82.0	77.0	71.0	72.0	70.0	25
26	90.0	91.0	92.0	92.0	93.0	94.0	95.0	95.0	88.0	85.0	86.0	83.0	26
27	94.0	95.0	96.0	96.0	97.0	98.0	95.0	90.0	85.0	86.0	72.0	68.0	27
28	93.0	92.0	92.0	93.0	89.0	91.0	87.0	78.0	71.0	70.0	70.0	68.0	28
29	93.0	89.0	90.0	89.0	91.0	90.0	89.0	81.0	77.0	67.0	70.0	68.0	29
30	96.0	96.0	97.0	97.0	98.0	98.0	98.0	86.0	77.0	74.0	72.0	73.0	30
เฉลี่ย	91.1	90.9	91.6	91.9	92.3	92.6	914	85.2	79.7	74.0	71.9	71.1	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	63.0	64.0	65.0	66.0	74.0	74.0	78.0	85.0	87.0	83.0	81.0	87.0	1
2	63.0	65.0	63.0	67.0	62.0	72.0	91.0	90.0	90.0	90.0	91.0	90.0	2
3	67.0	65.0	64.0	63.0	66.0	74.0	83.0	85.0	85.0	87.0	87.0	89.0	3
4	73.0	68.0	67.0	71.0	74.0	73.0	76.0	91.0	91.0	91.0	92.0	93.0	4
5	59.0	62.0	61.0	62.0	64.0	73.0	79.0	83.0	88.0	89.0	89.0	89.0	5
6	72.0	72.0	75.0	75.0	73.0	74.0	77.0	79.0	82.0	82.0	83.0	84.0	6
7	62.0	65.0	65.0	67.0	71.0	77.0	79.0	80.0	83.0	85.0	80.0	81.0	7
8	65.0	68.0	63.0	69.0	75.0	78.0	84.0	85.0	87.0	87.0	88.0	88.0	8
9	64.0	63.0	68.0	63.0	62.0	67.0	70.0	70.0	74.0	76.0	82.0	77.0	9
10	64.0	62.0	63.0	64.0	93.0	94.0	94.0	94.0	93.0	93.0	93.0	93.0	10
11	67.0	69.0	72.0	69.0	74.0	77.0	83.0	82.0	83.0	83.0	84.0	84.0	11
12	68.0	71.0	69.0	74.0	74.0	77.0	85.0	85.0	85.0	85.0	84.0	85.0	12
13	77.0	82.0	73.0	77.0	74.0	75.0	79.0	84.0	88.0	90.0	91.0	93.0	13
14	80.0	79.0	81.0	74.0	76.0	86.0	94.0	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	14
15	72.0	70.0	68.0	70.0	79.0	73.0	81.0	83.0	90.0	91.0	95.0	95.0	15
16	80.0	92.0	93.0	95.0	98.0	98.0	98.0	96.0	96.0	97.0	97.0	98.0	16
17	89.0	83.0	79.0	74.0	72.0	77.0	88.0	87.0	89.0	90.0	91.0	92.0	17
18	80.0	92.0	92.0	92.0	94.0	95.0	93.0	96.0	96.0	96.0	97.0	97.0	18
19	77.0	86.0	79.0	76.0	70.0	78.0	88.0	86.0	88.0	89.0	90.0	92.0	19
20	71.0	79.0	72.0	73.0	76.0	76.0	79.0	83.0	84.0	87.0	88.0	89.0	20
21	72.0	70.0	74.0	75.0	83.0	87.0	88.0	88.0	87.0	87.0	87.0	86.0	21
22	71.0	71.0	72.0	73.0	72.0	79.0	82.0	84.0	86.0	81.0	86.0	87.0	22
23	68.0	69.0	65.0	75.0	83.0	86.0	95.0	92.0	92.0	92.0	93.0	93.0	23
24	61.0	64.0	62.0	62.0	63.0	84.0	79.0	82.0	85.0	86.0	88.0	90.0	24
25	66.0	70.0	73.0	76.0	79.0	82.0	83.0	81.0	84.0	85.0	86.0	88.0	25
26	78.0	76.0	74.0	81.0	81.0	79.0	84.0	89.0	90.0	92.0	92.0	93.0	26
27	69.0	70.0	67.0	69.0	79.0	81.0	85.0	89.0	91.0	93.0	93.0	93.0	27
28	63.0	59.0	66.0	68.0	73.0	74.0	81.0	88.0	94.0	92.0	93.0	93.0	28
29	74.0	77.0	74.0	72.0	75.0	81.0	86.0	91.0	93.0	95.0	95.0	96.0	29
30	68.0	67.0	68.0	66.0	73.0	74.0	80.0	86.0	88.0	92.0	91.0	93.0	30
เฉลี่ย	70.1	71.7	70.9	71.9	75.1	79.2	81.1	86.4	88.3	88.8	89.5	90.2	Mean

กรุงเทพ ฯ กันยายน ๒๔๙๒ Bangkok September 1949

ทิศและกำลังของลมรายชั่วโมง (โบฟอรตสเกล)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Beaufort Scale)

เวลา / วันที่	1		2		3		4		5		6		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	S	1	S	1	C	0	C	0	C	0	C	0	1
2	SW	1	SW	1	WSW	1	C	0	C	0	C	0	2
3	C	0	C	0	W	1	W	1	W	1	W	1	3
4	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	4
5	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	5
6	W	1	WSW	1	WSW	1	WSW	1	WSW	1	SW	1	6
7	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	7
8	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	8
9	SW	1	W	1	W	1	W	1	W	1	W	1	9
10	W	1	W	1	WSW	1	WNW	1	WNW	1	WSW	1	10
11	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	11
12	W	1	W	1	WSW	1	W	1	W	1	W	1	12
13	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	13
14	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	14
15	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	15
16	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	16
17	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	17
18	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	18
19	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	19
20	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	20
21	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	21
22	SW	1	SSW	1	SSW	1	SSW	2	SW	1	SW	2	22
23	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	23
24	WSW	1	W	1	WSW	1	SW	1	WSW	1	WSW	1	24
25	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	25
26	SSW	1	WSW	1	SW	1	SW	1	WSW	1	C	0	26
27	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	27
28	WSW	1	S	1	SW	1	W	1	W	1	W	1	28
29	C	0	WNW	1	WNW	1	NW	1	NW	1	NW	1	29
30	C	0	SW	1	S	1	SW	1	C	0	C	0	30
ความถี่	C	0.3	C	0.4	C	0.4	C	0.4	C	0.3	C	0.3	Freq.

เวลา / วันที่	7		8		9		10		11		12		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	C	0	C	0	S	1	SW	2	NW	3	W	3	1
2	C	0	W	2	W	2	W	1	WSW	1	W	2	2
3	W	1	WNW	1	WNW	1	W	1	WSW	1	WSW	1	3
4	C	0	C	0	S	1	S	1	SW	1	SW	2	4
5	C	0	C	0	C	0	S	1	S	2	S	2	5
6	SW	1	SW	1	SW	1	SW	1	W	1	SW	1	6
7	C	0	WSW	1	SW	1	W	1	W	1	W	1	7
8	C	0	C	0	W	1	W	1	NW	2	W	1	8
9	WSW	1	W	2	WSW	2	W	2	W	3	WNW	3	9
10	W	1	W	1	SW	1	SW	2	W	1	W	1	10
11	C	0	C	0	WSW	1	W	1	WSW	2	SW	2	11
12	WSW	1	WSW	1	WSW	1	WSW	2	W	1	WSW	1	12
13	C	0	C	0	S	1	S	1	S	1	S	2	13
14	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	E	1	14
15	C	0	C	0	C	0	SE	1	C	0	S	1	15
16	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	16
17	C	0	C	0	C	0	SW	1	S	1	S	1	17
18	C	0	E	1	E	1	C	0	NE	1	E	1	18
19	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	19
20	C	0	C	0	WSW	1	W	1	WSW	1	W	1	20
21	C	0	C	0	C	0	SW	1	WSW	2	WSW	2	21
22	SSW	2	SW	2	SSW	2	SSW	2	SSW	2	SSW	1	22
23	C	0	SSW	1	SSW	1	SW	1	SW	3	SSW	3	23
24	W	1	SW	2	WSW	2	WSW	2	WSW	1	SW	1	24
25	C	0	C	0	C	0	SW	1	SW	1	SW	1	25
26	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	26
27	C	0	C	0	C	0	C	0	NW	1	W	1	27
28	W	1	WNW	1	W	2	NW	1	N	1	N	1	28
29	WNW	1	WNW	1	NW	2	NNW	1	N	1	N	1	29
30	C	0	NW	1	NW	1	N	1	N	1	NNE	1	30
ความถี่	C	0.3	C	0.6	Var.	0.9	W&SW	1.0	W&WSW	1.2	W	1.3	Freq.

ทิศและกำลังของลมรายชั่วโมง (โบฟอร์ตสเกล)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Beaufort Scale)

เวลา / วันที่	13		14		15		16		17		18		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	W	2	W	2	SW	2	SW	1	W	3	SW	2	1
2	W	2	W	2	NW	1	W	1	W	1	WSW	1	2
3	WSW	1	W	1	WNW	1	W	1	WSW	1	S	1	3
4	SW	1	SW	1	W	1	C	0	S	1	SSW	1	4
5	S	2	SW	2	WSW	2	W	2	W	1	S	1	5
6	SW	1	SW	2	SW	1	SSW	1	SW	1	WSW	1	6
7	WSW	1	WSW	2	SW	1	SSW	1	SSW	1	SSW	1	7
8	W	2	W	2	W	1	W	2	W	1	C	1	8
9	NW	3	W	2	W	1	W	1	WNW	0	W	1	9
10	W	1	W	2	WSW	1	SW	1	C	1	C	1	10
11	SSW	1	SSW	2	SSW	1	SSW	1	SSW	1	S	1	11
12	WSW	1	SSW	1	SW	1	SSW	1	SSW	1	SW	1	12
13	WSW	1	C	0	SW	1	SW	1	SSW	1	S	1	13
14	NE	1	SE	1	S	1	E	1	ESE	1	SW	1	14
15	SSE	1	SSE	2	SSE	1	SE	1	SSE	1	SE	1	15
16	C	0	E	1	SE	1	SE	1	SE	2	SE	1	16
17	SSE	1	SSW	1	S	1	S	1	S	1	SSW	1	17
18	NE	1	E	1	E	1	SE	1	SE	1	ESE	1	18
19	NW	1	C	0	SW	1	SW	1	SSW	1	SSW	1	19
20	SSW	1	SW	1	SW	1	WSW	1	WSW	1	WSW	1	20
21	W	1	WSW	1	WSW	1	SW	2	SW	1	SW	1	21
22	SSW	1	SSW	2	SSW	1	SSW	1	SW	1	SSW	1	22
23	SW	1	SW	1	SSW	1	SSW	1	S	1	S	1	23
24	WSW	1	W	1	SW	1	WSW	1	S	1	S	1	24
25	S	2	SSW	1	SSW	1	S	1	S	1	S	1	25
26	C	0	C	1	C	0	S	1	S	1	SW	1	26
27	NW	1	NW	2	WNW	2	SW	1	S	1	SSW	1	27
28	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	C	1	28
29	N	1	NE	1	C	0	W	1	N	1	N	1	29
30	NNE	1	N	1	ENE	1	NE	1	C	0	C	0	30
ความถี่	SW & W	1.3	SW&W	1.[illegible]	SW	1.4	SW&W	1.3	S	1.4	SW&W	1.2	Freq.

เวลา / วันที่	19		20		21		22		23		24		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	SW	1	WSW	2	WSW	2	WSW	2	SW	1	C	0	1
2	NW	2	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	2
3	SW	1	SSW	1	SW	1	SW	1	C	0	C	0	3
4	N	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	4
5	S	1	SSW	1	W	1	C	0	WSW	1	SW	1	5
6	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	6
7	SSW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	7
8	SW	1	SW	1	W	1	W	1	W	1	W	1	8
9	W	2	W	2	W	1	W	1	W	1	W	1	9
10	SW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	10
11	S	1	S	1	S	1	SSW	1	SW	1	SW	1	11
12	SW	1	C	0	SW	1	C	0	SW	1	C	0	12
13	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	13
14	SW	1	SW	1	SSW	1	S	1	S	1	S	1	14
15	SSE	1	SSE	1	C	0	C	0	C	0	C	0	15
16	SE	2	SSW	2	W	2	W	1	WNW	1	W	1	16
17	NW	1	SW	2	C	0	C	0	C	0	C	0	17
18	SE	1	C	0	C	0	ESE	1	SE	1	C	0	18
19	SW	1	SSW	1	SSW	1	SSW	1	SW	1	C	0	19
20	C	0	W	1	C	0	C	0	C	0	C	0	20
21	SW	2	SW	2	SW	2	SW	2	SSW	1	SW	1	21
22	S	1	S	1	SSW	1	SW	1	C	0	C	0	22
23	SSE	2	S	2	SSE	1	SSE	1	S	1	SSW	1	23
24	S	1	SSW	1	W	1	NW	1	NNW	1	SW	1	24
25	S	1	SSW	1	S	1	SSW	1	SW	1	SW	1	25
26	SSW	1	SW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	26
27	S	1	S	1	S	1	SW	1	S	1	SW	1	27
28	C	0	C	0	C	0	W	1	W	1	WSW	1	28
29	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	29
30	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	ESE	3	30
ความถี่	SW	1.0	C	0.8	C	0.6	C	0.6	C	0.5	C	0.5	Freq.

กรุงเทพฯ กันยายน ๒๔๙๒ Bangkok September 1949

จำนวนฝนรายชั่วโมงเป็นมิลลิเมตร

Hourly Rainfall in Millimetres

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพฯ 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Bangkok Standard Time / Time / Date
1													1
2													2
3													3
4	0.4											0.5	4
5	0.2												5
6	0.9	0.3	0.1	0.2									6
7													7
8													8
9													9
10													10
11													11
12													12
13												0.5	13
14													14
15													15
16	1.0	0.3	2.0		1.6								16
17	0.2		0.2	0.1									17
18	0.3	0.3											18
19					1.3	3.4							19
20													20
21													21
22													22
23													23
24													24
25													25
26							0.2		0.7				26
27													27
28		0.2											28
29													29
30													30
รวม	3.0	1.1	2.3	0.3	2.9	3.4	0.2		0.7			1.0	Total

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1													1
2								0.2	0.2	0.5	0.3		2
3												0.5	3
4							0.6	0.3	0.3	1.5		1.7	4
5									16.0	0.6	0.3	0.7	5
6													6
7													7
8													8
9													9
10					9.0			1.0	0.4	0.2			10
11													11
12			2.9										12
13	0.5	0.2								0.2		0.2	13
14						6.5	1.5	0.3	0.4	0.3			14
15										0.5	2.3	1.2	15
16		3.5	1.0	1.7	64.9	48.1	4.3	0.6	1.5	0.2	1.3		16
17													17
18		5.3	2.0		10.7	0.3		0.1		2.3			18
19		1.7											19
20		2.0	0.1	0.2									20
21													21
22													22
23													23
24													24
25													25
26													26
27													27
28													28
29													29
30												15.2	30
รวม	0.5	12.7	6.0	1.9	84.6	54.9	6.4	2.5	18.8	6.3	4.2	19.3	Total

กรุงเทพ ฯ กันยายน ๒๔๙๒ Bangkok September 1947

วันที่	ทรรศนะวิสัยทางนอน (0–9) Horizontal Visibility (0–9) เวลากรุงเทพ ฯ				จำนวนเมฆ (0–8) Amount of Clouds (0–8) Bangkok Standard Time				Date
	7	10	13	16	7	10	13	16	
1	6	8	8	8	7	4	3	6	1
2	7	8	8	8	7	4	3	8	2
3	6	7	8	8	7	7	6	6	3
4	7	7	7	7	7	7	7	7	4
5	6	7	7	8	7	7	6	6	5
6	7	7	8	8	7	7	7	7	6
7	7	7	8	8	7	6	5	8	7
8	7	7	7	7	7	8	8	8	8
9	7	7	7	8	7	7	7	6	9
10	7	7	7	7	8	7	7	7	10
11	7	7	7	7	7	7	7	7	11
12	7	7	8	7	7	7	7	7	12
13	7	7	6	7	7	7	8	7	13
14	6	7	7	7	8	8	8	7	14
15	6	7	7	8	7	7	7	8	15
16	7	7	7	8	8	8	8	8	16
17	7	7	7	7	7	7	7	8	17
18	7	7	7	7	8	7	7	7	18
19	7	7	6	7	7	7	7	8	19
20	7	7	7	8	7	7	7	7	20
21	8	7	7	6	8	8	8	8	21
22	7	7	7	7	7	7	7	7	22
23	7	7	7	7	7	8	7	7	23
24	7	8	8	8	7	8	7	7	24
25	7	7	7	7	7	8	8	8	25
26	6	7	7	7	8	8	8	7	26
27	7	7	7	7	7	8	7	7	27
28	7	8	8	8	6	6	7	7	28
29	7	7	7	7	7	6	7		29
30	7	8	8	8	7	7	7	6	30
เฉลี่ย	6.7	7.2	7.3	7.5	7.2	7.8	6.8	7.7	Mean

วันที่	ชนิดของเมฆ Form of Clouds				Date
	7	10	13	16	
1	Sc. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci. Cs.	Cu. Cb. As. Ci.	1
2	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Cb. Ci.	2
3	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Sc. Ac. As.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci. Cs.	3
4	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. As. Ci. Cs.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci. Cs.	Cu. Sc. Ac. Ci. Cs.	4
5	Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. As.	Cu. Cb. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	5
6	Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Fc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Ci. As. Cs.	6
7	Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	7
8	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. As.	Cu. Sc. Ac. As.	Cu. Sc. Cs.	8
9	Sc. Ac. As. Ci.	Sc. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	9
10	Sc. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. As. Ci. Cs.	Cu. Sc. Ac. As. Ci. Cs.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	10
11	Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	11
12	Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	12
13	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Ac. As. Ci.	Cb. Sc. As.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	13
14	Sc. As.	Cu. Sc. As.	Cu. Sc. Ac. As.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	14
15	Cb. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Cs.	Cu. Cb. Cs.	15
16	Sc. Fc. As.	Cu. Cb. Sc. Ac. As.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Sc. As.	16
17	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. As.	Cb. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	17
18	Sc. Ac. As.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	18
19	Sc. Sc. Ac. As. Ci.	Ci. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Fc. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	19
20	Cu. Sc. Ac. As. Ci. Cs.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci. Cs.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	20
21	Sc. Ac. As.	Cu. Sc. Ac. As.	Cu. Sc. Fc. Ac. As. Cs.	Cu. Sc. Ac. As.	21
22	Cu. Sc. Ac. As. Ci. Cs.	Cu. Sc. Ac. Ci. Cs.	Cu. Sc. Ac. As.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci. Cs.	22
23	Sc. Ac. Ci.	Cu. Fc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Fc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	23
24	Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci. Cs.	Cu. Cb. Ci. Cs.	24
25	Cb. Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. As. Cs.	Cu. Cb. Ac. As. Cs.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Cs.	25
26	Sc. As.	Cu. Sc. As.	Cu. Sc. As.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	26
27	Cb. Sc. Ac. As. Ci.	Sc. Ac. As.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	27
28	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Cb. Ci.	Cu. Cb. As. Ci. Cs.	28
29	Sc. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ac. As. Cs.	Cu. Ac. As. Ci.	29
30	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Cb. Ci.	30

กรุงเทพ ฯ กันยายน ๒๔๕๒ Bangkok September 1949

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมประจำวันและประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Days	Mean Barometric Pressure + 1000 mm.	Temperature Max. °C.	Temperature Min. °C.	Temperature Range °C.	Temperature Mean °C.	Relative Humidity %	Wind Velocity Extreme Km/hr.	Wind Velocity Mean Km/hr.	Mean Amount of Cloud 0-8	Total Rainfall mm.	Mean Sunshine hrs.	Amount of Evaporation mm.	Weather Remarks
1	09.97	33.3	25.4	7.9	28.5	78.8	22.4	6.5	5.0	-	7.5	3.2	
2	08.02	33.0	25.0	8.0	28.2	78.8	18.4	4.1	5.5	1.2	7.8	3.9	
3	07.47	33.4	24.6	8.8	28.3	80.7	22.3	2.9	6.7	6.3	7.3	3.0	
4	07.38	32.5	24.9	7.6	27.9	83.1	17.6	3.9	7.0	5.3	7.0	4.6	
5	06.95	32.8	24.6	8.2	28.0	81.5	19.2	3.6	6.7	17.8	7.0	3.5	
6	06.56	31.9	23.5	7.5	27.5	81.5	28.8	3.4	7.0	1.5	7.5	5.3	
7	06.65	33.1	25.7	7.4	28.7	77.5	19.2	2.6	6.0	-	7.0	4.3	
8	07.00	31.2	25.9	5.3	27.8	75.3	20.8	3.0	7.8	-	7.0	6.3	
9	06.40	32.7	25.0	7.7	28.5	75.0	41.6	3.3	6.8	-	7.5	5.1	
10	07.12	33.4	24.9	8.5	27.6	79.5	38.4	4.1	7.5	10.8	7.0	8.4	
11	07.42	31.2	24.9	6.3	27.8	81.0	19.2	4.9	7.0		7.0	4.2	
12	07.24	31.1	25.7	5.4	27.6	80.8	19.2	4.5	7.0	2.9	7.5	4.8	
13	07.49	31.2	25.6	5.6	27.7	81.3	19.2	2.1	7.3	1.6	6.8	4.3	
14	08.95	29.9	24.7	5.2	26.7	90.0	28.8	1.2	7.8	9.9	6.8	4.2	
15	08.57	32.2	24.3	7.9	27.3	85.8	14.4	2.8	6.3	4.0	7.0	1.9	
16	07.81	29.3	24.4	4.9	25.9	93.0	24.0	3.3	8.0	132.0	6.3	3.8	
17	07.85	29.6	24.0	5.6	26.1	89.2	14.4	2.4	6.8	5.5	7.0	1.6	
18	07.59	30.2	24.4	5.8	26.1	92.1	25.6	2.5	7.3	21.3	7.0	2.5	
19	07.47	30.5	24.0	6.5	26.7	87.8	12.8	2.0	6.8	6.4	6.8	1.2	
20	06.98	31.4	24.3	7.1	27.5	83.3	17.6	1.9	7.0	2.3	7.3	2.6	
21	05.71	30.4	25.2	5.2	26.8	83.4	32.0	6.1	8.0		6.3	4.6	
22	05.93	30.5	25.6	4.9	27.2	80.4	17.6	5.7	7.0	-	7.9	4.7	
23	07.87	32.4	25.1	7.3	27.6	82.9	22.4	6.1	6.8		7.0	4.7	
24	08.64	32.5	24.6	7.9	28.2	79.2	16.0	4.3	6.5		7.8	4.3	
25	10.06	32.0	25.4	6.6	27.7	82.2	16.0	3.8	7.8	-	7.0	5.7	
26	11.47	30.1	25.7	4.4	27.0	87.2	9.6	1.9	7.8	0.9	6.8	4.7	
27	11.66	32.0	25.0	7.0	27.4	85.2	12.8	3.1	7.3	-	7.9	2.2	
28	10.55	32.5	24.3	8.2	28.2	80.8	12.8	3.7	6.0	0.2	7.8	4.1	
29	09.97	31.1	24.7	6.4	27.9	83.5	16.0	2.9	6.5	-	7.0	6.1	
30	09.32	32.8	24.8	8.0	28.9	83.7	14.4	2.2	6.8	15.2	7.8	3.4	
Totals										233.0		129.2	
Means	08.07	31.6	24.9	6.8	27.6	82.9	21.1	3.7	6.9		7.1	4.3	
Abs. Max.	13.76	33.4		8.8		100.0	41.6			132.0		8.4	
Days	27th	3,10		3rd		17th	9th			16th		10th	
Abs. Min.	03.10		23.5	4.4		59.0						1.2	
Days	9th		6th	26th		5,10,28						19th	

กรุงเทพฯ – BANGKOK

ผลสรุปการตรวจประจำเดือนกันยายน ๒๔๙๒

Monthly Summary for September 1949

1. ความกดอากาศ – AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1013.76 mb.	เมื่อ - on the 27th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1003.01 mb.	เมื่อ - on the 9th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	6.00 mb.	เมื่อ - on the 29th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1009.98 mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1005.54 mb.	
ปานกลาง	Mean	1008.07 mb.	

2. อุณหภูมิอากาศ – AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	33.4 °C.	เมื่อ - on the 3, 10
ต่ำสุด	Extreme Minimum	23.5 °C.	เมื่อ - on the 6th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	8.8 °C.	เมื่อ - on the 3rd
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	31.6 °C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	24.9 °C.	
ปานกลาง	Mean	27.6 °C.	

3. ความชื้นสัมพันธ์ – RELATIVE HUMIDITY

สูงสุด	Highest	100.0 %	เมื่อ - on the 17th
ต่ำสุด	Lowest	59.0 %	เมื่อ - on the 5, 10, 28
ปานกลาง	Mean	82.9 %	

4. ลม – SURFACE WINDS

ความเร็วสูงสุด	Greatest Velocity	41.6 Km / hr.
ความเร็วปานกลาง	Mean Velocity	3.7 Km / hr.
ทิศร่วม	Resultant Direction	S 52° 51′ W.

5. ฝนตก – RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total Amount	233.0 mm.	
ต่างจากปรกติ	Departure from normal	— 72.4 mm.	
ความแรงของฝน	Greatest intensity	48.7 mm.	in 30 minutes.
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Heaviest fall in 24 hrs.	132.0 mm.	เมื่อ - on the 16th

6. หมายเหตุ – MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้าไม่มีเมฆ	Cloudless sky	0
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy sky	0
ท้องฟ้ามีเมฆมาก	Cloudy sky	24
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Overcast	6
วันมีฝนตก	Rainy days	17
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	27
วันมีหมอก	Days with ground fog	3
วันมีฟ้าหรี่	Days with haze	0
วันมีพายุฟ้าคนอง	Days with thunderstorm	3
วันมีฟ้าแลบ	Days with lightning	22
วันมีฟ้าร้อง	Days with thunder	12
จำนวนไอน้ำรวมทั้งเดือน	Total Evaporation	129.2 mm.

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ

List of Meteorological Stations with their Geographical Positions.

สถานี Station	ตำบลที่ตั้งสถานี Geographical Positions แลต. Lat. °	น. N. ′	ลอง. Long. °	อี. E. ′	สูงเป็นเมตร Alt. in m.
Chiengrai	19	54	99	49	378
Mae Hongsorn	19	18	97	50	271
Chiengmai	18	47	98	59	314
Nan	18	47	100	47	353
Lampang	18	12	99	24	220
Mae Sarieng	18	10	97	50	314
Uttaradith	17	37	100	08	63
Udorn	17	26	102	46	178
Sakol Nakorn	17	10	104	05	160
Pitsanuloke	16	50	100	16	50
Maesord	16	40	98	33	210
Mukdaharn	16	33	104	44	138
Roi Et	16	03	103	41	140
Khon Kaen	16	20	102	51	157
Nakorn Sawan	15	48	100	10	28
Nakorn Rajasima	14	58	102	07	181
Surindh	14	53	103	29	145
Ubol Rajadhani	15	15	104	53	123
Prachinburi	14	10	101	10	-
Lopburi	14	48	100	37	13
Subarnburi	14	30	99	50	-
Kanchanaburi	14	01	99	32	28
Don Muang	13	55	100	36	3
Aranyapradesa	13	42	102	35	44
Jolburi	13	22	100	59	6
Sattahib	12	39	100	53	55
Chantaburi	12	37	102	07	5
Klong Yai	11	47	102	53	4
Hua Hin	12	34	100	48	3
Prachuab	11	48	99	48	5
Chumporn	10	27	99	15	3
Ranong	09	58	98	38	35
Bandon	09	08	99	18	3
N. Srithamaraj	08	25	99	58	5
Phuket	07	58	98	24	3
Kantang	07	24	99	31	3
Songkhla	07	13	100	36	4
Naradhivas	06	26	101	50	4

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน กันยายน ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observations for month of September 1949

สถานี Station	ค่าปานกลางความกดอากาศโดยลดและแก้แล้ว (เป็นมิลลิบาร์) Mean Reduced Barometric Pressure (in Millibars)								
	๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง 1000 + the numbers in the tables								ประจำเดือน For Month
	0100	0400	0700	1000	1300	1600	1900	2200	
Chiengrai	-	-	09.13	10.38	07.86	05.33	07.36	-	08.01
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nan	-	-	07.00	07.83	05.93	02.72	03.89	-	05.47
Lampang	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uttaradith	-	-	08.00	09.25	06.98	04.45	05.69	-	06.87
Udorn	07.21	06.95	07.30	07.95	05.28	03.35	04.82	07.26	06.27
Sakol Nakorn	-	-	07.89	08.72	06.73	04.49	05.82	-	06.73
Pitsanuloke	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maesord	-	-	08.53	09.71	07.78	05.70	06.77	-	07.70
Mukdaharn	-	-	07.39	08.17	06.12	04.75	05.93	-	06.47
Roi Et	-	-	07.56	08.57	06.15	03.93	05.35	-	06.31
Khon Kaen	-	-	07.43	08.37	06.31	03.89	05.37	-	05.86
Nakorn Sawan	08.07	07.31	08.25	09.65	07.81	05.28	06.19	08.40	07.62
Nakorn Rajasima	08.57	07.88	07.91	08.68	06.58	04.77	06.07	08.54	07.38
Surindh	-	-	07.98	09.17	06.81	04.75	06.28	-	07.00
Ubol Rajadhani	-	-	08.34	09.18	06.54	04.64	06.79	-	07.10
Prachinburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lopburi	08.55	08.29	08.48	09.65	07.50	05.28	06.70	08.50	07.87
Subarnburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Don Muang	07.53	06.44	07.22	08.61	07.02	04.51	05.52	07.95	06.85
Aranyapradesa	-	-	08.84	10.03	07.70	05.73	07.08	-	07.88
Jolburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sattahib	08.92	08.45	08.62	10.07	08.64	06.35	07.15	08.88	08.39
Chantaburi	09.46	08.94	09.27	10.44	08.56	06.64	07.81	09.34	08.81
Klong Yai	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hua Hin	-	-	08.02	09.33	07.85	05.67	06.69	-	07.51
Prachuab	-	-	08.74	10.13	08.45	06.36	07.47	-	08.13
Chumporn	09.75	09.02	09.35	10.63	09.03	07.29	07.90	09.72	09.09
Ranong	-	-	09.51	11.29	09.85	07.95	08.65	-	09.45
Bandon	-	-	09.56	10.91	08.98	07.32	08.40	-	09.03
N. Srithamaraj	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Phuket	10.06	09.78	09.98	11.33	10.41	08.70	08.97	10.04	09.91
Kantang	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Songkhla	-	-	09.38	10.27	08.63	06.90	07.60	-	08.56
Naradhivas	-	-	10.60	11.87	09.79	08.03	09.55	-	09.97

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ) Air Temperature in °C.							
	ค่าปานกลาง Means							
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range
				สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	
Chiengrai	26.8	30.8	22.8	28.4	2	24.8	10	8.0
Mae Hongson	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	27.1	31.4	22.7	28.4	7	25.3	26	8.7
Nan	27.6	31.8	23.4	29.3	7	25.9	10	8.4
Lampang	27.3	31.4	23.3	28.8	30	25.3	22	8.1
Mae Sarieng	-	-	23.3	-		-	-	-
Uttaradith	28.7	32.9	24.4	30.6	30	25.1	14	8.5
Udorn	27.5	31.4	23.7	29.6	30	24.2	21	7.7
Sakol Nakorn	27.3	30.5	24.1	30.3	30	24.1	21	6.4
Pisanuloke	28.6	32.5	24.8	30.1	20	25.4	22	7.7
Maesord	-	-	23.2	-	-	-	-	
Mukdaharn		-	-	-	-	-	-	
Roi Et	27.6	30.8	24.4	30.1	30	25.3	21	6.4
Khon Kaen	27.4	30.7	24.3	28.8	1,2	24.1	21	6.4
Nakorn Sawan	28.6	33.1	24.1	29.7	1	26.2	22	9.0
Nakorn Rajasima	27.4	31.9	24.0	29.1	7	23.6	21	7.9
Surindh	28.5	32.3	24.7	30.3	30	26.6	21	7.6
Ubol Rajadhani	27.4	30.8	24.0	29.4	2	25.6	20	6.8
Prachinburi	27.1	30.6	23.6	28.5	2	25.4	26	7.0
Lopburi	27.9	31.2	24.5	29.0	1,3	26.2	16	6.7
Subarnburi	28.4	32.2	24.5	29.4	2	26.8	21	7.7
Kanchanaburi	28.4	31.9	24.9	30.0	4	26.5	22	7.0
Don Muang	28.4	31.9	25.0	29.6	10	27.5	14	6.9
Aranyapradesa	-	31.5	-	-	-	-	-	-
Jolburi	28.3	31.6	24.9	29.5	1	27.1	11	6.7
Sattahib	30.4	35.1	25.7	33.2	14	26.4	18	9.4
Chantaburi	27.1	30.6	23.7	28.9	10	25.1	25	6.9
Klong Yai	-	-	-	-	-	-	-	-
Hua Hin	-	31.2	-	-	-	-	-	-
Prachuab	27.5	31.1	24.0	31.4	3	25.2	18	7.1
Chumporn	26.6	29.9	23.4	28.3	30	23.7	20	6.5
Ranong	25.8	29.1	22.7	27.6	23	23.1	18	6.4
Bandon	27.3	32.1	22.4	29.1	13	24.1	16	9.7
N. Srithamaraj	27.2	32.4	22.1	27.7	7,15,23	26.1	22	10.3
Phuket	27.0	30.1	23.9	28.4	13	24.8	17	6.2
Kantang	27.2	31.3	23.2	28.6	20	25.9	4	8.1
Songkhla	27.6	32.2	22.9	29.3	23	25.3	18	9.3
Naradhivas	27.4	32.2	22.7	28.2	14	26.6	22,27	9.5

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ.) Air Temperature in °C.								
	สูงสุดและต่ำสุด Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range				ระยะเปลี่ยนระหว่างสูงสุดและต่ำสุด Range between Extreme Temp.
	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	
Chiangrai	39.0	2	21.9	19	10.2	20	5.0	8	11.2
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	33.9	7	21.8	17	11.7	21	4.1	10	12.1
Nan	34.2	7,17,20	22.1	11	11.8	17	4.2	22	12.2
Lampang	33.8	9	22.4	9,17	11.4	9	3.4	22	11.4
Mae Sariang		-	22.5	23,24	-	-	-	-	-
Utaradith	37.1	30	23.4	14	13.6	30	2.7	22	13.7
Udorn	35.8	30	21.9	4	12.4	30	1.1	21	13.7
Sakol Nakorn	35.6	30	23.0	15,25,27	11.0	19	1.8	21	12.6
Pitsanulok	34.4	3	23.5	12	9.7	3,12	3.2	22	10.9
Maesot	-	-	22.2	26	-	-	-	-	-
Mukdahan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roi Et	35.0	30	22.5	26	9.8	30	1.5	25	12.5
Khon Kaen	33.4	28,30	22.4	4	9.6	28	0.6	21	11.0
Nakorn Sawan	35.3	24	22.6	15	11.9	15,24	4.1	22	12.7
Nakorn Rajasima	34.4	7	21.0	21	11.9	28	4.6	17	13.4
Surindr	34.6	7	23.5	21	9.8	7	4.7	13,25	11.1
Ubol Rajadhani	34.1	30	22.6	21	10.2	30	2.7	25	11.5
Prachinburi	33.0	2	22.7	26	9.1	2	4.0	21	10.3
Lopburi	33.0	2,3,30	28.3	21	9.0	30	3.0	21	4.7
Suburnburi	34.0	2,19	23.2	10	10.8	10	4.9	21,26	10.8
Kanchanaburi	34.5	28	23.7	20	9.7	28	4.6	21,22	10.8
Don Muang	34.8	30	23.1	16	8.8	30	4.6	26	11.7
Aranyapradesa	34.2	28	-	-	-	-	-	-	-
Joiburi	33.2	1,2	23.3	19	9.9	17,30	0.4	21	9.9
Sattahib	39.5	14	23.2	16	13.5	16	4.2	18	16.3
Chantaburi	34.3	30	20.9	30	13.6	30	3.4	13	13.6
Klong Yai	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hua Hin	34.0	9	-	-	-	-	-	-	-
Prachuab	36.1	2	22.7	27	12.8	2	3.0	11	13.4
Chumporn	32.5	29,30	22.1	28	9.9	28	1.1	18	11.4
Ranong	32.0	2	21.2	2	10.8	2	2.4	17	10.8
Bandon	34.6	13	21.0	19	12.8	28	3.8	16	13.6
N. Srithamaraj	33.4	24	21.4	20,28,29	11.8	29	9.1	22	12.0
Phuket	32.5	13	22.3	17	8.2	12,13	2.5	16	10.2
Kantang	33.6	26	22.0	4,8,22	10.3	8	3.3	17	11.6
Songkhla	34.9	23	22.0	19	11.5	22	1.8	18	12.9
Naradhivas	33.0	3,28	21.0	11,27	11.5	11	8.0	7	12.0

สถานี Station	ความชื้นสัมพัทธ์ (%) Relative Humidity in %								
	ค่าปานกลาง Means					ค่าสูงสุดและต่ำสุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date	สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiengrai	79.2	86.4	8	72.2	22	99.0	8,10,11	60.0	4 days
Mae Hongsorn		-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	84.7	93.5	23	75.7	7	99.0	12	58.0	7
Nan	82.7	92.4	22	73.0	7	98.0	10	58.0	15,30
Lampang	80.5	94.6	22	69.6	30	98.0	13,18,22	57.0	30
Mae Sarieng	83.3	94.0	22	78.2	7,29	96.0	22	63.0	19
Uttaradith	83.9	96.7	22	76.7	30	99.0	4,12,22	53.0	30
Udorn	87.2	96.8	21	78.8	19	99.0	9 days	59.0	30
Sakol Nakorn	84.6	96.2	21	73.6	30	98.0	7 days	46.0	30
Pitsanuloke	83.3	96.0	22	77.2	30	98.0	4 days	64.0	30
Maesord	84.5	96.2	22	76.6	29	98.0	5 days	66.0	30
Mukdaharn	83.4	95.4	21	70.2	30	98.0	21,25	57.0	30
Roi Et	84.8	95.0	12	73.0	30	99.0	6 days	59.0	1
Khon Kaen	82.5	93.0	21	72.8	2	97.0	1	62.0	30
Nakorn Sawan	84.5	94.8	17	76.2	24	100.0	5 days	59.0	24
Nakorn Rajasima	84.7	92.3	21	75.0	9	100.0	4 days	58.0	24
Surindh	82.7	92.2	13	75.2	2	98.0	15,17,18	58.0	9
Ubol Rajadhani	81.8	93.6	11	70.8	1	98.0	3,16	59.0	1,28
Prachinburi	85.3	92.4	18	78.6	2	99.0	17 days	65.0	2
Lopburi	82.4	88.8	26	77.3	7	96.0	26	62.0	30
Subarnburi	81.2	90.6	18	73.8	24	98.0	17,30	61.0	2
Kanchanaburi	74.2	82.2	18	66.4	9	94.0	18	55.0	3
Don Muang	77.5	88.5	17	76.8	9	100.0	9	54.0	30
Aranyapradesa	83.6	92.0	11	74.2	3	98.0	6 days	57.0	28
Jolburi	75.9	87.4	18	72.6	28	98.0	16,30	62.0	2,17
Sattahib	76.6	95.7	16	68.3	7	100.0	16	55.0	9
Chantaburi	87.4	96.2	14	78.2	30	99.0	2,15,17	59.0	30
Klong Yai	90.4	95.0	13	82.8	26	100.0	13	75.0	2,28
Hua Hin	77.4	89.4	16	66.4	9	100.0	15,26	55.0	9
Prachuab	78.1	97.8	16	62.2	2	99.0	16	51.0	2
Chumporn	85.3	95.3	16	74.7	2	100.0	15,16	56.0	2
Ranong	90.6	97.4	17	84.0	23	99.0	12	70.0	1,27
Bandon	82.6	97.2	16	71.0	24	99.0	9 days	55.0	24
N. Srithamaraj	84.6	92.4	22	80.6	12	98.0	5 days	69.0	12
Phuket	86.1	91.5	16	72.7	22	98.0	2,3,4	59.0	24
Kantang	85.5	92.6	17	81.2	1,12	98.0	8,30	69.0	26
Songkhla	74.8	89.2	18	66.6	9,23	99.0	3	54.0	23
Naradhivas	77.6	83.8	18	68.8	29	98.0	5 days	57.0	17

สถานี Station	ลมผิวพื้น SurfaceWinds								
	ทิศร่วม Resultant Direction				ความแน่ทิศ Steadiness in %				กำลังลมอย่างมากที่สุดตามมาตราโบฟอร์ต Greatest force in Beaufort Scale
	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	
Chiengrai	S 67° E	S 8 E	S 40 E	S 2 W	3	23	26	33	6
Mae Hongsorn	S 19° E	S 48° E	S 39° E	S 45° E	7	49	63	65	6
Chiengmai	S 81° E	S 18° E	S 8° E	S 16° W	7	31	73	58	6
Nan	S	S 6° E	S 5° E	S 9° E	7	30	36	20	3
Lampang	N 79 W	S 49° W	S 41° W	S 56° W	17	30	39	47	5
Mae Sarieng	S 48 E	S 43° E	S 27° E	S 30° E	67	67	44	79	6
Uttaradith	S 73° E	S 45 E	S 15° E	S 4° E	34	65	78	46	6
Udorn	S 45° E	S 56° E	S 75° E	S 58° E	60	59	37	50	6
Sakol Nakorn	S 45 W	S 34 W	S 11° E	S 16 W	3	12	7	24	9
Pitsanuloke	S 59° E	S 43° E	S 36° E	S 24° E	69	63	56	72	3
Maesord	Calm	S 6 W	S 75° W	W	–	23	51	63	5
Mukdaharn	S 45 W	S 45 W	S 45° W	S 45 W	5	5	28	19	6
Roi Et	S 50 W	S 45 W	S 79° W	S 59° W	26	51	50	38	6
Khon Kaen	S	S 45° W	S 27° W	S 50° W	5	51	29	26	7
Nakorn Sawan	S 14° E	S 6 W	S 13° W	S 11 W	41	63	13	11	5
Nakorn Rajasima	W	S 63° W	S 81° W	S 69° W	3	37	40	28	4
Surindh	S 22 W	S 24 W	S 41° W	S 48° W	60	57	65	49	4
Ubol Rajadhani	S 11° W	S 53° W	S 89° W	N 77° W	17	49	66	44	5
Prachinburi	N 84° E	S 5° E	S 49° W	S 47° W	30	23	74	81	5
Lopburi	S 13 W	S 9° W	S 32° W	S 23° W	57	80	86	75	7
Subarnburi	S	S 27° W	S 38 W	S 43° W	70	81	79	76	6
Kanchanaburi	N 77° W	S 77° W	S 74° W	S 73 W	10	91	82	69	4
Don Muang	S 63° W	S 65° W	S 78° W	S 79° W	44	54	47	53	7
Aranyapradesa	N 86 W	N 88° W	N 89° W	S 81° W	43	79	75	63	7
Jolburi	S 11° E	S 54° W	S 57° W	S 36° W	17	73	66	73	10
Sattahib	N 72° W	S 87° W	S 88 W	S 76° W	52	69	79	68	7
Chantaburi	S 63° W	S 56° W	S 47° W	S 45 W	29	47	81	74	6
Klong Yai	N 2° E	N 50° W	N 50 W	N 59° W	26	26	56	38	7
Hua Hin	S 60° W	S 61° W	S 14° W	S 24 W	46	41	27	40	6
Prachuab	S 67° W	S 72° W	S 51° W	S 73 W	43	65	42	55	7
Chumporn	S 21° E	S 27° W	S 79° W	S 72 W	46	37	67	72	8
Ranong	S 45° W	S 33° W	S 43° W	S 49 W	28	54	63	74	8
Bandon	S 14° W	S 14° W	S 24° W	S 28° W	68	81	65	49	7
N. Srithamaraj	S 45° W	S 45 W	S 51° W	S 47° W	3	51	68	63	8
Phuket	W	N 84° W	S 80° W	N 88° W	18	66	76	75	6
Kantang	S 71° W	S 88° W	S 89° W	W	7	75	92	85	8
Songkhla	S 51° W	S 79° W	S 87° W	S 79° W	93	67	59	70	9
Naradhivas	S 88° W	N 88° W	N 36° E	N 58° E	72	46	44	50	5

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700									ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1 3	4	5 6	7	8 9	> 9
Chiengrai	26	1	1	-	-	2	-	-	-	4	-	-	-	-	-
Mae Hongsorn	28	-	-	-	1	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Chiengmai	15	5	2	1	-	6	1	-		15	-	-	-		-
Nan	28		-	-	-	2	-	-		2	-	-	-	-	-
Lampang	14	2	-	4			3	5	2	16	-	-	-	-	-
Mae Sariang	-	3	1	3	14	9	-	-	-	30	-	-	-	-	-
Uttaradith	18	-	-	8	3	1	-	-	-	12	-	-	-	-	-
Udorn	3	1		3	19	1	-	3	-	26	1	-	-	-	
Sakol Nakorn	25	1	-	1	-	1	1	1	-	4	-	-	-	1	-
Pitsanuloke	1	-	5	3	19	-	2	-	-	29	-	-	-	-	-
Maesord	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mukdaharn	24	-	2	-	-	-	4	-	-	5	-	1	-	-	-
Roi Et	14	2	-	1	-	4	5	3	1	13	2	1	-	-	-
Khon Kaen	22	-	3	-	1	-	4	-	-	8	-	-	-	-	-
Nakorn Sawan	16	-	-	1	4	8	1	-	-	13	1	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	29	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Surindh	3	-	1	-	6	3	16	-	1	27	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	17	-	-	2	3	2	2	3	1	13	-	-	-	-	-
Prachinburi	14	-	-	12	-	-	1	-	3	16	-	-	-	-	-
Lopburi	9	-	1	-	6	13	1	-	-	21	-	-	-	-	-
Subarnburi	9	-	-	-	-	21	-	-	-	21	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	27	-	-	-	-	-	-	2	1	3	-	-	-	-	-
Don Muang	7	-	1	1	1	5	2	12	1	23			-	-	-
Aranyapradesa	16	-	-	-	-	-	-	12	2	14					-
Jolburi	19	-	-	4	-	4	1	2		11			-	-	-
Sattahib	6	1	1	2	-	-	1	13	6	17	7		-	-	-
Chantaburi	13	2	-	-	1	2	8	1	3	17			-	-	-
Klong Yai	16	6	2	2	-	-	1	1	2	15	1	-	-	-	-
Hua Hin	13	-	-	-	-	3	6	8		17		-	-	-	-
Prachuab	16	-	-	-	-	-	7	7		14		-	-	-	-
Chumporn	8	-	-	4	6	8	2	1	1	22		-	-	-	-
Ranong	22	-	-	-	-	-	8	-		8		-	-	-	-
Bandon	8	-	-	-	-	15	7	-	-	22	-	-	-	-	-
N. Srithamaraj	29	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Phuket	24	-	-	-	-	-	1	4	1	4	2	-	-	-	-
Kantang	28	-	-	-	-		1	1	-	2	-	-	-	-	-
Songkhla	-	-	-	-	-		26	4	-	30	-	-	-	-	-
Naradhivas	8	-	-	-	-	-	1	21	-	22	-	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000									ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	> 9
Chiengrai	7	2	5	1	2	6	7	-	-	22	1	-	-	-	-
Mae Hongsorn	12	-	-	5	9	3	1	-	-	18	-	-	-	-	-
Chiengmai	1	7	1	3	-	17	-	1	-	29	-	-	-	-	-
Nan	14	3	-	1	-	12	-	-	-	16	-	-	-	-	-
Lampang	-	2	2	5	1	4	7	9	-	30	-	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	1	1	7	10	10	-	-	1	30	-	-	-	-	-
Uttaradith	4	1	1	6	10	8	-	-	-	26	-	-	-	-	-
Udorn	-	-	-	7	17	1	-	1	4	29	1	-	-	-	-
Sakol Nakorn	16	1	3	-	1	3	4	2	-	13	1	-	-	-	-
Pitsanuloke	-	2	1	4	17	1	5	-	-	30	-	-	-	-	-
Maesord	17	1	-	2	-	7	1	2	-	13	-	-	-	-	-
Mukdaharn	24		4		-	-	6	-	-	9	-	1	-	-	-
Roi Et	6	1	-	1	-	9	4	9	-	22	-	2	-	-	-
Khon Kaen	3	-	4	1	-	2	17	3	-	27	-	-	-	-	-
Nakorn Sawan	5	-	-	1	4	12	6	2	-	23	2	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	13	-	1	-	1	1	7	6	1	17	-	-	-	-	-
Surindh	-	-	1	-	8	2	16	-	3	30	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	10	-	-	-	1	4	7	7	1	20	-	-	-	-	-
Prachinburi	6	-	-	9	-	3	9	-	3	24	-	-	-	-	-
Lopburi		-	-	1	3	16	9	1	-	30	-	-	-	-	-
Subarnburi	3	-	-	-	-	12	14	1	-	27	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	-	-	-	-	-	-	9	21	-	30	-	-	-	-	-
Don Muang	1	1	-	3	1	4	4	16		29		-	-	-	-
Aranyapradesa	4			-	2	-	-	20	4	26		-		-	-
Jolburi	4	-	-	-	-	5	11	10	-	22	3	1	-	-	-
Sattahib	2	2	-	-	1	2	3	18	2	22	5	1	-	-	-
Chantaburi	4	3	2	-	-	2	17	-	2	25	1	-	-	-	-
Klong Yai	20	3	-	-	-	-	1	2	4	10	-	-	-	-	-
Hua Hin	11	-	1	1	-	-	11	4	2	19	-	-	-	-	-
Prachuab	4	1	-	1	-	1	10	12	1	26	-	-	-	-	-
Chumporn	-	-	1	4	4	6	5	7	3	26	4	-	-	-	-
Ranong	11	-	-	-	-	6	12	1	-	18	1	-	-	-	-
Bandon	3	-	-	-	-	19	8	-	-	26	1	-	-	-	-
N. Srithamaraj	13	-	1	-	-	-	16	-	-	17	-	-	-	-	-
Phuket	6	1	-	-	-	-	5	12	6	22	2	-	-	-	-
Kantang	6	-	-	-	-	-	2	22	-	15	3	6	-	-	-
Songkhla	-	-	2	2	-	1	6	19	-	26	3	-	-	1	-
Naradhivas	8	-	2	2	-	1	-	17	-	22	-	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300									ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	>9
Chiengrai	5	4	4	1	6	5	5	-	-	22	3	-	-	-	-
Mae Hongsorn	3	-	2	4	12	7	2	-	-	26	1	-		-	-
Chiengmai	-	-	2	3	-	23	1	1	-	30			-	-	-
Nan	12	1	-	3		12	-	2	-	18		-	-	-	-
Lampang	1	3	2	4	1	4	10	5		28	1	-	-	-	-
Mae Sariang	-	2	-	3	10	16	-	1	1	28	2	-	-	-	-
Utaradith	-	-			3	17	3		-	26	4	-	-	-	-
Udorn		-	-		10	2	1	2	3	29	1		-	-	-
Sakol Nakorn	18		4	1	-	3	2	2	-	12	-			-	-
Pitsanuloke	-	1	1	6	13	-	9	-	-	30	-	-	-	-	-
Maesord	6	-	2	1	-	3	3	15	-	24	-	-		-	-
Mukdaharn	10	-	6	-	-	-	14	-	-	19	-	1	-		-
Roi Et	3	3	-	2	-	4	5	11	2	25	-	2	-	-	-
Khon Kaen	4	-	5	3	-	4	12	1	1	26	-	-	-		-
Nakorn Sawan	5	1	-	1	3	11	8	1	-	24	1	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	12	1	1	-	-	2	3	10	1	17	1	-	-	-	-
Suriudh	1	-	-	-	4	2	19	-	4	29	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	5	2	-	-	-	1	4	16	2	25	-	-	-	-	-
Prachinburi	-	-	-	1	-	4	20	-	5	29	1	-	-	-	-
Lopburi	-	-	-	-	-	11	16	3	-	29	1	-	-	-	-
Subarnburi	2	1	-	-	-	5	22	-	-	28	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	-	-	-	-	2	1	7	20	-	29	1	-	-	-	-
Don Muang	-	-	2	4	1	2	3	18	-	30	-	-	-	-	-
Aranyapradesa	2	-	1		-	-	5	16	6	23	5	-	-	-	-
Jolburi	2	-	2	-	-	5	10	11	-	16	8	4	-	-	-
Sattahib	-	1	-	-	1	1	5	18	1	22	8	-		-	-
Chantaburi	-	2	-	-	-	3	23	2	-	28	2	-	-		-
Klong Yai	6	6	-		1	-	2	5	10	21	1	2	-	-	-
Hua Hin	-	-	2	7	3	3	7	7	1	30			-	-	-
Prachuab	3	-	-	5	1	4	4	13	-	21	1	2	-	-	-
Chumporn	-	1	-	1	1	3	5	16	3	22	3		-	-	-
Ranong	9	-	-	-	-	3	16	2		19	1	1	-	-	-
Bandon	-	2	-	1	1	13	10	2	1	29	1	-	-	-	-
N. Srithammarat	2	2	2	-	-	-	23	1	-	27	-	-	1	-	-
Phuket	3	-	-	-	1	-	7	17	2	15	11	1	-	-	-
Kantang	1	-	-	-	-	-	2	26	1	13	-	14	1	1	-
Songkhla	-	2	1	3	-		7	15	2	21	5	4	-	-	-
Naradhivas	-	4	7	12			-	7	-	29	1	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600									ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	>9
Chiengrai	2	4	3	1	4	7	9	-	-	25	2	1	-	-	-
Mae Hongsorn	1	-	3	6	11	6	3	-	-	25	1	3	-	-	-
Chiengmai	1	3	-	1	-	17	5	2	1	29	-	-	-	-	-
Nan	23	-	-	1	-	6	-	-	-	7	-	-	-	-	-
Lampang	-	3	2	1	1	3	15	3	2	29	1	-	-	-	-
Mae Sarieng	-		1	1	15	12	-	-	1	30	-	-	-	-	-
Uttaradith	7	1	1	1	4	12	2	1	1	23	-	-	-	-	-
Udorn	2	1	2	5	14	2	1	-	3	27	1	-	-	-	-
Sakol Nakorn	17	-	2	1	-	4	6	-	-	13	-	-	-	-	-
Pitsanuloke	-	-	1	-	20	1	8	-	-	30	-	-	-	-	-
Maesord	7	1	1	-	-	1	1	19	-	23	-	-	-	-	-
Mukdaharn	17		4	-		-	9		-	13	-	-	-	-	-
Roi Et	8	2	-	2	-	4	6	7	1	20	-	2	-	-	-
Khon Kaen	6	-	4	3	-	3	8	5	1	24	-	-	-	-	-
Nakorn Sawan	12	-	-	-	2	10	5	1	-	15	3	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	18	1	-	-	1	-	5	4	1	11	1	-	-	-	-
Surindh	1	3	-	-	5	-	17	-	4	29	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	8	2	1	1	1	-	1	13	3	22	-	-	-	-	-
Prachinburi	-	-	-	-	-	4	22	-	4	29	1	-	-	-	-
Lopburi	2	-	-	-	3	10	12	3	-	27	1	-	-	-	-
Subarnburi	4	-	-	-	-	3	21	1	1	24	-	2	-	-	-
Kanchanaburi	-	-	1	-	3	1	7	16	2	28	2	-	-	-	-
Don Muang	1	1	-	3	2	2	1	20	-	27	2	-	-	-	-
Aranyapradesa	6	-	-	-	1	-	7	12	1	22	1	1	-	-	-
Jolburi	2	-	-	1	-	10	11	6	-	18	6	4	-	-	-
Sattahib	1	2	-	-	1	1	10	12	3	24	4	1	-	-	-
Chantaburi	3	-	-	-	2	-	23	-	2	24	3	-	-	-	-
Klong Yai	16	1	-	-	-	-	1	4	8	9	1	4	-	-	-
Hua Hin	3	-	1	2	6	5	3	10	-	27	-	-	-	-	-
Prachuab	5	2	1	1	-	1	9	11	-	19	4	2	-	-	-
Chumporn	-	-	-	1	1	5	4	17	2	21	9	-	-	-	-
Ranong	5	-	-	-	-	3	17	5	-	24	1	-	-	-	-
Bandon	6	3	-	-	-	12	6	2	1	23	-	1	-	-	-
N. Srithamaraj	5	1	2	-	-	-	22	-	-	25	-	-	-	-	-
Phuket	3	-	-	-	-	-	6	14	7	19	8	-	-		-
Kantang	4	-	-	-	-	-	1	24	1	18	-	7	1	-	-
Songkhla	-	-	1	3	-	-	6	20		27	2	-	-	1	-
Naradhivas	2	3	7	13	-	-	-	5	-	26	1	1	-	-	-

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount 0-8		ทรรศนะวิสัย Visibility 0-9		จำนวนฝนตก มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (piché) mm.		
	เวลา 0700	เวลา 1300	เวลา 0700	เวลา 1300	วันมีฝน Rainy day	จำนวนฝนตก Total Amount	มากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest in 24 hours จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	มากที่สุดในวัน Greatest in one day	วันที่ Date
Chiengrai	7.5	6.2	6.4	7.7	20	393.0	61.3	12	-	-	-
Mae Hongsorn	7.6	6.4	5.0	6.6	25	329.2	59.8	11	90.4	5.5	7
Chiengmai	7.0	5.7	6.8	6.9	23	364.5	89.9	13	53.8	3.0	6
Nan	7.5	5.9	5.1	6.0	20	373.4	68.8	5	-	-	-
Lampang	7.5	6.3	4.6	4.9	16	238.1	34.6	18	81.4	4.5	10,30
Mae Sarieng	7.8	6.9	5.1	6.6	24	293.0	65.4	23	40.8	2.6	8,13
Uttaradith	7.8	6.8	6.3	6.9	23	365.5	63.6	12	45.3	2.5	10
Udorn	7.5	7.1	5.9	6.9	24	391.4	68.8	22	50.5	3.1	20
Sakol Nakorn	7.7	7.0	6.2	6.9	23	531.9	105.0	15	-	-	-
Pitsanuloke	7.1	5.9	6.6	6.9	23	376.9	104.4	22	47.1	2.4	29,30
Maesord	7.6	6.7	6.4	6.8	23	258.8	79.9	23	48.9	2.8	29
Mukdaharn	7.3	7.2	6.7	7.4	20	492.3	117.2	21	-	-	-
Roi Et	7.5	6.9	5.6	6.2	24	570.4	102.3	13	-	-	-
Khon Kaen	7.4	7.0	5.8	6.4	24	440.5	85.0	21	-	-	-
Nakorn Sawan	7.8	7.4	5.9	6.4	17	289.4	39.5	17	73.7	3.6	24,25
Nakorn Rajasima	7.4	7.2	6.0	6.8	19	289.0	45.3	16	55.3	3.7	10
Surindh	7.3	7.0	6.2	6.5	21	230.5	54.8	16	-	-	-
Ubol Rajadhani	6.9	6.7	5.8	6.3	24	503.3	152.3	16	-	-	-
Prachinburi	7.8	7.1	6.0	6.3	24	361.6	39.4	1	-	-	-
Lopburi	7.4	7.1	6.3	7.5	20	277.8	58.2	16	74.4	4.0	25
Suburnburi	7.0	6.5	6.9	7.8	18	203.6	69.4	17	-	-	-
Kanchanaburi	7.3	7.0	7.0	7.9	9	88.1	24.1	26	-	-	-
Don Muang	7.4	6.8	7.4	7.9	17	191.7	42.4	16	-	-	-
Aranyapradesa	7.2	6.8	5.4	6.8	23	262.1	32.9	8	70.0	4.5	3
Jolburi	7.1	6.5	5.8	6.8	19	239.3	33.2	16	-	-	-
Sattahib	7.0	7.0	7.5	7.6	9	126.7	41.3	17	206.6	16.0	10
Chantaburi	6.9	6.5	5.6	6.2	25	549.5	65.0	7	66.5	4.3	23
Klong Yai	7.7	7.3	6.7	6.8	22	750.0	123.3	20	-	-	-
Hua Hin	6.2	6.0	6.8	6.9	22	112.2	38.1	16	-	-	-
Prachuab	7.1	6.8	6.9	7.2	17	136.1	33.7	17	-	-	-
Chumporn	6.9	7.1	5.4	6.1	26	251.8	47.5	16	-	-	-
Ranong	7.5	7.6	4.1	5.0	29	1228.2	187.2	19	-	-	-
Bandon	6.3	6.8	6.4	6.8	14	188.5	37.5	29	65.2	4.3	25
N. Srithamaraj	5.7	6.9	6.8	7.8	14	102.7	15.6	29	-	-	-
Phuket	6.8	6.9	4.9	6.6	18	243.9	41.6	15	-	-	-
Kantang	6.4	6.9	4.9	6.3	20	348.4	58.3	17	-	-	-
Songkhla	6.8	7.0	6.4	6.9	11	110.3	52.8	1	182.7	8.5	8
Naradhivas	5.5	6.3	7.1	7.9	11	238.3	58.1	17	-	-	-

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	ท้องฟ้าไม่มีเมฆ Clear	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly Cloudy	ท้องฟ้ามีเมฆมาก Cloudy	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Overcast	น้ำค้าง Dew	หมอก Fog
Chiengrai	0	0	25	5	0	0
Mae Hongsorn	0	0	23	7	0	7
Chiengmai	0	4	20	6	28	0
Nan	0	1	24	5	0	0
Lampang	0	0	24	6	14	0
Mae Sarieng	0	0	18	12	0	1
Uttaradith	0	0	27	3	25	1
Udorn	0	0	21	9	10	2
Sakol Nakorn	0	1	15	14	19	0
Pitsanuloke	0	1	26	3	30	–
Maesord	0	0	22	8	2	3
Mukdaharn	0	2	12	16	5	2
Roi Et	0	2	15	13	5	1
Khon Kaen	0	0	17	13	1	1
Nakorn Sawan	0	0	15	15	30	8
Nakorn Rajasima	0	0	19	11	9	6
Surindh	0	0	22	8	2	0
Ubol Rajadhani	0	2	19	9	0	1
Prachinburi	0	0	22	8	16	0
Lopburi	0	0	18	12	26	0
Subarnburi	0	0	27	3	20	0
Kanchanaburi	0	0	21	9	16	3
Don Muang	0	0	25	5	30	2
Aranyapradesa	0	1	19	10	30	5
Jolburi	0	2	22	6	20	1
Sattahib	0	0	27	3	0	4
Chantaburi	0	1	18	11	6	1
Klong Yai	0	0	14	16	6	7
Hua Hin	0	4	22	4	7	0
Prachuab	0	3	12	15	19	0
Chumporn	0	1	13	16	22	19
Ranong	0	0	14	16	5	22
Bandon	0	3	17	10	30	4
N. Srithamaraj	0	2	22	6	30	30
Phuket	0	2	18	10	18	16
Kantang	0	0	24	6	1	22
Songkhla	0	2	15	13	17	2
Naradhivas	0	1	29	0	13	9

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	ฟ้าหรั่ว Haze	ลูกเห็บ Hail	ฟ้าแลบ Lightning	ฟ้าร้อง Thunder	พายุฟ้าคนอง Thunderstorm	พายุสควอล Squall
Chiengrai	0	0	13	13	23	0
Mae Hongsorn	0	0	11	7	1	0
Chiengmai	0	0	23	8	8	0
Nan	0	0	11	11	9	0
Lampang	0	0	19	13	4	0
Mae Sarieng	0	0	10	6	4	0
Uttaradith	7	0	23	14	0	0
Udorn	0	0	30	10	25	0
Sakol Nakorn	0	0	28	10	6	0
Pitsanuloke	0	0	14	2	8	0
Maesord	0	0	7	4	2	0
Mukdaharn	0	0	29	24	16	0
Roi Et	0	0	23	16	18	1
Khon Kaen	0	0	28	23	17	0
Nakorn Sawan	8	0	23	16	15	0
Nakorn Rajasima	0	0	12	11	6	0
Surindh	0	0	26	15	3	0
Ubol Rajadhani	0	0	15	9	7	0
Prachinburi	0	0	26	20		0
Lopburi	0	0	21	15	12	0
Suharnburi	0	0	29	16	8	0
Kanchanaburi	0	0	7	1	.	0
Don Muang	3	0	21	10	7	0
Aranyapradesa	0	0	12	13	3	0
Jolburi	0	0	20	10	7	1
Sattahib	11	0	14	1	0	0
Chantaburi	0	0	11	15	5	0
Klong Yai	0	0	9	1	3	0
Hua Hin	0	0	19	13	4	1
Prachuab	0	0	5	4	21	0
Chumporn	1	0	11	6	2	0
Ranong	2	0	1	3	0	0
Bandon	0	0	15	16	1	0
N. Srithamaraj	10	0	10	16	5	0
Phuket	0	0	2	1	0	0
Kantang	0	0	17	5	0	1
Songkhla	3	0	5	10	0	0
Naradhivas	7	0	13	10	10	0

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน กันยายน ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected stations for month of September 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture.

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure mm.
	วันฝนตก Rainy day	2492	2491	
ภาคเหนือ Northern Part				
1. Chiengrai *	20	393.0	437.1	+ 153.0
2. Mae Hongsorn *	25	329.2	× ×	+ 154.2
3. Mae Sarieng *	24	293.0	307.5	+ 131.7
4. Chiengmai *	23	364.5	408.1	+ 112.8
5. Nan *	20	373.4	314.3	+ 134.3
6. Lampoon	7	198.0	227.0	- 44.6
7. Lampang *	16	258.1	249.8	+ 37.2
8. Phrae	11	187.0	309.0	- 49.9
9 Uttaradith *	23	365.5	353.4	+ 45.2
ภาคอีสาน Northeastern Part				
1. Nongkaya	18	496.9	450.3	— 224.4
2. Udorn *	24	391.4	261.0	+ 171.5
3. Sakol Nakorn *	23	531.9	292.8	— 42.5
4. Khon Kaen *	24	440.5	180.1	+ 99.1
5. Mahasarakarm	16	413.8	108.0	+ 179.4
6. Roi Et *	24	570.4	438.5	+ 284.9
7. Mukdaharn *	20	492.3	215.6	+ 271.0
8. Jayabhumi	6	260.0	...	+ 31.7
9. Ubol Rajadhani *	24	503.3	343.4	+ 225.7
10. Srisaket	10	336.2	316.3	+ 25.8
11. Buriramya	14	232.6	522.0	- 84.2
12. Nakorn Panom	11	507.7	291.7	+ 225.7
13. Surindh *	21	230.5	275.4	- 68.4
14. Nakorn Rajasima *	19	289.0	182.0	+ 55.1
ภาคกลาง Central Part				
1. Sukhodhai	16	496.7	288.8	+ 258.1
2. Tak	13	188.2	89.7	- 26.1
3. Maesord *	23	258.8	179.6	+ 93.5
4. Pitsanuloke *	23	376.9	299.0	+ 107.3
5. Kambaenbejra	12	449.0	53.0	+ 180.0
6. Bichittra	17	394.0	344.0	+ 94.1
7. Nakorn Sawan *	17	289.4	238.8	+ 42.0
8. Loey	19	278.1	395.5	+ 67.5

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน กันยายน ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected stations for month of September 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure mm.
	วันฝนตก Rainy day	2492	2491	
9. Bejraburana	9	165.6	246.0	- 87.6
10. Utaya Dhani	8	209.8	...	- 67.9
11. Jayanath	9	211.7	219.5	- 56.3
12. Singhaburi	15	244.5	264.0	- 14.4
13. Lopburi *	20	207.8	228.1	- 60.5
14. Angthong	19	318.1	132.2	+ 97.3
15. Saraburi	9	389.1	277.5	+ 37.1
16. Subarnburi	18	203.6	246.7	- 82.4
17. Ayudhaya	7	128.7	181.6	- 152.1
18. Nakorn Nayok	6	517.3	...	+ 61.5
19. Patoom Dhani	16	225.1	120.4	- [illegible]
20. Kanchanaburi *	9	88.1	119.2	- [illegible]
21. Nondhaburi	11	284.1	292.2	+ 4.4
22. Nakorn Pathom	3	146.2	209.8	- 131.2
23. Don Muang *	17	191.7	174.2	- 65.4
24. Dhonburi	4	83.4	653.1	- 229.8
25. Bangkok *	17	233.0	240.1	- 72.4
26. Samudra Prakarn	4	92.0	234.0	- 228.7
27. Samudra Sakorn	7	103.7	209.0	- 178.0
28. Samudra Songkram	6	152.0	229.4	- 85.8
ภาคบรพา Eastern Part				
1. Prachinburi *	24	361.6	××	- 37.7
2. Aranyapradesa *	23	262.1	183.5	+ 23.9
3. Chaxerngsao	4	162.0	285.5	- 1[illegible]6.3
4. Jolburi *	19	239.3	196.8	- 43.5
5. Sattahib *	9	126.7	93.6	- 76.6
6. Rayong	1	100.0	-	- 161.0
7. Chantaburi *	25	549.5	574.3	+ 125.3
8. Trad	25	500.3	851.4	+ 131.3
ภาคใต้ Southern Part				
1. Rajaburi	11	138.7	340.1	- 1[illegible].7
2. Bejraburi	7	62.5	299.0	- 177.4
3. Hua Hin *	22	112.2	297.2	- 1.7
4. Prachuab *	17	136.1	57.8	+ 32.[illegible]
5. Chumporn *	26	251.8	145.0	- 8[illegible].7
6. Ranong *	29	1228.8	634.0	+ [illegible].7

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน กันยายน ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected stations for month of September 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture

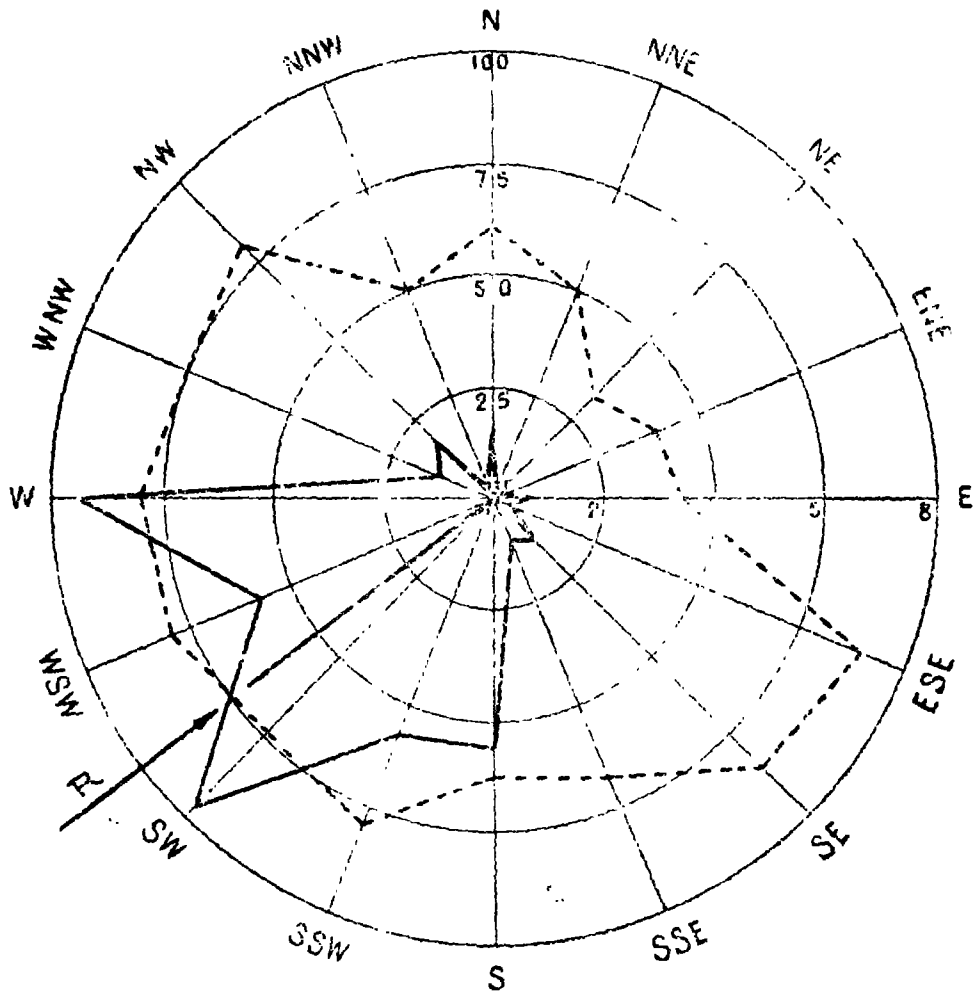
สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure mm.
	วันฝนตก Rainy day	2492	2491	
7. Bandon *	14	188.5	158.2	- 28.7
8. Surasdra Dhani	6	48.5	328.0	- 155.8
9. Pang-Nga	20	605.4	554.9	- 0.4
10. Nakorn Srithamaraj *	14	102.7	46.5	- 55.3
11. Krabi	...	...	...	-
12. Phuket *	18	243.9	286.9	- 89.3
13. Padalung	25	325.0	115.0	+ 273.9
14. Trang	...	...	278.7	-
15. Songkhla *	11	110.3	98.7	+ 8.9
16. Pattani	5	123.7	...	+ 1.6
17. Satul	...	...	...	-
18 Yala	...	...	96.8	-
19. Naradhivas *	11	238.3	254.3	+ 79.7

* ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศกรมอุตุนิยมวิทยา
Data from Meteorological Department

— ไม่มีฝนตก No Rainfall

... ไม่ได้รับรายงาน No Report

× × ไม่มีเครื่องวัดฝน No Raingauge



ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี กรุงเทพ ฯ

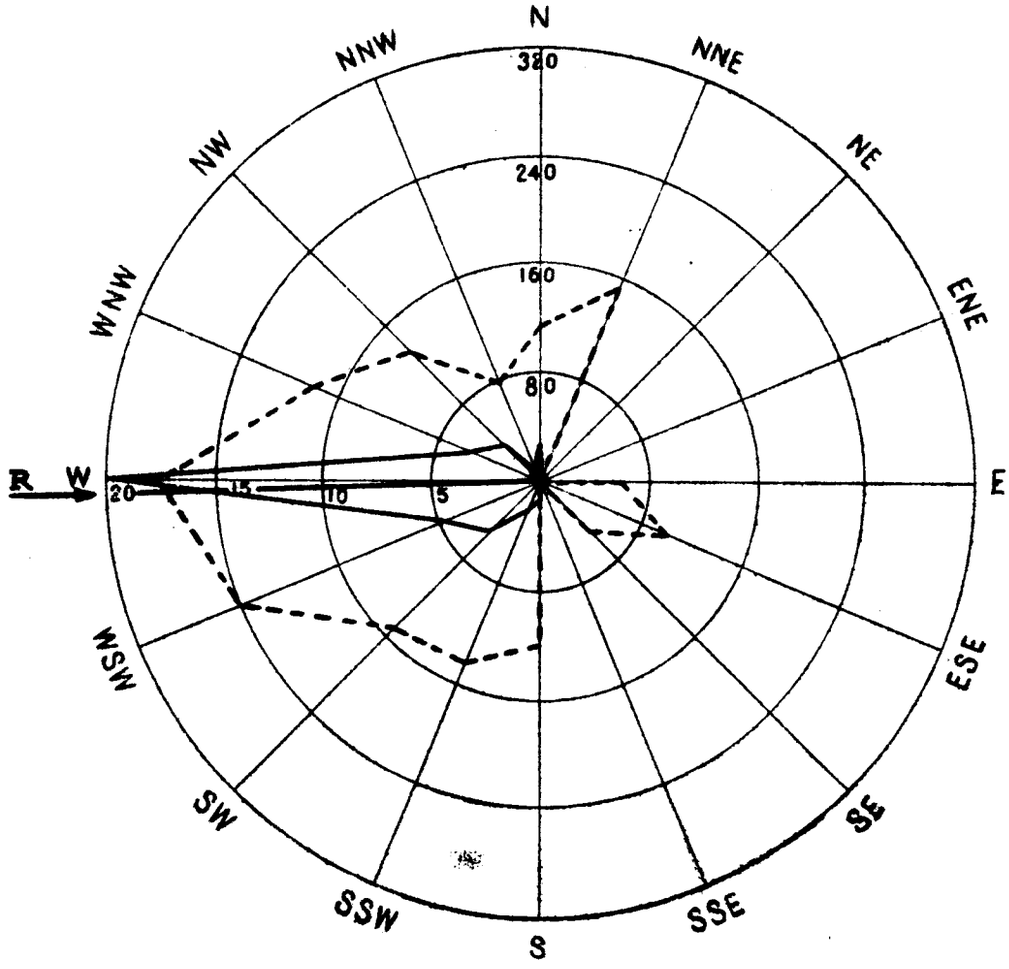
Wind-Rose of Bangkok.

กันยายน ๒๔๙๒ ทิศร่วม (Resultant Direction) S 52° 51′ W September 1949

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่	ชม. Hrs.	16	2	5	1	8	4	13	10	56	57	97	57	94	13	18	2	257
Frequency	%	2.2	0.2	0.7	0.1	1.1	0.6	1.8	1.4	[illegible]	7.9	[illegible]	[illegible]	13.1	1.8	2.5	0.2	35.1
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม. Km.	78.4	8.0	12.8	3.2	27.2	28.8	88.0	54.4	281.6	361.6	539.6	[illegible]	[illegible]	78.4	115.2	[illegible]	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km/hr.	4.9	4.0	2.6	3.2	3.4	7.2	6.8	5.4	5.0	6.3	5.9	[illegible]	6.1	6.0	[illegible]	[illegible]	-

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

▬▬▬▬ ความเร็วลมเฉลี่ยเป็น กม./ชม. ในทิศต่าง ๆ



ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานีสัตหีบ

Wind-Rose of Sattahib

กันยายน ๒๔๙๒ ทิศร่วม (Resultant Direction) S 88° 09′ W September 1949

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่	ชม. Hrs.	25	1	-	-	10	2	1	-	12	22	52	77	319	57	36	10	96
Frequency	%	3.5	0.1	-	-	1.4	0.2	0.1	-	1.7	3.1	7.2	10.7	44.3	7.9	5.0	1.4	13.3
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม. Km.	177.6	9.6	-	-	38.4	12.8	3.2	-	92.8	200.0	500.8	1155.2	5585.6	648.0	302.4	49.6	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km/hr.	7.1	9.6	-	-	3.8	6.4	3.2	-	7.7	9.1	9.6	15.0	17.5	11.4	8.4	5.0	-

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

- - - - - - ความเร็วลมเฉลี่ยเป็น กม./ชม. ในทิศต่าง ๆ

บัญชีรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศชายทะเล

List of Coastal Meteorological Stations with their Geographical Positions

สถานี Station	ตำบลที่ของสถานี Geographical Positions แลต. น. Lat. N.			ลอง. อ. Long. E.			สูงเป็นเมตร Altitude in m.	หมายเหตุ Remarks
สันดอน San Don	13°	26'	31"	100°	36'	16"	19.0	
เกาะจวง Koh Chuang	12°	30'	56"	100°	57'	33"	150.0	
เกาะไผ่ Koh Phai	12°	55'	51"	100°	40'	25"	144.0	
แหลมสิงห์ Laem Sing	12°	28'	07"	102°	03'	43"	82.4	
เกาะปราบ Koh Prab	09°	13'	20"	99°	15'	25"	78.0	
หินสัมปะยือ Hin Sumpayue	18°	11'	55"	100°	48'	07"	11.3	
แหลมตาชี Laem Ta Chi	06°	57'	00"	101°	17'	36"	29.4	
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	07°	49'	49"	98°	25'	37"	55.0	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำ กันยายน พ.ศ. ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of September 1949

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount	ลมผิวพื้น Surface Wind								
		ทิศร่วม R.S. ๐๗๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๐๗๐๐	ทิศร่วม R.S. ๑๓๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๑๓๐๐	ทิศร่วม R.S. ๑๙๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๑๙๐๐	ทิศลมที่พัดมากที่สุด Dominating Wind	กำลังลมเฉลี่ย Average force Bf. Scale	กำลังลมแรงที่สุด Maximum Force of Wind
สันดอน San Don	5.7	S 51°W	42	S 30°W	65	S 31°W	69	SW	1.7	5
เกาะจวง Koh Chuang	6.4	S 70°W	68	S 58°W	81	S 59°W	81	SW	2.7	5
เกาะไผ่ Koh Phai	6.7	S 34°W	59	S 21°W	74	S 13°W	71	S	2.3	7
แหลมสิงห์ Laem Sing	5.8	N 53°W	70	W	93	S 89°W	79	W	2.8	5
เกาะปราบ Koh Prab	5.5	S	100	S 2°E	82	S 2°W	92	S	1.3	4
หินสัมปะยื่อ Hin Sumpayue	7.5	S 39°W	47	S 49°W	70	S 43°W	53	SW	2.4	5
แหลมตาชี Laem Ta Chi	6.1	S 43°W	86	N 48°W	79	N 58°W	81	NW	2.0	6
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	7.3	S 88°W	75	S 80°W	76	S 75°W	64	W	2.6	10

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล ประจำเดือน กันยายน พ.ศ. ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of September 1949

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with												หมายเหตุ Remarks
	ท้องฟ้าไม่มีเมฆ Cloudless Sky	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly Cloudy Sky	ท้องฟ้ามีเมฆมาก Cloudy Sky	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Overcast	หมอก Fog	ฟ้าหรู่ Haze	ฟ้าแลบ Lightning	ฟ้าร้อง Thunder	ฝนลออง Drizzle	ฝน Rain	พายุฟ้าคนอง Thunder storm	พวยน้ำ Water Spout	
สันดอน San Don	--	--	30	--	--	2	7	--	3	6	--	--	
เกาะจวง Koh Chuang	--	6	24	--	--	3	8	2	9	3	--	--	
เกาะไผ่ Koh Phai	--	5	25	--	10	1	27	15	8	13	--	--	
แหลมสิงห์ Laem Sing	--	10	20	--	3	5	6	19	18	25	1	--	
เกาะปราบ Koh Prab	--	15	15	--	--	16	--	--	10	6	--	--	
หินสัมปะยื้อ Hin Sampayue	--	1	29	--	10	11	25	3	11	2	1	--	
แหลมตาชี Laem Ta Chi	--	2	28	--	--	--	--	11	5	10	--	--	
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	--	3	26	1	2	14	--	--	5	13	--	--	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล ประจำเดือนกันยายน พ.ศ. ๒๔๙๒ ลักษณะทะเลและคลื่นใต้น้ำ

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of Septemler 1949 State of Sea and Swell

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with									หมายเหตุ Remarks
	ทะเลราบ Calm Sea	ทะเลเรียบ Smooth Sea	คลื่นเล็กน้อย Slight Sea	คลื่นปานกลาง Moderate Sea	คลื่นจัด Rough Sea	คลื่นจัดมาก Very Rough Sea	คลื่นใหญ่ High Sea	คลื่นใหญ่มาก Very high Sea	คลื่นใต้น้ำ Swell	
สันดอน Saa Don	23	5	2	--	--	--	--	--	18	
เกาะจวง Koh Chuang	9	10	9	1	1	--	--	--	24	
เกาะไผ่ Koh Phai	17	9	3	1	--	--	--	--	19	
แหลมสิงห์ Laem Sing	4	8	12	6	--	--	--	--	29	
เกาะปราบ Koh Prab	20	10	--	--	--	--	--	--	3	
หินสัมปะยือ Hin Sumpayue	3	17	8	2	--	--	--	--	28	
แหลมตาชี Laem Ta Chi	2	24	4	--	--	--	--	--	29	
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	1	16	11	2	--	--	--	--	28	

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

METEOROLOGICAL DEPARTMENT
ROYAL THAI NAVY

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค
เจ้ากรม
Capt. Charoon V. Bunnag R.T.N.,
Director

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๑๔ ฉบับที่ ๑๐

ตุลาคม ๒๔๙๒

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งผู้บัญชาการทหารเรือ

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 14 Part 10

October 1949

Prepared by order of the Commander in Chief of the Royal Thai Navy
Bangkok, Thailand

พิมพ์ที่โรงพิมพ์กรมอุทกศาสตร์ ธนบุรี

LIBRARY
JAN 18 1955
WEATHER BUREAU

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

METEOROLOGICAL DEPARTMENT
ROYAL THAI NAVY

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค
เจ้ากรม
Capt. Charoon V. Bunnag R.T.N.,
Director

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๑๔ ฉบับที่ ๑๐

ตุลาคม ๒๔๙๒

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งผู้บัญชาการทหารเรือ

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 14 Part 10

October 1949

Prepared by order of the Commander in Chief of the Royal Thai Navy
Bangkok, Thailand

พิมพ์ที่โรงพิมพ์กรมอุทกศาสตร์ ธนบุรี

สารบาญ
INDEX

	หน้า Page
คำนำ	ก
Introduction	A
รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ สำหรับ Hourly values for Central Station Bangkok of ความกดอากาศ Pressure อุณหภูมิ Temperature ความชื้นสัมพันธ์ Relative Humidity ลม Surface Winds ฝน Rainfall	1
รายงานผลการตรวจเฉพาะเวลา 0700 1000 1300 1600 Observations at fixed hours of ทรรศนะวิสัย Visibility จำนวนเมฆ Amount of Clouds ชนิดของเมฆ Form of Clouds	7
รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมต่าง ๆ และสรุปผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ Daily and Monthly values of Meteorological Elements and Monthly Summary of Central Station, Bangkok	9
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือนของบางสถานี Summary of Observations of some selected Stations	12
รายงานฝนประจำเดือน Monthly Rainfall report	24
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations	
สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ Wind-rose of Central Station, Bangkok	

คำนำ

1. สถานีตรวจอากาศกลางกรุงเทพ ฯ แห่งกองสถานีตรวจอากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา ตั้งอยู่ที่ถนนกรุงเทพฯ—สมุทรปราการ ใกล้หลักเขตเทศบาล จังหวัดพระนคร ในแลต. 13° 44' 30" น. ลอง 100° 29' 33" อ. สูงของบาโรเมตรจากระดับทะเล 2.82 เมตร สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้ว.

2. เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมวิทยาใช้เวลากรุงเทพฯ มีการตรวจอุตุนิยมวิทยาวันละ 5 เวลา คือ 0700, 1000, 1300, 1600 และ 1900 นอกจากเวลาที่กล่าวนี้ มีการตรวจเป็นรายชั่วโมง ซึ่งใช้ผลการตรวจจากเครื่องอัตตโนมัติ.

3. ความกดอากาศได้แก่อุณหภูมิ แลตติจูด และระดับทะเลแล้ว.

4. ทิศและความเร็วลมเป็นรายชั่วโมง ตรวจโดยเครื่องวัดลมชนิดอัตตโนมัติแบบไดนส์.

5. เธอร์โมเมตรทุกชนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอร์โมเมตรแบบสเตเวนสัน.

6. บรรดาเครื่องหมายต่าง ๆ ของลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างในอุตุนิยมวิทยา ดังแสดงในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศใช้ตามแบบของสากล มีความหมายดังต่อไปนี้:—

○ ท้องฟ้าไม่มีเมฆ

◑ ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน

◐ ท้องฟ้ามีเมฆมาก

● ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม

= = หมอกต่ำตามพื้นดินหรือทะเล

∞ ฟ้าหรัวแห้ง ทรรศนะวิสัยเกินกว่า 1000 เมตร

↘ ฟ้าแลบในระยะไกล

═ ฟ้าหรัวชื้น (หมอกบาง) ทรรศนะวิสัยตั้งแต่ 1000 เมตร ขึ้นไป

≡ หมอก ทรรศนะวิสัยต่ำกว่า 1000 เมตร

∧ พายุฝน

⊙ ฝนละออง

⊙ ฝน

⊙ ฝนผ่าน

⊕ ฝนผ่านหรือฝนที่มีลูกเห็บเล็กน้อยหรือปานกลาง

พายุฟ้าคะนอง

พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีฝน

พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีลูกเห็บ

พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีฝน

พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีลูกเห็บ

พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีฝน

พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีลูกเห็บ

อาทิตย์ทรงกลด

จันทร์ทรงกลด

ฟ้าร้อง

น้ำค้าง

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

กรุงเทพฯ ๒๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๔๙๓

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค

เจ้ากรม

INTRODUCTION

1. The Central Meteorological at Bangkok is situated in Lat. 13° 44′ 30″ N., long. 100° 29′ 33″ E., height of barometer, 2.82 metres above Mean Sea-level.

2. For all readings local standard time is used. Five direct observations are made at 3 hour intervals from 0700 to 1900 105th. degree M.E.G. standard time, namely 0700, 1000, 1300, 1600 and 1900. Hourly readings besides the above 5 direct observations are taken from the instrumental records.

3. Barometric readings are corrected for temperature, latitude and Mean Sea-level.

4. Hourly directions and velocities of the wind are taken from the record sheets of the Dine Pressure Tube Anemograph.

5. All thermometers are installed in Stevenson Screen.

6. International Symbols are used in registering the state of weather and other meteorological phenomena.

Meteorological Department,
Royal Thai Navy,
Bangkok, 29th June, 1950.

Charoon V. Bunnag
Captain, R.T.N.
DIRECTOR.

กรุงเทพ ฯ ตุลาคม ๒๔๙๒ Bangkok October 1949

ความกดอากาศรายชั่วโมงประจำวันเป็นมิลลิบาร์ ๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง

Barometric Pressure at Sea level in Millibars 1000 + The numbers in the tables

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ								Bangkok Standard Time				Time / Date
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	10.16	09.75	09.58	09.33	09.42	09.52	10.16	11.01	11.36	11.76	11.31	09.92	1
2	10.16	09.12	08.96	08.72	08.82	08.96	09.36	10.11	10.32	10.16	09.86	08.56	2
3	07.81	07.14	06.63	06.54	06.40	07.01	07.62	08.16	08.66	08.91	08.51	07.31	3
4	06.66	06.44	06.06	05.49	05.30	05.46	05.76	06.72	07.52	08.11	07.62	06.56	4
5	07.36	06.99	06.74	06.40	06.58	06.96	07.62	08.16	08.72	08.72	08.32	07.12	5
6	07.31	07.01	06.92	06.61	06.51	06.72	07.06	07.41	08.16	08.42	08.21	07.36	6
7	08.61	08.18	08.00	07.54	07.68	08.11	08.91	08.41	09.62	10.11	09.92	09.31	7
8	09.71	08.93	08.65	08.44	08.29	08.61	09.06	09.52	09.92	10.02	09.71	09.06	8
9	09.81	09.38	09.00	09.14	09.39	09.62	10.11	10.82	11.12	11.62	11.01	10.42	9
10	11.62	11.47	11.38	11.09	11.05	11.06	11.36	11.76	12.32	12.61	12.51	11.86	10
11	11.76	11.52	11.22	11.22	10.56	10.91	11.46	12.42	12.91	13.22	13.22	12.56	11
12	12.96	12.48	12.22	12.00	11.88	11.86	12.32	13.12	13.71	13.81	13.62	12.66	12
13	12.26	10.99	10.44	10.25	10.86	12.02	12.56	12.82	12.82	12.96	12.66	11.92	13
14	11.41	11.10	10.78	10.13	10.22	10.96	11.81	12.16	12.72	13.62	13.01	11.46	14
15	12.11	11.74	10.97	10.50	10.36	10.91	11.52	12.11	12.72	13.01	12.42	11.62	15
16	12.26	12.00	11.84	11.56	11.54	11.71	12.61	13.01	13.52	13.46	12.91	11.92	16
17	10.82	10.69	10.12	09.80	09.78	10.61	11.71	11.81	12.51	13.12	12.91	11.62	17
18	10.66	10.21	09.86	09.12	09.06	09.12	09.92	10.96	11.91	11.81	11.31	10.32	18
19	10.32	09.88	09.20	09.02	08.99	09.31	09.92	10.32	11.01	10.96	10.21	09.62	19
20	09.41	09.09	08.97	08.95	09.03	09.41	11.01	11.31	11.71	11.92	11.81	11.52	20
21	10.16	09.56	09.30	09.24	09.18	09.52	09.81	10.61	11.22	12.11	11.46	10.82	21
22	10.02	09.33	09.05	09.02	08.94	09.31	09.71	10.42	10.82	10.82	10.61	09.62	22
23	09.41	09.07	09.03	08.99	09.05	09.81	10.61	11.06	11.41	11.81	11.41	10.91	23
24	10.96	10.44	10.28	10.18	10.90	11.12	12.02	12.42	13.22	13.12	13.01	12.11	24
25	11.46	11.33	10.70	10.57	10.54	11.01	11.71	12.21	12.51	12.72	12.11	11.31	25
26	10.16	09.49	08.92	08.80	08.86	09.41	09.81	10.32	11.12	10.96	10.56	09.62	26
27	10.02	09.60	09.34	09.33	09.14	09.31	09.81	10.32	10.96	11.22	10.56	09.52	27
28	10.74	10.59	10.34	10.15	10.28	10.61	11.31	11.52	12.61	12.16	11.92	11.01	28
29	11.31	10.99	10.57	10.55	10.63	11.31	11.92	12.32	12.91	13.22	12.51	11.62	29
30	11.80	11.48	10.98	10.78	10.92	11.12	11.81	12.61	13.41	13.36	13.12	12.02	30
31	10.51	10.24	10.04	09.80	09.83	10.11	10.82	11.71	12.26	12.91	12.26	11.22	31
เฉลี่ย	10.31	09.88	09.56	09.33	09.36	09.73	10.36	10.89	11.47	11.70	11.31	10.40	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	08.82	07.81	06.51	06.51	06.96	07.71	08.21	09.31	09.46	09.92	10.42	10.32	1
2	07.46	05.92	04.96	05.22	05.11	05.52	06.12	07.36	08.17	08.58	08.59	08.50	2
3	06.21	05.01	04.02	03.31	03.36	04.42	04.61	05.92	07.14	07.96	07.98	07.85	3
4	05.36	04.16	03.22	03.86	04.02	04.26	05.31	06.11	07.84	08.97	08.90	08.63	4
5	05.86	04.72	03.92	04.16	05.01	05.71	06.11	06.51	07.01	07.31	07.41	07.52	5
6	06.26	05.36	04.56	04.66	04.91	05.22	06.21	07.22	08.23	08.50	08.67	08.64	6
7	08.16	07.01	06.11	05.92	06.51	07.06	07.46	08.16	09.33	09.60	10.17	09.99	7
8	08.02	06.96	06.42	06.26	06.56	07.12	08.02	08.66	08.93	09.80	10.04	09.98	8
9	09.52	08.51	07.52	07.46	07.71	08.21	08.82	09.52	10.44	10.63	11.44	11.75	9
10	11.12	09.92	09.01	08.66	08.82	09.06	10.11	11.46	12.26	12.66	12.56	12.26	10
11	12.11	10.56	09.76	09.41	09.92	10.11	10.32	11.01	11.98	12.57	12.70	13.03	11
12	11.52	10.72	09.41	08.66	08.96	09.12	09.62	10.91	11.74	12.84	12.60	12.53	12
13	10.72	09.31	08.51	09.41	10.02	09.62	10.21	11.46	11.81	11.98	11.88	11.82	13
14	10.96	10.02	09.06	08.26	08.66	09.71	10.56	11.46	12.29	13.12	13.35	13.26	14
15	10.91	10.11	09.12	09.62	09.36	09.71	10.21	11.12	12.30	12.69	12.86	12.97	15
16	10.66	10.11	09.22	08.56	08.66	09.36	09.71	10.26	10.94	11.82	11.90	11.66	16
17	10.82	09.41	08.72	08.82	09.22	09.46	09.92	10.72	11.06	11.71	11.76	11.71	17
18	09.76	08.72	07.86	07.36	07.76	08.02	09.01	09.62	10.68	10.70	10.67	10.54	18
19	08.91	07.76	06.82	06.56	06.96	07.06	08.72	09.12	09.49	09.64	09.80	09.78	19
20	10.16	09.06	08.21	07.76	07.71	07.81	08.72	09.12	09.78	10.25	10.52	10.48	20
21	09.92	08.72	08.21	07.46	07.52	07.86	08.11	08.91	09.26	09.75	10.22	10.19	21
22	08.96	08.11	07.52	07.12	06.96	07.12	07.81	08.51	08.97	09.43	09.49	09.60	22
23	09.76	08.96	08.26	08.11	08.02	08.21	09.01	09.81	10.74	10.86	11.18	11.05	23
24	11.41	10.42	09.81	09.31	09.31	09.52	09.86	10.32	10.98	11.60	11.72	11.68	24
25	10.32	09.71	09.06	08.91	08.72	09.01	09.01	09.92	10.54	10.67	10.60	10.46	25
26	08.82	07.41	06.72	06.42	06.51	07.12	08.11	09.31	10.20	10.48	10.46	10.27	26
27	08.91	08.16	07.46	07.01	07.36	07.71	08.32	90.52	09.98	10.84	10.90	10.93	27
28	09.86	09.01	08.51	08.21	08.32	08.82	09.81	10.66	11.68	11.77	11.75	11.43	28
29	10.72	09.76	08.91	08.66	08.96	09.76	10.32	11.01	11.88	12.26	12.29	12.17	29
30	11.22	10.32	09.52	09.36	09.36	09.41	09.86	10.56	10.88	11.42	11.60	11.38	30
31	10.11	09.06	08.42	08.21	08.11	08.32	09.12	09.86	10.56	10.56	10.42	09.86	31
เฉลี่ย	09.46	08.41	07.59	07.39	07.59	07.97	08.63	09.47	10.21	10.67	10.80	10.72	Mean

กรุงเทพ ฯ ตุลาคม ๒๔๙๒ Bangkok October 1949

อุณหภูมิอากาศ เป็นองศาเซนติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ								Bangkok Standard Time				Time / Date
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	25.4	25.4	25.8	25.9	25.9	26.0	26.9	28.0	28.9	30.2	30.7	31.2	1
2	26.9	26.9	26.7	25.6	25.3	25.3	25.7	27.3	28.5	28.8	30.0	31.7	2
3	27.0	26.5	26.2	26.1	25.9	25.9	26.1	27.8	29.7	30.8	31.4	31.4	3
4	26.3	25.5	25.7	25.8	25.9	25.9	26.3	27.5	29.2	29.9	31.1	31.3	4
5	24.9	25.0	24.5	24.3	24.3	24.3	24.8	26.5	28.4	29.2	29.9	28.6	5
6	24.8	24.7	24.5	24.4	24.4	24.5	24.9	25.7	27.8	28.6	27.0	26.9	6
7	24.3	24.2	24.2	24.2	24.4	24.2	24.5	24.7	25.8	25.9	26.0	28.2	7
8	25.1	25.1	25.0	24.8	24.4	24.2	24.5	25.0	26.8	27.5	24.1	24.7	8
9	24.0	23.9	23.9	23.9	23.9	23.7	23.8	24.4	26.0	26.9	27.2	27.2	9
10	24.1	24.2	24.2	24.2	24.1	24.2	24.1	24.5	25.3	27.2	27.8	26.7	10
11	25.1	24.9	24.9	24.8	24.8	24.7	25.4	28.6	29.3	30.1	30.4	31.2	11
12	26.2	25.6	25.4	25.3	25.3	25.3	25.5	26.9	28.7	29.1	30.7	31.0	12
13	24.9	24.2	24.0	24.0	23.8	23.7	24.3	26.3	27.4	28.1	28.8	29.3	13
14	25.3	25.5	25.5	25.5	24.1	24.1	24.8	26.0	26.7	27.3	28.3	28.1	14
15	25.8	25.6	25.5	25.8	25.8	26.0	26.4	27.6	28.9	29.0	29.7	29.9	15
16	25.9	25.8	25.8	26.2	25.7	25.4	25.6	28.9	28.8	29.7	29.7	29.9	16
17	26.1	25.9	25.7	25.7	25.6	25.0	26.8	27.8	28.0	28.1	28.2	30.0	17
18	25.8	25.7	25.6	25.4	25.4	25.3	26.2	27.9	27.9	28.0	29.9	29.8	18
19	25.6	25.8	26.3	26.3	26.1	26.0	26.1	27.4	27.8	28.9	28.6	30.0	19
20	25.8	25.8	25.7	25.9	25.9	26.0	25.1	24.5	26.8	27.8	28.0	28.1	20
21	25.9	25.7	25.6	25.4	25.4	25.2	25.8	28.0	28.8	30.0	30.6	29.7	21
22	25.8	25.6	25.7	25.5	25.5	25.4	26.0	27.9	28.9	29.6	29.8	30.0	22
23	25.9	25.7	25.6	25.5	24.8	24.4	25.4	27.1	28.1	28.4	29.6	29.0	23
24	25.1	25.0	24.4	24.0	23.8	23.5	24.4	26.6	27.1	28.0	28.2	29.0	24
25	25.1	24.7	24.5	24.2	24.2	24.0	24.9	27.0	28.5	28.9	29.6	30.0	25
26	25.6	25.5	25.2	25.0	24.9	25.0	25.7	27.5	28.3	29.5	30.6	30.0	26
27	25.9	25.7	25.7	25.6	25.6	24.8	26.0	28.4	30.4	29.9	31.2	31.0	27
28	25.7	25.6	25.4	25.3	25.3	24.7	24.9	28.7	30.0	29.9	30.8	31.0	28
29	26.1	25.9	25.7	25.5	25.1	24.6	24.8	26.9	28.4	29.6	29.8	29.9	29
30	25.4	24.6	24.4	24.4	24.2	24.0	26.0	27.8	28.8	29.1	29.0	29.1	30
31	25.2	24.7	24.2	24.2	24.0	23.7	24.8	27.7	27.8	28.9	28.8	29.1	31
เฉลี่ย	25.5	25.3	25.2	25.1	25.0	24.8	25.4	27.0	28.1	28.8	29.2	29.5	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	31.1	30.0	30.4	30.8	29.6	28.8	28.3	28.2	27.9	27.8	27.6	27.2	1
2	31.0	31.2	31.5	29.6	28.9	28.9	28.4	28.3	27.7	27.4	27.2	27.1	2
3	32.1	33.0	32.9	31.9	31.2	29.8	29.0	28.8	28.6	28.2	28.0	27.3	3
4	31.5	31.6	32.3	27.0	26.8	28.1	28.2	28.0	25.6	25.0	24.9	25.0	4
5	30.9	29.7	30.2	29.6	26.8	24.7	25.0	25.1	25.1	25.0	25.0	24.8	5
6	28.0	28.9	30.0	29.0	26.0	26.9	26.6	26.5	26.4	25.5	25.0	24.5	6
7	29.2	27.9	28.8	29.0	29.6	27.9	27.4	27.0	25.3	25.0	25.1	25.1	7
8	25.3	28.0	28.0	28.7	27.9	27.0	26.9	25.9	25.5	24.9	24.2	24.1	8
9	28.6	28.6	28.6	28.0	27.8	27.0	26.6	26.6	26.5	26.5	24.3	24.0	9
10	26.8	28.5	28.8	28.1	28.0	27.1	26.7	26.5	26.3	26.1	25.5	25.2	10
11	28.7	30.0	30.7	30.5	29.6	29.0	28.0	27.5	27.2	26.7	26.4	26.4	11
12	31.3	31.9	31.8	31.8	30.9	30.0	29.1	28.7	28.5	26.5	25.6	25.3	12
13	30.0	30.5	29.7	28.1	23.6	24.0	24.7	24.6	24.8	25.2	25.2	25.3	13
14	28.0	29.3	29.0	29.1	28.8	28.1	27.7	27.1	26.6	26.5	26.3	26.1	14
15	29.0	29.0	28.9	28.6	28.0	27.6	27.0	26.6	26.2	26.1	26.1	26.0	15
16	29.9	30.2	30.0	30.0	28.8	28.0	27.6	27.0	26.7	25.7	25.9	26.2	16
17	29.0	29.7	25.7	26.8	27.0	26.6	26.0	26.0	25.8	25.8	25.8	25.8	17
18	30.0	30.0	29.9	29.8	26.9	26.9	27.0	26.6	25.6	25.6	25.6	25.6	18
19	29.9	29.5	30.1	29.5	29.0	28.3	25.8	26.1	26.1	26.3	26.1	26.0	19
20	27.9	29.4	29.0	28.2	27.9	27.5	27.4	27.0	26.6	26.5	26.1	25.9	20
21	30.0	30.3	30.1	30.2	29.6	28.3	28.1	27.9	27.5	27.0	26.8	26.8	21
22	30.1	30.4	30.3	30.0	29.1	28.1	27.8	27.0	26.9	26.8	26.5	26.5	22
23	29.5	29.6	29.8	29.1	28.8	27.8	27.0	26.2	26.0	25.5	25.2	25.3	23
24	28.8	29.0	29.8	29.2	28.7	27.7	27.0	27.0	26.9	26.5	26.0	25.7	24
25	30.0	29.6	30.0	29.3	28.7	27.6	27.0	27.0	26.9	26.7	26.1	25.9	25
26	31.0	30.8	31.2	31.0	30.1	29.0	28.1	27.6	27.0	26.8	26.6	26.3	26
27	30.8	31.1	31.6	31.2	29.3	28.8	28.1	28.0	27.6	26.9	26.5	26.1	27
28	31.1	31.5	31.0	30.9	30.1	29.1	28.0	27.4	26.8	26.7	26.6	26.3	28
29	30.0	30.0	30.3	30.3	29.7	28.1	27.4	26.8	26.6	26.5	26.0	25.7	29
30	29.9	29.3	29.9	29.5	29.4	28.3	27.0	26.5	26.5	26.4	26.1	25.3	30
31	29.6	29.9	29.9	29.1	28.8	27.6	26.7	26.1	25.8	25.4	25.2	25.0	31
เฉลี่ย	29.7	30.0	30.0	29.5	28.6	27.8	27.3	27.0	26.6	26.2	25.9	25.7	Mean

กรุงเทพ ฯ ตุลาคม ๒๔๙๒ Bangkok October 1949

ความชื้นสัมพันธ์ประจำรายวันรายชั่วโมงเป็นเรือนร้อย

Hourly Relative Humidity in Percent

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Time / Date
									Bangkok Standard Time				
1	93.0	93.0	94.0	94.0	95.0	95.0	93.0	89.0	84.0	79.0	76.0	73.0	1
2	94.0	95.0	96.0	96.0	97.0	98.0	97.0	85.0	81.0	83.0	78.0	70.0	2
3	92.0	92.0	93.0	94.0	95.0	96.0	95.0	85.0	72.0	69.0	68.0	65.0	3
4	91.0	92.0	93.0	94.0	95.0	96.0	97.0	95.0	74.0	70.0	79.0	68.0	4
5	92.0	93.0	94.0	95.0	96.0	98.0	94.0	87.0	79.0	77.0	74.0	80.0	5
6	97.0	97.0	98.0	98.0	98.0	98.0	95.0	94.0	87.0	80.0	87.0	88.0	6
7	94.0	94.0	95.0	96.0	97.0	98.0	98.0	97.0	92.0	87.0	86.0	79.0	7
8	93.0	93.0	94.0	95.0	96.0	97.0	97.0	87.0	89.0	84.0	99.0	98.0	8
9	96.0	96.0	97.0	97.0	98.0	98.0	95.0	93.0	88.0	86.0	87.0	79.0	9
10	94.0	95.0	95.0	96.0	96.0	97.0	98.0	98.0	95.0	88.0	86.0	89.0	10
11	94.0	94.0	95.0	96.0	96.0	97.0	96.0	86.0	80.0	74.0	74.0	72.0	11
12	94.0	95.0	96.0	98.0	99.0	100.0	98.0	88.0	86.0	84.0	75.0	75.0	12
13	95.0	95.0	96.0	97.0	97.0	98.0	98.0	90.0	83.0	81.0	80.0	76.0	13
14	96.0	96.0	96.0	95.0	95.0	95.0	92.0	88.0	81.0	81.0	77.0	76.0	14
15	91.0	91.0	92.0	92.0	95.0	93.0	92.0	85.0	80.0	78.0	71.0	71.0	15
16	92.0	93.0	93.0	92.0	91.0	95.0	95.0	76.0	74.0	68.0	67.0	67.0	16
17	93.0	94.0	91.0	95.0	96.0	97.0	89.0	83.0	78.0	79.0	80.0	70.0	17
18	93.0	93.0	93.0	94.0	94.0	94.0	89.0	76.0	76.0	78.0	70.0	69.0	18
19	90.0	88.0	80.0	76.0	76.0	80.0	83.0	77.0	72.0	70.0	71.0	70.0	19
20	89.0	88.0	87.0	86.0	86.0	84.0	98.0	92.0	79.0	76.0	74.0	76.0	20
21	90.0	90.0	90.0	91.0	91.0	91.0	92.0	80.0	76.0	72.0	67.0	68.0	21
22	94.0	95.0	96.0	97.0	97.0	98.0	95.0	83.0	74.0	67.0	66.0	64.0	22
23	93.0	93.0	93.0	94.0	94.0	94.0	88.0	77.0	72.0	69.0	66.0	62.0	23
24	83.0	84.0	91.0	92.0	92.0	92.0	87.0	78.0	71.0	71.0	71.0	76.0	24
25	84.0	86.0	88.0	89.0	90.0	92.0	90.0	79.0	75.0	72.0	69.0	67.0	25
26	94.0	96.0	96.0	96.0	97.0	98.0	97.0	86.0	79.0	71.0	69.0	69.0	26
27	93.0	93.0	93.0	93.0	94.0	94.0	92.0	82.0	77.0	79.0	68.0	66.0	27
28	91.0	91.0	92.0	93.0	93.0	94.0	93.0	80.0	67.0	73.0	67.0	70.0	28
29	91.0	93.0	94.0	95.0	96.0	96.0	94.0	86.0	76.0	70.0	68.0	69.0	29
30	90.0	91.0	91.0	93.0	93.0	94.0	89.0	67.0	60.0	58.0	57.0	60.0	30
31	93.0	94.0	95.0	96.0	97.0	98.0	93.0	70.0	65.0	60.0	59.0	60.0	31
เฉลี่ย	92.2	92.7	93.1	93.7	94.2	95.0	93.5	84.5	78.1	75.3	73.5	72.1	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	74.0	74.0	68.0	68.0	75.0	80.0	86.0	85.0	86.0	88.0	90.0	93.0	1
2	73.0	72.0	69.0	77.0	74.0	84.0	87.0	85.0	86.0	88.0	90.0	91.0	2
3	63.0	62.0	64.0	69.0	72.0	80.0	82.0	84.0	88.0	89.0	89.0	75.0	3
4	67.0	69.0	64.0	91.0	89.0	86.0	86.0	87.0	89.0	90.0	91.0	91.0	4
5	78.0	78.0	76.0	77.0	92.0	90.0	96.0	97.0	97.0	97.0	97.0	97.0	5
6	83.0	80.0	70.0	76.0	91.0	91.0	88.0	89.0	90.0	91.0	92.0	93.0	6
7	78.0	82.0	76.0	74.0	69.0	79.0	85.0	87.0	89.0	90.0	91.0	92.0	7
8	96.0	82.0	81.0	79.0	81.0	89.0	89.0	93.0	94.0	94.0	95.0	95.0	8
9	75.0	74.0	77.0	78.0	81.0	85.0	90.0	88.0	89.0	89.0	92.0	93.0	9
10	86.0	80.0	82.0	83.0	79.0	84.0	90.0	89.0	90.0	90.0	92.0	93.0	10
11	79.0	67.0	71.0	70.0	75.0	78.0	85.0	88.0	89.0	90.0	92.0	93.0	11
12	72.0	70.0	66.0	64.0	69.0	74.0	82.0	84.0	89.0	92.0	93.0	94.0	12
13	74.0	73.0	75.0	82.0	95.0	94.0	95.0	97.0	97.0	97.0	96.0	91.0	13
14	78.0	73.0	76.0	74.0	73.0	80.0	82.0	87.0	87.0	89.0	90.0	91.0	14
15	72.0	72.0	72.0	77.0	78.0	81.0	87.0	89.0	90.0	90.0	91.0	91.0	15
16	68.0	68.0	70.0	70.0	75.0	78.0	80.0	87.0	88.0	91.0	92.0	90.0	16
17	72.0	72.0	88.0	86.0	86.0	87.0	92.0	92.0	92.0	92.0	92.0	93.0	17
18	68.0	69.0	69.0	68.0	86.0	84.0	87.0	89.0	89.0	90.0	90.0	90.0	18
19	67.0	68.0	70.0	71.0	71.0	77.0	91.0	92.0	91.0	89.0	89.0	89.0	19
20	77.0	75.0	75.0	77.0	78.0	82.0	83.0	87.0	89.0	89.0	90.0	90.0	20
21	70.0	70.0	69.0	69.0	73.0	80.0	81.0	86.0	91.0	92.0	93.0	88.0	21
22	64.0	65.0	64.0	64.0	70.0	77.0	82.0	87.0	88.0	90.0	92.0	92.0	22
23	63.0	62.0	61.0	61.0	65.0	70.0	78.0	83.0	87.0	89.0	91.0	77.0	23
24	68.0	70.0	64.0	71.0	68.0	73.0	79.0	77.0	78.0	76.0	79.0	80.0	24
25	69.0	66.0	66.0	69.0	71.0	76.0	84.0	85.0	89.0	91.0	91.0	93.0	25
26	67.0	67.0	66.0	64.0	67.0	73.0	81.0	86.0	90.0	91.0	92.0	92.0	26
27	68.0	67.0	66.0	66.0	78.0	80.0	87.0	85.0	86.0	88.0	89.0	90.0	27
28	67.0	60.0	63.0	62.0	63.0	71.0	81.0	84.0	86.0	89.0	90.0	89.0	28
29	65.0	65.0	64.0	63.0	68.0	77.0	82.0	86.0	87.0	88.0	84.0	85.0	29
30	61.0	64.0	62.0	63.0	64.0	70.0	82.0	85.0	84.0	85.0	90.0	91.0	30
31	62.0	62.0	61.0	62.0	59.0	67.0	76.0	82.0	87.0	87.0	89.0	90.0	31
เฉลี่ย	71.7	70.3	69.8	71.8	75.3	79.9	85.0	87.2	88.8	89.7	90.8	90.2	Mean

กรุงเทพ ฯ ตุลาคม ๒๔๙๒ Bangkok October 1949

ทิศและกำลังของลมรายชั่วโมง (โบฟอรตสเกล)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Beaufort Scale)

เวลา / วันที่	1		2		3		4		5		6		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	SW	1	S	1	C	0	C	0	C	0	C	0	1
2	C	0	C	0	SSW	2	SW	1	C	0	C	0	2
3	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	3
4	S	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	4
5	NE	1	SSE	1	S	1	SSW	1	C	0	C	0	5
6	N	1	N	1	C	0	C	0	C	0	C	0	6
7	N	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	7
8	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	8
9	SW	1	SW	1	SSW	1	S	1	C	0	C	0	9
10	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	E	1	10
11	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	11
12	C	0	C	0	NW	1	NW	1	C	0	NW	1	12
13	W	1	NW	1	NW	1	C	0	C	0	SE	1	13
14	N	1	N	1	N	1	N	1	N	2	N	1	14
15	C	0	C	0	N	1	N	1	N	1	N	1	15
16	C	0	C	0	C	0	NNE	1	NE	1	C	0	16
17	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	17
18	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	18
19	C	0	NNE	1	NNE	1	NNE	2	NNE	1	NNE	1	19
20	C	0	C	0	C	0	C	0	NE	1	NE	1	20
21	N	1	N	1	N	1	C	0	N	1	N	1	21
22	C	0	C	0	ENE	1	C	0	C	0	C	0	22
23	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	23
24	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	24
25	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	25
26	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	26
27	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	NW	1	27
28	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	N	1	28
29	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	29
30	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	30
31	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	31
ความถี่	C	0.3	C	0.3	C	0.4	C	0.3	C	0.2	C	0.3	Freq.

เวลา / วันที่	7		8		9		10		11		12		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	S	1	SSE	3	S	1	SE	1	E	1	SE	1	1
2	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	2
3	C	0	WSW	1	WNW	2	W	2	W	1	SW	1	3
4	C	0	C	0	SSW	1	W	1	WNW	2	SW	1	4
5	C	0	N	1	N	1	N	1	NNE	1	N	1	5
6	C	0	C	0	NE	1	C	0	C	0	E	1	6
7	C	0	C	0	NW	1	N	1	NW	1	W	1	7
8	C	0	C	0	C	0	W	1	N	1	C	0	8
9	C	0	C	0	C	0	S	1	SW	1	SW	1	9
10	E	1	C	0	C	0	C	0	E	1	SSW	1	10
11	C	0	C	0	C	0	NE	1	N	1	C	0	11
12	NW	1	C	0	N	1	N	1	N	1	N	1	12
13	WSW	1	W	1	NW	1	N	1	N	2	N	1	13
14	NNE	1	N	1	NNE	1	NE	1	N	1	N	1	14
15	N	1	N	1	N	1	N	1	NE	1	NE	2	15
16	C	0	NE	1	NNE	2	NE	2	NNE	1	NNE	1	16
17	C	0	N	1	N	1	N	1	N	1	NNE	1	17
18	C	0	N	1	N	1	N	1	N	2	N	2	18
19	NE	1	N	1	NNE	1	N	1	NE	1	N	1	19
20	E	2	C	0	ENE	2	NE	2	NE	2	NE	1	20
21	C	0	N	1	N	1	NE	1	N	1	N	2	21
22	C	0	NE	1	NE	1	NE	2	NE	2	NNE	2	22
23	E	1	NE	2	NE	1	NE	2	NNE	1	NE	2	23
24	C	0	NE	1	NE	1	NE	1	NE	1	NNE	1	24
25	C	0	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	25
26	C	0	N	1	N	1	N	1	N	1	NNE	1	26
27	C	0	C	0	NNE	1	NE	1	N	1	N	1	27
28	C	0	C	0	N	1	N	1	NNE	1	N	1	28
29	C	0	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	29
30	C	0	NNE	1	N	1	N	1	N	1	N	2	30
31	C	0	N	1	NNE	1	NNE	1	N	1	N	1	31
ความถี่	C	0.3	C	0.7	N	0.9	N&NE	1.1	N	1.1	N	1.1	Freq.

กรุงเทพ ฯ ตุลาคม ๒๔๙๒ Bangkok October 1949

ทิศและกำลังของลมรายชั่วโมง (โบฟอรตสเกล)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Beaufort Scale)

เวลา / วันที่	13		14		15		16		17		18		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	ESE	1	SW	1	W	1	SW	1	SSW	1	S	1	1
2	C	0	C	0	N	1	SE	1	SE	1	C	0	2
3	SW	1	NW	1	N	1	C	0	E	1	SE	1	3
4	S	1	W	1	SW	1	N	2	C	0	SE	1	4
5	NE	1	SE	1	NE	1	C	0	SW	2	SE	2	5
6	C	0	ESE	1	SE	1	SE	1	SSE	1	C	0	6
7	NNW	1	N	1	NW	1	C	0	WSW	1	C	0	7
8	C	0	N	1	C	0	N	1	C	0	C	0	8
9	SSW	1	S	1	SW	2	SW	2	SW	2	S	1	9
10	C	0	C	0	C	0	E	1	ESE	1	C	0	10
11	WNW	2	NW	1	C	0	N	1	C	0	C	0	11
12	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	C	0	12
13	N	1	N	1	N	1	N	1	S	2	C	0	13
14	NNE	1	N	1	N	1	C	0	C	0	C	0	14
15	NNE	1	NNE	1	N	1	NE	1	NNE	1	C	0	15
16	NNE	1	NNE	1	N	1	N	1	N	1	N	1	16
17	N	1	N	1	N	1	NE	1	C	0	C	0	17
18	N	1	N	1	N	2	N	2	N	1	N	1	18
19	NNE	1	N	1	NE	1	N	2	NE	1	C	0	19
20	NE	1	NE	1	N	1	N	1	N	1	N	1	20
21	NNE	2	NNE	1	N	1	N	2	N	1	N	1	21
22	NNE	1	N	1	N	1	N	1	N	1	C	0	22
23	NNE	1	NNE	1	NE	1	C	0	C	0	C	0	23
24	NNE	1	N	1	N	1	N	1	N	1	C	0	24
25	N	1	N	2	N	1	N	1	N	1	N	1	25
26	N	1	N	1	N	1	C	0	C	0	C	0	26
27	NE	1	N	1	NE	1	N	1	N	1	C	0	27
28	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	C	0	28
29	N	1	N	1	N	1	N	1	C	0	C	0	29
30	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	C	0	30
31	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	C	0	31
ความถี่	N	1.0	N	1.0	N	1.0	N	1.0	N	0.8	C	0.4	Freq.

เวลา / วันที่	19		20		21		22		23		24		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	SSW	1	S	1	SSW	1	S	1	S	1	S	1	1
2	SE	1	SSW	1	SSW	1	C	0	C	0	C	0	2
3	SE	1	ESE	1	SSE	1	SSE	1	S	1	SSW	1	3
4	SE	1	SW	1	N	3	C	0	ENE	1	NE	1	4
5	SW	3	SW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	5
6	SSE	1	C	0	C	0	N	1	N	1	N	1	6
7	C	0	WSW	1	SW	1	WSW	1	C	0	C	0	7
8	C	0	C	0	C	0	SW	2	S	1	SSW	1	8
9	S	1	SSW	1	S	1	C	0	W	1	NW	1	9
10	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	10
11	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	11
12	C	0	C	0	C	0	E	3	W	1	WSW	1	12
13	C	0	C	0	N	1	N	1	N	1	N	1	13
14	C	0	N	1	C	0	C	0	C	0	C	0	14
15	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	15
16	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	N	1	16
17	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	17
18	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	18
19	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	19
20	N	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	20
21	N	1	N	1	C	0	C	0	ENE	1	SSE	1	21
22	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	22
23	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	N	1	23
24	C	0	N	1	C	0	ENE	1	NE	1	ENE	1	24
25	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	25
26	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	26
27	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	27
28	C	0	C	0	C	0	N	1	N	1	C	0	28
29	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	29
30	C	0	C	0	N	1	C	0	C	0	C	0	30
31	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	31
ความถี่	C	0.3	C	0.3	C	0.3	C	0.4	C	0.3	C	0.4	Freq.

กรุงเทพฯ ตุลาคม ๒๔๙๒ Bangkok October 1949

จำนวนฝนรายชั่วโมงเป็นมิลลิเมตร

Hourly Rainfall in Millimetres

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพฯ 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Time / Date
									Bangkok Standard Time				
1	0.3												1
2			0.3	0.2	0.1	0.8							2
3													3
4													4
5	0.8												5
6											3.3		6
7	4.4												7
8	0.7	0.1	2.0	1.8	0.5	1.1					10.2		8
9	2.2	1.3	2.0	1.4	1.3	1.1	0.5	0.4					9
10	8.5	2.0	0.7	0.2	1.1	0.5	0.5					0.5	10
11													11
12													12
13				4.0	1.0	1.0							13
14				1.5	6.3								14
15													15
16													16
17													17
18													18
19													19
20							0.4						20
21													21
22													22
23													23
24													24
25													25
26													26
27													27
28						2.7							28
29													29
30													30
รวม	16.9	3.4	5.0	9.1	10.3	7.2	1.4	0.4			13.5	0.5	Total

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1													1
2	1.0	0.4											2
3			2.7	2.8	0.2					3.0	2.6	3.2	3
4													4
5					8.2	8.4							5
6	0.2									7.2	0.9	7.0	6
7									4.6	0.2	0.2	0.8	7
8	3.8	0.3				0.1					1.7	4.0	8
9										1.8	29.2	25.6	9
10													10
11											0.5		11
12										5.5			12
13				15.3	17.7								13
14													14
15													15
16										0.2			16
17													17
18			6.0		0.5			3.7	0.3				18
19							1.5						19
20													20
21													21
22													22
23													23
24													24
25													25
26													26
27													27
28													28
29													29
30													30
รวม	5.0	0.7	8.7	18.1	26.6	8.5	1.5	3.7	4.9	17.9	35.1	40.6	Total

กรุงเทพ ฯ ตุลาคม ๒๔๙๒ Bangkok October 1949

วันที่	ทรรศนะวิสัยทางนอน (0–9) Horizontal Visibility (0-9)				จำนวนเมฆ (0–8) Amount of Clouds (0-8)				Date
	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time								
	7	10	13	16	7	10	13	16	
1	7	8	8	8	7	6	5	6	1
2	7	8	8	7	7	6	7	7	2
3	7	8	8	8	7	6	6	6	3
4	7	7	7	6	7	7	7	7	4
5	7	8	8	7	7	4	5	7	5
6	7	7	7	7	7	8	7	8	6
7	6	6	7	7	8	7	6	7	7
8	6	7	6	7	8	7	7	7	8
9	6	7	7	7	8	8	8	7	9
10	6	7	7	7	8	7	7	7	10
11	7	8	7	8	7	3	6	7	11
12	7	8	8	8	7	7	3	4	12
13	7	7	8	6	7	6	5	8	13
14	7	7	7	8	7	7	7	7	14
15	7	7	8	7	7	7	6	6	15
16	7	8	8	8	7	7	5	7	16
17	7	7	8	7	7	7	6	7	17
18	7	7	8	7	6	7	7	7	18
19	7	7	8	8	7	6	7	4	19
20	6	7	8	7	8	7	7	7	20
21	7	8	8	8	5	4	2	2	21
22	7	8	8	8	7	5	6	7	22
23	7	8	8	8	3	1	1	1	23
24	7	8	8	8	3	2	2	4	24
25	7	8	8	8	3	4	3	2	25
26	6	8	8	8	6	3	3	3	26
27	7	7	8	8	6	5	2	4	27
28	7	8	8	8	6	1	2	6	28
29	7	7	8	8	4	2	2	2	29
30	7	8	8	8	5	5	4	2	30
31	7	8	8	8	4	3	2	2	31
เฉลี่ย	6.8	7.5	7.7	7.5	6.3	5.3	4.9	5.5	Mean

วันที่	ชนิดของเมฆ Form of Clouds				Date
	7	10	13	16	
1	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Cb. Ci.	Cu. Cb. Ac. As. Cs.	1
2	Cu. Cb. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. As. Ci. Cs.	2
3	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Cb. Ci. Cs.	3
4	Cu. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci. Cs.	4
5	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Fc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	5
6	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Cs.	6
7	Cu. Sc. As.	Cu. Sc. Fc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci. Cs.	Cu. Cb. Ac. As. Ci.	7
8	Sc. As.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	8
9	Sc. As.	Cu. Sc. As.	Cu. Cb. As.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	9
10	Fc. As.	Cu. Sc. Fc. Ac. Ci.	Cu. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	10
11	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ci.	Cu. Cb. Ac. Ci.	11
12	Cu. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Cb. Ci.	Cu. Cb. Ci	12
13	Cu. Sc. Fc. Ac. As. Ci.	Cu. Ci. Cs.	Cu. Cb. Fc. Ci. Cs.	Cb. Sc. Fc. As.	13
14	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci. Cs.	Cu. Cb. Fc. Ac. Ci. Cs.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	14
15	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Ci.	Cu. Cb. Sc. Cs.	Cu. Cb Sc. As Cs.	15
16	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci. Cs.	Cu. Ac. As. Ci.	Cu. Ac. As. Ci. Cc.	Cu. Cb. Ac. As. Ci.	16
17	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Ac. Ci.	Cb. Sc. Ac. As. Ci.	17
18	Sc. Ac. As. Ci. Cs.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. As Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	18
19	Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	19
20	Sc. Fc. As.	Cu. Sc. Ac. As. Ci. Cs.	Cu. Ac. As. Ci. Cs.	Cu. Cb. Ac. Ci. Cs.	20
21	Sc. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Cb. Ci	21
22	Cu. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	22
23	Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc.	Cu. Cs.	Cu. Cs.	23
24	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Sc. Ci.	24
25	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Ac.	Cu. Ci.	Cu. Ac. Ci.	25
26	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ci.	Cu. Sc. Ci.	Cu. Cb. Ci.	26
27	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	Cu.	Cu. Cb. Ci.	Cu. Cb Sc. Ac. Cs.	27
28	Cu. Cb. Sc., Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Cb. Ci.	28
29	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	29
30	Sc. Ac. Cs.	Cu. Ci.	Cu. Sc. Ci.	Cu. Sc. Ci.	30
31	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	31

กรุงเทพ ฯ ตุลาคม ๒๔๙๒ Bangkok October 1949

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมประจำวันและประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Days	Mean Barometric Pressure + 1000mb.	Temperature Max. °C.	Temperature Min. °C.	Temperature Range °C.	Temperature Mean °C.	Relative Humidity %	Wind Velocity Extreme Km./hr.	Wind Velocity Mean Km/hr.	Mean Amount of Cloud 0-8	Total Rainfall mm.	Mean Visibility 0-9	Amount of Evaporation mm.	Weather Remarks
1	09.39	32.9	23.9	9.0	28.3	84.4	32.0	3.5	6.0	0.3	7.8	4.2	
2	08.12	32.5	25.0	7.5	28.2	85.3	16.0	1.4	6.8	2.8	7.5	4.0	
3	06.61	33.9	25.7	8.2	29.0	80.5	16.0	2.3	6.3	14.5	7.8	3.2	
4	06.18	32.9	24.5	8.4	27.7	84.8	32.0	3.0	7.0	-	6.8	4.9	
5	06.71	31.5	23.7	7.8	26.5	88.8	24.0	3.0	5.8	17.4	7.5	3.5	
6	06.92	30.3	24.1	6.2	26.3	89.7	16.0	1.5	7.5	18.6	7.0	2.5	
7	08.33	30.0	23.9	6.1	26.2	87.7	24.0	1.8	7.0	10.2	6.5	2.2	
8	08.61	29.7	24.0	5.7	25.7	91.3	20.8	1.1	7.3	26.3	6.5	2.7	
9	09.71	28.9	23.4	5.5	25.9	88.4	27.2	3.5	7.8	66.8	6.8	1.9	
10	11.17	29.1	22.8	6.3	26.0	90.2	11.2	0.7	7.3	14.0	6.8	2.8	
11	11.52	31.8	24.3	7.5	27.7	84.6	22.4	0.9	5.8	0.5	7.5	2.0	
12	11.72	32.0	24.9	7.1	28.2	84.9	28.8	3.3	5.3	5.5	7.8	3.4	
13	11.22	30.6	23.2	7.4	26.0	89.9	44.8	3.6	6.5	39.0	7.0	5.3	
14	11.25	29.9	23.3	6.6	27.7	85.2	22.4	2.7	7.0	7.8	7.3	3.2	
15	11.29	30.9	25.1	5.8	27.3	84.1	16.0	2.8	6.5	-	7.3	2.9	
16	11.30	31.0	25.2	5.8	27.6	81.7	28.8	2.5	6.5	0.2	7.8	3.4	
17	10.78	31.0	25.0	6.0	26.8	87.0	25.6	1.5	6.8	6.0	7.3	7.0	
18	09.79	30.8	24.9	5.9	27.2	83.3	17.6	3.1	6.8	4.5	7.3	4.6	
19	09.14	31.0	24.9	6.1	27.4	79.1	16.0	3.4	6.0	1.5	7.5	8.6	
20	09.74	29.6	24.9	4.7	26.9	83.6	19.2	3.5	7.3	0.4	7.0	7.0	
21	09.55	31.4	25.0	6.4	27.9	81.7	16.0	3.5	3.3	-	7.8	5.7	
22	09.05	30.9	25.1	5.8	27.7	81.7	17.6	2.6	6.3	-	7.8	7.0	
23	09.86	30.2	24.3	5.9	27.1	78.4	17.6	2.3	1.5	-	7.8	8.0	
24	11.07	30.0	23.4	6.6	26.8	78.1	12.8	2.0	2.8	-	7.8	5.7	
25	10.63	31.1	23.4	7.7	27.1	80.5	14.4	2.0	3.0	-	7.8	8.7	
26	09.16	32.4	24.5	7.9	27.9	82.7	6.4	1.2	3.8	-	7.5	5.6	
27	09.43	32.8	24.5	8.3	28.2	82.3	12.8	1.5	4.3	-	7.5	4.2	
28	10.56	31.7	24.4	7.3	28.0	79.5	12.8	1.7	3.8	2.7	7.8	3.9	
29	11.11	31.1	24.4	6.7	27.5	80.9	9.6	1.3	2.5	-	7.5	5.7	
30	11.18	30.0	23.6	6.4	27.1	76.8	16.0	2.3	4.0	-	7.8	6.2	
31	10.18	30.8	23.2	7.6	26.8	77.7	12.8	1.3	2.8	-	7.8	6.8	
Totals										239.0		146.8	
Means	09.72	31.1	24.3	6.8	27.2	83.7	19.7	2.3	5.5		7.4	4.7	
Abs. Max.	13.81	33.9		9.0		100.0	44.8			66.8		8.7	
Days	12th	3rd		1st		12th	13th			9th		25th	
Abs. Min.	03.22		22.8	4.7		57.0						1.9	
Days	4th		10th	20th		30th						9th	

กรุงเทพฯ – BANGKOK

ผลสรุปฉารตรวจประจำเดือนตุลาคม ๒๔๙๒

Monthly Summary for October 1949

1. ความกดอากาศ – AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1013.81 mb.	เมื่อ on the 12th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1003.22 mb.	เมื่อ on the 4th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	5.75 mb.	เมื่อ on the 4th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1011.78 mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1007.29 mb.	
ปานกลาง	Mean	1009.72 mb.	

2. อุณหภูมิอากาศ – AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	33.9 °C.	เมื่อ on the 3rd
ต่ำสุด	Extreme Minimum	22.8 °C.	เมื่อ on the 19th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	9.0 °C.	เมื่อ on the 1st
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	31.1 °C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	24.3 °C.	
ปานกลาง	Mean	27.2 °C.	

3. ความชื้นสัมพันธ์ – RELATIVE HUMIDITY

สูงสุด	Highest	100.0 %	เมื่อ on the 12th
ต่ำสุด	Lowest	57.0 %	เมื่อ on the 30th
ปานกลาง	Mean	83.7 %	

4. ลม – SURFACE WINDS

ความเร็วสูงสุด	Greatest Velocity	44.8 Km / hr.
ความเร็วปานกลาง	Mean Velocity	2.3 Km / hr.
ทิศร่วม	Resultant Direction	N 7° 31' E.

5. ฝนตก – RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total Amount	239.0 mm.	
ต่างจากปรกติ	Departure from normal	+ 9.5 mm.	
ความแรงของฝน	Greatest intensity	31.6 mm. in 23 minutes.	
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Heaviest fall in 24 hrs.	66.8 mm.	เมื่อ on the 2nd

6. หมายเหตุ – MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้าไม่มีเมฆ	Cloudless sky	[illegible]
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy sky	9
ท้องฟ้ามีเมฆมาก	Cloudy sky	21
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Overcast	1
วันมีฝนตก	Rainy days	19
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	25
วันมีหมอก	Days with ground fog	4
วันมีฟ้าหลัว	Days with haze	0
วันมีพายุฟ้าคนอง	Days with thunderstorm	7
วันมีฟ้าแลบ	Days with lightning	19
วันมีฟ้าร้อง	Days with thunder	9
จำนวนน้ำระเหยรวมทั้งเดือน	Total Evaporation	146.[illegible] mm.

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ

List of Meteorological Stations with their Geographical Positions.

สถานี Station	ตำบลที่ตั้งสถานี Geographical Positions แลต. น. Lat. N. ° ′	ลอง. อ. Long. E. ° ′	สูงเป็นเมตร Alt. in m.
Chiengrai	19 54	99 49	378
Mae Hongsorn	19 18	97 50	271
Chiengmai	18 47	98 59	314
Nan	18 47	100 47	201
Mae Sarieng	18 10	97 50	514
Uttaradith	17 37	100 08	63
Udorn	17 26	102 46	178
Sakol Nakorn	17 10	104 09	160
Pitsanuloke	16 50	100 16	50
Maesord	16 40	98 33	210
Mukdaharn	16 33	104 44	138
Roi Et	16 03	103 41	140
Khon Kaen	16 20	102 54	157
Nakorn Sawan	15 48	100 10	28
Nakorn Rajasima	14 58	102 07	181
Ubol Rajadhani	15 15	104 53	123
Prachinburi	14 10	101 10	-
Lopburi	14 48	100 37	13
Subaruburi	14 30	99 50	-
Kanchanaburi	14 01	99 32	28
Don Muang	13 55	100 36	3
Aranyapradesa	13 42	102 35	41
Jolburi	13 22	100 59	6
Sattahib	12 39	100 53	55
Chantaburi	12 37	102 07	5
Klong yai	11 47	102 53	4
Hua Hin	12 34	100 48	3
Prachuab	11 48	99 48	5
Chumporn	10 27	99 15	3
Ranong	09 58	98 38	35
Bandon	09 08	99 18	3
N. Srithamaraj	08 25	99 58	5
Phuket	07 58	98 24	3
Kantang	07 24	99 31	3
Songkhla	07 13	100 36	4
Naradhivas	06 26	108 50	4

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน ตุลาคม ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observations for month of October 1949

สถานี Station	ค่าปานกลางความกดอากาศโดยลดและแก้แล้ว (เป็นมิลลิบาร์) Mean Reduced Barometric Pressure (in Millibars)								
	๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง 1000 + the numbers in the tables								ประจำเดือน For Month
	0100	0400	0700	1000	1300	1600	1900	2200	
Chiengrai	-	-	12.95	14.23	11.30	08.30	10.56	-	11.47
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	-	-	-	-	-	-		-	-
Nan	-	-	11.07	11.37	09.22	06.40	07.64	-	09.14
Mae Sarieng	-		-	-	-	-	-	-	-
Uttaradith		-	11.34	12.64	09.76	07.56	08.85	-	10.05
Udorn	10.75	10.35	11.04	11.79	08.78	06.95	08.54	10.86	09.88
Sakol Nakorn	-	-	11.68	12.40	09.95	08.18	09.28	-	10.30
Pitsanuloke	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maesord	-	-	11.30	12.11	09.31	07.16	08.61	-	09.70
Mukdaharn	-	-	10.97	11.87	09.27	07.93	09.43	-	09.89
Roi Et	-	-	10.78	11.60	08.93	07.22	08.62	-	09.43
Khon Kaen	-	-	11.02	11.77	08.86	06.98	08.53	-	09.41
Nakorn Sawan	10.81	10.51	11.20	12.62	10.53	08.01	08.97	10.91	10.45
Nakorn Rajasima	11.12	10.57	10.51	11.38	08.91	07.18	08.43	11.17	09.91
Ubol Rajadhani	-	-	10.80	11.68	08.78	07.29	09.12	-	09.54
Prachinburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lopburi	10.84	10.52	10.88	12.11	09.36	07.41	09.01	10.87	10.13
Suburnburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Don Muang	08.93	07.87	08.96	10.59	08.61	06.24	07.27	09.43	08.49
Aranyaprathet	-	-	10.77	11.94	09.24	07.31	08.96	-	09.64
Jolburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sattahib	09.91	09.38	09.82	11.23	09.27	07.48	08.72	10.15	09.50
Chanthaburi	10.83	10.19	10.45	11.41	08.92	07.52	09.13	10.91	09.92
Klong Yai	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hua Hin	-	-	09.52	11.01	08.95	06.99	08.33	-	08.96
Prachuab	-	-	09.69	11.19	09.13	07.29	08.57	-	09.19
Chumporn	09.96	09.19	09.79	11.16	09.16	07.49	08.66	10.23	09.46
Ranong	-	-	10.29	11.88	09.83	08.05	09.06	-	09.82
Bandon	-	-	10.00	11.33	08.96	07.61	09.04	-	09.39
N. Srithamaraj	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Phuket	10.13	09.90	10.25	11.68	10.29	08.52	09.35	10.12	10.03
Kantang	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Songkhla	-	-	09.44	10.78	08.79	06.98	08.01	-	08.80
Naradhivas	-	-	10.33	11.99	09.66	08.50	09.67	-	10.03

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ) Air Temperature in °C.							
	ค่าปานกลาง Means							
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range
				สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	
Chiengrai	26.1	30.6	21.5	29.1	3	24.1	30	9.1
Mae Hongson	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	26.8	31.7	22.0	28.6	3	25.4	24	9.7
Nan	27.4	32.3	22.6	29.3	3	23.5	23	9.7
Mae Sarieng	-	-	23.2	-	-	-	-	-
Uttaradith	28.7	33.8	23.7	31.4	2	25.5	10	10.1
Udorn	27.2	32.1	22.4	29.4	2	24.3	24	9.7
Sakol Nakorn	27.3	32.0	22.6	30.9	1	23.9	24	9.4
Pisanuloke	28.8	33.1	24.5	30.4	2	26.9	31	8.6
Maesord	-	-	22.3	-	-	-	-	-
Mukdaharn	-	-	-	-	-	-	-	-
Roi Et	27.1	31.1	23.1	30.4	2	23.2	24	8.0
Khon Kaen	26.8	31.0	22.7	29.2	1	24.1	24	8.3
Nakorn Sawan	28.6	33.2	24.1	30.3	2	26.6	9	9.1
Nakorn Rajasima	26.8	31.7	22.0	29.1	2.3	24.7	24	9.7
Ubol Rajadhani	26.7	30.6	22.7	29.1	3	23.6	24	7.9
Prachinburi	26.9	30.7	23.2	28.5	1	23.5	8	7.5
Lopburi	27.6	31.6	23.5	29.7	3	25.3	9	8.1
Subarnburi	-	-	-	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	27.4	30.6	24.2	30.1	3	25.9	24	6.4
Don Muang	28.5	32.0	25.1	30.3	3	25.6	10	6.9
Aranyapradesa	-	31.8	-	-	-	-	-	-
Jolburi	27.7	31.6	23.8	29.2	3	26.4	17	7.8
Sattahib	28.5	33.4	23.7	30.0	2	26.3	9	9.7
Chantaburi	27.1	31.4	22.9	28.9	29	23.7	17	8.5
Klong Yai	-	-	-	-	-	-	-	-
Hua Hin	-	30.3	-	-	-	-	-	-
Prachuab	26.7	30.6	22.9	29.0	3	24.3	18	7.7
Chumporn	26.4	29.6	23.2	27.6	1,3,12	24.1	17	6.4
Ranong	25.8	29.4	22.3	27.8	25	23.2	5	7.1
Bandon	27.0	31.5	22.5	28.2	25	24.9	17	9.0
N. Srithamaraj	27.3	32.1	22.5	28.3	3	25.8	12	9.6
Phuket	26.3	29.0	23.7	28.1	8	24.5	19	5.3
Kantang	26.9	30.8	23.0	28.6	7	24.5	19	7.8
Songkhla	27.0	30.4	23.6	29.2	7	23.9	17	6.8
Naradhivas	26.8	30.6	22.9	27.9	3,25	24.7	17	7.7

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ.) Air Temperature in °C.								
	สูงสุดและต่ำสุด Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range				ระยะเปลี่ยนระหว่างสูงสุดและต่ำสุด Range between Extreme Temp.
	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	
Chiengrai	34.2	3	19.4	28	12.6	28	4.7	11	14.8
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	34.2	2	20.5	24	12.7	27	5.9	30	13.7
Nan	34.8	1	15.0	23	17.0	23	1.5	10	19.8
Mae Sarieng	-	-	20.4	24	-	-	-	-	-
Uttaradith	37.4	1	21.3	31	13.1	27	3.9	10	16.1
Udorn	34.8	1,2,12	17.8	31	13.7	31	4.8	24	17.0
Sakol Nakorn	36.2	2	18.8	31	13.0	31	4.3	14	17.4
Pitsanuloke	35.1	13	21.0	31	12.8	31	4.7	9	14.1
Maesord	-	-	20.3	24	-	-	-	-	-
Mukdaharn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roi Et	35.6	2	20.2	31	10.7	27	2.8	24	15.4
Khon Kaen	33.8	1,2	18.8	31	11.6	27,31	4.2	9	15.0
Nakorn Sawan	35.7	2	22.9	14	11.8	26	7.0	4	12.8
Nakorn Rajasima	35.6	2	19.4	29	13.0	2	4.3	7	16.2
Ubol Rajadhani	33.2	13	20.4	24	9.9	28	4.4	9	12.8
Prachinburi	33.1	1,5,11	19.9	30	11.4	31	1.1	8	13.2
Lopburi	33.7	27	21.5	29	11.5	28	4.5	8	12.2
Subarnburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	34.7	3	22.3	24	9.3	3	3.7	27	12.4
Don Muang	34.5	3	21.7	10	10.4	13	3.9	20	12.8
Aranyapradesa	34.7	1	-	-	-	-	-	-	-
Jolburi	33.1	26,28	22.0	25,30	9.4	25,26	4.5	8	11.1
Sattahib	35.7	16	22.2	25	12.5	16	6.4	9	13.5
Chantaburi	34.5	12	21.4	14	12.4	14	3.6	17	13.1
Klong Yai	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hua Hin	32.6	3	-	-	-	-	-	-	-
Prachuab	35.1	3	20.8	29	12.2	3	4.1	21	14.3
Chumporn	32.0	11	21.7	31	9.1	11	1.8	16	10.3
Ranong	32.5	25	21.0	31	10.4	31	1.4	5	11.5
Bandon	34.0	2,9	21.5	2	12.5	2	4.6	17	12.5
N. Srithamaraj	33.8	3,4	21.0	12	11.7	11	6.6	7	12.8
Phuket	31.6	9	22.4	23	7.7	25	2.0	27	9.2
Kantang	33.4	10	21.0	15	11.1	9	2.3	19	12.4
Songkhla	34.1	7	22.3	20	10.6	2	1.7	17	11.8
Naradhivas	33.6	3	21.8	1,18	11.5	3	3.5	17	11.8

สถานี Station	ความชื้นสัมพัทธ์ (%) Relative Humidity in %								
	ค่าปานกลาง Means					ค่าสูงสุดและต่ำสุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date	สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiengrai	79.0	93.0	11	70.6	23	99.0	11,16,17	54.0	31
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	82.7	91.0	30	72.3	23	99.0	21	56.0	23
Nan	78.7	93.6	10	73.2	29	98.0	5 days	54.0	29
Mae Sarieng	79.7	86.8	30	71.6	23	96.0	29	51.0	23
Uttaradith	80.2	96.0	10	73.5	31	99.0	11	50.0	31
Udorn	77.9	93.1	9	68.0	30	99.0	5 days	53.0	31
Sakol Nakorn	71.8	87.0	9	63.2	31	95.0	4,6	46.0	31
Pitsanuloke	76.7	85.6	9	66.4	31	98.0	18	52.0	31
Maesord	79.9	90.4	10	70.4	31	98.0	9,11,14	56.0	31
Mukdaharn	73.0	89.8	9	66.0	30	97.0	10,28,29	53.0	27,28
Roi Et	75.3	96.0	9	68.2	29	99.0	9	55.0	31
Khon Kaen	73.7	87.4	9	62.8	31	97.0	8	48.0	31
Nakorn Sawan	78.3	91.8	6	67.2	30	100.0	14	52.0	30
Nakorn Rajasima	81.0	93.2	9	69.3	31	100.0	6 days	53.0	31
Ubol Rajadhani	75.4	91.0	9	64.2	30	100.0	7	54.0	28
Prachinburi	79.4	98.4	8	69.4	31	99.0	10 days	60.0	26,28
Lopburi	78.3	91.3	8	62.0	31	97.0	10,11	45.0	29,31
Subarnburi	81.8	93.4	7	73.2	30	98.0	11 days	60.0	29,30,31
Kanchanaburi	77.3	86.8	7	66.8	3	95.0	9	53.0	30,31
Don Muang	75.6	90.5	10	65.7	18	100.0	8,10	51.0	23
Aranyapradesa	77.2	88.4	9	64.8	30	98.0	5	53.0	28,30
Jolburi	80.3	90.8	8	69.0	23	98.0	8,9,16	55.0	23
Sattahib	82.5	94.6	9	69.9	24	100.0	7,20,26	52.0	23
Chantaburi	82.8	94.2	9	71.0	23	98.0	8 days	58.0	23
Klong Yai	89.5	96.2	6	82.6	25	99.0	6	75.0	25
Hua Hin	80.4	91.4	20	72.4	29	100.0	4 days	62.0	29,30
Prachuab	83.3	96.6	17	72.4	3	100.0	13,14,15	61.0	3,4
Chumporn	87.8	94.8	17	81.0	4	100.0	6,23	66.0	11
Ranong	91.2	97.6	5	83.8	25	98.0	24 days	68.0	25
Bandon	86.3	92.6	17	74.8	2	99.0	12 days	59.0	2
N. Srithamaraj	89.5	92.6	29	84.6	2	98.0	7 days	75.0	16
Phuket	85.4	94.2	19	77.2	6	99.0	23,24	65.0	11
Kantang	85.3	92.0	19	79.4	6,9	97.0	11	67.0	11,24
Songkhla	81.3	93.2	20	64.6	7	99.0	5	54.0	7
Naradhivas	81.4	89.2	26	73.4	18	100.0	3	58.0	1

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds								
	ทิศร่วม Resultant Direction				ความแน่ทิศ Steadiness in %				กำลังลมอย่างมากที่สุดตามมาตราโบฟอร์ต Greatest force in Beaufort Scale
	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	
Chiengrai	N 18° E	N 27° E	N 37° E	N 22° E	21	44	33	35	4
Mae Hongsorn	N 21° E	S 85° E	S 81° E	S 83° E	7	82	66	53	4
Chiengmai	N 21° E	N 51° E	S 11° E	S 24° E	28	21	33	40	5
Nan	S	S 45° E	S 17° E	N 45° E	3	23	55	5	3
Mae Sarieng	N 51° E	N 9° E	N 37° E	S 38° E	21	43	16	54	6
Uttaradith	N 87° E	E	S 63° E	S 39° E	56	75	59	47	7
Udorn	S 89° E	N 85° E	N 67° E	N 82° E	56	76	75	73	4
Sakol Nakorn	N 71° E	N 59° E	N 51° E	N 53° E	7	38	42	33	6
Pitsanuloke	N 25° E	N 11° W	N 54° W	N 82° W	47	33	28	23	4
Maesord	E	N 34° E	N 9° E	N 37° E	7	12	20	16	4
Mukdaharn	N 45° E	N 45° E	N 45° E	N 45° E	70	84	79	79	6
Roi Et	N 37° E	N 45° E	N 34° E	N 45° E	33	60	64	42	6
Khon Kaen	N 45° E	N 51° E	N 55° E	N 59° E	28	68	80	84	8
Nakorn Sawan	S 37° E	S 67° E	S 63° E	S 37° E	16	43	37	16	4
Nakorn Rajasima	E	N 57° E	N 50° E	N 54° E	3	54	56	45	5
Ubol Rajadhani	N 14° E	N 28° E	N 36° E	N 23° E	54	63	56	68	5
Prachinburi	E	S 83° E	S 77° E	S 79° E	55	76	74	67	5
Lopburi	N 60° E	N 85° E	N 68° E	N 69° E	26	36	18	28	6
Subarnburi	S 22° W	N 49° E	N 37° E	N 32° E	4	30	33	31	4
Kanchanaburi	S 45° E	N 54° E	S 86° E	S 79° E	3	28	36	33	4
Don Muang	N 41° E	N 48° E	N 37° E	N 17° E	35	39	49	34	6
Aranyapradesa	N 45° W	N 17° E	N 18° E	N 18° E	23	55	52	41	7
Jolburi	N 84° E	N 56° E	N 14° E	N 3° W	59	40	27	16	5
Sattahib	N 21° E	N 29° E	N 60° W	N 49° W	63	41	46	30	6
Chantaburi	N 3° W	N 25° E	N 14° E	N 27° W	62	47	27	15	6
Klong Yai	N 52° E	N 16° W	N 15° W	N 1° E	37	48	75	43	6
Hua Hin	N 61° W	N 23° E	N 68° E	N 56° E	60	43	78	47	6
Prachuab	N 56° W	N 40° W	N 45° E	N 39° E	12	26	28	21	7
Chumporn	S 66° E	S 27° E	N 74° E	S 50° E	7	15	24	26	9
Ranong	S 6° E	S 24° W	S 25° W	S 23° W	10	32	62	50	7
Bandon	S 14° W	S 11° W	S 69° W	S 27° W	41	53	28	22	9
N. Srithamaraj	Calm	N 15° W	N 87° W	N 21° W	–	37	23	28	4
Phuket	S 83° W	S 81° W	S 76° W	S 79° W	26	43	41	53	7
Kantang	S 76° W	N 87° W	N 89° W	N 85° W	14	62	79	82	6
Songkhla	S 75° W	S 89° W	N 74° W	N 76° W	75	46	48	54	7
Naradhivas	N 45° E	W	N 4° W	N 36° W	5	42	26	28	4

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700									ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	> 9
Chiengrai	24	5	1	1	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-
Mae Hongsorn	29	-	1	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Chiengmai	18	7	4	-	-	2	-	-	-	13	-	-	-	-	-
Nan	30	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	9	10	1	7	2	-	1	1	31	-	-	-	-	-
Uttaradith	12	-	3	15	-	1	-	-	-	19	-	-	-	-	-
Udorn	10	1	4	10	6	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	29	-	1	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Pitsanuloke	1	9	8	2	4	-	3	-	4	30	-	-	-	-	-
Maesord	29	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Mukdaharn	9	-	22	-	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-
Roi Et	13	5	9	-	1	2	1	-	-	18	-	-	-	-	-
Khon Kaen	23	-	8	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-
Nakorn Sawan	22	1	-	2	2	4	-	-	-	9	-	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	30	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	7	13	6	-	2	1	-	1	1	23	1	-	-	-	-
Prachinburi	14	-	-	17	-	-	-	-	-	15	2	-	-	-	-
Lopburi	14	3	6	1	5	-	-	1	1	17	-	-	-	-	-
Subarnburi	20	2	2	1	-	2	4	-	-	11	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	30	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Don Muang	5	5	5	8	1	1	-	4	2	26	-	-	-	-	-
Aranyapradesa	21	5	-	-	-	-	-	5	-	10	-	-	-	-	-
Jolburi	12	1	1	17	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-
Sattahib	10	12	8	1	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-
Chantaburi	5	7	8	-	-	1	-	-	10	26	-	-	-	-	-
Klong Yai	17	4	4	6	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-
Hua Hin	8	3	-	1	-	-	-	11	8	22	-	1	-	-	-
Prachuab	25	3	-	-	-	-	1	2	-	6	-	-	-	-	-
Chumporn	20	1	2	2	-	4	-	1	1	11	-	-	-	-	-
Ranong	27	-	-	1	-	2	1	-	-	3	1	-	-	-	-
Bandon	18	-	-	-	-	9	4	-	-	13	-	-	-	-	-
N. Srithamaraj	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Phuket	22	-	-	-	-	-	3	5	1	8	-	1	-	-	-
Kantang	26	-	-	-	-	-	2	3	-	5	-	-	-	-	-
Songkhla	3	1	-	1	-	1	8	17	-	26	2	-	-	-	-
Naradhivas	19	2	-	5	-	1	-	4	-	11	1	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000									ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	> 9
Chiengrai	10	8	9	-	2	-	2	-	-	19	2	-	-	-	-
Mae Hongsorn	2	1	2	18	8	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-
Chiengmai	2	12	3	3	1	9	1	-	-	25	4	-	-	-	-
Nan	17	2	-	5	-	7	-	-	-	14	-	-	-	-	-
Mae Sariang	-	13	7	1	1	5	-	-	4	31	-	-	-	-	-
Uttaradith	2	2	3	19	3	2	-	-	-	29	-	-	-	-	-
Udorn	2	1	4	19	3	-	1	-	1	29	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	17	1	8	4	1	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-
Pitsanuloke	-	7	4	3	3	1	4	1	8	31	-	-	-	-	-
Maesord	20	3	2	3	-	1	-	2	-	11	-	-	-	-	-
Mukdaharn	4	-	26	-	-	-	1	-	-	12	3	12	-	-	-
Roi Et	2	6	15	3	1	2	1	1	-	22	7	-	-	-	-
Khon Kaen	3	-	22	3	-	-	3	-	-	27	1	-	-	-	-
Nakorn Sawan	15	-	-	10	3	3	-	-	-	16	-	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	10	1	12	7	-	-	-	1	-	21	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	4	8	14	1	1	-	1	1	1	25	2	-	-	-	-
Prachinburi	5	-	-	23	-	3	-	-	-	19	7	-	-	-	-
Lopburi	1	1	9	8	1	6	1	2	2	26	4	-	-	-	-
Subarnburi	3	2	15	1	1	2	6	-	1	24	4	-	-	-	-
Kanchanaburi	2	-	8	7	3	1	2	3	5	29	-	-	-	-	-
Don Muang	1	4	7	9	3	-	-	6	1	29	1	-	-	-	-
Aranyapradesa	4	8	11	2	-	-	2	2	2	26	1	-	-	-	-
Jolburi	3	-	9	11	-	1	1	5	1	22	5	1	-	-	-
Sattahib	6	8	6	4	2	1	2	2	-	25	-	-	-	-	-
Chantaburi	2	7	14	-	-	2	4	-	2	24	4	1	-	-	-
Klong Yai	13	13	-	-	-	-	1	1	3	18	-	-	-	-	-
Hua Hin	10	6	9	2	-	-	1	2	1	19	2	-	-	-	-
Prachuab	15	7	1	-	1	-	3	2	2	14	1	1	-	-	-
Chumporn	12	3	-	5	1	6	-	4	-	17	2	-	-	-	-
Ranong	15	-	1	2	-	5	6	2	-	16	-	-	-	-	-
Bandon	12	1	-	-	-	14	4	-	-	18	1	-	-	-	-
N. Srithamaraj	12	12	2	-	-	-	3	2	-	19	-	-	-	-	-
Phuket	8	1	-	-	3	-	7	6	6	16	5	2	-	-	-
Kantang	10	-	-	-	-	1	1	15	4	16	-	5	-	-	-
Songkhla	-	4	1	4	1	-	6	15	-	28	2	1	-	-	-
Naradhivas	8	3	-	2	-	3	-	15	-	23	-	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300									ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	>9
Chiengrai	5	8	6	3	3	1	3	-	2	25	1	-	-	-	-
Mae Hongsorn	-	4	2	14	8	2	1	-	-	29	2	-	-	-	-
Chiengmai	-	7	3	1	1	16	3	-	-	29	2	-	-	-	-
Nan	10	-	-	5	-	16	-	-	-	21	-	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	8	4	2	4	7	1	-	5	29	2	-	-	-	-
Uttaradith	2	1	3	12	5	6	2	-	-	28	1	-	-	-	-
Udorn	1	1	13	12	2	-	-	1	1	30	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	15	-	13	1	1	-	-	1	-	15	1	-	-	-	-
Pitsanuloke	-	4	3	-	6	-	6	2	10	31	-	-	-	-	-
Maesord	16	3	3	4	-	-	-	4	1	15	-	-	-	-	-
Mukdaharn	1	-	27	-	-	-	3	-	-	13	2	15	-	-	-
Roi Et	1	7	17	1	-	3	-	2	-	22	8	-	-	-	-
Khon Kaen	-	-	23	5	-	2	-	1	-	31	-	-	-	-	-
Nakorn Sawan	11	2	-	8	5	3	-	2	-	20	-	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	9	1	14	5	-	-	-	2	-	21	1	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	5	5	15	1	1	1	1	1	1	23	3	-	-	-	-
Prachinburi	1	-	-	24	-	3	3	-	-	23	7	-	-	-	-
Lopburi	1	1	8	7	1	2	6	2	3	29	1	-	-	-	-
Subarnburi	1	2	16	1	-	2	7	-	2	26	4	-	-	-	-
Kanchanaburi	-	-	6	12	4	-	3	6	-	31	-	-	-	-	-
Don Muang	-	5	5	12	-	1	-	2	6	31	-	-	-	-	-
Aranyapradesa	5	9	10	2	-	1	-	4	-	26	-	-	-	-	-
Jolburi	-	3	11	4	-	3	-	9	1	22	9	-	-	-	-
Sattahib	4	8	-	-	2	1	4	6	6	27	-	-	-	-	-
Chantaburi	1	6	11	1	-	2	8	-	2	28	1	1	-	-	-
Klong Yai	5	18	-	-	-	-	-	2	6	26	-	-	-	-	-
Hua Hin	3	1	14	11	1	1	-	-	-	26	2	-	-	-	-
Prachuab	6	7	5	4	3	2	1	3	-	20	4	1	-	-	-
Chumporn	5	3	3	9	2	2	2	3	2	23	3	-	-	-	-
Ranong	8	-	-	2	-	7	14	-	-	23	-	-	-	-	-
Bandon	4	9	-	-	-	8	6	3	1	24	3	-	-	-	-
N. Srithamaraj	12	6	2	-	-	-	10	1	-	18	1	-	-	-	-
Phuket	6	1	-	1	3	-	8	5	7	13	8	4	-	-	-
Kantang	1	1	-	-	-	2	4	18	5	13	2	15	-	-	-
Songkhla	1	5	1	4	-	1	1	18	-	24	3	2	1	-	-
Naradhivas	-	8	4	7	-	1	2	9	-	31	-	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600									ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	> 9
Chiengrai	6	6	10	-	2	-	5	-	2	24	1	-	-	-	-
Mae Hongsorn	6	5	-	10	9	-	1	-	-	21	4	-	-	-	-
Chiengmai	-	7	2	2	2	18	-	-	-	27	3	1	-	-	-
Nan	27	2	-	1	-	1	-	-	-	4	-	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	3	1	4	10	11	-	-	2	29	2	-	-	-	-
Uttaradith	3	-	2	7	6	8	2	1	2	28	-	-	-	-	-
Udorn	-	-	6	19	2	1	-	3	-	31	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	17	-	11	-	2	-	-	1	-	13	1	-	-	-	-
Pitsanuloke	-	2	3	-	6	-	9	3	8	31	-	-	-	-	-
Maesord	17	-	6	3	-	-	1	3	1	14	-	-	-	-	-
Mukdaharn	3	-	26	-	-	-	2	-	-	13	7	8	-	-	-
Roi Et	10	4	12	1		3	1	-	-	18	3	-	-	-	-
Khon Kaen	1	-	21	7	1	-	1	-	-	30	-	-	-	-	-
Nakorn Sawan	20	2	-	2	2	5	-	-	-	11	-	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	12	-	12	5	-	-	-	2	-	19	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	5	10	13	-	1	-	-	1	1	24	2	-	-	-	-
Prachinburi	-	1	-	23	-	3	3	1	-	26	5	-	-	-	-
Lopburi	3	1	8	6	2	4	1	2	4	28	-	-	-	-	-
Subarnburi	6	3	13	-	1	1	5	1	1	25	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	1	-	5	10	5	1	4	2	3	30	-	-	-	-	-
Don Muang	-	5	5	7	1	3	-	3	7	31	-	-	-	-	-
Aranyapradesa	4	5	9	4	1	-	1	4	3	26	1	-	-	-	-
Jolburi	2	3	9	2	-	4	4	3	4	29	-	-	-	-	-
Sattahib	9	8	1	-	1	1	5	2	4	22	-	-	-	-	-
Chantaburi	1	5	8	1	1	2	8	2	3	30	-	-	-	-	-
Klong Yai	16	11	1	1	-	-	-	-	2	15	-	-	-	-	-
Hua Hin	2	3	14	3	4	1	2	2	-	28	1	-	-	-	-
Prachuab	7	6	7	1	3	2	3	1	1	16	6	2	-	-	-
Chumporn	2	2	1	11	3	3	4	5	-	28	1	-	-	-	-
Ranong	10	-	-	2	-	8	9	2	-	18	3	-	-	-	-
Bandon	12	6	-	-	-	9	4	-	-	19	-	-	-	-	-
N. Srithamaraj	11	10	3	-	-	-	6	1	-	19	1	-	-	-	-
Phuket	6	1	-	-	2	-	9	7	6	18	5	2	-	-	-
Kantang	2	1	-	-	-	1	2	20	5	24	-	5	-	-	-
Songkhla	-	3	1	5	-	-	-	21	1	28	2	-	-	-	-
Naradhivas	1	5	3	7	-	-	1	13	1	30	-	-	-	-	-

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount 0-8		ทรรศนะวิสัย Visibility 0-9		จำนวนฝนตก มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (piché) mm.		
	เวลา 0700	เวลา 1300	เวลา 0700	เวลา 1300	วันมีฝน Rainy day	จำนวนฝนตก Total Amount	มากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest in 24 hours จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	มากที่สุดในวัน Greatest in one day	วันที่ Date
Chiengrai	6.5	4.8	5.6	7.8	14	289.2	64.3	20	-	-	-
Mae Hongsorn	6.6	4.8	4.3	6.9	13	84.2	30.0	11	-	-	-
Chiengmai	5.6	4.7	6.7	6.9	11	240.9	105.5	11	68.5	3.9	20
Nan	6.8	4.5	4.7	6.3	11	83.3	16.5	10	-	-	-
Mae Sarieng	7.1	5.4	4.7	7.7	13	61.7	13.0	31	55.9	2.9	24
Uttaradith	6.1	5.9	6.7	7.5	12	140.8	48.7	11	54.3	2.7	1
Udorn	5.2	5.6	6.4	6.7	7	103.6	45.7	10	91.0	4.8	27
Sakol Nakorn	4.6	5.7	6.6	7.3	5	33.2	21.3	7	-	-	-
Pitsanuloke	5.2	4.3	6.7	7.1	14	121.2	25.4	11	96.8	3.9	3,30,31
Maesord	5.9	5.0	5.8	6.9	13	116.0	35.1	10	66.5	3.2	24
Mukdaharn	5.0	5.9	7.0	7.1	2	35.8	22.5	9	-	-	-
Roi Et	4.4	5.1	6.2	6.7	5	80.1	37.5	4	-	-	-
Khon Kaen	5.3	5.9	6.0	6.8	8	133.1	39.0	14	-	-	-
Nakorn Sawan	6.5	5.7	7.0	7.0	12	135.5	33.1	9	94.4	4.6	12
Nakorn Rajasima	5.9	6.1	5.8	6.7	10	147.5	66.7	8	74.4	4.2	24
Ubol Rajadhani	5.1	6.1	6.4	6.4	12	101.3	26.9	10	-	-	-
Prachinburi	6.5	6.1	6.0	6.7	10	209.2	63.7	9	-	-	-
Lopburi	5.8	5.5	6.6	7.6	9	224.5	68.2	6	104.5	8.5	31
Subarnburi	5.4	4.8	6.8	7.5	12	185.8	70.4	7	-	-	-
Kanchanaburi	5.8	5.8	7.0	7.8	10	141.1	26.1	5	-	-	-
Don Muang	5.8	5.3	7.7	7.9	14	258.2	41.1	7	-	-	-
Aranyapradesa	5.7	6.1	6.1	7.2	14	199.9	52.7	8	103.2	6.5	31
Jolburi	5.2	5.5	6.2	6.8	12	276.3	84.0	9	-	-	-
Sattahib	6.6	6.4	7.4	7.6	21	233.3	30.5	10	151.5	8.5	26
Chantaburi	4.8	5.2	6.1	6.4	19	226.2	67.6	9	77.0	5.0	30,31
Klong Yai	7.0	6.7	6.9	7.0	18	540.1	76.1	9	-	-	-
Hua Hin	5.6	4.7	6.5	7.2	17	262.9	53.2	22	-	-	-
Prachuab	7.0	6.3	6.8	7.5	17	359.3	67.8	13	-	-	-
Chumporn	7.1	7.1	4.7	6.2	27	265.5	36.7	14	-	-	-
Ranong	7.2	7.8	4.9	6.3	28	773.3	189.4	6	-	-	-
Bandon	6.9	7.0	5.6	6.9	26	217.8	28.8	19	48.8	3.2	3
N. Srithamaraj	5.4	7.4	7.0	7.5	18	142.3	36.2	26	-	-	-
Phuket	7.2	7.3	5.4	6.3	24	523.9	57.7	22	-	-	-
Kantang	7.3	7.3	4.3	6.4	23	588.3	73.3	20	-	-	-
Songkhla	7.0	7.4	5.6	5.9	22	232.5	45.0	12	116.5	6.7	18
Naradhivas	6.5	7.0	6.5	7.4	19	221.9	56.0	12	-	-	-

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	ท้องฟ้าไม่มีเมฆ Clear	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly Cloudy	ท้องฟ้ามีเมฆมาก Cloudy	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Overcast	น้ำค้าง Dew	หมอก Fog
Chiengrai	0	10	20	1	5	8
Mae Hongsorn	0	7	24	0	0	19
Chiengmai	0	11	18	2	26	3
Nan	0	7	24	0	17	11
Mae Sarieng	0	5	25	1	23	16
Uttaradith	0	4	26	1	30	2
Udorn	0	5	25	1	26	1
Sakol Nakorn	0	9	18	4	31	9
Pitsanuloke	0	13	18	0	31	2
Maesord	0	10	21	0	25	21
Mukdaharn	0	7	22	2	30	8
Roi Et	0	7	20	4	9	0
Khon Kaen	0	8	21	2	21	7
Nakorn Sawan	0	5	24	2	8	0
Nakorn Rajasima	0	7	18	6	16	16
Ubol Rajadhani	0	9	18	4	0	5
Prachinburi	0	4	23	4	16	0
Lopburi	0	8	18	5	26	0
Subarnburi	0	11	17	3	24	0
Kanchanaburi	0	6	21	4	21	0
Don Muang	0	8	20	3	31	0
Aranyapradesa	0	7	20	4	27	3
Jolburi	0	9	17	5	31	0
Sattahib	0	4	25	2	0	0
Chantaburi	0	10	17	4	12	4
Klong Yai	0	1	19	11	3	6
Hua Hin	0	11	20	0	14	0
Prachuab	0	2	22	7	31	0
Chumporn	0	0	24	7	18	23
Ranong	0	0	9	22	25	30
Bandon	0	1	22	8	31	11
N. Srithamaraj	0	0	25	6	30	27
Phuket	0	0	15	16	14	4
Kantang	0	0	21	10	0	17
Songkhla	0	0	16	15	22	1
Naradhivas	0	0	23	8	15	11

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	ฟ้าหรั่ว Haze	ลูกเห็บ Hail	ฟ้าแลบ Lightning	ฟ้าร้อง Thunder	พายุฟ้าคนอง Thunderstorm	พายุสควอล Squall
Chiengrai	0	0	15	16	15	0
Mae Hongsorn	0	0	18	14	0	0
Chiengmai	1	0	17	11	7	0
Nan	0	0	4	7	2	0
Mae Sarieng	0	0	21	13	2	0
Uttaradith	0	0	13	6	1	0
Udorn	8	0	20	4	7	0
Sakol Nakorn	9	0	17	3	3	0
Pitsanuloke	0	0	15	8	8	0
Maesord	0	0	14	7	4	0
Mukdaharn	10	0	6	1	0	0
Roi Et	8	0	21	7	5	0
Khon Kaen	0	0	26	8	3	0
Nakorn Sawan	2	0	11	3	3	0
Nakorn Rajasima	0	0	13	9	3	0
Ubol Rajadhani	5	0	10	3	1	0
Prachinburi	0	0	13	8	0	0
Lopburi	0	0	17	8	7	0
Subarnburi	0	0	22	11	5	0
Kanchanaburi	5	0	7	4	4	0
Don Muang	0	0	27	10	7	0
Aranyapradesa	7	0	17	11	3	0
Jolburi	6	0	20	8	3	0
Sattahib	6	0	21	11	2	0
Chantaburi	1	0	17	14	7	0
Klong Yai	0	0	11	13	15	0
Hua Hin	6	0	21	13	9	0
Prachuab	1	0	15	9	14	0
Chumporn	0	0	13	13	4	1
Ranong	30	0	10	9	0	0
Bandon	0	0	18	20	8	4
N. Srithamaraj	10	0	9	11	1	0
Phuket	0	0	2	5	2	1
Kantang	12	0	7	3	2	0
Songkhla	0	0	0	12	0	0
Naradhivas	7	0	8	6	6	0

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน ตุลาคม ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected stations for month of October 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture

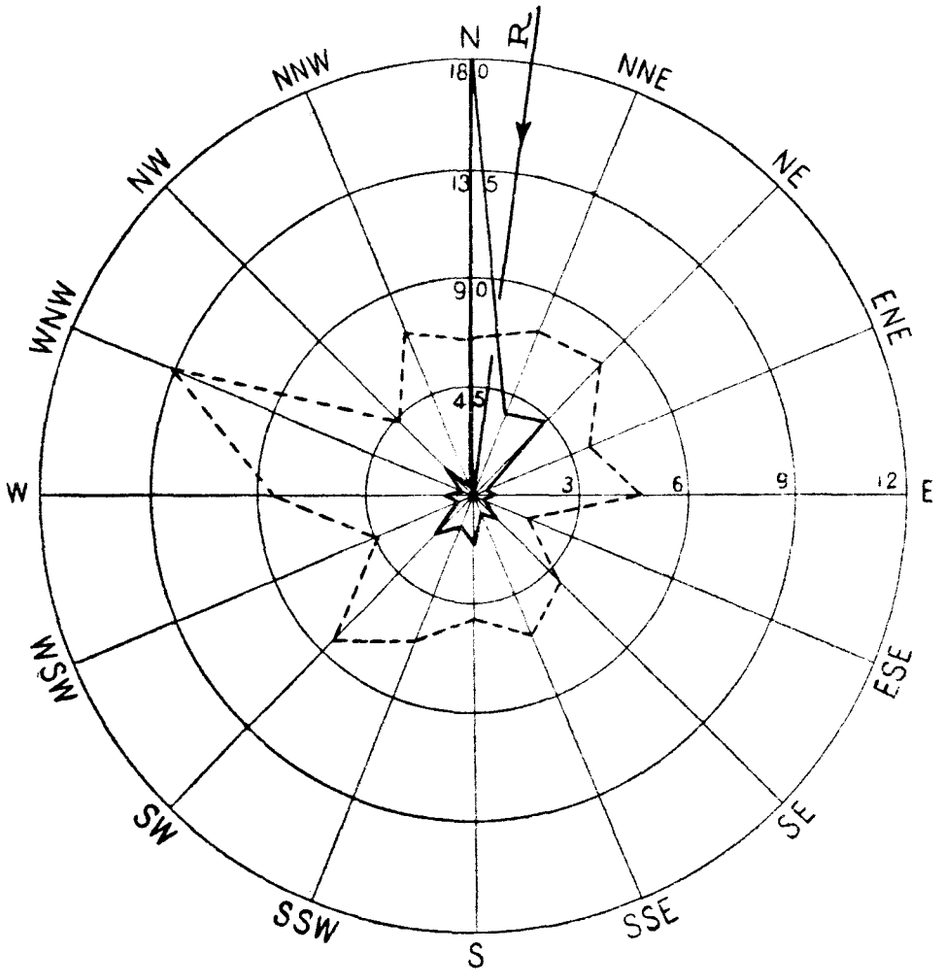
สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure mm.
	วันฝนตก Rainy day	2492	2491	
7. Bandon *	26	217.8	202.8	- 58.1
8. Surasdra Dhani	11	71.0	159.0	- 189.6
9. Pang-Nga	26	654.1	367.8	+ 173.6
10. Nakorn Srithamaraj *	18	142.3	1007.5	- 164.3
11. Krabi	...	...	...	-
12. Phuket *	24	523.9	382.1	+ 234.3
13. Padalung	6	216.2	705.0	- 23.9
14. Trang	...	...	169.3	-
15. Songkhla *	22	232.5	370.2	- 74.7
16. Pattani	8	198.0	...	- 47.8
17. Satul	...	...	...	-
18. Yala	...	...	54.9	-
19. Naradhivas *	19	221.9	193.9	- 72.3

* ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศกรมอุตุนิยมวิทยา
Data from Meteorological Department

— ไม่มีฝนตก No Rainfall

... ไม่ได้รับรายงาน No Report

× × ไม่มีเครื่องวัดฝน No Raingauge



ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี กรุงเทพฯ

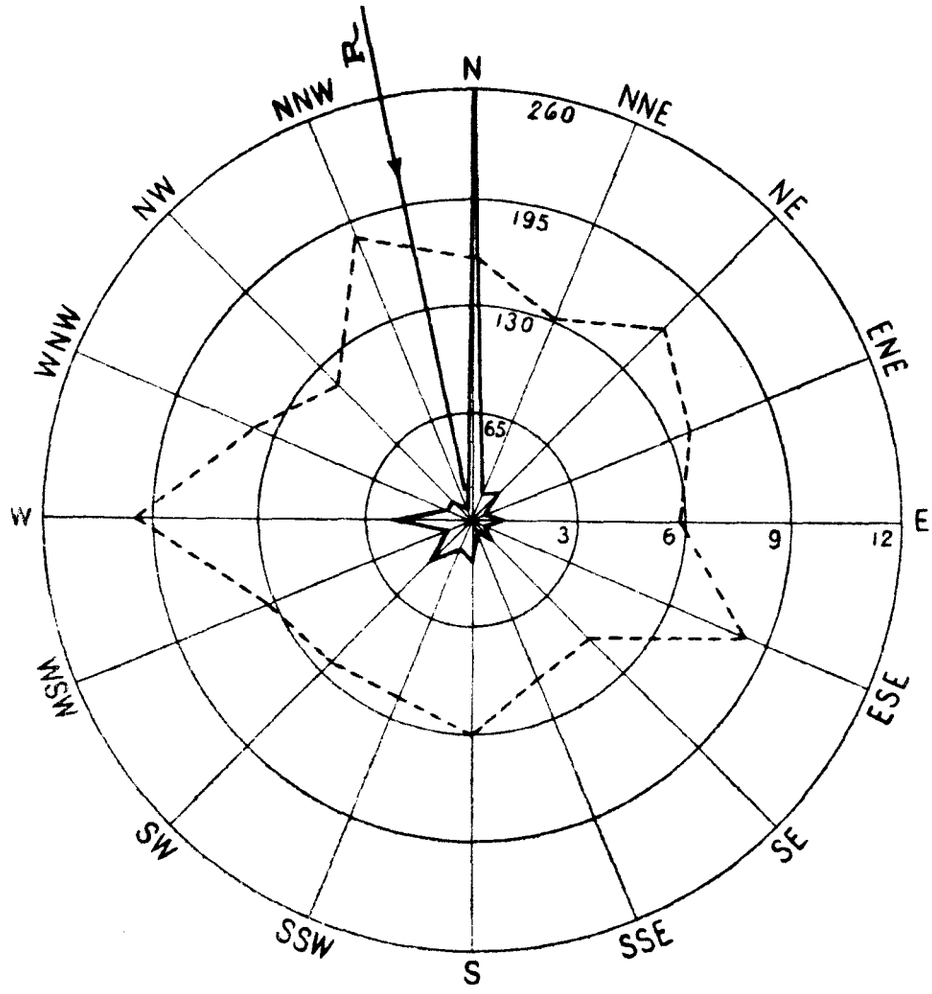
Wind-Rose of Bangkok

ตุลาคม ๒๔๙๒ ทิศร่วม (Resultant Direction) N 7° 31′ E October 1949

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่	ชม. Hrs.	181	36	43	6	10	4	14	7	20	14	21	6	11	3	14	1	353
Frequency	%	24.3	4.8	5.8	0.8	1.3	0.5	1.9	0.9	2.7	1.9	2.8	0.8	1.5	0.4	1.9	0.1	47.5
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม. Km.	772.8	172.8	219.2	20.8	46.4	6.4	46.4	28.8	67.2	60.8	115.2	17.6	59.2	27.2	40.0	4.8	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km/hr.	4.3	4.8	5.1	3.5	4.6	1.6	3.3	4.1	3.4	4.3	5.5	2.9	5.4	9.1	2.9	4.8	-

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

- - - - - ความเร็วลมเฉลี่ยเป็น กม./ชม. ในทิศต่าง ๆ



ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานีสัตหีบ

Wind-Rose of Sattahib

ตุลาคม ๒๔๙๒ ทิศร่วม (Resultant Direction) N 12° 43′ W October 1949

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่	ชม. Hrs.	261	17	22	7	23	6	18	4	25	19	36	13	51	16	15	7	204
Frequency	%	35.1	2.3	2.9	0.9	3.1	0.8	2.4	0.5	3.4	2.6	4.8	1.7	6.9	2.2	2.0	0.9	27.4
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม. Km.	1900.8	104.0	166.4	46.4	132.8	49.6	83.2	19.2	150.4	102.4	203.2	80.0	478.6	105.6	80.0	59.2	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km/hr.	7.3	6.1	7.6	6.6	5.8	8.3	4.6	4.8	6.0	5.4	5.6	6.2	9.4	6.6	5.3	8.5	-

——————— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

- - - - - - - - - ความเร็วลมเฉลี่ยเป็น กม./ชม. ในทิศต่าง ๆ

บัญชีรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศชายทะเล

List of Coastal Meteorological Stations with their Geographical Positions

สถานี Station	ตำบลที่ของสถานี Geographical Positions แลต. น. Lat. N.			ลอง. อ. Long. E.			สูงเป็นเมตร Altitude in m.	หมายเหตุ Remarks
สันดอน San Don	13°	26'	31"	100°	36'	16"	19.0	
เกาะจวง Koh Chuang	12°	30'	56"	100°	57'	33"	150.0	
เกาะไผ่ Koh Phai	12°	55'	51"	100°	40'	25"	144.0	
แหลมสิงห์ Laem Sing	12°	28'	07"	102°	03'	43"	82 4	
เกาะปราบ Koh Prab	09°	13'	20"	99°	15'	25"	78.0	
หินสัมปะยื้อ Hin Sumpayue	13°	11'	55"	100°	48'	07"	11.3	
แหลมตาชี Laem Ta Chi	06°	57'	00"	101°	17'	36"	29.4	
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	07°	49'	49"	98°	25'	37"	55.0	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำ ตุลาคม พ.ศ. ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of October 1949

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount	ลมผิวพื้น Surface Wind								
		ทิศร่วม R.S. ๐๗๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๐๗๐๐	ทิศร่วม R.S. ๑๓๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๑๓๐๐	ทิศร่วม R.S. ๑๙๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๑๙๐๐	ทิศลมที่พัดมากที่สุด Dominating Wind	กำลังลมเฉลี่ย Average force Bf. Scale	กำลังลมแรงที่สุด Maximum Force of Wind
สันดอน San Don	6.5	N 13°E	44	N 31°E	18	N 23°E	25	N	2.0	6
เกาะจวง Koh Chuang	5.8	N 42°E	44	N 63°W	15	N 40°W	26	NE	1.9	4
เกาะไผ่ Koh Phai	5.9	N 81°E	60	N 42°W	44	N 63°E	37	NE	2.3	6
แหลมสิงห์ Laem Sing	5.4	N	100	N 36°W	56	N 33°W	54	N	3.1	6
เกาะปราบ Koh Prab	6.0	S 4°E	89	S 4°W	52	S 1°E	52	S	1.1	4
หินสัมปะยื่อ Hin Sumpayue	5.3	N 18°E	76	N 32°E	50	S 82°E	10	NE	2.5	5
แหลมตาชี Laem Ta Chi	6.1	S 21°W	56	N 36°W	28	N 79°W	17	SW	2.0	5
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	7.0	N 70°W	77	N 79°W	50	N 79°W	67	W	2.6	10

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล ประจำเดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of October 1949

ลมฟ้าอากาศ
Weather

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with												หมายเหตุ Remarks
	ท้องฟ้าไม่มีเมฆ Cloudless Sky	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly Cloudy Sky	ท้องฟ้ามีเมฆมาก Cloudy Sky	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Overcast	หมอก Fog	ฟ้าหรู่ Haze	ฟ้าแลบ Lightning	ฟ้าร้อง Thunder	ฝนลออง Drizzle	ฝน Rain	พายุฟ้าคนอง Thunder storm	พวยน้ำ Water Spout	
สันดอน San Don	--	7	24	--	2	8	12	1	2	5	--	--	
เกาะจวง Koh Chuang	--	13	18	--	1	3	15	7	6	8	1	--	
เกาะไผ่ Koh Phai	--	12	19	--	13	--	27	22	4	15	1	--	
แหลมสิงห์ Laem Sing	--	10	21	--	11	4	21	21	12	17	7	--	
เกาะปราบ Koh Prab	--	14	17	--	4	13	1	1	3	18	--	--	
หินสัมปะยื้อ Hin Sampayue	--	13	18	--	23	8	21	8	6	3	2	--	
แหลมตาชี Laem Ta Chi	--	3	28	--	--	--	--	2	3	14	--	--	
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	--	1	30	--	4	8	1	3	10	22	--	--	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล ประจำเดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๔๙๒ ลักษณะทะเลและคลื่นใต้น้ำ

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of October 1949 State of Sea and Swell

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with									หมายเหตุ Remarks
	ทะเลราบ Calm Sea	ทะเลเรียบ Smooth Sea	คลื่นเล็กน้อย Slight Sea	คลื่นปานกลาง Moderate Sea	คลื่นจัด Rough Sea	คลื่นจัดมาก Very Rough Sea	คลื่นใหญ่ High Sea	คลื่นใหญ่มาก Very high Sea	คลื่นใต้น้ำ Swell	
สันดอน San Don	22	7	2	--	--	--	--	--	13	
เกาะจวง Koh Chuang	23	7	1	--	--	--	--	--	10	
เกาะไผ่ Koh Phai	15	11	5	--	--	--	--	--	18	
แหลมสิงห์ Laem Sing	21	8	2	--	--	--	--	--	20	
เกาะปราบ Koh Prab	25	6	--	--	--	--	--	--	18	
หินสัมปะยื่อ Hin Sumpayue	6	19	6	--	--	--	--	--	23	
แหลมตาชี Laem Ta Chi	2	17	10	2	--	--	--	--	30	
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	2	11	13	5	--	--	--	--	30	

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

METEOROLOGICAL DEPARTMENT
ROYAL THAI NAVY

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค
เจ้ากรม
Capt. Charoon V. Bunnag R.T.N.,
Director

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๑๔ ฉบับที่ ๑๑

พฤศจิกายน ๒๔๙๒

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งผู้บัญชาการทหารเรือ

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 14 Part 11

November 1949

Prepared by order of the Commander in Chief of the Royal Thai Navy
Bangkok, Thailand

พิมพ์ที่โรงพิมพ์กรมอุทกศาสตร์ ธนบุรี

LIBRARY
JAN 18 1955
WEATHER BUREAU

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

METEOROLOGICAL DEPARTMENT
ROYAL THAI NAVY

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค
เจ้ากรม
Capt. Charoon V. Bunnag R.T.N.,
Director

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

บีที่ ๑๔ ฉบับที่ ๑๑

พฤศจิกายน ๒๔๙๒

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งผู้บัญชาการทหารเรือ

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 14 Part 11

November 1949

Prepared by order of the Commander in Chief of the Royal Thai Navy
Bangkok, Thailand

พิมพ์ที่โรงพิมพ์กรมอุทกศาสตร์ ธนบุรี

สารบาญ
INDEX

	หน้า Page
คำนำ	ก
Introduction	A
รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ สำหรับ Hourly values for Central Station Bangkok of ความกดอากาศ Pressure อุณหภูมิ Temperature ความชื้นสัมพัทธ์ Relative Humidity ลม Surface Winds ฝน Rainfall	1
รายงานผลการตรวจเฉพาะเวลา 0700 1000 1300 1600 Observations at fixed hours of ทรรศนะวิสัย Visibility จำนวนเมฆ Amount of Clouds ชนิดของเมฆ Form of Clouds	7
รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมต่าง ๆ และสรุปผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ Daily and Monthly values of Meteorological Elements and Monthly Summary of Central Station, Bangkok	9
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือนของบางสถานี Summary of Observations of some selected Stations	12
รายงานฝนประจำเดือน Monthly Rainfall report	24
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations	
สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ Wind-rose of Central Station, Bangkok	

คำนำ

1. สถานีตรวจอากาศกลางกรุงเทพ ฯ แห่งกองสถานีตรวจอากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา ตั้งอยู่ที่ถนนกรุงเทพฯ – สมุทรปราการ ใกล้หลักเขตเทศบาล จังหวัดพระนคร ในแลต. 13° 44' 30" น. ลอง 100° 29' 33" อ. สูงของบาโรเมตรจากระดับทะเล 2.82 เมตร สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้ว.

2. เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมวิทยาใช้เวลากรุงเทพฯ มีการตรวจอุตุนิยมวิทยาวันละ 5 เวลา คือ 0700, 1000, 1300, 1600 และ 1900 นอกจากเวลาที่กล่าวนี้ มีการตรวจเป็นรายชั่วโมง ซึ่งใช้ผลการตรวจจากเครื่องอัตตโนมัติ.

3. ความกดอากาศได้แก้อุณหภูมิ แลตติจูด และระดับทะเลแล้ว.

4. ทิศและความเร็วลมเป็นรายชั่วโมง ตรวจโดยเครื่องวัดลมชนิดอัตตโนมัติแบบไดนส์.

5. เธอร์โมเมตรทุกชนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอร์โมเมตรแบบสเตเวนสัน.

6. บรรดาเครื่องหมายต่าง ๆ ของลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างในอุตุนิยมวิทยา ดังแสดงในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศใช้ตามแบบของสากล มีความหมายดังต่อไปนี้ :–

○ ท้องฟ้าไม่มีเมฆ

◑ ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน.

◐ ท้องฟ้ามีเมฆมาก

● ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม

⚌ หมอกต่ำตามพื้นดินหรือทะเล

∞ ฟ้าหรี่แห้ง ทรรศนะวิสัยเกินกว่า 1000 เมตร

↘ ฟ้าแลบในระยะไกล

═ ฟ้าหรี่ชื้น (หมอกบาง) ทรรศนะวิสัยตั้งแต่ 1000 เมตร ขึ้นไป

≡ หมอก ทรรศนะวิสัยต่ำกว่า 1000 เมตร

∧ พายุฝน

⊙ ฝนละออง

◉ ฝน

⊛ ฝนผ่าน

⊛ ฝนผ่านหรือฝนที่มีลูกเห็บเล็กน้อยหรือปานกลาง

⊗	พายุฟ้าคะนอง
	พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีฝน
	พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีลูกเห็บ
	พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีฝน
	พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีลูกเห็บ
	พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีฝน
	พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีลูกเห็บ
⊕	อาทิตย์ทรงกลด
◐	จันทร์ทรงกลด
T	ฟ้าร้อง
⌒	น้ำค้าง

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

กรุงเทพฯ ๒๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๔๙๓

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค

เจ้ากรม

INTRODUCTION

1. The Central Meteorological at Bangkok is situated in Lat. 13° 44′ 30″ N., long. 100° 29′ 33″ E., height of barometer, 2.82 metres above Mean Sea-level.

2. For all readings local standard time is used. Five direct observations are made at 3 hour intervals from 0700 to 1900 105th. degree M.E.G. standard time, namely 0700, 1000, 1300, 1600 and 1900. Hourly readings besides the above 5 direct observations are taken from the instrumental records.

3. Barometric readings are corrected for temperature, latitude and Mean Sea-level.

4. Hourly directions and velocities of the wind are taken from the record sheets of the Dine Pressure Tube Anemograph.

5. All thermometers are installed in Stevenson Screen.

6. International Symbols are used in registering the state of weather and other meteorological phenomena.

Meteorological Department,
Royal Thai Navy,
Bangkok, 29th June, 1950.

Charoon V. Bunnag
Captain, R.T.N.
DIRECTOR.

กรุงเทพ ฯ พฤศจิกายน ๒๔๙๒ Bangkok November 1949

ความกดอากาศรายชั่วโมงประจำวันเป็นมิลลิบาร์ ๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง

Barometric Pressure at Sea level in Millibars 1000 + The numbers in the tables

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ								Bangkok Standard Time				Time / Date
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	09.22	09.01	08.82	08.56	08.56	09.41	10.11	10.51	11.01	11.01	10.82	10.02	1
2	11.31	10.95	10.19	10.13	09.24	09.92	10.72	11.22	11.71	11.92	11.81	10.32	2
3	10.72	10.14	09.87	09.70	09.83	10.11	10.61	11.31	11.81	11.92	11.41	10.66	3
4	11.06	10.65	10.24	10.23	10.12	09.92	10.72	11.01	11.41	11.71	11.22	10.32	4
5	11.06	10.67	10.28	09.68	09.09	08.91	09.81	10.11	11.12	11.31	10.66	09.86	5
6	10.61	10.19	09.64	09.46	09.36	09.46	10.56	11.52	12.56	12.42	12.16	10.61	6
7	11.92	11.26	10.95	10.62	10.72	11.01	11.21	12.21	13.01	13.12	13.01	11.62	7
8	11.36	10.97	10.76	10.29	10.80	11.01	11.52	12.16	12.51	13.12	12.72	11.52	8
9	11.12	10.26	10.02	09.76	09.71	09.92	10.61	10.76	11.06	11.22	10.96	10.26	9
10	09.76	09.35	08.94	09.16	09.32	09.36	09.46	10.11	10.91	11.16	11.12	10.66	10
11	11.46	11.36	11.36	11.36	11.46	11.62	12.11	12.51	13.41	13.52	13.36	12.21	11
12	11.41	11.05	10.59	10.23	10.04	10.56	11.06	11.52	12.11	11.92	11.52	10.56	12
13	09.86	09.43	09.10	09.07	09.04	09.14	09.71	10.51	11.21	11.31	11.01	10.66	13
14	11.12	10.66	09.76	09.62	09.62	10.51	11.06	12.02	12.66	12.91	12.61	11.71	14
15	12.56	12.18	11.90	11.54	11.62	11.71	12.61	13.41	14.21	14.62	13.81	12.82	15
16	13.06	12.62	12.58	12.48	12.50	12.61	13.12	13.76	14.66	15.02	14.32	13.12	16
17	13.81	13.37	12.93	12.88	13.36	13.71	14.51	14.91	15.81	15.81	15.32	13.92	17
18	15.36	14.95	14.24	14.13	14.34	15.06	16.02	16.56	17.46	17.86	17.36	16.66	18
19	16.64	16.19	15.39	15.39	15.28	15.41	15.92	16.51	17.06	17.41	16.61	15.81	19
20	15.22	14.65	13.98	13.56	13.37	13.36	13.92	14.51	15.31	15.52	15.31	14.16	20
21	12.51	11.89	11.47	11.45	11.43	11.62	12.21	12.91	13.71	13.22	12.91	12.51	21
22	11.01	10.63	10.15	10.04	10.48	10.66	11.12	11.86	12.56	12.26	12.21	11.36	22
23	10.21	10.14	09.87	09.80	09.83	10.21	10.72	11.41	12.51	12.32	11.81	11.01	23
24	11.86	11.64	10.86	10.69	11.30	11.46	12.21	13.36	14.16	14.11	13.36	13.12	24
25	12.91	12.27	12.27	12.19	12.65	13.41	14.52	15.31	16.02	16.21	15.92	15.01	25
26	14.82	14.57	14.23	14.08	14.00	13.86	14.61	15.31	15.62	15.86	15.41	14.56	26
27	14.16	14.08	13.94	13.81	13.81	14.11	14.72	15.92	16.32	16.11	15.86	14.82	27
28	14.72	14.27	14.06	14.08	14.10	14.21	14.82	15.52	16.21	16.21	15.52	14.66	28
29	13.76	13.46	13.12	13.06	13.31	13.71	14.21	15.01	15.71	15.31	15.71	14.42	29
30	13.12	12.88	12.52	12.40	12.46	12.65	13.12	13.92	14.91	14.96	14.51	13.41	30
เฉลี่ย	12.26	11.86	11.47	11.32	11.36	11.62	12.25	12.92	13.63	13.79	13.28	12.41	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	09.01	08.21	07.81	07.62	07.81	08.21	08.72	09.52	10.25	11.00	11.79	11.77	1
2	09.46	08.72	08.51	08.42	08.51	08.91	09.41	09.86	10.48	10.92	11.05	11.08	2
3	09.52	08.61	07.71	07.62	07.52	07.75	08.91	10.21	11.19	12.27	12.46	11.87	3
4	09.12	08.42	07.76	07.46	07.81	08.02	08.91	09.41	10.34	11.16	11.54	11.75	4
5	09.41	08.72	07.62	07.31	07.46	08.16	09.01	09.52	10.48	10.84	10.95	10.93	5
6	10.61	09.76	09.12	08.66	08.61	09.06	09.52	10.42	11.63	11.40	12.04	12.24	6
7	10.32	09.22	08.66	08.66	09.12	09.41	10.61	11.12	11.77	11.96	12.29	12.15	7
8	09.92	08.66	07.86	07.76	07.92	08.61	10.82	10.82	11.71	11.76	11.76	11.76	8
9	09.41	08.11	07.71	07.52	07.62	07.92	08.61	09.52	09.81	10.19	10.18	10.91	9
10	09.81	08.66	07.81	08.02	08.56	09.36	10.02	10.96	11.86	11.86	11.86	11.76	10
11	10.91	09.76	09.61	08.61	08.66	09.12	10.32	11.01	11.76	11.79	11.73	11.64	11
12	09.71	08.91	08.16	07.92	08.16	08.56	08.82	09.52	10.28	10.39	10.52	10.19	12
13	09.76	08.82	08.66	08.56	08.42	08.82	09.52	10.51	11.36	11.52	11.46	11.36	13
14	10.52	09.86	09.36	08.96	09.12	09.81	10.51	11.76	12.68	12.76	12.72	12.69	14
15	11.86	10.56	10.11	09.62	09.71	10.16	11.71	12.91	13.37	13.83	13.98	13.69	15
16	11.86	11.22	10.11	10.26	11.36	11.36	12.91	14.16	14.22	14.18	14.08	13.85	16
17	13.01	11.92	10.72	11.12	12.11	12.11	13.52	14.91	15.36	15.79	15.66	15.47	17
18	15.36	14.26	13.62	13.46	13.86	14.61	15.22	16.91	17.34	17.68	17.44	17.09	18
19	14.61	13.62	12.96	12.51	12.66	13.22	14.21	15.12	15.50	15.68	15.66	15.47	19
20	13.01	11.92	11.36	10.96	11.12	11.01	11.81	12.51	12.88	12.92	12.95	12.76	20
21	11.52	10.51	10.02	09.71	10.02	10.42	10.91	11.52	11.56	11.60	11.47	11.39	21
22	10.21	09.12	08.66	08.16	08.66	09.01	09.22	10.02	10.59	10.62	10.55	10.46	22
23	10.02	09.06	08.66	08.56	08.91	09.41	10.31	11.01	11.34	11.96	12.19	12.15	23
24	12.02	11.46	10.66	10.21	10.42	10.66	11.41	11.92	12.22	12.53	12.99	12.95	24
25	13.86	13.01	12.32	11.92	12.42	12.91	13.12	14.11	14.27	15.16	15.09	15.05	25
26	13.71	12.82	12.16	12.02	12.26	12.61	13.31	13.62	14.08	14.17	14.20	14.18	26
27	13.46	12.42	12.02	11.92	12.21	12.32	13.41	14.11	14.74	14.93	14.94	14.95	27
28	13.22	12.51	11.71	11.31	11.52	12.11	12.61	13.62	13.92	14.26	14.16	14.11	28
29	12.82	12.11	11.22	10.96	10.91	11.41	12.42	13.12	13.34	13.42	13.32	13.18	29
30	12.11	11.06	10.61	10.61	10.72	11.22	11.76	12.72	13.33	13.69	13.42	13.28	30
เฉลี่ย	11.35	10.40	09.76	09.55	09.81	10.21	11.05	11.88	12.41	12.74	12.81	12.71	Mean

กรุงเทพ ฯ พฤศจิกายน ๒๔๙๒ Bangkok November 1949

อุณหภูมิอากาศ เป็นองศาเซนติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Time / Date
								Bangkok Standard Time					
1	24.6	24.2	24.0	24.0	23.8	23.7	24.4	26.8	28.2	28.8	29.4	30.0	1
2	25.5	25.2	24.7	24.7	24.7	24.5	25.0	27.0	29.4	29.6	30.9	31.3	2
3	26.0	26.0	26.0	25.9	25.8	25.6	26.0	28.1	29.6	30.9	31.3	31.9	3
4	24.7	24.8	24.9	24.9	24.9	25.1	24.6	24.5	26.1	28.7	30.2	29.9	4
5	25.0	24.9	24.7	24.6	24.5	24.4	25.0	25.8	27.1	27.8	28.7	28.8	5
6	24.1	23.7	23.7	24.1	24.0	23.9	23.5	24.7	25.5	28.1	28.1	28.4	6
7	24.8	24.5	24.3	24.2	24.1	24.0	24.9	26.9	28.4	28.6	29.7	30.0	7
8	25.7	25.7	25.7	25.4	25.3	25.3	25.6	26.4	27.5	29.0	29.6	29.2	8
9	24.0	24.1	24.1	24.2	24.2	24.3	25.0	26.0	28.0	29.0	30.0	30.0	9
10	26.5	25.4	24.8	24.5	23.2	23.6	23.9	25.5	26.9	27.0	27.9	28.2	10
11	23.8	23.8	24.0	24.0	24.0	24.0	24.6	25.0	25.0	25.7	27.9	28.0	11
12	25.3	25.1	25.1	25.0	24.9	24.9	24.8	25.8	27.0	28.9	30.2	29.9	12
13	25.5	25.4	25.2	24.8	24.5	24.4	24.8	27.3	29.0	29.1	30.9	30.0	13
14	25.2	25.2	25.1	25.0	24.7	24.7	25.6	28.0	29.3	30.7	30.4	32.0	14
15	26.6	26.4	26.0	25.9	25.6	25.5	25.9	27.9	29.6	30.2	31.7	31.4	15
16	26.2	26.0	25.7	25.2	25.2	25.0	25.6	27.6	29.7	30.2	31.9	31.6	16
17	24.9	24.8	24.4	24.4	24.1	24.1	25.0	26.6	28.9	28.7	29.7	30.5	17
18	24.7	24.5	24.3	24.0	23.1	22.6	22.8	23.6	24.4	25.6	25.0	26.8	18
19	21.7	21.5	21.4	21.2	20.8	20.4	21.5	24.0	25.1	25.0	26.2	26.1	19
20	22.6	22.2	21.8	21.6	21.3	20.9	21.6	23.4	24.4	25.3	26.3	27.5	20
21	22.7	22.5	22.4	21.7	21.5	21.3	22.1	23.6	25.8	26.8	28.0	28.1	21
22	23.4	23.0	23.4	22.8	22.6	22.6	22.9	25.6	26.4	27.3	28.1	28.6	22
23	24.2	24.0	23.9	23.9	23.7	23.6	23.8	25.3	26.3	28.6	29.2	29.0	23
24	24.3	24.2	24.2	23.9	23.6	23.3	24.3	26.4	27.3	27.8	28.8	29.0	24
25	23.9	23.3	23.1	22.8	22.4	22.0	22.5	24.8	26.2	27.2	28.9	27.9	25
26	22.9	22.3	22.2	21.8	21.6	21.5	21.4	24.1	26.1	26.9	27.5	27.7	26
27	23.0	22.9	22.8	22.9	22.9	22.8	22.7	25.3	26.0	26.3	28.1	27.4	27
28	22.6	22.3	22.4	21.7	21.6	21.5	21.9	23.3	24.9	26.2	26.9	27.9	28
29	22.7	22.4	21.9	21.6	21.3	21.1	21.6	22.7	24.0	25.3	26.4	25.1	29
30	21.6	21.5	21.3	21.0	20.6	20.6	20.6	21.8	23.0	24.8	26.1	26.6	30
เฉลี่ย	24.3	24.1	23.9	23.7	23.5	23.4	23.8	25.4	26.8	27.8	28.8	28.9	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	29.7	30.9	30.5	30.0	28.9	27.6	27.0	26.5	26.3	26.1	25.8	25.6	1
2	31.0	31.5	31.5	31.0	30.1	29.0	28.0	27.5	27.2	26.8	26.4	26.2	2
3	31.8	32.0	32.0	31.1	31.3	29.6	29.0	28.1	27.8	26.5	25.0	24.8	3
4	29.6	29.5	29.5	29.3	28.8	27.9	27.4	26.7	26.4	26.0	25.6	25.1	4
5	29.0	27.0	27.1	28.2	27.3	25.6	25.7	25.5	25.4	25.4	24.6	24.2	5
6	28.4	28.3	28.5	28.6	27.9	27.1	26.4	25.9	25.7	25.6	25.2	25.1	6
7	29.3	30.7	29.0	27.7	27.2	27.0	26.8	26.6	26.3	26.3	25.8	25.7	7
8	30.3	29.9	30.9	29.8	29.1	28.6	25.2	24.0	24.0	24.2	24.1	24.0	8
9	30.3	29.9	29.3	29.3	28.7	27.9	27.2	27.1	27.0	26.9	26.8	26.6	9
10	28.1	28.9	29.3	29.6	28.1	27.1	26.9	24.0	23.4	23.5	23.5	23.6	10
11	30.0	29.9	28.2	28.7	28.1	27.1	26.2	26.0	25.6	25.6	25.4	25.4	11
12	29.6	31.0	31.1	30.1	29.2	28.2	27.6	27.1	26.8	26.6	26.3	25.9	12
13	29.8	31.2	31.9	31.2	30.8	28.1	27.4	27.0	26.5	26.3	26.0	25.6	13
14	31.8	30.4	30.0	31.3	30.3	29.1	27.9	27.2	26.9	26.8	26.8	26.7	14
15	32.0	32.0	31.1	31.3	30.5	29.2	28.9	28.0	27.7	27.4	26.8	25.5	15
16	30.9	29.5	31.0	29.5	29.0	26.2	25.8	25.8	26.0	25.9	25.5	25.3	16
17	30.1	30.4	30.8	30.6	24.5	25.1	25.9	26.2	26.0	25.8	25.6	25.2	17
18	27.0	26.7	26.9	26.6	25.8	24.7	24.0	24.0	23.8	22.9	22.7	22.3	18
19	26.0	26.5	26.8	26.7	26.0	25.1	24.1	23.8	23.6	23.3	22.8	22.7	19
20	27.6	27.9	27.3	27.2	26.8	25.2	24.6	24.3	24.1	23.8	23.2	22.9	20
21	28.3	28.2	28.0	28.0	27.0	26.0	25.0	24.6	24.2	24.1	24.0	23.9	21
22	28.8	28.5	28.4	28.2	27.1	26.2	25.5	25.0	24.7	24.5	24.5	24.2	22
23	29.9	29.8	30.4	29.8	29.0	27.8	26.7	26.0	25.3	25.1	24.7	24.4	23
24	29.3	28.5	29.0	29.0	27.3	26.9	26.0	25.9	25.6	25.4	24.9	24.3	24
25	30.0	29.0	29.0	27.7	27.0	26.3	26.2	25.5	24.8	24.3	23.9	23.2	25
26	28.4	28.7	29.5	28.8	27.9	26.0	25.4	25.0	24.6	24.6	24.1	23.6	26
27	28.0	27.6	27.9	27.1	26.7	25.8	24.9	24.3	24.0	23.9	23.5	22.9	27
28	27.9	28.2	28.7	28.3	27.1	25.8	25.0	24.3	24.1	23.7	23.4	22.9	28
29	27.0	27.1	27.0	27.0	26.0	25.0	24.2	23.9	23.7	23.2	22.6	22.1	29
30	26.2	26.0	27.0	26.9	26.5	25.0	24.0	23.8	23.1	23.0	22.8	22.6	30
เฉลี่ย	29.2	29.2	29.3	29.0	28.0	26.9	26.2	25.7	25.4	25.1	24.7	24.5	Mean

กรุงเทพ ฯ พฤศจิกายน ๒๔๙๒ Bangkok November 1949

ความชื้นสัมพันธ์ประจำรายวันรายชั่วโมงเป็นเรือนร้อย

Hourly Relative Humidity in Percent

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Time / Date
	Bangkok Standard Time												
1	91.0	91.0	92.0	93.0	93.0	94.0	94.0	78.0	71.0	66.0	64.0	61.0	1
2	90.0	93.0	94.0	95.0	95.0	96.0	96.0	87.0	78.0	73.0	64.0	68.0	2
3	93.0	93.0	94.0	94.0	95.0	95.0	92.0	85.0	79.0	74.0	69.0	68.0	3
4	95.0	95.0	96.0	96.0	97.0	97.0	93.0	96.0	92.0	77.0	77.0	78.0	4
5	90.0	91.0	93.0	95.0	96.0	98.0	97.0	87.0	77.0	70.0	68.0	63.0	5
6	91.0	91.0	92.0	93.0	94.0	95.0	96.0	92.0	90.0	76.0	75.0	75.0	6
7	97.0	97.0	98.0	98.0	99.0	100.0	99.0	89.0	79.0	77.0	74.0	72.0	7
8	97.0	97.0	97.0	97.0	98.0	98.0	98.0	95.0	89.0	79.0	76.0	78.0	8
9	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.0	98.0	88.0	83.0	79.0	77.0	9
10	94.0	94.0	94.0	95.0	96.0	95.0	97.0	94.0	89.0	94.0	83.0	79.0	10
11	98.0	98.0	99.0	95.0	100.0	103.0	98.0	97.0	97.0	94.0	93.0	85.0	11
12	96.0	96.0	97.0	97.0	98.0	98.0	98.0	95.0	87.0	77.0	72.0	70.0	12
13	96.0	96.0	97.0	97.0	98.0	98.0	98.0	87.0	81.0	78.0	67.0	68.0	13
14	95.0	96.0	97.0	98.0	99.0	100.0	98.0	89.0	80.0	73.0	71.0	66.0	14
15	95.0	95.0	96.0	97.0	97.0	98.0	98.0	93.0	82.0	76.0	67.0	69.0	15
16	94.0	94.0	94.0	94.0	95.0	95.0	94.0	80.0	74.0	72.0	73.0	70.0	16
17	94.0	95.0	96.0	96.0	97.0	98.0	96.0	91.0	81.0	75.0	73.0	72.0	17
18	83.0	83.0	84.0	84.0	85.0	77.0	78.0	66.0	63.0	60.0	58.0	58.0	18
19	92.0	93.0	94.0	95.0	97.0	98.0	93.0	80.0	76.0	76.0	69.0	67.0	19
20	90.0	91.0	92.0	92.0	94.0	95.0	91.0	81.0	74.0	72.0	68.0	66.0	20
21	92.0	94.0	95.0	96.0	98.0	99.0	95.0	86.0	79.0	75.0	66.0	67.0	21
22	92.0	92.0	93.0	93.0	94.0	94.0	93.0	84.0	77.0	75.0	71.0	68.0	22
23	95.0	95.0	95.0	95.0	96.0	96.0	95.0	86.0	81.0	72.0	71.0	68.0	23
24	94.0	94.0	95.0	96.0	96.0	97.0	93.0	79.0	75.0	68.0	72.0	65.0	24
25	94.0	94.0	95.0	96.0	96.0	96.0	92.0	78.0	76.0	70.0	62.0	65.0	25
26	91.0	92.0	92.0	93.0	93.0	94.0	93.0	83.0	76.0	67.0	66.0	62.0	26
27	94.0	95.0	95.0	96.0	97.0	97.0	97.0	76.0	71.0	69.0	59.0	63.0	27
28	90.0	90.0	91.0	91.0	92.0	92.0	92.0	84.0	73.0	74.0	69.0	67.0	28
29	97.0	97.0	97.0	98.0	99.0	99.0	98.0	90.0	85.0	79.0	69.0	73.0	29
30	94.0	95.0	96.0	97.0	98.0	100.0	99.0	98.0	91.0	79.0	75.0	70.0	30
เฉลี่ย	93.5	93.9	94.7	95.2	96.1	96.3	95.0	86.8	79.9	74.8	70.7	69.5	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	61.0	56.0	57.0	61.0	67.0	72.0	75.0	80.0	82.0	85.0	88.0	89.0	1
2	65.0	63.0	62.0	66.0	66.0	70.0	78.0	80.0	85.0	90.0	92.0	92.0	2
3	68.0	66.0	67.0	67.0	65.0	75.0	83.0	92.0	93.0	92.0	94.0	93.0	3
4	75.0	76.0	74.0	76.0	79.0	85.0	85.0	80.0	82.0	84.0	86.0	88.0	4
5	70.0	77.0	77.0	70.0	73.0	82.0	82.0	84.0	85.0	88.0	88.0	89.0	5
6	75.0	73.0	75.0	73.0	76.0	80.0	86.0	91.0	92.0	93.0	95.0	97.0	6
7	76.0	83.0	74.0	82.0	90.0	91.0	92.0	95.0	96.0	96.0	96.0	96.0	7
8	76.0	75.0	71.0	75.0	78.0	81.0	98.0	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	8
9	76.0	76.0	77.0	78.0	81.0	87.0	92.0	93.0	95.0	93.0	94.0	94.0	9
10	85.0	80.0	72.0	77.0	79.0	84.0	86.0	96.0	96.0	97.0	97.0	98.0	10
11	67.0	74.0	77.0	75.0	79.0	84.0	89.0	91.0	94.0	91.0	95.0	95.0	11
12	74.0	70.0	69.0	71.0	75.0	82.0	88.0	93.0	94.0	95.0	95.0	96.0	12
13	70.0	66.0	63.0	66.0	67.0	81.0	87.0	89.0	91.0	93.0	93.0	94.0	13
14	69.0	73.0	79.0	68.0	72.0	76.0	82.0	87.0	91.0	92.0	93.0	94.0	14
15	63.0	67.0	67.0	66.0	71.0	78.0	84.0	89.0	91.0	92.0	92.0	93.0	15
16	69.0	75.0	69.0	72.0	76.0	83.0	84.0	85.0	91.0	92.0	92.0	93.0	16
17	69.0	69.0	67.0	69.0	93.0	98.0	93.0	90.0	82.0	81.0	82.0	82.0	17
18	61.0	63.0	61.0	61.0	66.0	74.0	83.0	74.0	70.0	78.0	88.0	99.0	18
19	60.0	61.0	60.0	65.0	69.0	74.0	79.0	83.0	87.0	87.0	88.0	89.0	19
20	66.0	65.0	67.0	69.0	70.0	77.0	80.0	83.0	85.0	87.0	89.0	89.0	20
21	64.0	67.0	66.0	68.0	71.0	78.0	84.0	86.0	88.0	89.0	91.0	91.0	21
22	66.0	70.0	69.0	73.0	77.0	82.0	87.0	90.0	92.0	93.0	93.0	94.0	22
23	67.0	66.0	63.0	63.0	71.0	78.0	86.0	88.0	90.0	91.0	92.0	93.0	23
24	63.0	66.0	64.0	65.0	77.0	78.0	88.0	91.0	91.0	93.0	93.0	94.0	24
25	65.0	61.0	61.0	72.0	73.0	76.0	77.0	81.0	85.0	86.0	88.0	90.0	25
26	64.0	65.0	62.0	65.0	70.0	78.0	86.0	89.0	90.0	91.0	91.0	93.0	26
27	64.0	66.0	60.0	69.0	66.0	72.0	79.0	83.0	84.0	89.0	88.0	90.0	27
28	67.0	66.0	63.0	66.0	71.0	73.0	81.0	86.0	91.0	93.0	95.0	95.0	28
29	71.0	70.0	65.0	64.0	71.0	81.0	88.0	90.0	91.0	92.0	93.0	94.0	29
30	75.0	74.0	71.0	66.0	72.0	78.0	84.0	86.0	87.0	89.0	91.0	92.0	30
เฉลี่ย	68.7	68.8	67.6	69.3	73.7	79.6	84.9	87.5	88.9	90.5	91.7	92.5	Mean

กรุงเทพ ฯ พฤศจิกายน ๒๔๙๒ Bangkok November 1949

ทิศและกำลังของลมรายชั่วโมง (โบฟอรตสเกล)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Beaufort Scale)

เวลา / วันที่	1		2		3		4		5		6		Time / Date
	Dir	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	1
2	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	2
3	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	3
4	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	4
5	C	0	C	0	W	1	W	1	NW	1	C	0	5
6	C	0	C	0	C	0	C	0	N	1	C	0	6
7	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	7
8	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	8
9	C	0	C	0	C	0	SE	2	C	0	C	0	9
10	C	0	N	2	C	0	NE	1	SSE	1	C	0	10
11	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	11
12	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	12
13	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	13
14	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	14
15	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	15
16	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	16
17	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	17
18	NE	1	NE	1	NE	1	E	1	ENE	1	E	3	18
19	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	19
20	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	20
21	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	21
22	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	22
23	C	0	C	0	C	0	C	0	N	1	C	0	23
24	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	24
25	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	25
26	C	0	C	0	N	1	N	1	C	0	C	0	26
27	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	27
28	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	28
29	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	29
30	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	30
ความถี่	C	0	C	0.1	C	0.1	C	0.2	C	0.2	C	0.1	Freq.

เวลา / วันที่	7		8		9		10		11		12		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	C	0	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	1
2	C	0	C	0	N	1	N	1	N	1	N	1	2
3	C	0	N	1	N	1	C	0	NNE	1	N	1	3
4	S	1	C	0	C	0	NE	1	NE	1	NE	1	4
5	NNW	1	N	1	N	1	N	3	N	2	N	2	5
6	C	0	C	0	C	0	NE	1	N	1	N	1	6
7	C	0	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	7
8	C	0	N	1	N	1	NNE	1	NNE	1	N	1	8
9	C	0	C	0	N	1	N	1	N	2	N	1	9
10	C	0	SE	1	SE	1	C	0	SSE	1	SSE	1	10
11	C	0	C	0	ENE	1	C	0	C	0	C	0	11
12	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	N	1	12
13	C	0	W	1	SW	1	SW	1	C	0	C	0	13
14	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	14
15	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	N	1	15
16	C	0	C	0	C	0	C	0	NE	1	NE	1	16
17	C	0	N	1	NNE	1	NE	1	ENE	1	C	0	17
18	ENE	3	ENE	2	NE	3	NE	3	NE	4	NNE	2	18
19	C	0	C	0	C	0	N	1	N	2	N	3	19
20	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	20
21	C	0	N	1	NE	1	C	0	N	1	C	0	21
22	C	0	N	1	N	1	C	0	NE	1	NNE	1	22
23	N	1	N	1	N	1	N	1	ENE	1	ENE	1	23
24	C	0	ENE	1	ENE	2	ENE	1	NE	2	ENE	1	24
25	C	0	N	1	N	1	N	1	NE	1	E	1	25
26	C	0	ESE	1	E	1	NE	1	NE	1	NE	1	26
27	C	0	E	1	ENE	1	NE	1	NNE	1	NE	1	27
28	C	0	N	2	NE	1	NE	1	NNE	1	NNE	1	28
29	C	0	N	1	N	1	NE	1	N	1	N	1	29
30	C	0	C	0	C	0	C	0	N	1	N	1	30
ความถี่	C	0.2	C	0.7	N	0.8	N & NE	0.8	N & NE	1.1	N	1.0	Freq.

กรุงเทพฯ พฤศจิกายน ๒๔๙๒ Bangkok November 1949

ทิศและกำลังของลมรายชั่วโมง (โบฟอรตสเกล)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Beaufort Scale)

เวลา / วันที่	13		14		15		16		17		18		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	N	1	N	1	C	0	N	1	N	2	N	1	1
2	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	C	0	2
3	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	C	0	3
4	NNE	1	N	1	N	1	C	0	C	0	C	0	4
5	N	2	N	2	N	1	N	2	N	2	N	1	5
6	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	6
7	N	1	N	1	N	1	C	0	C	0	C	0	7
8	N	1	N	1	C	0	C	0	C	0	C	0	8
9	N	2	N	2	C	0	C	0	C	0	C	0	9
10	SE	2	ESE	3	SE	2	SE	1	C	0	C	0	10
11	C	0	ESE	1	SE	1	SE	1	SE	1	ESE	1	11
12	N	1	N	1	N	1	N	1	C	0	C	0	12
13	C	0	SW	1	SW	1	SW	1	SW	1	C	0	13
14	NNE	3	C	0	WSW	1	C	0	C	0	C	0	14
15	NNE	1	C	0	WSW	1	C	0	C	0	C	0	15
16	C	0	S	1	C	0	C	0	N	1	NE	1	16
17	NE	1	NNE	2	NNE	1	NE	4	N	1	C	0	17
18	N	2	N	2	N	2	N	3	N	2	C	0	18
19	N	2	N	2	N	3	N	2	N	1	N	1	19
20	N	2	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	20
21	N	1	N	1	N	1	N	2	N	1	N	1	21
22	NNE	1	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	22
23	NE	1	ENE	1	NE	1	E	1	NE	1	C	0	23
24	NE	1	NE	1	NE	1	NNE	1	N	1	C	0	24
25	ENE	1	NE	2	N	1	N	2	N	1	N	1	25
26	NE	2	NE	1	NE	1	NNE	1	N	2	N	1	26
27	N	1	N	1	N	2	N	2	N	2	C	0	27
28	NNE	1	NNE	1	N	1	N	1	N	1	C	0	28
29	N	1	N	2	N	2	N	2	N	1	C	0	29
30	N	1	N	2	N	2	N	1	N	1	C	0	30
ความถี่	N	1.2	N	1.2	N	1.1	N	1.1	N	0.9	C	0.3	Freq.

เวลา / วันที่	19		20		21		22		23		24		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	1
2	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	2
3	N	1	C	0	N	1	NE	2	ENE	1	C	0	3
4	C	0	N	1	N	1	C	0	C	0	C	0	4
5	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	C	0	5
6	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	6
7	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	7
8	N	4	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	8
9	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	9
10	C	0	S	4	C	0	C	0	C	0	C	0	10
11	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	11
12	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	12
13	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	13
14	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	14
15	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	15
16	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	16
17	C	0	NE	1	NE	2	NE	1	E	1	NE	1	17
18	C	0	ENE	2	NE	3	C	0	C	0	C	0	18
19	N	1	N	1	N	1	N	1	C	0	C	0	19
20	C	0	C	0	C	0	N	1	C	0	N	1	20
21	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	21
22	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	22
23	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	23
24	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	24
25	N	1	N	1	N	1	C	0	C	0	C	0	25
26	C	0	C	0	C	0	ENE	1	C	0	C	0	26
27	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	27
28	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	28
29	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	29
30	C	0	C	0	C	0	N	1	N	1	C	0	30
ความถี่	C	0.3	C	0.4	C	0.3	C	0.3	C	0.1	C	0.1	Freq.

กรุงเทพฯ พฤศจิกายน ๒๔๙๒ Bangkok November 1949

จำนวนฝนรายชั่วโมงเป็นมิลลิเมตร

Hourly Rainfall in Millimetres

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพฯ 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Time / Date
						Bangkok Standard Time							
1													1
2													2
3													3
4					0.1	0.3		1.3					4
5						0.1	0.7						5
6													6
7													7
8													8
9													9
10	0.9	3.4	3.1	1.4							0.2		10
11				1.5									11
12			0.4	2.0	4.6	0.2	0.1			0.2			12
13													13
14													14
15													15
16													16
17													17
18													18
19													19
20													20
21													21
22													22
23													23
24													24
25													25
26													26
27													27
28													28
29													29
30													30
รวม	0.9	3.4	3.5	4.9	4.7	0.6	0.8	1.3		0.2	0.2		Total

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1													1
2													2
3								0.7			0.5	2.8	3
4													4
5											0.3		5
6													6
7													7
8							10.1	28.6					8
9													9
10								1.3	19.4	0.5			10
11													11
12													12
13													13
14													14
15													15
16													16
17					0.3	7.8							17
18													18
19													19
20													20
21													21
22													22
23													23
24													24
25													25
26													26
27													27
28													28
29													29
30													30
รวม					0.3	7.8	10.1	30.6	19.4	0.5	8.5	2.8	Total

กรุงเทพ ฯ พฤศจิกายน ๒๔๙๒ Bangkok November 1949

วันที่	ทรรศนะวิสัยทางนอน (0–9) Horizontal Visibility (0-9) เวลากรุงเทพ ฯ				จำนวนเมฆ (0–8) Amount of Clouds (0-8) Bangkok Standard Time				Date
	7	10	13	16	7	10	13	16	
1	6	8	8	8	4	1	2	3	1
2	6	7	8	8	1	2	5	4	2
3	7	8	8	7	7	7	7	7	3
4	6	7	7	7	8	7	8	8	4
5	7	7	8	8	8	7	7	7	5
6	7	7	7	7	7	7	6	6	6
7	5	7	8	7	7	7	7	8	7
8	7	7	7	7	7	7	7	7	8
9	3	7	7	7	7	7	8	8	9
10	7	7	7	7	8	8	7	7	10
11	7	7	7	7	7	7	7	7	11
12	7	7	7	8	7	6	5	4	12
13	7	7	7	8	6	5	5	3	13
14	7	7	8	8	5	4	4	3	14
15	7	7	8	7	7	5	4	7	15
16	7	7	7	7	6	4	5	7	16
17	7	7	8	2	5	7	7	7	17
18	7	7	8	8	7	2	3	2	18
19	7	8	8	8	3	3	1	1	19
20	7	8	8	9	1	1	1	1	20
21	7	8	8	8	3	2	3	1	21
22	6	7	8	8	7	4	6	7	22
23	7	8	8	7	5	3	5	5	23
24	7	7	8	8	6	3	5	6	24
25	7	8	8	7	3	2	5	7	25
26	7	7	8	8	3	4	3	4	26
27	2	8	8	8	7	5	3	2	27
28	7	8	8	8	2	2	5	3	28
29	2	7	8	8	7	7	7	6	29
30	2	7	8	8	7	7	6	5	30
เฉลี่ย	6.2	7.3	7.7	7.4	5.6	4.8	5.4	5.1	Mean

วันที่	ชนิดของเมฆ Form of Clouds				Date
	7	10	13	16	
1	Sc. Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	1
2	Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ac. Ci.	2
3	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	3
4	Sc. Ac. As.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Cs.	Cu. Cb. Ac. As. Cs.	4
5	Cu. Sc. Ac. As.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	5
6	Cu. Sc. As. Ci.	Cu. Sc. Ci	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	6
7	Cb. Sc. Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Cb. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Sc. As. Ci. Cs.	7
8	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	8
9	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci. Cs.	Cu. Cb. Sc. As.	9
10	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Sc. As.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	10
11	Cb. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Ac. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci. Cs.	11
12	Cu. Cb. Sc. As. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Cb. Ci.	Cu. Cb. Ci	12
13	Cu. Sc. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Sc. Ci.	Cu. Cb. Ci.	13
14	Cu. Fc. Ac. Ci.	Cu.	Cu. Cb. Cs.	Cu. Cb. Sc. Cs.	14
15	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Ci.	Cu. Cb Ci. Cs.	15
16	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	Cu. Cb. Ac. Ci.	Cu. Cb. Cs.	Cu. Cb. Sc. Ac. As. Cs.	16
17	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Cb. Ci.	Cu. Cb. Sc. Ac. Ci.	17
18	Cu. Sc. Ac. Ci. Cs.	Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ci.	18
19	Ci.	Cu. Sc.	Cu. Ci.	Ci.	19
20	Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	20
21	Ci.	Cu. Ci.	Cu. Sc. Ci.	Cu. Ci.	21
22	Ci.	Ac. As. Ci.	Cu. Ci. Cs.	Cu. Sc. Ac. Ci. Cs.	22
23	Sc. Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Sc. Ci.	23
24	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Sc. Ci. Cs.	24
25	Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Sc. Ci.	25
26	Sc. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	26
27	Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ci.	27
28	Cu. Ac. Ci.	Fc. Ac.	Cu. Ac.	Cu. Sc. Ci.	28
29	Sc. Ac. Cs.	Cu. Ci. Cs.	Cu. Ci. Cs.	Cu. Ci.	29
30	As. Ci. Cs.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	Ci.	30

กรุงเทพ ฯ พฤศจิกายน ๒๔๙๒ Bangkok November 1949

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมประจำวันและประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Days	Mean Barometric Pressure + 1000mb.	Temperature Max. °C.	Temperature Min. °C.	Temperature Range °C.	Temperature Mean °C.	Relative Humidity %	Wind Velocity Extreme Km./hr.	Wind Velocity Mean Km/hr.	Mean Amount of Cloud 0-8	Total Rainfall mm.	Mean Visibility 0-9	Amount of Evaporation mm.	Weather Remarks
1	09.53	32.0	23.5	8.5	27.0	77.5	11.2	1.6	2.5	-	7.5	5.4	
2	10.20	31.9	24.2	7.7	27.9	80.8	12.8	1.5	3.0	-	7.3	6.1	
3	10.15	33.8	24.8	9.0	28.4	82.8	27.2	2.4	7.0	4.0	7.5	5.6	
4	10.00	33.8	24.0	9.8	26.8	85.8	9.6	1.2	7.8	1.7	6.8	4.6	
5	09.69	30.0	24.2	5.8	26.1	82.9	22.4	5.1	7.3	1.1	7.5	3.0	
6	10.46	29.5	23.3	6.2	26.0	86.0	3.2	0.3	6.5	-	7.0	5.9	
7	11.08	31.2	23.9	7.3	26.8	88.9	8.0	0.7	7.3	-	6.8	2.9	
8	10.75	31.5	24.0	7.5	26.9	89.5	22.4	2.3	7.0	38.7	7.0	3.1	
9	09.68	30.9	23.5	7.4	27.1	89.9	12.8	2.0	7.5		6.0	2.9	
10	10.01	29.5	23.1	6.4	26.0	[illegible]	[illegible]	4.0	7.7	30.2	7.0	3.1	
11	11.25	32.2	22.7	9.5	26.0	90.5	12.8	1.6	7.0	1.5	7.0	2.7	
12	10.16	31.5	24.5	7.0	27.3	86.8	8.0	0.7	5.5	7.5	7.3	2.6	
13	09.96	32.9	24.0	8.9	28.0	84.2	8.0	1.0	4.8	-	7.3	3.4	
14	11.05	32.7	24.3	8.4	28.0	84.9	12.8	0.8	4.0	-	7.5	4.2	
15	12.24	33.3	25.3	8.0	28.4	84.0	12.8	0.4	5.8	-	7.3	3.5	
16	12.89	32.0	24.6	7.4	27.5	83.8	30.4	1.3	5.5	-	7.0	3.9	
17	13.83	31.7	24.1	7.6	26.8	84.9	25.6	3.9	6.5	8.1	6.0	3.7	
18	15.70	27.5	22.3	5.2	24.6	72.8	33.6	8.5	3.5	-	7.5	4.6	
19	15.20	27.9	20.1	7.8	23.8	80.5	19.2	3.7	2.0	-	7.8	7.7	
20	13.25	28.0	20.6	7.4	24.3	80.5	16.0	2.7	1.0	-	8.0	6.1	
21	11.60	30.0	21.3	8.7	24.9	82.7	14.4	1.7	2.3	-	7.8	6.0	
22	10.40	29.5	22.1	7.4	25.5	83.8	9.6	1.5	6.0	-	7.3	4.7	
23	10.56	31.3	23.3	8.0	26.1	83.0	14.4	2.1	4.5		7.5	4.0	
24	11.98	30.1	23.2	6.9	26.2	82.7	16.0	2.5	5.0		7.5	4.4	
25	13.82	30.3	21.6	8.7	25.5	80.1	16.0	2.6	4.3		7.5	3.0	
26	14.00	29.6	21.2	8.4	25.1	81.1	12.8	2.5	3.5	-	7.5	5.4	
27	14.13	29.0	22.1	6.9	25.0	80.0	14.4	2.6	4.3	-	6.5	7.5	
28	13.89	29.0	21.2	7.8	24.7	81.3	12.8	2.4	3.0	-	7.8	5.4	
29	13.21	28.0	20.7	7.3	24.0	85.6	14.4	2.5	6.8	-	6.3	7.1	
30	12.72	27.5	20.4	7.1	23.6	85.7	12.8	2.0	6.3	-	6.3	4.8	
Totals										92.8		139.3	
Means	11.78	30.6	22.9	7.7	26.2	83.8	16.0	2.3	5.2		7.2	4.6	
Abs. Max.	17.86	33.8		9.8		100.0	33.6			38.7		7.7	
Days	18th	3,4		4th		5 days	18th			8th		19th	
Abs. Min.	07.31		20.1	5.2		56.0						2.6	
Days	5th		19th	18th		1st						12th	

กรุงเทพฯ – BANGKOK

ผลสรุปการตรวจประจำเดือนพฤศจิกายน ๒๔๖๒

Monthly Summary for November 1919

1. ความกดอากาศ – AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1017.86 mb.	เมื่อ - on the [illegible]
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1007.31 mb.	เมื่อ - on the [illegible]
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	5.36 mb.	เมื่อ - on the 8th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1013.78 mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1009.61 mb.	
ปานกลาง	Mean	1011.78 mb.	

2. อุณหภูมิอากาศ – AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	33.8 °C.	เมื่อ - on the [illegible]
ต่ำสุด	Extreme Minimum	20.1 °C.	เมื่อ - on the [illegible]
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	9.8 °C.	เมื่อ - on the [illegible]
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	30.6 °C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	22.9 °C.	
ปานกลาง	Mean	26.2 °C.	

3. ความชื้นสัมพันธ์ – RELATIVE HUMIDITY

สูงสุด	Highest	100.0 %	เมื่อ - on the 5 days
ต่ำสุด	Lowest	56.0 %	เมื่อ - on the 1st
ปานกลาง	Mean	83.8 %	

4. ลม – SURFACE WINDS

ความเร็วสูงสุด	Greatest Velocity	33.6 Km / hr.
ความเร็วปานกลาง	Mean Velocity	2.3 Km / hr.
ทิศร่วม	Resultant Direction	N 12° 55' E.

5. ฝนตก – RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total Amount	32.8 mm.	
ต่างจากปรกติ	Departure from normal	+ 27.6 mm.	
ความแรงของฝน	Greatest intensity	34.2 mm. in 30 minutes	
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Heaviest fall in 24 hrs.	38.7 mm.	เมื่อ - on the 5th

6. หมายเหตุ – MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้าไม่มีเมฆ	Cloudless sky	0
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy sky	9
ท้องฟ้ามีเมฆมาก	Cloudy sky	20
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Overcast	1
วันมีฝนตก	Rainy days	8
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	27
วันมีหมอก	Days with ground fog	10
วันมีฟ้าหรี่	Days with haze	10
วันมีพายุฟ้าคนอง	Days with thunderstorm	2
วันมีฟ้าแลบ	Days with lightning	13
วันมีฟ้าร้อง	Days with thunder	5
จำนวนไอน้ำรวมทั้งเดือน	Total Evaporation	139.3 mm.

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ

List of Meteorological Stations with their Geographical Positions.

สถานี Station	ตำบลที่ตั้งสถานี Geographical Positions แลต. น. Lat. N. ° ′	ลอง. อ. Long. E. ° ′	สูงเป็นเมตร Alt. in m.
Chiengrai	19 54	99 49	378
Mae Hongsorn	19 18	97 50	271
Chiengmai	18 47	98 59	314
Nan	18 47	100 47	201
Mae Sarieng	18 10	97 50	314
Uttaradith	17 37	100 08	63
Udorn	17 25	102 46	178
Sakol Nakorn	17 16	104 09	160
Pitsanuloke	16 50	100 16	50
Maesord	16 43	98 33	210
Mukdaharn	16 33	104 44	138
Roi Et	16 03	103 41	140
Khon Kaen	16 26	102 51	157
Nakorn Sawan	15 48	100 10	28
Nakorn Rajasima	14 58	102 07	181
Surindh	14 53	103 29	115
Ubol Rajadhani	15 15	104 53	123
Prachinburi	14 10	101 10	-
Lopburi	14 48	100 37	13
Subarnburi	14 30	99 50	-
Kanchanaburi	14 01	99 32	28
Don Muang	13 55	100 36	3
Aranyapradesa	13 42	102 35	44
Jolburi	13 22	100 59	6
Sattahib	12 39	100 53	55
Chantaburi	12 37	102 07	5
Klong yai	11 47	102 53	4
Hua Hin	12 34	100 48	3
Prachuab	11 48	99 48	5
Chumporn	10 27	99 15	3
Ranong	09 58	98 38	35
Bandon	09 08	99 18	3
N. Srithamaraj	08 25	99 58	5
Phuket	07 58	98 24	3
Kantang	07 24	99 31	3
Songkhla	07 13	100 36	4
Naradhivas	06 26	101 50	4

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน พฤศจิกายน ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observations for month of November 1949

สถานี Station	ค่าปานกลางความกดอากาศโดยลดและแก้แล้ว (เป็นมิลลิบาร์) Mean Reduced Barometric Pressure (in Millibars)								
	๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง 1000 + the numbers in the tables								ประจำเดือน For Month
	0100	0400	0700	1000	1300	1600	1900	2200	
[illegible]	-	-	15.75	16.79	13.71	10.68	13.64	-	14.11
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
[illegible]mai	-	-	-	-	-	-	-	-	-
[illegible]	-	-	13.76	14.39	11.75	09.27	10.70	-	11.97
[illegible]	-	-	-	-	-	-	-	-	-
[illegible]	-	-	13.74	15.14	12.15	10.20	11.71	-	12.59
[illegible]	13.34	12.95	13.75	14.16	11.28	09.95	11.89	13.53	12.66
[illegible]	-	-	14.27	17.71	12.41	10.74	12.30	-	12.96
[illegible]	-	-	-	-	-	-	-	-	-
[illegible]	-	-	13.59	14.55	11.53	09.55	11.11	-	12.07
[illegible]	-	-	13.10	14.07	11.68	10.25	11.65	-	12.21
[illegible]	-	-	13.21	13.87	11.12	09.96	11.29	-	11.89
[illegible]	-	-	13.35	14.23	11.21	09.45	11.34	-	11.92
Nakorn S[illegible]	12.69	12.21	13.56	15.01	12.69	10.40	11.59	12.78	12.32
[illegible] Rajasima	13.02	12.55	12.78	13.65	10.98	09.35	10.78	13.17	12.03
[illegible] *	-	-	13.60	14.54	11.86	10.40	11.78	-	12.44
[illegible] Rajadhani	-	-	13.26	14.06	11.09	09.78	11.76	-	11.99
[illegible]nburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L[illegible]piburi	12.95	12.61	13.11	14.26	11.35	09.74	11.58	13.08	12.32
[illegible]buri	-	-	-	-	-	-	-	-	-
[illegible]anaburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ubon Muang	10.79	09.76	10.83	12.68	10.57	08.35	09.44	11.44	10.48
Aranyapradesa	-	-	12.47	13.80	11.07	09.41	11.18	-	11.59
[illegible]thuri	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sat[illegible]hib	11.92	11.38	11.50	13.09	11.04	09.34	10.64	12.24	11.39
Chanthaburi	12.46	11.83	12.12	13.15	10.73	09.23	11.02	12.90	11.68
Klong Yai ⊂	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hua Hin	-	-	11.29	12.84	10.80	09.08	10.38	-	10.88
Prachuab	-	-	11.30	12.83	11.02	09.18	10.68	-	11.00
Chumporn	11.35	10.55	10.96	12.43	10.51	08.89	10.23	11.85	10.85
Banong	-	-	11.42	12.73	10.78	08.92	10.03	-	10.78
Bandon	-	-	11.02	12.47	10.13	08.56	10.02	-	10.44
N. Srithamaraj	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Phuket	10.82	10.57	10.94	12.18	10.84	09.21	10.10	10.99	10.71
Kantang	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Songkhla	-	-	10.22	11.49	09.63	07.98	09.13	-	09.69
Naradhivas	-	-	11.18	12.40	10.74	09.11	11.27	-	10.94

* มีผลการตรวจ ๒๑ วัน ทุกรายการ All observation for 21 days only.

* มีผลการตรวจ ๒๓ วัน ทุกรายการ All observation for 23 days only.

⊂ มีผลการตรวจ ๒๗ วัน ทุกรายการ All observation for 27 days only.

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ) Air Temperature in °C.							
	ค่าปานกลาง Means							
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range
				สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	
Chiengrai	24.0	29.0	19.0	26.4	8	21.7	28	10.0
Mae Hongson	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	24.8	29.9	19.6	27.0	2	21.5	28	10.3
Nan	25.1	30.3	19.9	28.0	8	21.7	30	10.4
Mae Sarieng	-	-	20.9	-	-	-	-	-
Uttaradith	26.7	32.6	20.8	29.3	16	23.5	20	11.8
Udorn	24.7	29.9	19.5	28.2	15	20.1	19	10.4
Sakol Nakorn	24.9	30.0	19.8	28.7	3	21.9	18,27	10.2
Pisanuloke	27.1	31.9	22.2	29.3	14	24.4	19	9.7
Maesord	-	-	19.9	-	-	-	-	-
Mukdaharn	-	-	-	-	-	-	-	-
Roi Et	25.4	29.8	21.0	29.4	14	21.6	5	8.8
Khon Kaen	25.1	29.7	20.5	28.4	14	21.2	19	9.2
Nakorn Sawan	26.8	31.7	21.9	29.5	3	24.3	19	9.8
Nakorn Rajasima	25.1	30.3	19.9	28.5	14	21.8	5	10.4
Surindh	25.9	30.6	21.1	30.2	14	22.6	19	9.5
Ubol Rajadhani	25.4	29.6	21.1	29.2	14	22.5	9	8.5
Prachinburi	25.9	30.9	20.9	29.3	15	24.1	18	10.9
Lopburi	26.3	30.8	21.9	28.7	3	24.3	19	8.9
Subarnburi	-	-	-	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	26.2	29.8	22.6	28.6	15	23.8	19	7.2
Don Muang	27.4	31.0	23.8	30.4	3	24.3	30	7.2
Aranyapradesa	-	-	-	-	-	-	-	-
Jolburi	26.5	30.8	22.2	29.2	3	24.1	19	8.8
Sattahib	28.1	33.6	22.6	30.6	15	24.7	19	11.9
Chantaburi	26.4	31.3	21.5	29.4	3	23.3	30	9.8
Klong Yai	-	-	-	-	-	-	-	-
Hua Hin	-	29.6	-	-	-	-	-	-
Prachuab	26.4	30.6	22.2	28.2	4	24.6	30	8.4
Chumporn	25.9	29.8	22.0	27.2	8,10	23.7	22	7.8
Ranong	25.8	29.9	21.7	26.9	17	23.8	22,27	8.2
Bandon	26.7	31.2	22.3	29.0	9	23.3	23	8.9
N. Srithamaraj	26.6	30.8	22.3	28.6	13	24.4	19	8.5
Phuket	26.7	29.8	23.7	28.0	16	24.2	6	6.1
Kantang	26.9	31.2	22.7	28.1	2,13	25.4	21	8.5
Songkhla	27.1	30.3	23.9	29.3	26	24.2	20	6.4
Naradhivas	26.4	30.7	22.1	28.2	13	23.9	19,20	8.6

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ.) Air Temperature in °C.								
	สูงสุดและต่ำสุด Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range				ระยะเปลี่ยนระหว่างสูงสุดและต่ำสุด Range between Extreme Temp.
	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	
Chiengrai	32.2	15	15.5	28	12.6	30	4.5	11	16.7
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	32.6	14	14.7	28	13.6	23	5.9	18	17.9
Nan	33.4	8,9	15.4	30	13.9	22	4.8	10	18.0
Mae Sarieng	-	-	16.8	27	-	-	-	-	-
Uttaradith	36.1	2	16.1	20	15.6	26	6.3	5	20.0
Udorn	33.7	8	14.2	19	14.7	20	3.6	5	19.5
Sakol Nakorn	33.2	3	15.0	28	14.5	28	5.1	10	18.2
Pitsanuloke	34.1	2	19.0	19,27	12.0	1,26	3.8	10	15.1
Maesord	-	-	15.8	26	-	-	-	-	-
Mukdaharn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roi Et	34.2	13	16.7	19	12.2	21	1.9	5	17.5
Khon Kaen	33.8	14	15.8	19	12.6	1,30	3.4	5	18.0
Nakorn Sawan	34.9	3	18.1	19	12.6	1,2	4.5	10	16.8
Nakorn Rajasima	34.7	14	16.4	30	14.4	2	2.5	5	18.3
Surindh	34.8	14	17.5	19	12.1	29	4.3	30	17.3
Ubol Rajadhani	34.0	14	17.5	19,20	12.4	21	1.4	9	16.5
Prachinburi	34.0	16	18.5	29	13.8	21	6.1	10	15.5
Lopburi	32.9	14	18.4	21	13.2	22	5.1	5	14.5
Subarnburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	32.8	12,15	19.0	30	10.1	30	3.0	4	13.8
Don Muang	33.7	3	20.3	30	8.7	22,26	4.1	5	13.4
Aranyapradesa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jolburi	34.1	3	19.4	20	11.2	21	5.5	8	14.7
Sattahib	36.8	22	19.5	19,20	16.1	20	5.8	5	17.3
Chantaburi	35.0	3,14	18.6	30	12.6	14	7.1	10	16.4
Klong Yai	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hua Hin	32.2	3	-	-	-	-	-	-	-
Prachuab	32.9	3	20.3	30	11.3	3,5	3.3	23	12.6
Chumporn	32.2	15	19.4	30	10.3	30	3.1	25	12.8
Ranong	32.6	14	20.4	21	11.9	14	4.9	5	12.2
Bandon	34.5	9	20.9	26	12.8	17	2.1	21	13.6
N. Srithamaraj	34.0	13	21.2	4,5,7	12.6	9	4.9	19	12.8
Phuket	32.5	16	22.3	13	9.0	16	2.5	27	10.2
Kantang	32.9	17	21.1	21	11.2	17	5.9	4	11.8
Songkhla	33.3	13	22.4	20	9.8	13	1.8	29	10.9
Naradhivas	33.2	17	21.0	20	11.8	6	4.2	19,24	12.2

สถานี Station	ความชื้นสัมพัทธ์ (%) Relative Humidity in %								
	ค่าปานกลาง Means					ค่าสูงสุดและต่ำสุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date	สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiengrai	81.0	94.2	11	75.0	24	99.0	5 days	49.0	20
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	80.5	89.3	12	74.2	25	98.0	6 days	48.0	25
Nan	79.3	92.2	10	72.6	19	98.0	13 days	52.0	29
Mae Sarieng	79.8	87.8	11	73.8	22	95.0	6,11	54.0	22
Uttaradith	79.1	90.8	10	73.0	18	99.0	10,11	50.0	29
Udorn	81.0	95.5	6	68.0	18	99.0	19 days	52.0	29
Sakol Nakorn	75.2	91.2	5,7	62.4	19	98.0	13	51.0	1,19,30
Pitsanuloke	75.6	93.2	10	66.2	19	97.0	10,11	51.0	26
Maesord	79.2	98.4	10	69.0	24	99.0	10,11	50.0	24
Mukdaharn	73.5	95.8	5	59.6	18	98.0	5	44.0	18
Roi Et	76.7	97.8	5	66.0	18	99.0	5,6,10	57.0	18
Khon Kaen	73.2	91.0	5	66.0	19	95.0	10	53.0	19
Nakorn Sawan	78.2	90.7	10	69.7	18	99.0	4,6	52.0	25
Nakorn Rajasima	81.1	96.3	5	70.8	18	100.0	8 days	55.0	12
Surindh	74.7	80.4	15,16	68.6	17	96.0	29,30	58.0	13,19
Ubol Rajadhani	75.9	96.6	9	64.4	24	98.0	6 days	51.0	25
Prachinburi	76.8	89.0	5,10	66.2	18	99.0	13 days	55.0	21,25
Lopburi	77.1	89.0	10	61.3	18	97.0	10	52.0	25
Subarnburi	79.9	91.8	10	69.6	18	99.0	5 days	59.0	1,18
Kanchanaburi	77.7	91.2	4	69.6	1	96.0	12	59.0	1,29
Don Muang	75.3	88.5	10	65.5	1	98.0	4	52.0	2
Aranyapradesa	76.8	87.8	7	63.4	18	98.0	6	54.0	28
Jolburi	78.0	89.0	11	66.0	1	97.0	4 days	53.0	29
Sattahib	79.4	93.1	10	69.7	26	100.0	9	50.0	26
Chantaburi	78.2	89.8	10	69.3	25	99.0	8	54.0	25
Klong Yai	84.7	92.0	8	71.2	25	100.0	8	60.0	25,27
Hua Hin	77.4	88.6	4	67.8	1	100.0	4	56.0	19,20
Prachuab	78.7	90.2	11	69.8	30	100.0	12	59.0	30
Chumporn	84.6	96.1	23	75.3	20	100.0	22	60.0	12
Ranong	87.4	93.6	23	80.6	14,26	99.0	5	66.0	1
Bandon	85.5	99.0	21,23	71.8	13	99.0	12 days	54.0	13
N. Srithamaraj	91.4	97.0	19	86.0	2	98.0	12 days	74.0	1
Phuket	83.5	92.2	5,6	76.8	28	99.0	8,11	65.0	13,16,18
Kantang	84.6	92.4	27	78.4	1	97.0	16	68.0	1,12
Songkhla	83.2	96.8	30	73.0	3	99.0	30	59.0	12
Naradhivas	84.8	94.6	25	75.2	8	100.0	5,11,12	60.0	5

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds								
	ทิศร่วม Resultant Direction				ความแน่ทิศ Steadiness in %				กำลังลมอย่างมากที่สุดตามมาตราโบฟอร์ต Greatest force in Beaufort Scale
	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	
Chiengrai	N 45°E	N 30°E	N 35°E	S 76°E	9	46	40	27	4
Mae Hongsorn	E	S 77°E	S 75°E	S 76°E	7	71	78	54	4
Chiengmai	N 63°E	S 63°E	S 4°E	S 5°E	7	22	33	39	6
Nan	Calm	S 14°E	S 53°E	S 45°W	-	14	16	9	2
Mae Sarieng	N 24°E	N 17°E	N 27°W	S 18°E	57	34	44	41	6
Uttaradith	E	N 78°E	S 65°E	S 76°E	49	80	54	41	5
Udorn	N 82°E	N 85°E	N 74°E	N 81°E	46	82	82	83	4
Sakol Nakorn	E	N 50°E	N 53°E	N 61°E	9	26	33	41	6
Pitsanuloke	N 34°E	N 16°E	N 1°E	N 5 W	75	61	49	36	4
Maesord	E	N 27°E	N 29°E	N 34°E	7	22	34	35	4
Mukdaharn	N 45°E	N 45°E	N 45°E	N 45°E	65	93	88	79	7
Roi Et	N 48°E	N 62°E	N 45°E	N 43°E	44	56	65	58	5
Khon Kaen	N 40°E	N 56°E	N 49°E	N 59°E	26	71	60	69	7
Nakorn Sawan	S	N 45°E	N 73°E	N 76°E	7	5	34	14	4
Nakorn Rajasima	N 13°E	N 59°E	N 40°E	N 51°E	10	57	51	42	4
Surindh	N	N 58°E	N 73 W	N 82 W	61	53	59	8	4
Ubol Rajadhani	N 22°E	N 29°E	N 8°E	N 25°E	53	60	46	54	5
Prachinburi	N 66°E	N 72°E	N 85°E	N 84°E	32	72	69	59	6
Lopburi	N 27°E	S 85°E	N 7°E	N 56°E	22	33	20	24	6
Subarnburi	N 41°E	N 38°E	N 41°E	N 36°E	35	58	66	45	6
Kanchanaburi	E	N 45°E	N 58°E	N 63°E	7	37	62	51	4
Don Muang	N 42°E	N 14°E	N 25 W	N 22°W	44	41	47	53	6
Aranyapradesa	N 75°E	N 71°E	N 62°E	N 71°E	12	45	53	52	4
Jolburi	S 87°E	N 80°E	N 3°E	N 4°E	59	57	30	20	7
Sattahib	N 10°E	N 27°E	N 66°W	N 28°W	57	44	32	56	6
Chantaburi	N 5 W	N 6°E	N 4°E	N 10°W	72	59	30	37	6
Klong Yai	N 62°E	N 27 W	N 9 W	N 23°E	52	31	46	27	7
Hua Hin	N 53°W	N 15°E	N 47°E	N 49°E	66	64	81	60	7
Prachuab	N 11 W	N 3°E	N 30°E	N 25°E	33	56	65	47	6
Chumporn	N 18°E	N 37°E	N 88°E	N 82°E	21	16	43	46	6
Ranong	N 74°E	S 45°E	S 45°E	N 39°E	24	32	28	21	6
Bandon	S 8°E	S 45°E	N 27°E	N 21°E	16	28	29	18	6
N. Srithamaraj	N 22°E	N 19°E	N 22°E	N 28°E	35	59	53	56	4
Phuket	N 45°E	N 27°E	N 39°E	N 31°E	37	37	42	38	5
Kantang	N 10°W	N 11°W	N 27°W	N 22°W	13	50	66	60	6
Songkhla	S 2°E	S 45°E	N 60°E	N 70°E	23	9	26	38	5
Naradhivas	N 39°E	N 16°E	N 18°E	N 6°E	47	48	76	59	5

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700									ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1 3	4	5 6	7	8 9	> 9
Chiengrai	23	3	1	1	–	–	–	–	2	7	–	–	–	–	–
Mae Hongsorn	28	–	–	2	–	–	–	–	–	2	–	–	–	–	–
Chiengmai	16	4	3	1	1	2	3		–	14		–			–
Nan	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–		–
Mae Sariang	–	8	5	8	1	–	–	–	8	30	–				–
Uttaradith	14	–	2	12	2	–	–	–	–	16	–	–	–		–
Udorn	15		4	10	1	–	–	–	–	15	–		–		–
Sakol Nakorn	26	–	2	–	2	–	–	–		3	1	–	–	–	–
Pitsanuloke	–	4	20	2	–	–	–	2	2	30	–	–	–	–	–
Maesord	28	–		2	–	–	–	–		2	–	–			–
Mukdaharn	10	–	20		–	–	–	–	–	16	3	1	–	–	–
Roi Et	13	2	12	1	1	1	–	–	–	17	–	–	–	–	–
Khon Kaen	21	–	7	1	–	–	–	–	1	9	–	–	–	–	–
Nakorn Sawan	26	–	–	–	1	2	–	–	1	4	–	–	–	–	–
Nakorn Rajasima	26	1	2	–	–	–	–	–	1	4	–	–	–	–	–
Surindh	3	10	2	–	2		–	–	4	18		–	–	–	–
Ubol Rajadhani	11	7	9	1	–	–	–	–	2	17	2	–	–	–	–
Prachinburi	20	–	5	5	–	–		–	–	5	3	2	–	–	–
Lopburi	16	1	5	2	–	3	–	1	2	12	1	1	–	–	–
Subarnburi	19	1	10	–	–	–	–	–	–	10	–	1	–	–	–
Kanchanaburi	28	–	–	2	–	–	–	–	–	2	–	–	–	–	–
Don Muang	6	6	8	5	2	–	1	–	2	24	–	–	–	–	–
Aranyapradesa	20	2	1	–	–	–	–	–	–	3	–	–	–	–	–
Jolburi	11	–	–	18	–	1	–	–	–	17	2	–	–	–	–
Sattahib	7	14	6	–	–	1	1	1	–	21	2	–	–	–	–
Chantaburi	2	12	6	–	–	1	–	–	9	23	3	2	–	–	–
Klong Yai	9	3	6	9	–	–	–	–	–	17	1	–	–	–	–
Hua Hin	5	5	1	–	–	–	–	10	9	24	–	1	–	–	–
Prachuab	18	9	–	–	–	–	–	1	2	8	3	1	–		–
Chumporn	19	5	1	2	1	–	–	1	1	11	–	–	–	–	–
Ranong	21	–	4	4	–	1	–	–	–	9	–	–	–	–	–
Bandon	19	1	2	–	–	7	1	–	–	11	–	–	–	–	–
N. Srithamaraj	18	6	6	–	–	–	–	–	–	12	–	–	–	–	–
Phuket	19	–	11	–	–	–	–	–	–	8	2	1	–	–	–
Kantang	26	3	–	–	–	–	–	–	1	4	–	–	–	–	–
Songkhla	10	–	2	5	2	1	8	2	–	18	1	1	–	–	–
Naradhivas	15	2	13	–	–	–	–	–	–	15	–	–	–	–	–

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000									ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	> 9
Chiengrai	11	11	1	6	-	-	-	-	1	19	-	-	-	-	-
Mae Hongsorn	5	1	1	13	10	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-
Chiengmai	3	4	7	3	-	11	1	1	-	27	-	-	-	-	-
Nan	17	-	-	5	-	4	-	4	-	13	-	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	6	3	4	5	2	-	-	10	30	-	-	-	-	-
Uttaradith	1	1	9	16	2	1	-	-	-	27	2	-	-	-	-
Udorn	1	-	8	16	5	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	21	-	8	-	1	-	-	-	-	7	2	-	-	-	-
Pitsanuloke	-	6	12	2	1	-	1	1	7	30	-	-	-	-	-
Maesord	20	2	5	1	-	-	-	2	-	10	-	-	-	-	-
Mukdaharn	1	-	29	-	-	-	-	-	-	13	4	11	1	-	-
Roi Et	2	1	18	2	2	4	-	1	-	25	3	-	-	-	-
Khon Kaen	2	-	21	3	2	-	2	-	-	22	6	-	-	-	-
Nakorn Sawan	13	3	1	5	1	2	-	5	-	17	-	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	10	1	11	7	-	-	-	1	-	19	1	-	-	-	-
Surindh	-	7	8	-	4	-	-	-	2	21	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	4	9	11	2	2	-	-	1	1	25	1	-	-	-	-
Prachinburi	6	1	8	15	-	-	-	-	-	20	1	3	-	-	-
Lopburi	5	-	7	7	2	5	1	1	2	21	3	1	-	-	-
Suburnburi	2	3	20	-	-	-	5	-	-	22	1	5	-	-	-
Kanchanaburi	2	-	14	6	-	-	2	6	-	28	-	-	-	-	-
Don Muang	-	6	6	6	2	-	-	6	4	30	-	-	-	-	-
Aranyapradesa	4	5	8	2	-	-	-	3	1	18	1	-	-	-	-
Jolburi	2	-	6	16	-	2	-	3	1	20	3	5	-	-	-
Sattahib	3	9	10	1	2	1	2	2	-	27	-	-	-	-	-
Chantaburi	3	11	10	-	-	-	2	2	2	15	7	5	-	-	-
Klong Yai	7	2	5	5	1	-	1	1	5	19	1	-	-	-	-
Hua Hin	4	13	8	2	-	-	1	1	1	23	2	1	-	-	-
Prachuab	6	16	4	1	-	-	2	1	-	16	4	4	-	-	-
Chumporn	6	3	6	5	1	2	1	6	-	21	3	-	-	-	-
Ranong	10	-	4	5	1	8	2	-	-	18	2	-	-	-	-
Bandon	9	1	5	4	-	9	2	-	-	18	3	-	-	-	-
N. Srithamaraj	9	11	9	-	-	-	1	-	-	20	1	-	-	-	-
Phuket	10	2	10	3	-	-	-	4	1	8	10	2	-	-	-
Kantang	2	9	1	1	-	-	-	10	7	23	-	5	-	-	-
Songkhla	2	2	3	8	3	-	6	6	-	24	3	1	-	-	-
Naradhivas	10	7	10	-	-	-	-	3	-	18	2	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300									ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	>9
Chiengrai	3	5	6	6	-	5	3	-	2	26	1	-	-	-	-
Mae Hongsorn	1	2	1	13	13	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-
Chiengmai	1	3	5	1	3	9	7	1	-	24	5	-	-	-	-
Nan	5	6	-	7	-	9	-	3	-	25	-	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	6	3	2	1	3	1	2	12	29	1	-	-	-	-
Uttaradith	1	-	5	9	8	4	1	2	-	29	-	-	-	-	-
Udorn	1	2	9	16	2	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	18	-	8	2	1	-	-	-	1	8	3	1	-	-	-
Pitsanuloke	1	7	8	2	1	-	3	1	7	29	-	-	-	-	-
Maesord	7	5	6	6	-	-	1	4	1	22	1	-	-	-	-
Mukdaharn	1	-	28	-	-	-	1	-	-	14	3	12	-	-	-
Roi Et	4	3	19	-	2	1	-	1	-	21	5	-	-	-	-
Khon Kaen	1	-	20	3	1	-	3	1	1	25	4	-	-	-	-
Nakorn Sawan	9	5	-	11	2	1	-	2	-	21	-	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	10	4	12	2	1	-	-	1	-	19	1	-	-	-	-
Surindh	1	9	2	-	1	-	2	-	6	19	1	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	5	9	7	1	1	1	1	2	3	23	2	-	-	-	-
Prachinburi	3	2	6	13	6	-	-	-	-	23	3	1	-	-	-
Lopburi	-	3	7	6	-	2	3	6	3	28	1	1	-	-	-
Subarnburi	1	2	20	1	-	1	3	-	2	23	4	2	-	-	-
Kanchanaburi	-	-	14	9	2	-	-	3	2	29	1	-	-	-	-
Don Muang	1	8	-	6	-	1	-	6	8	29	-	-	-	-	-
Aranyapradesa	2	4	10	3	-	-	-	2	2	20	1	-	-	-	-
Jolburi	1	3	8	5	-	2	-	8	3	20	6	3	-	-	-
Sattahib	2	9	-	2	1	2	6	5	3	28	-	-	-	-	-
Chantaburi	2	9	9	-	-	2	7	-	1	24	2	2	-	-	-
Klong Yai	-	7	2	5	-	2	-	2	9	26	-	1	-	-	-
Hua Hin	-	6	17	6	-	1	-	-	-	26	3	1	-	-	-
Prachuab	3	14	6	5	1	1	-	-	-	14	11	2	-	-	-
Chumporn	2	1	4	14	2	2	-	5	-	20	3	5	-	-	-
Ranong	5		6	6	-	8	3	2	-	17	8	-	-	-	-
Bandon	2	8	10	1	-	4	4	1	-	27	1	-	-	-	-
N. Srithamaraj	10	9	10	-	-	-	1	-	-	19	1	-	-	-	-
Phuket	6	2	12	4	1	-	-	4	1	16	6	2	-	-	-
Kantang	-	10	4	1	-	-	-	7	8	8	1	21	-	-	-
Songkhla	1	5	4	8	4	1	1	5	1	23	5	1	-	-	-
Naradhivas	1	12	14	-	-	-	-	3	-	27	1	1	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600									ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	> 9
Chiengrai	2	2	8	4	2	7	3	-	2	27	1	-	-	-	-
Mae Hongsorn	9	1	2	10	7	1	-	-	-	19	2	-	-	-	-
Chiengmai	2	3	3	2	2	12	5	1	-	26	2	-	-	-	-
Nan	22	1	-	1	-	3	-	3	-	8	-	-	-	-	-
Mae Sariang	-	1	2	2	7	12	-	2	4	30		-	-	-	-
Uttaradith	3	1	5	6	8	3	1	1	2	27		-	-	-	-
Udorn	2	-	8	17	3	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	13	-	10	3	3	-	-	-	1	13	3	1	-	-	-
Pitsanuloke	1	3	7	2	3	-	2	2	10	29		-	-	-	-
Maesord	11	6	6	4	-	-	2	1	-	18	1	-	-	-	-
Mukdaharn	6	-	24	-	-	-	-	-	-	11	2	11	-	-	-
Roi Et	12	1	17	-	-	-	-	-	-	14	4	-	-	-	-
Khon Kaen	1	-	20	5	1	-	3	-	-	26	3	-	-	-	-
Nakorn Sawan	19	2	1	2	3	2	-	1	-	11	-	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	15	2	10	2	1	-	-	-	-	14	1	-	-	-	-
Surindh	2	10	2	-	-	-	1	-	6	19	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	5	7	11	1	2	-	-	2	2	22	3	-	-	-	-
Prachinburi	3	3	5	12	4	2	-	-	1	24	1	2	-	-	-
Lopburi	2	2	7	7	1	3	1	5	2	27	1	-	-	-	-
Subarnburi	4	2	16	-	1	2	2	-	3	25	1	-	-	-	-
Kanchanaburi	1	-	15	5	3	1	2	2	1	28	1	-	-	-	-
Don Muang		9	3	1	3	-	-	5	9	28	2	-	-	-	-
Aranyapradesa	5	5	8	1	-	-	-	2	2	16	2	-	-	-	-
Jolburi	1	2	7	5	-	4	-	6	5	26	3	-	-	-	-
Sattahib	4	12	1	-	1	1	1	4	6	26	-	-	-	-	-
Chantaburi	-	9	8	-	1	-	8	-	4	29	-	1	-	-	-
Klong Yai	9	2	6	3	1	-	1	2	3	17	1	-	-	-	-
Hua Hin	-	5	14	4	4	-	1	1	1	27	3	-	-	-	-
Prachuab	5	10	7	3	1	1	1	2	-	15	9	1	-	-	-
Chumporn	4	2	2	16	1	1	-	4	-	18	7	1	-	-	-
Ranong	5	1	5	6	-	5	7	1	-	21	4	-	-	-	-
Bandon	9	8	5	1	-	4	2	1	-	18	2	1	-	-	-
N. Srithamaraj	6	10	11	-	-	3	-	-		24	-	-	-	-	-
Phuket	6	-	13	3	-	-	2	3	3	19	4	1	-	-	-
Kantang	2	11	1	3	-	-	-	6	7	15	3	10	-	-	-
Songkhla	1	6	4	10	3	1	4	-	1	22	6	1	-	-	-
Naradhivas	2	10	12	-	-	-	-	6	-	26	-	2	-	-	-

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount 0-8		ทรรศนะวิสัย Visibility 0-9		จำนวนฝนตก มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย-มม. Evaporation (piche) mm.		
	เวลา 0700	เวลา 1300	เวลา 0700	เวลา 1300	วันมีฝน Rainy day	จำนวนฝนตก Total Amount	มากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest in 24 hours จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	มากที่สุดในวัน Greatest in one day	วันที่ Date
Chiengrai	7.6	5.3	4.3	7.8	7	64.6	20.0	11	-		-
Mae Hongsorn	5.9	3.8	4.3	7.4	7	44.9	19.9	11	85.3	3.8	17
Chiengmai	5.4	3.6	6.5	7.0	5	95.1	65.1	4	65.0	3.2	1,4
Nan	7.3	4.4	4.0	6.4	5	29.0	17.5	11	-	-	-
Mae Sarieng	7.1	4.5	4.4	7.8	6	66.7	33.4	5	51.2	2.2	8,23
Uttaradith	5.2	5.3	6.7	7.6	8	68.5	31.6	11	59.3	3.1	19
Udorn	4.5	5.0	6.0	6.9	10	101.1	25.8	7	75.2	3.8	18
Sakol Nakorn	5.0	5.4	5.2	6.5	9	52.5	25.0	14	-	-	-
Pitsanuloke	4.2	3.9	5.8	6.8	8	198.4	83.4	11	85.3	4.3	19
Maesord	5.5	4.3	5.5	7.0	10	104.0	63.0	11	69.7	5.0	19
Mukdaharn	4.3	5.3	6.6	7.3	5	69.4	57.3	10	-	-	-
Roi Et	4.2	4.6	5.8	6.7	9	135.7	57.1	10	-	-	-
Khon Kaen	5.4	5.3	5.4	6.7	7	84.8	43.0	10	-	-	-
Nakorn Sawan	5.2	5.4	7.0	7.0	5	80.4	46.2	4	84.3	3.8	1
Nakorn Rajasima	5.2	6.1	4.5	6.6	8	144.2	75.9	15	72.0	4.0	2
Surinbh	5.2	5.7	6.7	6.9	3	59.0	43.5	15	-	-	-
Ubol Rajadhani	4.4	5.4	6.1	6.6	8	180.1	88.8	10	-	-	-
Prachinburi	5.9	5.2	5.9	6.7	5	83.6	43.8	4	-	-	-
Lopburi	4.8	4.3	6.3	7.8	6	81.7	27.9	8	111.2	8.6	27
Subarnburi	4.9	4.2	6.6	7.8	7	116.6	51.2	8	-	-	-
Kanchanaburi	4.7	5.5	7.0	7.9	8	186.9	108.0	5	-	-	-
Don Muang	5.6	5.1	7.8	7.9	9	143.8	71.2	9	-	-	-
Aranyapradesa	5.9	6.1	5.5	7.2	6	8.5	3.3	6	80.9	5.9	26
Jolburi	4.9	5.1	5.9	6.5	7	96.2	42.0	10	-	-	-
Sattahib	6.1	6.2	7.8	7.8	11	177.6	140.9	9	168.0	8.8	27
Chantaburi	5.0	4.2	6.1	6.8	7	43.5	21.2	11	104.6	6.6	19
Klong Yai	5.9	6.0	7.0	7.0	5	37.2	23.2	10	-	-	-
Hua Hin	4.5	3.6	7.1	7.5	9	64.5	23.0	18		-	-
Prachuab	5.7	5.3	7.1	7.6	8	38.1	10.4	11		-	-
Chumporn	6.9	6.9	4.0	6.3	13	151.7	40.4	24	-	-	-
Ranong	5.9	7.3	5.6	7.2	17	223.3	61.5	5	-	-	-
Bandon	6.4	6.3	5.4	6.7	16	361.2	123.5	22	56.0	3.5	3,6
N. Srithamaraj	6.2	7.0	6.9	7.6	20	378.9	64.5	24	-	-	-
Phuket	6.7	6.7	5.7	6.9	17	266.3	58.9	6	-	-	-
Kantang	6.7	7.1	4.7	6.8	18	188.5	40.9	28	-	-	-
Songkhla	7.0	7.0	5.9	6.7	23	504.2	135.7	28	103.3	6.8	25
Naradhivas	7.4	7.3	5.7	6.9	18	629.6	85.0	30	-	-	-

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	ท้องฟ้าไม่มีเมฆ Clear	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly Cloudy	ท้องฟ้ามีเมฆมาก Cloudy	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Overcast	น้ำค้าง Dew	หมอก Fog
Chiengrai	0	6	21	3	12	19
Mae Hongsorn	0	15	13	2	16	24
Chiengmai	0	16	13	1	30	7
Nan	0	11	15	4	19	14
Mae Sarieng	0	9	20	1	27	24
Uttaradith	0	9	21	0	28	3
Udorn	1	11	16	2	24	4
Sakol Nakorn	0	10	14	6	27	22
Pitsanuloke	0	16	11	3	30	0
Maesord	0	13	15	2	27	25
Mukdaharn	0	10	18	2	27	2
Roi Et	0	16	10	4	12	4
Khon Kaen	0	8	18	4	23	16
Nakorn Sawan	0	11	15	4	17	0
Nakorn Rajasima	0	5	22	3	18	23
Surindh	0	5	16	0	21	1
Ubol Rajadhani	0	10	17	3	0	4
Prachinburi	0	7	19	4	23	3
Lopburi	0	11	14	5	24	4
Subarnburi	1	14	13	2	23	1
Kanchanaburi	0	10	16	4	28	1
Don Muang	0	11	17	2	29	5
Aranyapradesa	0	3	15	5	19	12
Jolburi	0	10	17	3	30	3
Sattahib	0	4	26	0	0	0
Chantaburi	0	11	16	3	23	2
Klong Yai	0	2	21	4	11	2
Hua Hin	0	14	16	0	23	2
Prachuab	0	10	15	5	23	14
Chumporn	0	0	27	3	25	26
Ranong	0	2	15	13	30	30
Bandon	0	1	24	5	30	8
N. Srithamaraj	0	0	20	10	19	13
Phuket	0	2	21	7	24	10
Kantang	0	0	26	4	0	12
Songkhla	0	1	17	12	8	1
Naradhivas	0	0	17	13	8	7

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	ฟ้าหรั่ว Haze	ลูกเห็บ Hail	ฟ้าแลบ Lightning	ฟ้าร้อง Thunder	พายุฟ้าคนอง Thunderstorm	พายุสควอล Squall
Chiengrai	0	0	0	0	5	0
Mae Hongsorn	0	0	9	3	0	0
Chiengmai	0	0	5	5	3	0
Nan	0	0	0	1	1	0
Mae Sarieng	0	0	14	7	2	0
Uttaradith	1	0	7	1	0	0
Udorn	14	0	11	2	11	0
Sakol Nakorn	20	0	5	1	1	0
Pitsanuloke	15	0	12	2	3	0
Maesord	0	0	9	7	4	0
Mukdaharn	16	0	9	5	1	0
Roi Et	7	0	6	2	8	0
Khon Kaen	0	0	10	2	1	0
Nakorn Sawan	5	0	10	5	1	0
Nakorn Rajasima	0	0	8	3	0	0
Surindh	0	0	4	2	0	0
Ubol Rajadhani	4	0	7	5	4	0
Prachinburi	0	0	13	5	0	0
Lopburi	0	0	11	4	4	0
Subarnburi	6	0	12	7	1	0
Kanchanaburi	3	0	4	3	1	0
Don Muang	0	0	16	6	1	0
Aranyapradesa	12	0	7	5	0	0
Jolburi	10	0	13	7	4	0
Sattahib	5	0	11	5	0	0
Chantaburi	4	0	10	6	4	0
Klong Yai	0	0	13	3	10	0
Hua Hin	12	0	17	5	5	0
Prachuab	18	0	10	5	4	0
Chumporn	1	0	11	9	3	0
Ranong	30	0	6	4	0	0
Bandon	7	0	20	15	8	0
N. Srithamaraj	8	0	19	22	11	0
Phuket	0	0	8	5	4	0
Kantang	14	0	2	3	1	0
Songkhla	0	0	3	4	0	0
Naradhivas	6	0	1	3	4	0

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน พฤศจิกายน ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected stations for month of November 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture.

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure mm.
	วันฝนตก Rainy day	2492	2491	
ภาคเหนือ Northern Part				
1. Chiengrai *	7	64.6	20.3	+ 12.9
2. Mae Hongsorn *	7	44.9	× ×	+ 14.3
3. Mae Sarieng *	6	66.7	3.2	+ 59.9
4. Chiengmai *	5	95.1	2.7	+ 52.2
5. Nan *	5	29.0	2.5	+ 3.5
6. Lampoon	-	-	-	- 46.3
7. Lampang	6	71.5	29.4	43.4
8. Phrae	4	100.0	9.0	+ 67.4
9. Uttaradith *	8	68.5	0.4	+ 46.6
ภาคอีสาน Northeastern Part				
1. Nongkaya	3	58.0	-	+ 50.9
2. Udorn *	10	101.1	-	+ 80.3
3. Sakol Nakorn *	9	52.5	-	+ 37.7
4. Khon Kaen *	7	84.8	-	+ 56.7
5. Mahasarakarm	4	126.9	-	+ 118.0
6. Roi Et *	9	135.7	-	+ 115.5
7. Mukdaharn *	5	69.4	0.6	+ 56.8
8. Jayabhumi	3	92.8	...	+ 69.1
9. Ubol Rajadhani *	8	180.1	0.2	+ 162.5
10. Srisaket	1	130.0	-	+ 104.3
11. Buriramya	8	160.9	-	+ 122.9
12. Nakorn Panom	1	30.1	-	+ 28.1
13. Surindh *	3	59.0	-	+ 26.0
14. Nakorn Rajasima *	8	144.2	-	+ 106.2
ภาคกลาง Central Part				
1. Sukhodhai	6	94.4	27.7	+ 55.9
2. Tak	5	219.6	3.1	+ 152.1
3. Maesord *	10	104.0	-	+ 87.4
4. Pitsanuloke *	8	198.4	58.5	+ 171.5
5. Kambaenbejra	6	64.0	-	+ 14.3
6. Bichittra	4	83.0	-	+ 35.9
7. Nakorn Sawan *	5	80.4	-	+ 55.2
8. Loey	12	149.3	-	+ 122.1

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน พฤศจิกายน ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected stations for month of November 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture.

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure mm.
	วันฝนตก Rainy day	2492	2491	
9. Bejraburana	3	120.0	-	+ 95.2
10. Utaya Dhani	-	-	-	- 35.7
11. Jayanath	4	42.2	-	- 0.7
12. Singhaburi	4	140.0	-	+ 111.6
13. Lopburi *	6	81.7	-	- 47.8
14. Angthong	4	53.4	-	+ 4.0
15. Saraburi	4	75.0	-	+ 30.1
16. Subarnburi *	7	111.6	-	+ 61.5
17. Ayudhaya	3	82.0	-	+ 40.7
18. Nakorn Nayok	5	64.8	-	+ 26.5
19. Patoom Dhani	8	155.6	-	- 93.9
20. Kanchanaburi *	8	186.9	-	+ 125.3
21. Nondhaburi	7	100.9	-	+ 37.9
22. Nakorn Pathom	2	66.7	-	- 13.4
23. Don Muang *	9	143.8	3.6	+ 91.6
24. Dhonburi	6	103.1	-	+ 47.1
25. Bangkok *	8	92.8	6.5	+ 27.6
26. Samudra Prakarn	3	86.0	12.0	+ 31.8
27. Samudra Sakorn	7	88.1	-	- 4.4
28. Samudra Songkram	5	168.5	18.3	+ 51.4
ภาคบูรพา Eastern Part				
1. Prachinburi *	5	83.6	× ×	+ 46.8
2. Aranyapradesa *	6	8.5	0.9	- 63.3
3. Chaxerngsao	2	48.8	-	+ 0.8
4. Jolburi *	7	96.2	8.2	+ 46.9
5. Sattahib *	11	177.6	39.2	+ 50.9
6. Rayong	2	121.2	26.0	+ 38.7
7. Chantaburi *	7	43.5	18.4	- 20.7
8. Trad	5	130.6	27.0	+ 59.0
ภาคใต้ Southern Part				
1. Rajaburi	8	115.0	15.1	+ 45.5
2. Bejraburi	6	255.9	46.0	- 109.0
3. Hua Hin *	9	64.5	61.7	- 79.3
4. Prachuab *	8	38.1	148.0	- 94.3
5. Chumporn *	13	151.7	208.8	- 201.5
6. Ranong *	17	223.3	62.9	+ 29.4

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน พฤศจิกายน ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected stations for month of November 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture

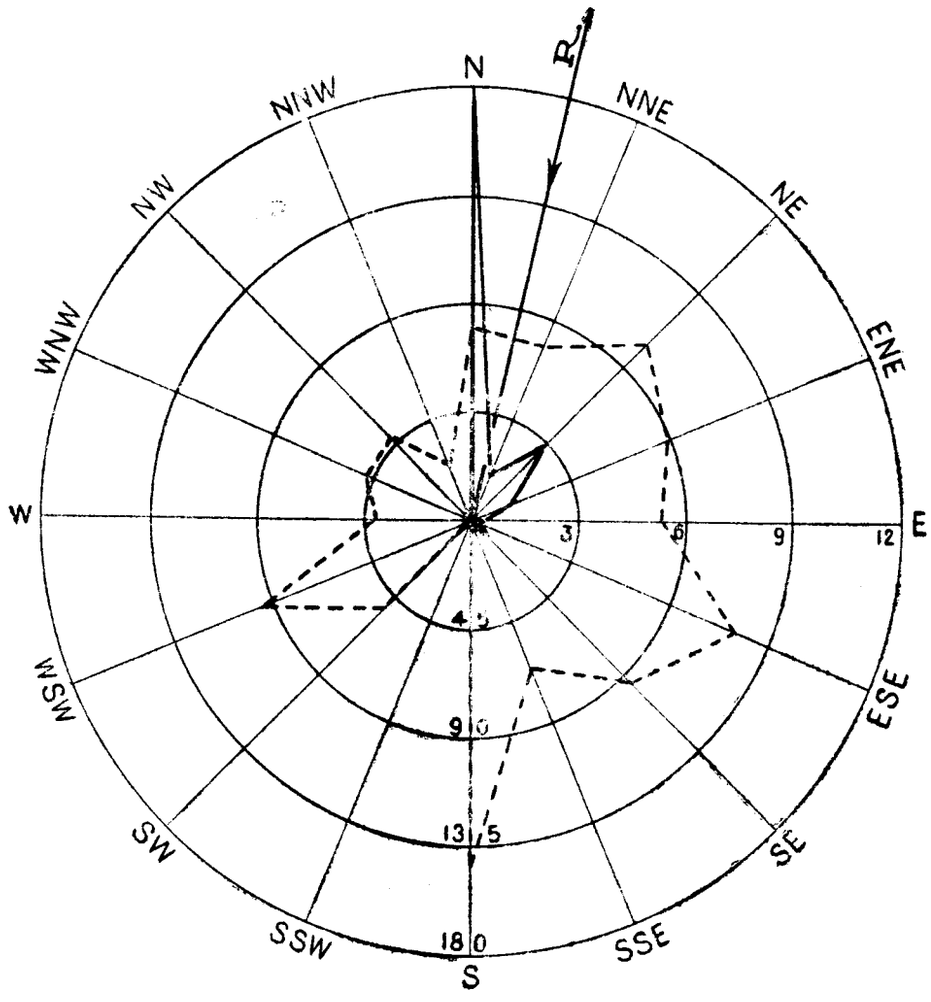
สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure mm.
	วันฝนตก Rainy day	2492	2491	
7. Bandon *	16	361.2	204.9	+ 58.3
8. Surasdra Dhani	7	106.0	93.5	- 237.6
9. Pang-Nga	16	228.1	100.5	- 18.6
10. Nakorn Srithamarat *	20	378.9	484.2	- 206.8
11. Krabi	...	...	...	-
12. Phuket *	17	266.3	124.5	+ 66.3
13. Padalung	6	608.4	764.0	+ 19.6
14. Trang	...	...	221.4	-
15. Songkhla *	23	504.2	1024.3	- 64.0
16. Pattani	10	262.7	...	- 309.9
17. Satul	...	...	...	-
18. Yala	...	...	166.4	-
19. Naradhivas *	18	629.6	897.1	+ 21.2

* ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศกรมอุตุนิยมวิทยา
Data from Meteorological Department

— ไม่มีฝนตก No Rainfall

... ไม่ได้รับรายงาน No Report

× × ไม่มีเครื่องวัดฝน No Raingauge



ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี กรุงเทพฯ

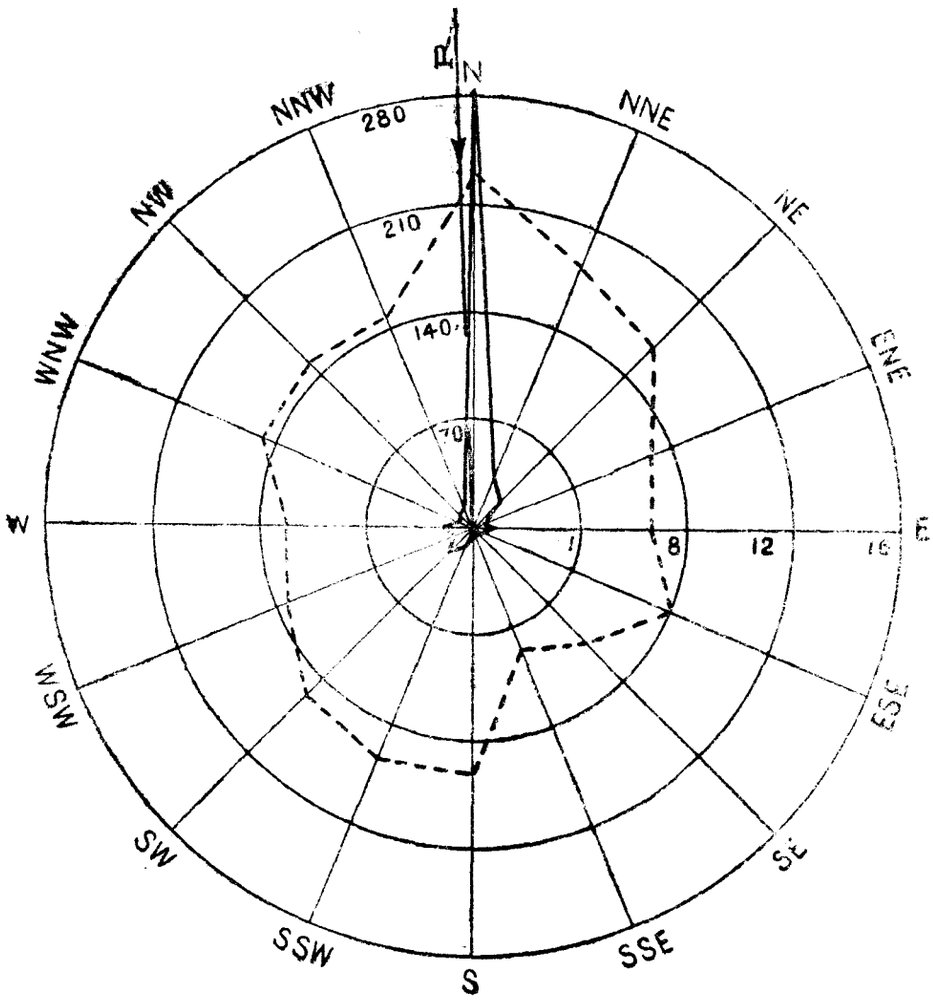
Wind-Rose of Bangkok

พฤศจิกายน ๒๔๙๒ ทิศร่วม (Resultant Direction) N 12° 55′ E November 1949

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่	ชม. Hrs.	177	19	44	18	6	3	9	4	3	-	6	1	3	1	1	1	421
Frequency	%	24.6	2.6	6.1	2.5	0.8	0.4	1.3	0.6	0.4	-	0.8	0.1	0.4	0.1	0.1	0.1	5.89
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม. Km.	921.6	99.2	305.6	105.6	32.0	24.0	57.6	17.6	28.8	-	20.8	6.4	8.0	3.2	3.2	1.6	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km/hr.	5.2	5.2	6.9	5.9	5.3	8.0	6.4	4.4	9.6	-	3.5	6.4	2.7	3.2	3.2	1.6	-

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

- - - - - ความเร็วลมเฉลี่ยเป็น กม./ชม. ในทิศต่าง ๆ



ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานีสัตหีบ

Wind-Rose of Sattahib

พฤศจิกายน ๒๔๙๒ ทิศร่วม (Resultant Direction) N 2° 04′ W November 1949

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่	ชม. Hrs.	285	38	25	7	15	5	6	1	8	15	21	15	20	8	11	13	227
Frequency	%	39.6	5.3	3.5	0.9	2.1	0.7	0.8	0.1	1.1	2.1	2.9	2.1	2.8	1.1	1.5	1.8	31.5
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม. Km.	3771.2	403.2	240.0	49.6	99.2	40.0	35.2	4.8	73.6	139.2	188.8	115.2	144.0	68.8	96.0	112.0	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km/hr.	13.2	10.6	9.6	7.1	6.6	8.0	5.9	4.8	9.2	9.3	9.0	7.7	7.2	8.6	8.7	8.6	-

เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

ความเร็วลมเฉลี่ยเป็น กม./ชม. ในทิศต่าง ๆ

บัญชีรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศชายทะเล

List of Coastal Meteorological Stations with their Geographical Positions

สถานี Station	ตำบลที่ของสถานี Geographical Positions แลต. น. Lat. N.			ลอง. อ. Long. E.			สูงเป็นเมตร Altitude in m.	หมายเหตุ Remarks
สันดอน San Don	13°	26'	31"	100°	36'	16"	19.0	
เกาะจวง Koh Chuang	12°	30'	56"	100°	57'	33"	150.0	
เกาะไผ่ Koh Phai	12°	55'	51"	100°	40'	25"	144.0	
แหลมสิงห์ Laem Sing	12°	28'	07"	102°	03'	43"	82.4	
เกาะปราบ Koh Prab	09°	13'	20"	99°	15'	25"	78.0	
หินสัมปะยื่อ Hin Sumpayue	13°	11'	55"	100°	48'	07"	11.3	
แหลมตาชี Laem Ta Chi	06°	57'	00"	101°	17'	36"	29.4	
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	07°	49'	49"	98°	25'	37"	55.0	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล ประจำเดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of November 1949

ลมฟ้าอากาศ
Weather

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with												หมายเหตุ Remarks
	ท้องฟ้าไม่มีเมฆ Cloudless Sky	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly Cloudy Sky	ท้องฟ้ามีเมฆมาก Cloudy Sky	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Overcast	หมอก Fog	ฟ้าหรัว Haze	ฟ้าแลบ Lightning	ฟ้าร้อง Thunder	ฝนลออง Drizzle	ฝน Rain	พายุฟ้าคนอง Thunder storm	พวยน้ำ Water Spout	
สันดอน San Don	--	8	22	--	7	3	6	1	--	4	--	--	
เกาะจวง Koh Chuang	--	19	11	--	1	2	5	3	2	2	--	--	
เกาะไผ่ Koh Phai	--	20	10	--	20	2	16	14	2	11	1	--	
แหลมสิงห์ Laem Sing	--	9	21	--	20	--	13	9	5	6	2	--	
เกาะปราบ Koh Prab	--	15	15	--	2	14	2	2	6	12	--	--	
หินสัมปะยื่อ Hin Sampayue	--	18	12	--	21	6	11	6	3	3	2	--	
แหลมตาชี Laem Ta Chi	--	6	24	--	--	--	4	1	2	17	--	--	
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	--	5	23	2	--	5	6	5	10	13	--	--	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of November 1949

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount	ลมผิวพื้น Surface Wind								
		ทิศร่วม R.S. ๐๗๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๐๗๐๐	ทิศร่วม R.S. ๑๓๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๑๓๐๐	ทิศร่วม R.S. ๑๙๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๑๙๐๐	ทิศลมที่พัดมากที่สุด Dominating Wind	กำลังลมเฉลี่ย Average force Bf. Scale	กำลังลมแรงที่สุด Maximum Force of Wind
สันดอน San Don	6.5	N 30°W	46	N 9°W	40	N 25°E	47	N	1.5	5
เกาะจวง Koh Chuang	4.6	N 45°E	56	N 4°W	26	N 1°E	39	NE	2.0	4
เกาะไผ่ Koh Phai	4.4	N 52 E	54	N 37°W	49	N 39°E	21	NE	2.6	6
แหลมสิงห์ Laem Sing	5.8	N 2 W	89	N 63°W	22	N 7°W	76	N	3.7	6
เกาะปราบ Koh Prab	5.4	S 21°E	46	N 58°E	31	S 86°E	49	S	1.7	5
หินสัมปะยื้อ Hin Sumpayue	4.9	N 69°E	56	N 27°E	59	N 48°E	39	NE	2.3	5
แหลมตาชี Laem Ta Chi	6.2	S 5°W	39	N 4°E	26	N 34°E	35	E	1.9	4
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	6.4	N 14°W	41	N 4°E	30	N 5°E	23	W	2.1	6

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล ประจำเดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๔๙๒ ลักษณะทะเลและคลื่นใต้น้ำ

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of November 1949 State of Sea and Swell

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with									หมายเหตุ Remarks
	ทะเลราบ Calm Sea	ทะเลเรียบ Smooth Sea	คลื่นเล็กน้อย Slight Sea	คลื่นปานกลาง Moderate Sea	คลื่นจัด Rough Sea	คลื่นจัดมาก Very Rough Sea	คลื่นใหญ่ High Sea	คลื่นใหญ่มาก Very high Sea	คลื่นใต้น้ำ Swell	
สันดอน San Don	28	2	--	--	--	--	--	--	10	
เกาะจวง Koh Chuang	20	10	--	--	--	--	--	--	11	
เกาะไผ่ Koh Phai	15	6	5	4	--	--	--	--	16	
แหลมสิงห์ Laem Sing	22	7	1	--	--	--	--	--	11	
เกาะปราบ Koh Prab	15	6	5	3	1	--	--	--	20	
หินสัมปะยื่อ Hin Sumpayue	8	10	11	1	--	--	--	--	20	
แหลมตาชี Laem Ta Chi	--	12	8	3	1	5	1	--	30	
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	6	11	12	--	1	--	--	--	27	

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

METEOROLOGICAL DEPARTMENT
ROYAL THAI NAVY

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค
เจ้ากรม
Capt. Charoon V. Bunnag R.T.N.,
Director

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๑๔ ฉบับที่ ๑๒

ธันวาคม ๒๔๙๒

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งผู้บัญชาการทหารเรือ

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 14 Part 12

December 1949

Prepared by order of the Commander in Chief of the Royal Thai Navy
Bangkok, Thailand

พิมพ์ที่โรงพิมพ์กรมอุทกศาสตร์ ธนบุรี

LIBRARY
JAN 18 1955
WEATHER BUREAU

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

METEOROLOGICAL DEPARTMENT
ROYAL THAI NAVY

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค
เจ้ากรม
Capt. Charoon V. Bunnag R.T.N.,
Director

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๑๔ ฉบับที่ ๑๒

ธันวาคม ๒๔๙๒

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งผู้บัญชาการทหารเรือ

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 14 Part 12

December 1949

Prepared by order of the Commander in Chief of the Royal Thai Navy
Bangkok, Thailand

พิมพ์ที่โรงพิมพ์กรมอุทกศาสตร์ ธนบุรี

สารบาญ
INDEX

	หน้า Page
คำนำ	ก
Introduction	A
รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ สำหรับ Hourly values for Central Station Bangkok of ความกดอากาศ Pressure อุณหภูมิ Temperature ความชื้นสัมพัทธ์ Relative Humidity ลม Surface Winds ฝน Rainfall	1
รายงานผลการตรวจเฉพาะเวลา 0700 1000 1300 1600 Observations at fixed hours of ทรรศนะวิสัย Visibility จำนวนเมฆ Amount of Clouds ชนิดของเมฆ Form of Clouds	7
รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมต่าง ๆ และสรุปผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ Daily and Monthly values of Meteorological Elements and Monthly Summary of Central Station, Bangkok	9
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือนของบางสถานี Summary of Observations of some selected Stations	12
รายงานฝนประจำเดือน Monthly Rainfall report	24
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations	
สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ Wind-rose of Central Station, Bangkok	

คำนำ

1. สถานีตรวจอากาศกลางกรุงเทพ ฯ แห่งกองสถานีตรวจอากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา ตั้งอยู่ที่ถนนกรุงเทพฯ—สมุทรปราการ ใกล้หลักเขตเทศบาล จังหวัดพระนคร ในแลต. 13° 44' 30" น. ลอง 100° 29' 33" อ. สูงของบาโรเมตรจากระดับทะเล 2.82 เมตร สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้ว.

2. เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมวิทยาใช้เวลากรุงเทพฯ มีการตรวจอุตุนิยมวิทยาวันละ 5 เวลา คือ 0700, 1000, 1300, 1600 และ 1900 นอกจากเวลาที่กล่าวนี้ มีการตรวจเป็นรายชั่วโมง ซึ่งใช้ผลการตรวจจากเครื่องอัตตโนมัติ.

3. ความกดอากาศได้แก่อุณหภูมิ แลตติจูด และระดับทะเลแล้ว.

4. ทิศและความเร็วลมเป็นรายชั่วโมง ตรวจโดยเครื่องวัดลมชนิดอัตตโนมัติแบบไดนส์.

5. เธอร์โมเมตรทุกชนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอร์โมเมตรแบบสเตเวนสัน.

6. บรรดาเครื่องหมายต่าง ๆ ของลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างในอุตุนิยมวิทยา ดังแสดงในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศใช้ตามแบบของสากล มีความหมายดังต่อไปนี้:—

○ ท้องฟ้าไม่มีเมฆ

◑ ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน

◐ ท้องฟ้ามีเมฆมาก

● ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม

= หมอกต่ำตามพื้นดินหรือทะเล

∞ ฟ้าหรัวแห้ง ทรรศนะวิสัยเกินกว่า 1000 เมตร

↘ ฟ้าแลบในระยะไกล

═ ฟ้าหรัวชื้น (หมอกบาง) ทรรศนะวิสัยตั้งแต่ 1000 เมตร ขึ้นไป

≡ หมอก ทรรศนะวิสัยต่ำกว่า 1000 เมตร

∧ พายุฝน

⊙ ฝนละออง

⊙ ฝน

⊙ ฝนผ่าน

⊕ ฝนผ่านหรือฝนที่มีลูกเห็บเล็กน้อยหรือปานกลาง

③	พายุฟ้าคะนอง
	พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีฝน
	พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีลูกเห็บ
	พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีฝน
	พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีลูกเห็บ
	พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีฝน
	พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีลูกเห็บ
⊕	อาทิตย์ทรงกลด
⊕	จันทร์ทรงกลด
⊤	ฟ้าร้อง
⊥	น้ำค้าง

กรมอุตุนิยมวิทยา แห่งราชนาวี

กรุงเทพฯ ๒๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๔๙๓

นาวาเอก จรูญ วิชยาภัย บุนนาค

เจ้ากรม

INTRODUCTION

1. The Central Meteorological at Bangkok is situated in Lat. 13° 44′ 30″ N., long. 100° 29′ 33″ E.. height of barometer, 2.82 metres above Mean Sea-level.

2. For all readings local standard time is used. Five direct observations are made at 3 hour intervals from 0700 to 1900 105th. degree M.E.G. standard time, namely 0700, 1000, 1300, 1600 and 1900. Hourly readings besides the above 5 direct observations are taken from the instrumental records.

3. Barometric readings are corrected for temperature, latitude and Mean Sea-level.

4. Hourly directions and velocities of the wind are taken from the record sheets of the Dine Pressure Tube Anemograph.

5. All thermometers are installed in Stevenson Screen.

6. International Symbols are used in registering the state of weather and other meteorological phenomena.

Meteorological Department,
Royal Thai Navy,
Bangkok, 29th June. 1950.

Charoon V. Bunnag
Captain, R.T.N.
DIRECTOR.

กรุงเทพ ฯ ธันวาคม ๒๔๙๒ Bangkok December 1949

ความกดอากาศรายชั่วโมงประจำวันเป็นมิลลิบาร์ ๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง

Barometric Pressure at Sea level in Millibars 1000 + The numbers in the tables

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ								Bangkok Standard Time				Time / Date
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	13.12	12.63	12.00	11.77	11.89	12.32	13.01	13.41	14.11	13.86	13.52	12.82	1
2	12.56	12.27	11.80	11.64	11.44	11.71	12.42	13.22	13.86	14.16	13.81	12.91	2
3	12.42	11.87	11.78	11.68	11.70	12.21	12.72	13.81	14.72	14.51	14.11	13.31	3
4	12.42	12.04	11.83	11.68	11.80	12.32	13.06	13.92	14.91	15.01	14.72	13.86	4
5	14.42	14.27	14.18	14.08	13.90	14.11	14.72	15.52	16.11	16.26	16.16	15.52	5
6	15.36	14.91	14.28	14.21	14.26	14.82	15.52	16.51	17.41	17.71	17.36	16.51	6
7	15.81	15.38	14.65	14.12	14.08	14.21	14.72	15.52	16.32	16.26	16.11	15.36	7
8	14.61	13.89	13.47	12.80	12.53	13.22	14.21	15.06	15.76	15.62	15.41	14.51	8
9	13.92	12.91	12.61	12.42	12.61	13.52	13.92	14.42	15.01	14.51	14.02	13.36	9
10	12.42	12.13	11.80	11.47	11.39	11.31	11.71	12.26	12.72	12.82	12.61	11.92	10
11	09.81	09.56	09.40	09.37	09.34	09.81	10.32	11.12	11.81	11.62	11.36	10.82	11
12	10.72	10.53	10.40	10.27	10.08	10.26	10.82	11.52	12.56	12.32	11.52	10.72	12
13	11.31	11.01	10.56	10.32	10.82	11.12	11.92	12.32	13.41	13.52	13.36	12.56	13
14	11.86	11.01	10.66	10.61	10.66	11.41	12.16	13.12	13.92	13.62	13.31	12.42	14
15	13.12	12.90	12.64	12.46	12.44	12.42	13.06	13.71	14.51	14.26	14.02	13.01	15
16	12.26	11.85	11.18	11.03	11.54	11.62	12.21	13.22	13.62	13.41	13.01	12.16	16
17	11.71	11.08	10.65	10.44	10.48	10.61	11.62	12.61	13.12	12.91	12.66	11.81	17
18	12.51	11.47	11.16	10.99	11.20	11.81	12.42	13.22	13.92	13.71	13.22	12.51	18
19	12.11	11.79	11.47	10.95	10.93	10.91	11.22	11.92	12.82	12.66	12.51	11.52	19
20	11.12	10.60	10.19	10.06	10.04	10.61	11.31	12.16	12.72	12.96	12.42	11.52	20
21	10.42	09.82	09.56	09.44	09.20	09.52	10.21	10.91	11.01	11.22	10.66	10.32	21
22	10.21	09.72	08.76	08.64	08.55	09.31	09.71	10.42	10.82	10.72	10.42	09.76	22
23	09.12	08.53	08.25	08.17	08.19	08.51	09.12	10.11	10.72	10.51	09.86	09.22	23
24	09.31	09.03	08.30	08.27	08.69	09.22	10.11	10.82	11.06	10.91	10.26	09.52	24
25	09.46	09.18	08.74	08.60	08.86	09.12	09.92	10.61	11.41	11.22	10.56	09.81	25
26	10.51	09.75	08.99	08.76	08.84	09.71	10.61	11.46	12.21	11.76	11.01	09.71	26
27	11.12	10.88	10.17	10.15	10.53	10.61	11.01	11.71	12.11	11.76	11.12	09.92	27
28	10.21	09.07	08.93	08.69	08.65	09.76	10.42	11.36	11.81	11.46	10.91	09.36	28
29	09.62	09.36	09.06	08.82	08.82	09.41	10.32	11.36	11.86	11.52	10.82	09.76	29
30	09.52	09.35	09.09	08.98	08.97	09.01	09.46	10.16	10.91	10.82	10.16	09.06	30
31	08.26	07.60	07.18	06.93	06.92	07.31	08.11	08.82	09.31	09.31	08.56	07.52	31
เฉลี่ย	11.66	11.17	10.77	10.57	10.62	11.03	11.68	12.46	13.12	13.00	12.57	11.71	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	11.41	10.51	09.86	09.52	09.62	10.32	11.12	11.81	12.18	12.80	12.62	12.59	1
2	11.52	10.72	10.26	10.21	10.66	11.22	11.92	12.61	12.92	13.16	13.01	12.95	2
3	12.16	11.06	10.32	10.26	10.56	11.01	11.92	12.51	12.74	12.93	12.78	12.65	3
4	12.72	12.02	11.36	11.36	11.62	12.02	12.61	13.12	13.72	14.23	14.24	14.40	4
5	14.32	13.46	13.01	12.91	13.06	13.62	14.16	15.01	15.36	15.81	15.76	15.52	5
6	15.02	14.42	14.02	14.02	14.16	14.26	14.56	15.01	15.73	16.10	16.01	15.98	6
7	13.81	12.91	12.32	12.16	12.32	12.72	13.31	13.71	14.59	14.67	14.95	14.93	7
8	13.12	12.51	11.76	11.31	10.96	11.36	11.71	12.21	13.12	13.81	14.11	14.11	8
9	11.92	10.66	09.92	09.76	10.11	10.32	11.01	11.71	12.46	12.55	12.44	12.12	9
10	10.82	09.92	09.36	09.06	09.41	09.41	09.52	10.11	10.23	10.25	10.27	10.19	10
11	09.52	09.01	08.56	08.32	08.51	09.12	09.52	10.32	10.76	10.80	10.71	10.72	11
12	09.71	08.91	08.42	08.16	08.66	09.22	09.81	10.61	11.46	11.52	11.46	11.41	12
13	11.62	10.61	09.52	09.36	09.71	10.32	10.91	11.81	12.21	12.21	12.16	12.11	13
14	11.22	10.42	10.16	10.11	10.32	11.22	11.86	12.56	13.35	13.58	13.56	13.42	14
15	11.92	10.72	09.86	09.92	09.92	10.42	11.31	11.71	12.60	12.69	12.63	12.52	15
16	10.32	09.52	08.82	08.82	08.91	09.22	09.71	10.32	11.33	11.45	11.47	12.19	16
17	10.91	09.81	09.22	09.12	09.62	09.71	10.72	11.52	12.27	13.03	12.94	12.80	17
18	10.91	10.11	09.76	09.46	09.76	10.11	10.42	11.41	12.29	12.44	12.30	12.23	18
19	10.42	09.01	08.66	08.42	08.26	08.42	08.91	09.71	10.25	10.88	11.03	11.42	19
20	09.92	09.52	08.91	08.72	09.01	09.76	10.02	10.42	10.74	10.86	10.78	10.70	20
21	09.41	08.44	07.86	07.81	07.81	08.32	09.01	09.41	09.77	10.28	10.48	10.30	21
22	08.51	07.41	07.01	07.22	07.36	07.52	08.32	09.12	09.56	09.60	09.64	09.49	22
23	08.02	07.12	06.56	06.51	06.01	07.12	07.81	08.32	08.93	09.20	09.47	09.39	23
24	08.21	07.41	07.01	06.96	07.36	07.71	08.32	08.82	09.09	09.54	09.70	09.66	24
25	08.91	08.02	07.76	07.92	08.56	09.22	09.81	10.51	10.80	11.49	11.33	11.07	25
26	08.91	07.86	07.52	07.52	08.11	08.91	09.31	09.92	10.59	10.67	11.05	11.16	26
27	08.66	07.62	07.01	07.22	07.62	07.86	08.91	09.71	10.04	10.63	10.59	10.55	27
28	08.96	07.76	07.31	07.36	07.52	07.86	08.16	08.56	09.46	09.76	09.71	09.62	28
29	08.82	07.92	07.36	07.41	07.92	08.21	08.61	09.01	09.75	09.98	09.88	09.72	29
30	07.92	07.22	06.66	06.42	06.72	07.06	07.52	07.81	08.30	08.88	08.68	08.57	30
31	06.51	05.41	04.82	04.66	04.61	04.96	05.31	05.71	06.10	06.29	06.68	06.57	31
เฉลี่ย	10.52	09.61	09.06	08.97	09.19	09.63	10.20	10.81	11.38	11.68	11.69	11.66	Mean

กรุงเทพ ฯ ธันวาคม ๒๔๙๒ Bangkok December 1949

อุณหภูมิอากาศ เป็นองศาเซนติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ								Bangkok Standard Time				Time / Date
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	22.1	21.9	21.9	21.8	21.8	21.8	22.0	23.8	24.1	26.1	27.0	28.0	1
2	22.9	22.5	22.1	21.8	21.9	21.7	22.0	23.7	25.2	26.4	27.2	28.3	2
3	22.9	22.6	22.1	21.4	21.2	20.7	20.9	23.4	26.0	26.9	27.9	28.8	3
4	23.8	22.8	22.6	21.9	21.7	21.5	21.9	24.6	25.5	27.6	28.6	29.2	4
5	22.7	22.4	22.0	21.9	21.6	21.5	22.3	24.7	26.1	27.1	27.9	28.3	5
6	21.9	21.6	21.5	20.7	20.5	20.4	20.5	24.7	26.1	27.1	27.9	28.3	6
7	21.5	21.3	21.2	20.7	20.5	20.4	20.5	22.0	23.2	24.4	25.1	26.1	7
8	22.2	21.9	21.2	20.9	20.8	20.5	20.4	23.0	25.0	25.2	26.2	27.1	8
9	21.6	21.4	21.2	21.0	20.7	20.5	20.4	21.9	23.8	25.0	26.0	27.0	9
10	22.1	21.8	21.5	21.2	21.1	21.3	21.2	22.4	24.0	25.4	25.6	26.4	10
11	21.3	21.2	21.1	20.8	20.6	20.2	19.9	20.9	23.8	25.4	26.1	26.9	11
12	22.8	22.6	24.4	22.3	22.3	22.2	22.3	23.8	25.6	27.1	28.0	27.9	12
13	24.8	24.3	23.8	23.7	23.7	23.6	23.2	23.9	24.7	24.7	25.9	25.2	13
14	22.0	21.6	21.5	21.3	21.3	21.2	21.3	23.0	24.4	27.2	28.4	30.2	14
15	23.9	23.4	23.3	23.2	23.0	23.0	23.0	25.0	27.1	27.9	28.3	29.2	15
16	25.1	24.0	21.7	24.3	23.8	23.6	23.5	25.9	26.9	29.1	30.5	31.4	16
17	25.3	25.1	24.5	24.4	24.2	24.0	24.3	25.9	27.3	28.9	30.2	30.0	17
18	24.9	24.5	23.8	23.6	23.4	23.2	23.3	24.9	26.9	29.3	30.9	31.2	18
19	25.4	25.3	24.7	24.4	24.0	23.9	23.8	25.9	28.2	29.3	30.1	30.9	19
20	24.9	24.7	24.1	24.0	23.9	23.9	24.0	26.9	29.1	29.5	30.9	30.2	20
21	24.5	24.3	24.3	24.1	23.4	23.3	23.5	25.0	26.1	28.0	30.0	30.9	21
22	25.6	25.5	25.2	24.9	25.0	25.0	24.7	25.4	27.9	29.6	30.4	31.1	22
23	24.3	24.2	24.1	23.9	23.6	23.4	23.4	24.7	26.5	28.9	29.9	29.5	23
24	24.8	24.5	24.2	24.1	24.1	24.2	24.1	25.2	27.9	29.1	30.1	30.6	24
25	24.8	24.1	24.0	23.7	23.3	23.0	22.6	25.0	26.8	28.0	30.0	30.3	25
26	24.0	23.6	23.1	22.7	22.5	22.2	22.3	24.9	26.3	27.7	29.0	30.4	26
27	24.5	24.3	24.1	23.9	23.0	22.8	22.8	24.5	27.1	28.2	28.7	29.3	27
28	24.4	23.9	23.6	23.5	22.5	22.1	21.9	23.6	25.6	27.1	27.9	29.0	28
29	23.9	23.3	22.8	22.7	22.5	22.1	21.8	22.8	24.0	26.0	28.7	29.2	29
30	23.2	22.7	22.3	22.0	21.8	21.6	21.4	23.0	25.0	27.8	29.1	29.8	30
31	23.4	23.0	22.6	22.5	22.4	22.3	22.1	25.5	26.5	28.7	29.6	30.9	31
เฉลี่ย	23.6	23.3	23.0	22.7	22.5	22.3	22.3	24.2	25.9	27.3	28.5	29.1	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	28.3	29.0	28.6	27.9	27.0	26.0	25.0	24.5	24.2	24.1	24.0	23.1	1
2	28.4	25.5	29.0	27.9	27.6	26.3	25.2	24.9	24.6	24.3	24.1	23.1	2
3	28.7	28.4	28.7	28.5	27.0	26.0	25.3	25.0	24.8	24.2	24.1	24.0	3
4	29.9	29.9	29.3	29.0	28.4	26.6	25.5	25.0	24.4	24.2	24.1	23.1	4
5	28.9	29.1	27.6	27.9	27.1	26.0	25.0	24.0	23.7	23.7	22.9	22.5	5
6	28.9	29.1	27.6	27.9	27.1	26.0	25.0	24.0	23.5	22.8	22.4	21.8	6
7	27.0	27.0	27.0	26.9	26.1	25.0	24.0	23.4	22.8	22.5	22.4	22.3	7
8	27.8	27.5	27.9	27.9	27.5	26.0	24.7	24.0	23.7	23.0	22.6	22.3	8
9	27.1	27.7	27.8	27.8	27.1	25.6	24.7	23.9	23.6	23.4	23.0	22.5	9
10	27.1	26.8	26.6	26.4	25.9	24.9	23.8	23.0	22.6	22.4	22.0	21.6	10
11	27.7	27.5	28.0	27.9	27.0	25.9	24.7	24.0	23.5	23.1	23.0	23.0	11
12	28.2	28.5	28.6	28.9	28.1	26.9	25.9	25.5	25.4	25.2	25.1	24.9	12
13	26.9	27.1	28.0	27.9	27.0	25.7	24.8	24.0	23.6	23.4	22.8	22.6	13
14	30.5	30.3	30.4	29.2	29.0	28.0	26.9	25.9	25.5	25.0	24.4	24.2	14
15	30.0	30.1	30.9	30.4	30.0	28.2	27.3	26.6	26.4	26.1	25.7	25.4	15
16	31.8	32.0	32.6	32.5	31.5	29.1	28.2	27.5	26.8	26.5	25.7	25.5	16
17	31.3	31.9	31.9	32.0	31.0	30.0	28.1	27.1	26.5	26.3	25.8	25.3	17
18	31.9	31.9	32.1	32.2	31.9	30.0	27.9	27.0	26.8	26.6	26.1	25.6	18
19	31.7	31.7	32.0	32.0	32.0	30.5	28.3	27.0	26.0	25.5	25.2	25.0	19
20	32.2	31.6	31.2	30.9	30.5	28.0	26.9	26.3	25.8	25.5	25.2	25.0	20
21	31.0	31.8	31.0	31.1	30.3	29.1	28.0	27.1	26.8	26.4	26.0	25.9	21
22	31.1	31.9	31.2	29.9	29.3	28.2	27.8	26.1	25.1	25.0	24.6	24.5	22
23	29.9	30.1	30.7	30.9	30.4	28.4	27.0	26.3	25.6	25.3	25.0	24.9	23
24	31.3	32.0	32.1	31.2	30.8	29.1	28.0	27.2	26.4	26.3	26.1	25.3	24
25	30.8	31.2	31.2	31.0	30.8	28.1	27.0	26.3	25.7	25.0	24.9	24.5	25
26	30.8	30.9	31.1	31.0	30.1	28.8	27.8	27.1	26.8	25.8	25.6	24.9	26
27	29.1	29.4	29.4	29.7	29.0	28.6	27.7	26.4	25.5	25.1	24.9	24.6	27
28	30.2	29.1	29.6	30.0	29.5	28.0	26.6	25.9	25.6	25.6	25.1	24.3	28
29	29.7	29.3	29.1	29.4	28.7	27.2	26.0	25.3	25.0	25.6	24.1	23.6	29
30	30.2	30.9	30.8	30.9	29.9	28.0	26.8	25.6	25.0	24.3	23.9	23.7	30
31	31.5	32.0	32.6	32.5	30.1	28.9	27.0	26.4	25.4	25.2	24.8	24.3	31
เฉลี่ย	29.6	29.8	29.8	29.6	29.7	27.5	26.3	25.6	25.1	24.8	24.4	24.0	Mean

กรุงเทพ ฯ ธันวาคม ๒๔๙๒ Bangkok December 1949

ความชื้นสัมพันธ์ประจำรายวันรายชั่วโมงเป็นเรือนร้อย

Hourly Relative Humidity in Percent

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพ ฯ								Bangkok Standard Time				Time / Date
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	94.0	95.0	96.0	97.0	99.0	100.0	97.0	93.0	90.0	78.0	71.0	64.0	1
2	95.0	96.0	97.0	98.0	99.0	100.0	96.0	92.0	81.0	75.0	71.0	67.0	2
3	91.0	93.0	95.0	97.0	98.0	100.0	98.0	87.0	75.0	71.0	60.0	59.0	3
4	94.0	96.0	96.0	97.0	97.0	98.0	98.0	87.0	80.0	63.0	57.0	59.0	4
5	84.0	84.0	85.0	85.0	86.0	86.0	78.0	69.0	63.0	59.0	54.0	57.0	5
6	83.0	83.0	83.0	83.0	83.0	83.0	80.0	72.0	65.0	64.0	60.0	57.0	6
7	93.0	93.0	94.0	95.0	96.0	97.0	95.0	82.0	74.0	69.0	65.0	63.0	7
8	89.0	90.0	92.0	93.0	95.0	96.0	96.0	85.0	70.0	68.0	64.0	62.0	8
9	87.0	88.0	89.0	89.0	90.0	92.0	93.0	85.0	78.0	71.0	66.0	64.0	9
10	87.0	87.0	88.0	88.0	88.0	88.0	89.0	83.0	74.0	69.0	68.0	68.0	10
11	87.0	87.0	87.0	87.0	88.0	88.0	89.0	85.0	72.0	68.0	63.0	64.0	11
12	86.0	87.0	87.0	88.0	88.0	89.0	86.0	80.0	72.0	64.0	65.0	65.0	12
13	88.0	88.0	89.0	89.0	89.0	89.0	91.0	88.0	84.0	87.0	82.0	84.0	13
14	97.0	97.0	98.0	99.0	99.0	100.0	100.0	98.0	96.0	84.0	75.0	64.0	14
15	96.0	96.0	97.0	98.0	99.0	100.0	100.0	96.0	84.0	79.0	77.0	71.0	15
16	96.0	96.0	97.0	98.0	98.0	99.0	97.0	92.0	87.0	78.0	72.0	69.0	16
17	95.0	95.0	96.0	97.0	98.0	99.0	99.0	88.0	82.0	74.0	71.0	69.0	17
18	94.0	95.0	96.0	96.0	97.0	98.0	97.0	91.0	80.0	72.0	62.0	61.0	18
19	96.0	96.0	96.0	96.0	97.0	97.0	97.0	88.0	77.0	71.0	64.0	62.0	19
20	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.0	89.0	81.0	77.0	69.0	69.0	20
21	94.0	95.0	96.0	97.0	99.0	100.0	99.0	98.0	92.0	82.0	72.0	61.0	21
22	94.0	95.0	96.0	98.0	99.0	100.0	98.0	98.0	81.0	68.0	63.0	60.0	22
23	92.0	93.0	94.0	95.0	96.0	97.0	97.0	92.0	84.0	72.0	69.0	65.0	23
24	95.0	96.0	96.0	96.0	97.0	98.0	94.0	96.0	74.0	65.0	60.0	58.0	24
25	93.0	92.0	92.0	92.0	91.0	91.0	92.0	83.0	72.0	68.0	60.0	59.0	25
26	95.0	95.0	97.0	97.0	97.0	97.0	97.0	79.0	76.0	68.0	64.0	60.0	26
27	91.0	92.0	92.0	92.0	93.0	93.0	93.0	85.0	73.0	69.0	66.0	64.0	27
28	89.0	89.0	90.0	90.0	89.0	91.0	92.0	86.0	74.0	71.0	67.0	65.0	28
29	93.0	94.0	95.0	95.0	96.0	96.0	94.0	90.0	84.0	75.0	66.0	63.0	29
30	89.0	90.0	91.0	92.0	93.0	94.0	95.0	87.0	79.0	68.0	64.0	59.0	30
31	96.0	96.0	97.0	97.0	98.0	98.0	99.0	87.0	81.0	71.0	63.0	61.0	31
เฉลี่ย	92.0	92.5	93.4	93.9	94.6	95.3	94.4	87.5	78.5	71.5	66.1	63.6	Mean

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1	66.0	65.0	73.0	66.0	71.0	77.0	84.0	87.0	88.0	90.0	92.0	93.0	1
2	63.0	61.0	59.0	67.0	66.0	73.0	79.0	81.0	83.0	85.0	87.0	90.0	2
3	61.0	63.0	60.0	63.0	65.0	72.0	77.0	83.0	87.0	92.0	93.0	93.0	3
4	54.0	52.0	57.0	58.0	58.0	65.0	71.0	76.0	80.0	82.0	83.0	84.0	4
5	54.0	54.0	62.0	61.0	64.0	67.0	76.0	83.0	83.0	83.0	83.0	83.0	5
6	58.0	57.0	57.0	57.0	63.0	72.0	80.0	88.0	89.0	90.0	91.0	92.0	6
7	59.0	62.0	59.0	59.0	63.0	70.0	77.0	81.0	83.0	84.0	86.0	87.0	7
8	59.0	61.0	56.0	59.0	60.0	69.0	75.0	81.0	84.0	85.0	85.0	86.0	8
9	62.0	61.0	61.0	61.0	68.0	72.0	80.0	83.0	84.0	85.0	86.0	86.0	9
10	69.0	69.0	69.0	69.0	72.0	75.0	80.0	85.0	85.0	86.0	86.0	86.0	10
11	62.0	64.0	65.0	63.0	65.0	71.0	79.0	83.0	84.0	84.0	85.0	85.0	11
12	65.0	66.0	66.0	65.0	69.0	72.0	78.0	80.0	81.0	83.0	88.0	88.0	12
13	78.0	75.0	72.0	72.0	74.0	80.0	87.0	93.0	94.0	94.0	95.0	96.0	13
14	63.0	65.0	65.0	69.0	72.0	78.0	84.0	91.0	92.0	92.0	94.0	95.0	14
15	67.0	66.0	63.0	63.0	66.0	75.0	81.0	85.0	93.0	93.0	94.0	95.0	15
16	62.0	58.0	57.0	58.0	60.0	76.0	79.0	82.0	89.0	90.0	91.0	93.0	16
17	66.0	62.0	58.0	62.0	61.0	67.0	79.0	87.0	90.0	89.0	92.0	93.0	17
18	59.0	59.0	57.0	57.0	58.0	67.0	79.0	86.0	91.0	93.0	95.0	95.0	18
19	59.0	57.0	56.0	56.0	56.0	63.0	75.0	87.0	99.0	99.0	99.0	100.0	19
20	60.0	61.0	62.0	62.0	64.0	78.0	85.0	86.0	87.0	89.0	90.0	92.0	20
21	60.0	57.0	67.0	61.0	66.0	70.0	76.0	85.0	86.0	88.0	92.0	93.0	21
22	60.0	57.0	58.0	68.0	70.0	76.0	79.0	80.0	87.0	88.0	89.0	90.0	22
23	62.0	64.0	60.0	58.0	59.0	69.0	78.0	81.0	90.0	92.0	94.0	94.0	23
24	56.0	53.0	53.0	56.0	57.0	66.0	72.0	78.0	88.0	92.0	90.0	91.0	24
25	56.0	55.0	56.0	55.0	56.0	71.0	80.0	83.0	87.0	88.0	92.0	94.0	25
26	57.0	58.0	58.0	55.0	55.0	63.0	70.0	75.0	77.0	84.0	87.0	89.0	26
27	62.0	61.0	60.0	60.0	62.0	68.0	73.0	76.0	81.0	85.0	88.0	89.0	27
28	61.0	62.0	60.0	58.0	58.0	65.0	74.0	76.0	82.0	85.0	85.0	86.0	28
29	58.0	59.0	58.0	59.0	61.0	64.0	72.0	78.0	82.0	84.0	87.0	88.0	29
30	56.0	55.0	55.0	54.0	57.0	66.0	77.0	84.0	88.0	94.0	95.0	95.0	30
31	59.0	57.0	48.0	49.0	65.0	72.0	84.0	86.0	91.0	91.0	90.0	90.0	31
เฉลี่ย	61.1	60.5	60.2	60.6	63.2	70.6	78.1	82.9	86.6	88.4	89.8	90.7	Mean

กรุงเทพ ฯ ธันวาคม ๒๔๙๒ Bangkok December 1949

ทิศและกำลังของลมรายชั่วโมง (โบฟอรตสเกล)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Beaufort Scale)

เวลา / วันที่	1		2		3		4		5		6		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	1
2	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	2
3	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	3
4	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	4
5	C	0	C	0	C	0	NE	1	NE	1	NE	1	5
6	C	0	NE	1	C	0	ENE	1	ENE	1	ENE	1	6
7	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	7
8	N	1	C	0	C	0	N	1	N	1	C	0	8
9	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	9
10	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	10
11	N	2	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	11
12	C	0	C	0	N	1	C	0	NW	1	C	0	12
13	C	0	C	0	C	0	C	0	W	2	SW	1	13
14	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	14
15	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	15
16	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	16
17	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	17
18	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	18
19	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	19
20	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	20
21	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	21
22	C	0	C	0	C	0	C	0	N	1	C	0	22
23	C	0	C	0	C	0	C	0	NE	1	C	0	23
24	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	24
25	N	1	NE	1	NE	1	NE	1	NE	1	NE	1	25
26	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	26
27	C	0	C	0	N	1	N	1	N	1	N	1	27
28	C	0	C	0	C	0	N	1	C	0	C	0	28
29	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	29
30	C	0	N	1	N	1	C	0	C	0	C	0	30
31	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	31
ความถี่	C	0.2	C	0.2	C	0.2	C	0.3	C	0.4	C	0.2	Freq.

เวลา / วันที่	7		8		9		10		11		12		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	1
2	C	0	N	1	N	1	N	2	N	2	N	2	2
3	C	0	C	0	C	0	N	1	NE	1	N	1	3
4	C	0	C	0	N	1	N	1	NE	1	N	1	4
5	ENE	1	NE	1	NNE	1	E	1	NNE	2	NE	2	5
6	ENE	1	NE	2	ENE	2	NE	2	NE	3	NNE	1	6
7	C	0	C	0	NE	1	NNE	1	NE	1	NE	1	7
8	C	0	ENE	1	E	1	ENE	2	N	1	NNE	1	8
9	C	0	N	1	N	1	N	1	N	3	N	2	9
10	N	1	N	2	N	3	N	4	N	3	N	3	10
11	N	1	N	1	N	1	N	2	N	2	N	2	11
12	NW	1	NNW	1	N	1	N	1	N	1	N	3	12
13	SW	1	C	0	NNW	1	N	1	N	2	N	2	13
14	C	0	C	0	C	0	C	0	N	1	NE	1	14
15	C	0	C	0	N	1	N	1	N	1	N	2	15
16	C	0	N	1	N	1	N	1	N	1	NNE	1	16
17	C	0	ENE	1	ENE	1	NE	1	NE	1	NE	1	17
18	C	0	C	0	C	0	NNE	1	E	1	E	1	18
19	C	0	W	1	NNE	1	NE	1	ENE	1	ENE	1	19
20	C	0	C	0	SE	1	S	1	SSE	1	S	1	20
21	C	0	C	0	C	0	C	0	NNE	1	NNE	1	21
22	C	0	N	1	NE	1	NE	1	NE	1	NE	1	22
23	NE	1	C	0	NNE	1	NE	1	NNE	1	NE	1	23
24	C	0	NE	1	NE	1	NE	3	ENE	2	NE	3	24
25	NE	1	NNE	1	N	1	N	1	NE	2	NNE	2	25
26	C	0	NE	1	ENE	1	NE	1	NE	1	N	1	26
27	C	0	N	1	N	1	NE	2	NE	2	NE	1	27
28	C	0	N	1	C	0	C	0	C	0	N	1	28
29	C	0	C	0	N	1	NNE	1	E	1	N	1	29
30	N	1	C	0	N	1	N	1	C	0	NW	1	30
31	C	0	C	0	N	1	N	1	N	1	N	2	31
ความถี่	C	0.3	C	0.7	N	0.9	N	1.2	N	1.4	N	1.5	Freq.

กรุงเทพฯ ธันวาคม ๒๔๙๒ Bangkok December 1949

ทิศและกำลังของลมรายชั่วโมง (โบฟอรตสเกล)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Beaufort Scale)

เวลา / วันที่	13		14		15		16		17		18		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	N	1	N	1	N	1	N	1	NNW	1	C	0	1
2	N	2	N	2	N	3	N	2	N	1	N	1	2
3	N	2	N	2	N	1	N	1	C	0	C	0	3
4	NE	1	N	1	N	1	N	1	N	1	C	0	4
5	NNE	2	NNE	2	N	2	N	1	N	1	C	0	5
6	ENE	1	N	1	N	1	N	1	N	1	C	0	6
7	ENE	1	N	1	N	1	N	1	N	1	C	0	7
8	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	C	0	8
9	N	3	N	3	N	2	N	1	N	1	C	0	9
10	N	3	N	1	N	2	N	3	N	1	N	1	10
11	N	2	N	2	N	2	N	1	N	1	C	0	11
12	N	2	N	2	N	1	N	1	N	1	N	1	12
13	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	C	0	13
14	C	0	N	1	C	0	NNW	1	C	0	C	0	14
15	NNE	1	N	1	N	1	N	1	N	1	C	0	15
16	NE	1	NE	1	N	1	C	0	C	0	N	1	16
17	NE	1	NE	1	C	0	NNE	1	C	0	C	0	17
18	NNE	3	N	1	ENE	1	NNE	1	C	0	N	1	18
19	NNE	1	ENE	1	NE	1	NNE	1	C	0	C	0	19
20	S	1	S	2	S	1	SW	1	SSW	1	S	1	20
21	NE	1	NNE	1	N		N	1	N	1	C	0	21
22	NE	3	NE	1	NE	1	N	1	N	1	N	1	22
23	E	1	N	1	N	1	N	1	C	0	N	1	23
24	NNE	2	NE	1	N	1	N	1	N	1	C	0	24
25	NNE	2	ENE	1	E	1	ENE	1	N	1	C	0	25
26	N	1	N	1	NNE	1	N	2	N	1	N	1	26
27	ENE	2	NE	2	NE	2	NE	1	C	0	C	0	27
28	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	C	0	28
29	NNW	1	N	1	N	1	C	0	N	1	N	1	29
30	N	2	NW	1	N	1	N	1	N	2	C	0	30
31	C	0	N	1	NW	1	C	0	SSW	1	SSW	1	31
ความถี่	N	1.5	N	1.2	N	1.2	N	1.0	N	0.8	C	0.4	Freq.

เวลา / วันที่	19		20		21		22		23		24		Time / Date
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	
1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	1
2	N	1	N	1	C	0	C	0	C	0	C	0	2
3	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	3
4	C	0	C	0	C	0	C	0	N	1	C	0	4
5	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	5
6	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	6
7	C	0	C	0	NE	1	C	0	C	0	C	0	7
8	N	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	8
9	C	0	C	0	N	1	N	1	C	0	N	1	9
10	C	0	C	0	N	1	N	1	N	1	N	1	10
11	C	0	N	1	N	1	C	0	C	0	C	0	11
12	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	12
13	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	13
14	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	14
15	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	15
16	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	16
17	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	17
18	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	18
19	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	19
20	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	20
21	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	21
22	C	0	ENE	3	C	0	C	0	C	0	C	0	22
23	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	23
24	C	0	C	0	C	0	C	0	E	1	NE	1	24
25	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	25
26	C	0	N	1	N	1	N	1	C	0	C	0	26
27	N	1	N	1	C	0	C	0	C	0	C	0	27
28	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	28
29	N	1	C	0	C	0	N	1	N	1	C	0	29
30	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	30
31	C	0	C	0	C	0	WSW	1	C	0	WNW	1	31
ความถี่	C	0.1	C	0.2	C	0.2	C	0.2	C	0.1	C	0.1	Freq.

กรุงเทพฯ ธันวาคม ๒๔๙๒

Bangkok December 1949

จำนวนฝนรายชั่วโมงเป็นมิลลิเมตร

Hourly Rainfall in Millimetres

เวลา / วันที่	เวลากรุงเทพฯ Bangkok Standard Time 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Time / Date
1													1
2													2
3													3
4													4
5													5
6													6
7													7
8													8
9													9
10													10
11													11
12													12
13													13
14													14
15													15
16													16
17													17
18													18
19													19
20													20
21													21
22													22
23													23
24													24
25													25
26													26
27													27
28													28
29													29
30													30
31													31
รวม													Total

เวลา / วันที่	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Time / Date
1													1
2													2
3													3
4													4
5													5
6													6
7													7
8													8
9													9
10													10
11													11
12													12
13													13
14													14
15													15
16													16
17													17
18													18
19													19
20													20
21													21
22													22
23											4.3		23
24													24
25													25
26													26
27													27
28													28
29													29
30													30
31													31
รวม											4.3		Total

กรุงเทพ ฯ ธันวาคม ๒๔๙๒ Bangkok December 1949

วันที่	ทรรศนะวิสัยทางนอน (0–9) Horizontal Visibility (0-9) เวลากรุงเทพ ฯ				จำนวนเมฆ (0–8) Amount of Clouds (0-8) Bangkok Standard Time				Date
	7	10	13	16	7	10	13	16	
1	6	7	8	8	7	6	3	7	1
2	7	7	8	8	7	2	3	5	2
3	5	7	8	8	4	3	3	4	3
4	6	7	8	8	3	2	2	2	4
5	7	8	8	7	2	1	1	2	5
6	7	7	8	8	1	1	2	2	6
7	6	7	8	7	3	2	2	2	7
8	6	8	8	8	7	3	4	6	8
9	7	8	8	8	7	4	2	2	9
10	7	7	7	7	7	6	6	7	10
11	6	8	8	8	7	6	6	6	11
12	7	7	8	8	6	5	2	3	12
13	6	7	7	7	7	8	7	5	13
14	4	7	7	7	1	3	5	4	14
15	4	7	7	7	6	7	2	2	15
16	5	7	8	8	2	3	3	2	16
17	5	8	8	8	6	7	6	5	17
18	6	7	8	8	7	4	4	5	18
19	5	7	8	8	5	2	3	2	19
20	5	7	8	8	3	5	5	3	20
21	6	7	7	7	6	4	5	5	21
22	6	7	8	8	7	7	6	7	22
23	7	7	8	7	7	7	7	7	23
24	6	7	8	8	7	6	4	3	24
25	6	8	8	8	6	3	3	4	25
26	6	7	8	8	7	3	4	3	26
27	6	8	8	8	6	6	7	7	27
28	7	8	8	8	6	3	5	3	28
29	6	7	8	8	7	7	7	7	29
30	6	7	8	8	7	5	5	6	30
31	5	7	8	8	7	5	4	4	31
เฉลี่ย	5.9	7.3	7.8	7.7	5.5	4.4	4.1	4.3	Mean

วันที่	ชนิดของเมฆ Form of Clouds				Date
	7	10	13	16	
1	Sc. Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	1
2	Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	2
3	Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Ac. Ci.	3
4	Sc. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Sc. Ci.	4
5	Ci.	Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	5
6	Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	6
7	Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	7
8	Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	8
9	Sc. Ac. Ci.	Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	9
10	As. Ci. Cs.	Ci.	Ci.	As. Ci.	10
11	Sc. Ac. Cs.	Sc. Ci.	Cu. Sc. Ci.	Cu. Ci.	11
12	Sc. Ac. Ci.	Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ac. Ci.	12
13	Sc. Ac. As. Ci.	Cu. Sc. Fc. Ac. As.	Cu. Sc. Ac. As.	Cu. Sc. Ac. Ci.	13
14	Ci.	Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc.	Cu. Sc. Ac. Ci.	14
15	Sc. Ci.	Cu. Sc. Ci.	Cu. Sc. Ci.	Cu. Sc. Ci.	15
16	Cu. Sc. Ci.	Cu. Sc.	Cu.	Cu.	16
17	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	17
18	Sc. Ci.	Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	18
19	Cu. Sc. Cs.	Cu. Sc. Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	19
20	Cu. Sc. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	20
21	Sc. Ci.	Cu. Sc.	Cu. Sc.	Cu. Ci.	21
22	Sc. Ci.	Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Sc. Ac. As. Ci.	22
23	Sc. Ac. Cs.	Cu. Sc. Ci.	Cu. Ci. Cs.	Cu. Cs. Ci.	23
24	Sc. Ac. Ci.	Ci.	Cu. Ci.	Cu. Sc. Ci.	24
25	Sc. Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Sc. Ci.	25
26	Ci.	Ac. Ci.	Cu. Ci.	Cu. Sc. Ci.	26
27	Sc. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ci.	Cu. Ci. Cs.	Cu. Sc. Ci. Cs.	27
28	Sc. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Ac. Ci.	Cu. Sc. Ci. Cs.	28
29	Sc. Ac. Cs.	Ci. Cs.	Cu. Ci. Cs.	Cu. Ci.	29
30	Ci.	Ci.	Cu. Ci.	Ci.	30
31	Ac. Cs.	Cu. Ci. Cs.	Cu. Ci.	Cu. Ci. Cs.	31

กรุงเทพ ฯ ธันวาคม ๒๔๙๒ Bangkok December 1949

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมประจำวันและประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Days	Mean Barometric Pressure 1000mb.	Temperature Max. °C.	Temperature Min. °C.	Temperature Range °C.	Temperature Mean °C.	Relative Humidity %	Wind Velocity Extreme Km./hr.	Wind Velocity Mean Km/hr.	Mean Amount of Cloud 0-8	Total Rainfall mm.	Mean Visibility 0-9	Amount of Evaporation mm.	Weather Remarks
1	12.03	30.0	21.1	8.9	24.8	84.4	12.8	2.1	5.8	-	7.3	6.6	
2	12.21	29.3	21.3	8.0	25.0	81.7	16.0	4.0	4.3	-	7.5	5.0	
3	12.32	29.6	20.5	9.1	25.0	80.5	16.0	1.7	3.5		7.0	6.5	
4	12.96	30.4	21.2	9.2	25.5	76.8	12.8	3.1	2.3	-	7.3	5.7	∞
5	14.64	30.8	21.2	9.6	24.9	72.6	19.2	3.8	1.5	-	7.5	6.1	
6	15.35	28.0	19.9	8.1	24.5	74.6	17.6	4.3	1.5	-	7.5	7.0	∞
7	14.37	28.2	18.6	9.6	23.5	78.6	12.8	2.4	2.3	-	7.0	9.1	∞
8	13.38	28.1	20.2	7.9	24.1	77.5	12.8	2.9	5.0	-	7.5	5.4	
9	12.44	28.5	20.1	8.4	23.9	78.4	16.0	4.1	3.8		7.8	9.9	
10	10.96	27.9	20.9	7.0	23.6	79.5	27.2	7.5	6.5		7.0	7.2	
11	10.01	28.8	19.8	9.0	23.9	77.3	16.0	4.9	6.3		7.5	12.2	
12	10.46	29.0	20.8	8.2	25.4	77.4	20.8	3.2	4.0		7.5	6.9	
13	11.45	29.0	22.6	6.4	24.8	85.8	16.0	2.3	6.8	-	6.8	10.9	
14	11.94	31.3	20.7	10.6	25.5	86.1	6.4	0.4	3.5	-	6.3	3.5	
15	12.28	31.6	22.4	9.2	26.6	84.8	16.0	2.0	4.3	-	6.3	5.0	
16	11.22	33.0	23.2	9.8	27.6	82.3	9.6	1.0	2.5	-	7.0	5.0	∞
17	11.31	33.0	23.6	9.4	27.5	82.0	9.6	1.5	6.0		7.3	6.7	∞ T
18	11.64	32.9	22.9	10.0	27.5	80.6	12.8	1.8	5.0	-	7.3	4.7	
19	10.68	34.0	23.4	10.6	27.6	81.0	14.4	1.5	3.0	-	7.0	7.7	∞
20	10.63	32.4	23.7	8.7	27.3	83.3	12.8	1.9	4.0	-	7.0	5.2	∞
21	09.63	33.2	22.8	10.4	27.2	82.8	12.8	0.9	5.0	-	6.8	7.0	∞
22	09.04	32.8	24.2	8.6	27.3	81.3	19.2	2.9	6.8	-	7.3	9.4	∞ T ↖
23	08.53	32.0	23.3	8.7	26.7	81.1	14.4	1.4	7.0	4.3	7.3	7.8	
24	08.97	32.8	23.5	9.3	27.4	78.2	22.4	3.2	5.0	-	7.3	4.3	
25	09.70	32.9	22.4	10.5	26.8	77.4	16.0	3.3	4.0	-	7.5	10.6	
26	09.79	31.9	22.0	9.9	26.6	77.1	12.8	2.6	4.3	-	7.3	5.9	
27	09.90	30.9	22.5	8.4	26.4	77.8	16.0	3.6	6.5		7.5	6.8	
28	09.28	30.1	21.1	9.0	26.0	76.9	14.4	1.4	4.3	-	7.8	6.0	
29	09.39	30.7	21.4	9.3	25.5	78.8	12.8	1.3	7.0	-	7.3	5.9	∞
30	08.64	31.3	21.1	10.8	25.8	78.2	16.0	1.7	5.8	-	7.3	5.8	
31	06.81	34.0	22.0	12.0	26.7	80.2	12.8	1.6	5.0	-	7.0	6.0	
Totals										4.3		211.8	
Means	11.03	30.9	21.8	9.2	25.9	79.8	15.1	2.6	4.6		7.2	6.8	
Abs. Max.	17.71	34.0		12.0		100.0	27.2			4.3		12.2	
Days	6th	19.31		31st		9 days	10th			23rd		11th	
Abs. Min.	04.61		18.6	6.4		48.0						3.5	
Days	31st		7th	13th		31st						14th	

กรุงเทพฯ – BANGKOK

ผลสรุปการตรวจประจำเดือนธันวาคม ๒๔๙๒

Monthly Summary for December 1949

1. ความกดอากาศ – AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1017.71 mb.	เมื่อ - on the 6 th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1004.61 mb.	เมื่อ - on the 31 st
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	5.[illegible] mb.	เมื่อ - on the 9 th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1013.16 mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1008.91 mb.	
ปานกลาง	Mean	1011.03 mb.	

2. อุณหภูมิอากาศ – AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	34.0 °C.	เมื่อ - on the 19, 3[illegible]
ต่ำสุด	Extreme Minimum	18.6 °C.	เมื่อ - on the 7 th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	12.9 °C.	เมื่อ - on the 31 st
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	30.9 °C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	21.8 °C.	
ปานกลาง	Mean	25.9 °C.	

3. ความชื้นสัมพัทธ์ – RELATIVE HUMIDITY

สูงสุด	Highest	100.0 %	เมื่อ - on the [illegible] days
ต่ำสุด	Lowest	48.0 %	เมื่อ - on the 31 st
ปานกลาง	Mean	79.8 %	

4. ลม – SURFACE WINDS

ความเร็วสูงสุด	Greatest Velocity	27.2 Km / hr.
ความเร็วปานกลาง	Mean Velocity	2.6 Km / hr.
ทิศร่วม	Resultant Direction	N 13° 14′ E.

5. ฝนตก – RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total Amount	4.3 mm.	
ต่างจากปรกติ	Departure from normal	- 5.2 mm.	
ความแรงของฝน	Greatest intensity	4.2 mm. in 15 minutes.	
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Heaviest fall in 24 hrs.	4.3 mm.	เมื่อ - on the 2[illegible] th

6. หมายเหตุ – MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้าไม่มีเมฆ	Cloudless sky	0
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy sky	12
ท้องฟ้ามีเมฆมาก	Cloudy sky	19
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Overcast	0
วันมีฝนตก	Rainy days	1
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	31
วันมีหมอก	Days with ground fog	26
วันมีฟ้าหรู่	Days with haze	10
วันมีพายุฟ้าคนอง	Days with thunderstorm	0
วันมีฟ้าแลบ	Days with lightning	1
วันมีฟ้าร้อง	Days with thunder	2
จำนวนไอน้ำรวมทั้งเดือน	Total Evaporation	211.8 mm.

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ

List of Meteorological Stations with their Geographical Positions.

สถานี Station	ตำบลที่ตั้งสถานี Geographical Positions แลต. Lat. °	น. N. ′	ลอง. Long. °	อ. E. ′	สูงเป็นเมตร Alt. in m.
Chiengrai	19	54	99	49	378
Mae Hongsorn	19	18	97	50	271
Chiengmai	18	47	98	59	314
Nan	18	47	100	47	201
Mae Sarieng	18	10	97	50	314
Uttaradith	17	37	100	08	63
Udorn	17	26	102	46	178
Sakol Nakorn	17	10	104	09	160
Pitsanuloke	16	50	100	16	50
Maesord	16	40	98	33	210
Mukdaharn	16	33	104	44	138
Roi Et	16	03	103	41	140
Khon Kaen	16	20	102	51	157
Nakorn Sawan	15	48	100	10	28
Nakorn Rajasima	14	58	102	07	181
Surindh	14	53	103	29	145
Ubol Rajadhani	15	15	104	53	123
Prachinburi	14	10	101	19	-
Lopburi	14	48	100	37	13
Subarnburi	14	30	99	56	-
Kanchanaburi	14	01	99	32	28
Don Muang	13	55	100	36	3
Aranyapradesa	13	42	102	35	44
Jolburi	13	22	100	59	6
Sattahib	12	39	100	53	55
Chantaburi	12	37	102	07	5
Klong yai	11	47	102	53	4
Hua Hin	12	34	100	48	3
Prachuab	11	48	99	48	5
Chumporn	10	27	99	15	3
Ranong	09	58	98	38	35
Bandon	09	08	99	18	3
N. Srithamaraj	08	25	99	58	5
Phuket	07	58	98	24	3
Kantang	07	24	99	31	3
Songkhla	07	13	100	36	4
Naradhivas	06	26	101	50	4

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน ธันวาคม ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observations for month of December 1949

สถานี Station	ค่าปานกลางความกดอากาศโดยลดและแก้แล้ว (เป็นมิลลิบาร์) Mean Reduced Barometric Pressure (in Millibars)								
	๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง 1000 + the numbers in the tables								ประจำเดือน For Month
	0100	0400	0700	1000	1300	1600	1900	2200	
Chiengrai	-	-	15.90	17.18	13.72	10.97	14.58	-	14.47
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nan	-	-	14.31	15.09	11.65	08.53	10.70	-	12.06
Mae Sarieng	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uttaradith	-	-	13.50	14.81	11.56	09.81	11.21	-	12.18
Udorn	13.21	12.87	13.42	13.87	10.31	09.06	11.07	12.97	12.10
Sakol Nakorn	-	-	14.06	14.63	11.42	10.14	11.64	-	12.38
Pitsanuloke	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maesord	-	-	13.78	14.95	11.31	09.41	10.83	-	12.06
Mukdaharn	-	-	13.13	13.83	11.55	10.25	11.61	-	12.07
Roi Et	-	-	12.70	13.00	10.02	09.03	10.91	-	11.13
Khon Kaen	-	-	13.03	13.68	10.35	08.89	10.64	-	11.32
Nakorn Sawan	12.68	12.15	13.09	14.55	11.76	09.76	11.00	12.52	12.19
Nakorn Rajasima	13.10	12.42	12.66	13.27	10.27	08.93	10.43	12.75	11.73
Surindh	-	-	11.78	12.73	09.94	08.88	10.17	-	10.70
Ubol Rajadhani	-	-	12.65	13.30	10.01	09.04	10.95	-	11.19
Prachinburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lopburi	12.61	12.29	12.76	13.96	10.79	09.32	10.97	12.45	11.90
Subarnburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Don Muang	10.06	09.22	10.15	11.93	09.64	07.65	08.64	09.99	09.66
Aranyapradesa	-	-	12.37	13.45	10.41	08.86	10.50	-	11.12
Jolburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sattahib	11.31	10.61	10.98	12.39	10.24	08.81	10.05	11.42	10.72
Chantaburi	12.01	11.23	11.34	12.43	09.61	08.38	10.14	11.95	10.89
Klong Yai *	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hua Hin	-	-	10.66	12.23	10.19	08.61	09.53	-	10.24
Prachuab	-	-	10.80	12.23	10.12	08.60	09.99	-	10.34
Chumporn	10.88	09.91	10.34	11.66	09.77	08.32	09.43	11.07	10.17
Ranong	-	-	10.59	11.72	09.29	07.78	09.13	-	09.70
Bandon	-	-	10.20	11.69	09.31	07.86	09.30	-	09.67
N. Srithamaraj	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Phuket	09.90	09.55	10.01	11.22	09.69	08.00	08.89	09.99	09.66
Kantang	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Songkhla	-	-	09.23	10.62	08.84	07.47	08.38	-	08.91
Naradhivas	-	-	10.21	11.58	09.81	08.35	10.23	-	10.03

* มีผลการตรวจ ๒๕ วัน ตลอดทุกรายการ All observation for 25 days only.

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ) Air Temperature in °C.							
	ค่าปานกลาง Means							
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range
				สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	
Chiengrai	20.5	27.8	13.3	22.2	27	17.5	10	14.5
Mae Hongson	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	21.3	29.4	13.2	24.0	25	19.1	11	16.2
Nan	22.6	29.9	15.3	24.1	10,25	20.2	10	14.6
Mae Sariang	-	-	16.0	-	-	-	-	-
Uttaradith	24.6	32.8	16.4	26.4	24	22.5	7	16.4
Udorn	24.0	30.8	17.3	27.8	15	20.2	17	13.5
Sakol Nakorn	24.3	30.6	18.0	26.5	15	21.0	6	12.6
Pisanuloke	25.4	31.9	18.9	27.3	24	22.2	11	13.0
Maesord	-	-	15.5	-	-	-	-	-
Mukdaharn	-	-	-	-	-	-	-	
Roi Et	24.7	30.4	19.1	27.5	14	21.4	6	11.3
Khon Kaen	24.1	30.0	18.1	27.5	15	20.7	6	11.9
Nakorn Sawan	25.9	32.6	19.1	28.1	17	22.4	11	13.5
Nakorn Rajasima	24.8	31.1	18.4	27.5	16	21.5	7	12.7
Surindh	25.4	31.5	19.3	28.4	16	22.5	8	12.2
Ubol Rajadhani	25.0	30.4	19.7	27.2	21	22.4	5	10.7
Prachinburi	26.1	32.3	20.0	28.2	16	23.4	7	12.3
Lopburi	25.9	31.9	19.9	28.5	17	22.5	11	12.0
Subarnburi	-	-	-	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	-	-	-	-	-	-	-	-
Don Muang	26.9	31.2	22.6	29.4	19	24.3	6,7	8.6
Aranyapradesa	-	32.5	-	-	-	-	-	-
Jolburi	26.0	31.0	21.0	28.3	18	23.6	10	10.0
Sattahib	28.4	34.3	22.5	30.3	17	25.2	9	11.8
Chantaburi	26.3	32.7	20.0	28.2	16	23.8	6	12.7
Klong Yai	-	-	-	-	-	-	-	-
Hua Hin	-	29.7	-	-	-	-	-	-
Prachuab	24.9	30.5	19.3	26.6	16	22.0	11	11.2
Chumporn	25.1	29.8	20.4	26.8	31	23.2	8	9.4
Ranong	25.7	30.6	20.8	26.9	22	24.7	26	9.8
Bandon	26.1	30.9	21.3	27.7	25	24.1	9	9.6
N. Srithamaraj	26.0	30.1	21.9	27.1	15	24.8	11	8.2
Phuket	27.1	30.5	23.6	28.1	25	26.0	11,13	6.9
Kantang	27.1	31.8	22.4	28.3	31	25.6	22	9.4
Songkhla	26.5	29.0	23.9	27.9	16	24.9	1	5.1
Naradhivas	26.2	30.3	22.1	27.5	15	23.3	22	5.2

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ.) Air Temperature in °C.								
	สูงสุดและต่ำสุด Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range				ระยะเปลี่ยนระหว่างสูงสุดและต่ำสุด Range between Extreme Temp.
	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	
Chiengrai	29.0	5,21,27	9.0	10	17.0	10	11.8	4	20.0
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	31.4	30	10.1	13	19.4	13	12.7	6,7	21.3
Nan	31.4	23	11.8	10	16.8	10	13.0	19	19.6
Mae Sariang	-	-	12.6	22	-	-	-	-	-
Utaradith	34.4	23	14.0	11	18.0	13	12.8	6	20.4
Uttaradit	33.2	21	13.3	6	16.5	28	8.1	14	19.9
Phitsanulok	33.5	21	13.9	6	15.3	21	3.6	13	19.4
Lomsak	33.9	17,19	15.5	11	14.3	15,27	10.3	8	18.4
Maesod	-	-	11.9	12	-	-	-	-	-
Mukdaharn		-	-	-	-	-	-	-	-
Loei	33.1	19,21	16.0	6,7	13.7	31	7.2	13	17.1
Khon Kaen	33.0	15	14.8	6	15.6	30	4.6	12	18.2
Nakorn Sawan	35.2	19	15.3	11	15.9	10	10.9	6	19.9
Nakorn Rajasima	34.0	20	14.5	7	16.6	31	8.5	12	19.5
Surinah	33.8	19	16.5	6	15.3	21	7.5	11	17.3
Ubol Rajadhani	33.2	20	17.5	6	13.4	18	6.0	12	15.7
Prachinburi	35.0	15	17.0	3,10	15.7	3	7.6	13	18.0
Lopburi	34.6	17	16.5	3	15.7	30	8.3	25	18.1
Suburnburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	-	-	-	-	-	-	-		-
Prachuap	34.9	19	19.8	6	11.6	30	3.7	13	14.1
Chumpradesa	35.1	30	-	-	-	-	-	-	-
Jolburi	34.2	18	18.3	11	12.4	19	6.5	13	15.9
Sattahip	37.1	4	18.5	7	15.5	4	9.1	20	18.6
Chanthaburi	35.2	21	17.7	3	15.7	21	9.3	27	17.5
Klong Yai	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hua Hin	31.6	31	-	-	-	-	-	-	-
Prachuap	32.7	22	14.9	11	14.6	12	7.4	7	17.8
Chumporn	33.7	31	17.5	12	13.9	31	6.3	18	16.2
Ranong	32.1	16	18.8	12	12.6	14	6.3	26	13.3
Bandon	32.7	21	18.6	12	12.8	12	5.7	1	14.1
N. Sri Thammarat	31.8	15	19.8	11	11.2	13	4.8	1	12.0
Pattani	31.5	2,4,9	21.5	11,13	9.0	11,13	2.2	1	10.0
Ratan	33.3	16	20.4	8	12.5	8	4.5	1	12.9
Songkhla	31.3	21	22.4	23	7.5	18	0.8	22	8.9
Narathiwas	32.6	8	20.1	7,8,23	12.5	8	1.7	22	12.5

สถานี Station	ความชื้นสัมพัทธ์ (%) Relative Humidity in %								
	ค่าปานกลาง Means					ค่าสูงสุดและต่ำสุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date	สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiengrai	80.8	87.2	3	75.4	20	99.0	14 days	51.0	30
Mae Hongsorn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiengmai	75.8	80.7	17	72.7	20	98.0	10 days	41.0	11
Nan	78.3	81.8	2	72.0	6	100.0	6 days	46.0	16
Mae Sarieng	77.4	81.8	15	71.8	9	96.0	10	49.0	7,9
Uttaradith	74.6	78.0	19,20	71.7	29	98.0	4 days	43.0	11
Udorn	76.4	82.8	14	71.0	7	99.0	8 days	48.0	22
Sakol Nakorn	70.1	91.4	13	62.2	25	97.0	13,18	49.0	5.22,27
Pitsanuloke	75.2	81.2	14	70.7	6	99.0	11	48.0	9
Maesord	77.0	83.2	14	70.2	7,28	98.0	5 days	45.0	11
Mukdaharn	72.3	88.4	13	60.9	26	98.0	7 days	51.0	19
Roi Et	74.3	88.0	13	66.8	5,6	97.0	12,13	55.0	31
Khon Kaen	69.9	86.6	12	61.8	27	95.0	14	47.0	6
Nakorn Sawan	73.8	76.8	22	71.0	8	98.0	6 days	51.0	31
Nakorn Rajasima	77.3	84.8	13	73.2	31	100.0	12 days	49.0	31
Surindh	72.6	82.2	12	66.8	9	97.0	14	50.0	4
Ubol Rajadhani	70.4	83.0	12	64.8	27	98.0	7 days	46.0	20
Prachinburi	71.4	86.4	13	62.6	26	99.0	11 days	48.0	26
Lopburi	69.8	83.0	13	60.5	6	97.0	14	47.0	30
Subarnburi	73.3	80.0	13	68.4	26	98.0	6 days	50.0	24
Kanchanaburi	71.4	76.4	22	66.0	8	95.0	5	49.0	10
Don Muang	72.8	83.3	13	66.2	6	100.0	14,15,21	49.0	30,31
Aranyapradesa	65.0	77.8	12	59.4	9	98.0	7	42.0	30
Jolburi	71.0	85.6	14	61.8	5	96.0	5 days	46.0	26
Sattahib	71.2	83.5	16	63.2	26	96.0	16	45.0	25
Chantaburi	71.3	78.0	12	63.8	26	98.0	13,21	47.0	26,31
Klong Yai	79.9	85.0	11	66.6	26	99.0	7,13	53.0	29
Hua Hin	73.1	78.0	14	66.2	11	96.0	14,21	51.0	11
Prachuab	73.2	79.2	16,17,18	67.2	6	98.0	11,14	51.0	15
Chumporn	83.3	93.4	18	75.3	31	99.0	6 days	53.0	31
Ranong	83.0	89.6	20	76.0	7	99.0	31	61.0	10
Bandon	84.8	93.6	26	75.2	7	99.0	8 days	56.0	12
N. Srithamaraj	88.4	93.8	3,4	80.4	30	98.0	6 days	66.0	31
Phuket	78.1	83.8	19	72.0	13	96.0	4,28	59.0	11,13
Kantang	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Songkhla	83.2	95.8	22	69.4	7	99.0	9	66.0	7
Naradhivas	84.4	96.0	22	75.6	29	98.0	6 days	63.0	28,31

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds								
	ทิศร่วม Resultant Direction				ความแน่ทิศ Steadiness in %				กำลังลมอย่างมากที่สุดตามมาตราโบฟอร์ต Greatest force in Beaufort Scale
	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	
Chiengrai	Calm	N 23 E	N 31 E	N 63 E	-	43	38	7	4
Mae Hongsorn	N 80° E	S 88 E	S 90 E	S 86° E	13	82	75	92	2
Chiengmai	N 34 E	S 18 E	S 2 E	S 18 E	24	21	69	65	4
Nan	Calm	N	N 13° E	N 34° E	-	19	74	24	4
Mae Sariang	N 35 W	N 32° W	N 47° W	S 5° W	80	62	63	30	5
Uttaradith	N 71 E	N 78 E	S 69 E	S 69° E	59	94	56	46	4
Udorn	N 81° E	N 80 E	N 78 E	N 72 E	60	93	80	72	4
Sakol Nakorn	N 80° E	N 56 E	N 51° E	N 48 E	13	40	42	39	6
Pitsanuloke	N 5 W	N 6 E	N 3° E	N 14 W	39	59	62	54	2
Maesod	Calm	N 40° E	N 13° E	N 23 E	-	26	30	25	4
Mukdahan	N 45° E	N 47 E	N 46 E	N 48 E	23	81	91	88	7
Roi Et	N 45 E	N 40 E	N 43 E	N 41 E	28	86	81	60	5
Khon Kaen	N	N 44 E	N 43° E	N 41° E	10	95	81	91	6
Nakorn Sawan	Calm	N 45° W	N 37 E	N 37° W	-	23	16	16	3
Nakorn Rajasima	N 45 E	N 57 E	N 61 E	N 58 E	3	54	75	50	3
Surindh	N 2 W	N 8° E	N 2 E	N 21 W	69	73	69	63	4
Ubol Rajadhani	N 17 E	N 45° E	N 14° E	N 17° E	45	60	54	55	4
Prachinburi	E	N 60 E	N 77 E	N 76° E	26	46	60	41	6
Lopburi	N 45° E	N 73 E	N 16 E	N 14° E	23	45	24	27	5
Suiaruburi	N 41 E	N 36 E	N 44° E	N 45° E	30	56	100	93	5
Kanchanaburi	N 27° E	N 27 E	N 48 E	N 55° E	22	81	79	80	4
Don Muang	N 28 E	N 10 E	N 4 W	N 40° W	49	73	49	77	4
Arangapradesa	N 45 E	N 45 E	N 45 E	N 43 E	10	84	74	77	4
Jolburi	N 79 E	N 41 E	N 14 E	N 15 W	70	65	41	37	5
Saidahib	N 5 E	N 21 E	N 29° W	N 30° W	72	63	41	53	5
Chanaburi	N 9 E	N 19 E	N 24 E	N 27° E	66	80	65	51	6
Klong Yai	N 60° E	N 75 E	N 87 E	N 58 E	48	66	69	56	7
Hua Hin	N 56 W	N 15° E	N 45 E	N 43 E	75	78	93	86	4
Prachuab	N 13 W	N 11 E	N 36 E	N 37 E	30	70	85	87	6
Chumporn	N 61 E	N 65 E	E	S 89 E	34	62	84	92	6
Ranong	N 86 E	N 87 E	S 84 E	N 88° E	30	59	63	49	5
Bandon	Calm	N 37 E	N 28 E	N 32 E	-	49	85	81	7
N. Sri Dhamaraj	N 27 E	N 23 E	N 24 E	N 24 E	22	75	90	72	4
Phuket	N 45° E	N 42 E	N 46 E	N 45° E	93	97	100	97	5
Kantang	N 22 E	N 47 E	N 49 E	N 45° E	18	53	60	65	6
Songkhla	N 89° E	S 79 E	N 68 E	N 65° E	13	33	60	62	6
Naradhiwas	N 45° E	N 45° E	N 46 E	N 45° E	37	56	91	70	4

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700									ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	> 9
Chiengrai	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mae Hongsorn	27	-	1	3	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
Chiengmai	22	4	3	2	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-
Nan	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	9	-	-	-	2	-	1	19	31	-	-	-	-	-
Uttaradith	12	-	8	11	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-
Udorn	11	1	4	14	1	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	27	-	1	3	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
Pitsanuloke	17	8	2	-	-	-	-	-	4	14	-	-	-	-	-
Maesord	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mukdaharn	24	-	7	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-
Roi Et	22	1	7	1	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-
Khon Kaen	27	2	1	-	-	-	-	-	1	4	-	-	-	-	-
Nakorn Sawan	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	30	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Surindh	4	10	7	-	1	-	-	-	9	27	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	16	7	7	-	-	-	-	-	1	15	-	-	-	-	-
Prachinburi	23	-	-	8	-	-	-	-	-	6	1	1	-	-	-
Lopburi	21	1	6	2	-	-	-	1	-	6	4	-	-	-	-
Subarnburi	21	1	9	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	24	3	4	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-
Don Muang	5	7	5	8	-	-	1	1	4	26	-	-	-	-	-
Aranyapradesa	28	1	1	1	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Jolburi	8	1	4	18	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-
Sattahib	8	18	4	-	-	-	-	-	1	22	1	-	-	-	-
Chantaburi	7	12	8	-	-	-	-	-	4	19	3	2	-	-	-
Klong Yai	7	5	3	10	-	-	-	-	-	17	1	-	-	-	-
Hua Hin	3	5	-	-	-	-	-	11	12	28	-	-	-	-	-
Prachuab	21	7	-	-	-	-	-	-	3	8	2	-	-	-	-
Chumporn	17	4	2	7	1	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-
Ranong	22	-	1	8	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-
Bandon	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N. Srithamaraj	24	3	4	-	-	-	-	-	-	6	1	-	-	-	-
Phuket	2	-	29	-	-	-	-	-	-	28	1	-	-	-	-
Kantang	24	5	-	2	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-
Songkhla	14	1	4	4	1	3	1	2	1	16	-	1	-	-	-
Naradhivas	19	-	12	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000									ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	> 9
Chiengrai	16	8	6	1	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-
Mae Hongsorn	4	-	2	21	4	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-
Chiengmai	3	5	5	3	4	6	3	1	1	28	-	-	-	-	-
Nan	23	6	-	1	-	-	-	1	-	8	-	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	7	-	-	-	-	-	1	23	30	1	-	-	-	-
Uttaradith	-	-	9	21	1	-	-	-	-	30	1	-	-	-	-
Udorn	-	1	7	22	1	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	17	-	9	3	2	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-
Pitsanuloke	6	10	5	3	-	-	-	-	7	25	-	-	-	-	-
Maesord	21	4	3	3	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-
Mukdaharn	6	-	24	1	-	-	-	-	-	16	5	4	-	-	-
Roi Et	3	4	23	1	-	-	-	-	-	23	5	-	-	-	-
Khon Kaen	1	3	25	2	-	-	-	-	-	28	2	-	-	-	-
Nakorn Sawan	14	1	1	2	2	-	-	5	6	17	-	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	11	2	11	6	1	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-
Surindh	-	11	11	-	1	-	1	-	7	30	1	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	7	6	13	3	1	1	-	-	-	23	1	-	-	-	-
Prachinburi	13	-	8	8	-	-	-	-	2	11	1	6	-	-	-
Lopburi	6	1	6	11	1	2	-	2	2	21	4	-	-	-	-
Subarnburi	3	4	24	-	-	-	-	-	-	23	3	2	-	-	-
Kanchanaburi	1	15	9	5	-	-	-	-	1	30	-	-	-	-	-
Don Muang	1	14	5	4	1	-	-	-	6	29	1	-	-	-	-
Aranyapradesa	-	4	19	5	1	-	-	1	1	29	2	-	-	-	-
Jolburi	-	2	13	9	-		-	2	5	22	9	-	-	-	-
Sattahib	3	12	10	1	2	-	1	-	2	26	2	-	-	-	-
Chantaburi	2	13	14	-	-	-	1	-	1	18	10	1	-	-	-
Klong Yai	3	12	6	2	-	-	-	-	2	19	2	1	-	-	-
Hua Hin	-	16	10	1	-	1	-	1	2	30	1	-	-	-	-
Prachuab	9	17	5	-	-	-	-	-	-	8	10	4	-	-	-
Chumporn	9	2	9	10	1	-	-	-	-	20	1	1	-	-	-
Ranong	12	-	2	17	-	-	-	-	-	16	3	-	-	-	-
Bandon	14	5	10	2	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-
N. Srithamaraj	6	12	13	-	-	-	-	-	-	23	2	-	-	-	-
Phuket	-	-	30	-	-	-	-	-	1	26	5	-	-	-	-
Kantang	8	11	-	12	-	-	-	-	-	18	1	4	-	-	-
Songkhla	4	1	4	9	5	2	1	4	1	26	-	1	-	-	-
Naradhivas	13	-	18	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300									ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	>9
Chiengrai	8	6	7	5	-	-	3	-	2	23	-	-	-	-	-
Mae Hongsorn	-	2	3	18	5	1	1	1	-	31	-	-	-	-	-
Chiengmai	1	1	1	3	1	19	4	1	-	28	2	-	-	-	-
Nan	4	22	-	5	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	2	1	1	-	5	-	-	22	31	-	-	-	-	-
Uttaradith	1	2	4	8	11	2	1	2	-	30	-	-	-	-	-
Udorn	-	2	5	21	1	-	-	2	-	31	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	17	-	12	2	-	-	-	-	-	12	2	-	-	-	-
Pitsanuloke	5	10	5	3	-	-	-	-	8	26	-	-	-	-	-
Maesord	7	8	4	5	-	1	1	5	-	24	-	-	-	-	-
Mukdaharn	3	-	27	1	-	-	-	-	-	21	2	5	-	-	-
Roi Et	4	3	23	-	1	-	-	-	-	23	4	-	-	-	-
Khon Kaen	1	2	25	1	-	-	2	-	-	29	1	-	-	-	-
Nakorn Sawan	12	6	2	3	2	2	2	-	2	19	-	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	5	1	16	7	2	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-
Surindh	-	12	7	-	3	-	-	-	9	31	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	6	12	7	1	1	1	1	-	2	24	1	-	-	-	-
Prachinburi	9	-	7	13	1	-	1	-	-	14	6	2	-	-	-
Lopburi	5	5	6	5	-	2	1	6	1	24	2	-	-	-	-
Subarnburi	-	2	28	1	-	-	-	-	-	29	2	-	-	-	-
Kanchanaburi	-	8	11	11	-	-	-	-	1	31	-	-	-	-	-
Don Muang	-	10	-	8	-	1	-	3	9	31	-	-	-	-	-
Aranyapradesa	-	6	15	6	1	-	1	2	-	23	8	-	-	-	-
Jolburi	-	2	11	6	-	-	1	7	4	26	5	-	-	-	-
Sattahib	1	10	4	1	1	2	4	3	5	29	1	-	-	-	-
Chantaburi	-	8	17	-	-	1	2	2	1	25	6		-	-	-
Klong Yai	1	13	3	3	-	-	-	2	3	21	3		-	-	-
Hua Hin	-	4	23	4	-	-	-	-	-	28	3	-	-	-	-
Prachuab	1	11	14	5	-	-	-	-	-	18	9	3	-	-	-
Chumporn	2	-	2	23	3	-	-	-	1	16	7	6	-	-	-
Ranong	4	-	3	18	1	3	1	1	-	20	7	-	-	-	-
Bandon	2	13	14	2	-	-	-	-	-	25	4	-	-	-	-
N. Srithamaraj	1	14	16	-	-	-	-	-	-	27	3	-	-	-	-
Phuket	-	-	30	1	-	-	-	-	-	26	5	-	-	-	-
Kantang	6	11	1	13	-	-	-	-	-	9	3	13	-	-	-
Songkhla	2	6	4	12	5	-	-	-	2	27	-	2	-	-	-
Naradhivas	2	-	28	-	-	1	-	-	-	29	-	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600									ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1-3	4	5-6	7	8-9	> 9
Chiengrai	7	5	5	3	-	4	6	-	1	24	-	-	-	-	-
Mae Hongsorn	2	-	2	23	3	1	-	-	-	29	-	-	-	-	-
Chiengmai	3	-	2	2	7	14	2	1	-	27	1	-	-	-	-
Nan	17	7	-	5	-	1	-	1	-	14	-	-	-	-	-
Mae Sarieng	-	4	1	2	1	17	-	-	6	31	-	-	-	-	-
Uttaradith	4	4	3	7	6	6	1	-	-	27	-	-	-	-	-
Udorn	1	3	9	14	2	1	-	1	-	30	-	-	-	-	-
Sakol Nakorn	18	-	12	1	-	-	-	-	-	10	3	-	-	-	-
Pitsanuloke	11	10	1	1	-	-	-	1	7	20	-	-	-	-	-
Maesord	13	6	4	3	-	2	-	3	-	18	-	-	-	-	-
Mukdaharn	2	-	27	1	-	1	-	-	-	23	2	4	-	-	-
Roi Et	13	3	15	-	-	-	-	-	-	16	2	-	-	-	-
Khon Kaen	1	3	26	-	-	-	1	-	-	30	-	-	-	-	-
Nakorn Sawan	20	1	1	2	-	-	1	2	4	11	-	-	-	-	-
Nakorn Rajasima	14	2	10	4	1	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-
Surindh	2	8	5	-	-	1	2	-	13	29	-	-	-	-	-
Ubol Rajadhani	11	7	10	-	-	-	-	-	3	19	1	-	-	-	-
Prachinburi	8	-	10	8	2	-	2	-	1	19	4	-	-	-	-
Lopburi	3	2	7	6	1	1	1	5	5	28	-	-	-	-	-
Subarnburi	2	1	27	1	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	1	7	10	13	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-
Don Muang	-	9	1	1	-	-	-	7	13	31	-	-	-	-	-
Aranyapradesa	-	5	18	4	1	-	2	-	1	29	2	-	-	-	-
Jolburi	1	4	8	4	-	-	2	8	4	29	1	-	-	-	-
Sattahib	2	13	1	-	-	4	1	3	7	28	1	-	-	-	-
Chantaburi	-	9	14	1	-	1	6	-	-	31	-	-	-	-	-
Klong Yai	3	7	11	2	1	-	-	1	-	21	-	1	-	-	-
Hua Hin	-	7	18	5	1	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-
Prachuab	1	8	19	3	-	-	-	-	-	18	9	3	-	-	-
Chumporn	-	-	2	26	2	-	1	-	-	25	5	1	-	-	-
Ranong	9	-	5	12	2	1	1	1	-	19	3	-	-	-	-
Bandon	2	11	15	2	1	-	-	-	-	26	3	-	-	-	-
N. Srithamaraj	7	11	13	-	-	-	-	-	-	22	2	-	-	-	-
Phuket	1	-	30	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-
Kantang	3	14	-	14	-	-	-	-	-	21	2	5	-	-	-
Songkhla	4	7	4	13	2	-	1	-	-	24	3	-	-	-	-
Naradhivas	9	1	20	1	-	-	-	-	-	19	3	-	-	-	-

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount 0-8		ทรรศนะวิสัย Visibility 0-9		จำนวนฝนตก มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (piche) mm.		
	เวลา 0700	เวลา 1300	เวลา 0700	เวลา 1300	วันมีฝน Rainy day	จำนวนฝนตก Total Amount	มากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest in 24 hours: จำนวน Amount	มากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest in 24 hours: วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	มากที่สุดในวัน Greatest in one day	วันที่ Date
Chiengrai	3.5	2.7	1.7	7.9	-	-	-	-	-	-	-
Mae Hongsorn	0.5	2.1	2.5	7.9	-	-	-	-	96.8	4.1	31
Chiengmai	1.9	1.2	4.4	6.7	-	-	-	-	83.7	3.6	27
Nan	-	2.0	2.4	7.0	-	-	-	-	-	-	-
Mae Sarieng	5.0	2.0	2.6	8.0	-	-	-	-	54.8	2.4	17
Uttaradith	4.6	4.6	6.7	8.0	-	-	-	-	75.2	2.9	26
Udorn	4.4	4.8	6.0	7.0	1	0.2	0.2	11	96.8	3.9	8
Sakol Nakorn	4.6	4.4	5.2	7.2	3	16.0	14.3	14	-	-	-
Pitsanuloke	3.4	3.7	5.8	7.0	-	-	-	-	90.4	3.6	14
Maesord	2.0	2.1	3.5	7.0	-	-	-	-	78.5	3.2	8
Mukdaharn	3.6	5.1	7.0	7.9	1	8.8	8.8	12	-	-	-
Roi Et	4.1	4.7	5.5	6.8	3	7.6	5.3	12	-	-	-
Khon Kaen	4.7	5.3	5.2	6.9	3	5.9	3.3	14	-	-	-
Nakorn Sawan	4.4	5.1	7.0	7.0	-	-	-	-	97.4	3.4	6,21,28
Nakorn Rajasima	4.8	5.5	5.0	7.0	3	12.8	11.6	14	91.8	4.0	25
Surindh	5.0	5.6	5.3	7.0	1	0.3	0.3	12	-	-	-
Ubol Rajadhani	3.5	5.2	6.0	6.7	1	0.4	0.4	12	-	-	-
Prachinburi	4.9	5.5	5.9	6.9	-	-	-	-	-	-	-
Lopburi	4.6	4.6	5.2	7.9	-	-	-	-	151.5	8.1	25
Subarnburi	4.1	4.1	6.8	7.4	-	-	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	5.3	5.5	6.1	7.3	-	-	-	-	-	-	-
Don Muang	4.8	4.7	5.7	7.7	2	6.3	4.4	14	-	-	-
Aranyapradesa	4.9	4.8	5.6	7.9	-	-	-	-	184.6	7.5	25,26
Jolburi	4.7	5.1	6.7	7.7	-	-	-	-	-	-	-
Sattahib	5.2	5.6	7.6	7.8	2	10.2	7.7	17	238.3	11.6	5
Chantaburi	4.1	3.5	6.3	7.0	-	-	-	-	137.1	6.9	4
Klong Yai	6.1	6.6	7.0	7.0	1	3.0	3.0	18	-	-	-
Hua Hin	3.6	3.0	7.1	7.6	-	-	-	-	-	-	-
Prachuab	4.7	4.5	7.0	7.9	-	-	-	-	-	-	-
Chumporn	6.2	6.5	3.6	6.5	9	19.6	6.1	20	-	-	-
Ranong	5.8	6.9	6.1	7.8	4	8.8	3.2	24	-	-	-
Bandon	6.4	6.5	5.0	6.5	19	118.5	23.5	27	52.5	4.5	8
N. Srithamaraj	6.4	6.8	6.8	7.0	16	186.2	35.6	25	-	-	-
Phuket	5.0	6.0	7.6	7.9	11	92.5	35.5	28	-	-	-
Kantang	5.9	6.5	6.0	7.4	8	46.1	23.2	25	-	-	-
Songkhla	7.0	6.2	6.9	7.2	23	454.7	105.9	1	117.3	9.1	6
Naradhivas	7.5	7.4	5.9	6.8	20	651.6	165.4	1	-	-	-

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	ท้องฟ้าไม่มีเมฆ Clear	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly Cloudy	ท้องฟ้ามีเมฆมาก Cloudy	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Overcast	น้ำค้าง Dew	หมอก Fog
Chiengrai	0	24	7	0	29	29
Mae Hongsorn	1	28	2	0	31	31
Chiengmai	4	27	0	0	31	28
Nan	0	25	6	0	31	31
Mae Sarieng	1	23	7	0	30	30
Uttaradith	0	13	18	0	31	8
Udorn	0	13	18	0	30	7
Sakol Nakorn	0	16	13	2	29	25
Pitsanuloke	0	22	9	0	31	23
Maesord	0	25	6	0	31	31
Mukdaharn	0	15	15	1	31	3
Roi Et	0	12	19	0	22	12
Khon Kaen	0	10	19	2	28	25
Nakorn Sawan	0	12	19	0	30	1
Nakorn Rajasima	0	11	19	1	26	26
Surindh	0	9	22	0	31	20
Ubol Rajadhani	0	16	15	0	0	10
Prachinburi	0	10	21	0	23	3
Lopburi	0	12	18	1	20	13
Subarnburi	0	18	13	0	28	0
Kanchanaburi	0	7	23	1	31	31
Don Muang	0	8	23	0	31	18
Aranyapradesa	0	13	16	2	26	21
Jolburi	0	10	19	2	1	5
Sattahib	0	8	23	0	2	4
Chantaburi	0	19	12	0	22	0
Klong Yai	0	0	24	1	8	2
Hua Hin	0	22	9	0	13	1
Prachuab	0	12	19	0	18	18
Chumporn	0	1	29	1	29	31
Ranong	0	3	17	11	31	31
Bandon	0	2	22	7	31	24
N. Srithamaraj	0	1	18	12	22	18
Phuket	0	4	26	1	17	3
Kantang	0	0	29	2	0	5
Songkhla	0	2	20	9	10	0
Naradhivas	0	0	19	12	1	2

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	ฟ้าหลัว Haze	ลูกเห็บ Hail	ฟ้าแลบ Lightning	ฟ้าร้อง Thunder	พายุฟ้าคนอง Thunderstorm	พายุสควอล Squall
Chiengrai	1	0	0	0	0	0
Mae Hongsorn	0	0	0	0	0	0
Chiengmai	11	0	0	0	0	0
Nan	0	0	0	0	0	0
Mae Sarieng	0	0	0	0	0	0
Uttaradith	4	0	0	0	0	0
Udorn	27	0	0	0	0	0
Sakol Nakorn	11	0	0	0	0	0
Pitsanuloke	12	0	0	0	0	0
Maesord	0	0	1	0	0	0
Mukdaharn	15	0	0	0	0	0
Roi Et	24	0	0	0	0	0
Khon Kaen	0	0	0	0	0	0
Nakorn Sawan	14	0	0	1	0	0
Nakorn Rajasima	0	0	0	0	0	0
Surindh	3	0	1	0	0	0
Ubol Rajadhani	5	0	0	0	0	0
Prachinburi	0	0	0	0	0	0
Lopburi	4	0	0	1	0	0
Subarnburi	15	0	2	0	0	0
Kanchanaburi	13	0	1	0	0	0
Don Muang	3	0	0	0	0	0
Aranyapradesa	5	0	1	0	0	0
Jolburi	9	0	1	0	0	0
Sattahib	16	0	5	1	0	0
Chantaburi	9	0	4	0	0	0
Klong Yai	0	0	6	2	2	0
Hua Hin	7	0	6	0	0	0
Prachuab	17	0	6	0	0	0
Chumporn	0	0	9	6	1	0
Ranong	31	0	7	2	0	0
Bandon	21	0	16	12	6	0
N. Srithamaraj	16	0	9	8	1	0
Phuket	0	0	12	4	3	0
Kantang	9	0	3	2	0	0
Songkhla	0	0	5	2	1	0
Naradhivas	1	0	1	3	2	0

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน ธันวาคม ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected stations for month of December 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture.

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure mm.
	วันฝนตก Rainy day	2492	2491	
ภาคเหนือ Northern Part				
1. Chiengrai *	-	-	23.0	- 21.8
2. Mae Hongsorn	-	-	× ×	- 13.6
3. Mae Sarieng *	-	-	-	- 3.6
4. Chiengmai *	-	-	7.7	- 12.2
5. Nan *	-	-	-	- 8.4
6. Lampoon	-	-	-	- 10.4
7. Lampang	-	-	-	—
8. Phrae	-	-	-	- 8.6
9. Uttaradith *	-	-	-	- 5.3
ภาคอีสาน Northeastern Part				
1. Nongkaya	-	-	-	- 2.7
2. Udorn *	1	0.2	-	- 9.6
3. Sakol Nakorn *	3	16.0	-	+ 13.8
4. Khon Kaen *	3	5.9	4.6	+ 3.2
5. Mahasarakarm	-	-	-	- 7.6
6. Roi Et *	3	7.6	0.8	- 4.8
7. Mukdaharn *	1	8.8	-	- 7.7
8. Jayabhumi	-	-	...	- 2.0
9. Ubol Rajadhani *	1	0.4	0.2	- 2.2
10. Srisaket	-	-	-	- 2.2
11. Buriramya	1	2.3	-	- 4.7
12. Nakorn Panom	-	-	-	- 6.9
13. Surindh *	1	0.3	-	- 8.8
14. Nakorn Rajasima *	3	12.8	2.9	+ 6.5
ภาคกลาง Central Part				
1. Sukhodhai	-	-	-	- 4.2
2. Tak	-	-	-	- 3.2
3. Maesord *	-	-	0.9	- 3.1
4. Pitsanuloke *	-	-	-	- 6.1
5. Kambaenbejra	-	-	-	- 3.7
6. Bichittra	-	-	-	- 6.0
7. Nakorn Sawan *	-	-	-	- 3.7
8. Loey	-	-	-	- 5.1

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน ธันวาคม ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected stations for month of December 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture.

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure mm.
	วันฝนตก Rainy day	2492	2491	
9. Bejraburana	-	-	...	- 4.2
10. Utaya Dhani	-	-	...	- 8.0
11. Jayanath	-	-	-	- 6.0
12. Singhaburi	-	-	-	- 8.6
13. Lopburi *	-	-	0.2	- 4.4
14. Angthong	-	-	-	- 8.0
15. Saraburi	-	-	14.8	- 10.3
16. Subarnburi *	-	-	-	- 5.7
17. Ayudhaya	-	-	-	- 8.0
18. Nakorn Nayok	-		1.0	- 11.1
19. Patoom Dhani	1	4.8	-	- 6.0
20. Kanchanaburi *	-	-	2.3	- 7.6
21. Nondhaburi	2	2.6	-	- 6.2
22. Nakorn Pathom	-	-	-	- 13.2
23. Don Muang *	2	6.3	5.9	- 5.7
24. Dhonburi	-	-	-	- 11.2
25. Bangkok *	1	4.3	0.2	- 5.2
26. Samudra Prakarn	-	-	...	- 15.3
27. Samudra Sakorn	1	1.6	-	- 20.8
28. Samudra Songkram	-	-	-	- 18.8
ภาคบูรพา Eastern Part				
1. Prachinburi *	-	-	-	- 4.5
2. Aranyapradesa *	-	-	-	- 16.8
3. Chaxerngsao	-	-	-	- 10.7
4. Jolburi *	-	-	-	- 7.5
5. Sattahib *	2	10.2	4.5	- 16.9
6. Rayong	-	-	-	- 14.6
7. Chantaburi *	-	-	10.2	- 18.9
8. Trad	1	8.8	-	- 24.8
ภาคใต้ Southern Part				
1. Rajaburi	-	-	-	- 12.6
2. Bejraburi	-	-	-	- 26.5
3. Hua Hin *	-	-	-	- 17.4
4. Prachuab *	-	-	-	- 66.4
5. Chumporn *	9	19.6	12.1	- 188.1
6. Ranong *	4	8.8	0.8	- 50.0

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน ธันวาคม ๒๔๙๒
ซึ่งได้รับความเอื้อเฟื้อจากกรมเกษตรส่งมาให้

Rainfall Report of some selected stations for month of December 1949
Supplied through the courtesy of Dept. of Agriculture

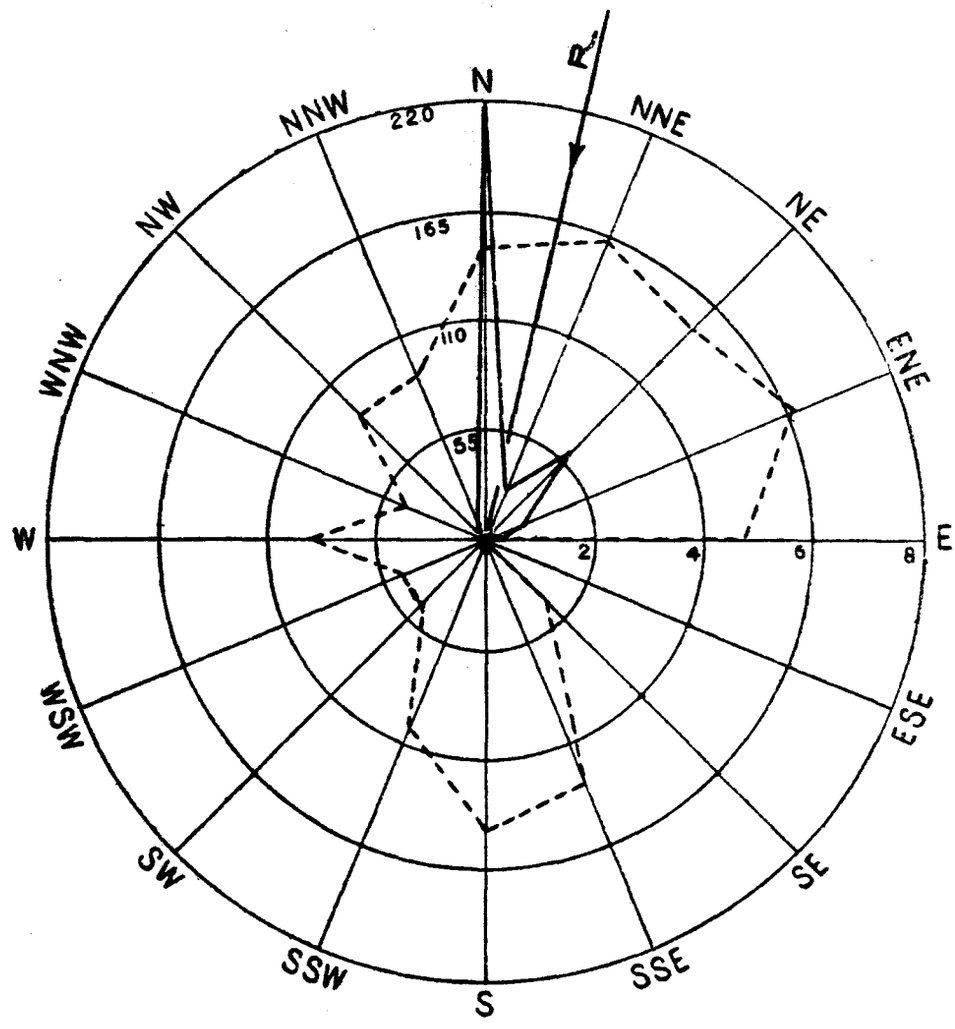
สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure mm.
	วันฝนตก Rainy day	2492	2491	
7. Bandon *	19	118.5	9.5	- 201.4
8. Surasdra Dhani	–	–	–	- 234.1
9. Pang-Nga	8	114.3	98.8	+ 4.2
10. Nakorn Srithamaraj *	16	186.2	106.2	- 264.0
11. Krabi	...	...	–	–
12. Phuket *	11	92.5	24.0	+ 24.3
13. Padalung	8	173.7	66.0	- 227.9
14. Trang	...	...	...	–
15. Songkhla *	23	454.7	46.4	+ 47.5
16. Pattani	6	250.7	...	- 188.3
17. Satul	...	...	...	–
18. Yala	...	...	49.6	–
19. Naradhivas *	20	651.6	187.2	+ 72.1

* ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศกรมอุตุนิยมวิทยา
Data from Meteorological Department

– ไม่มีฝนตก No Rainfall

... ไม่ได้รับรายงาน No Report

× × ไม่มีเครื่องวัดฝน No Raingauge



ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี กรุงเทพ ฯ

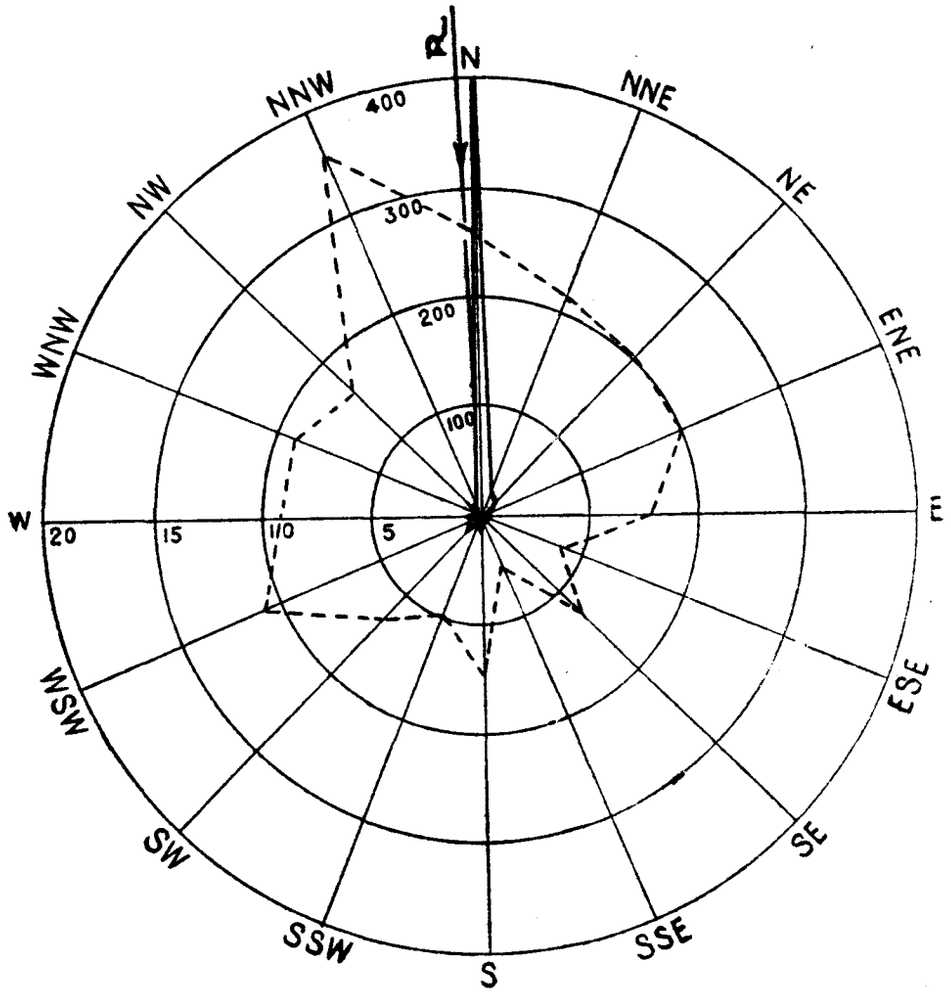
Wind-Rose of Bangkok

ธันวาคม ๒๔๙๒ ทิศร่วม (Resultant Direction) N 13° 14′ E December 1949

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่	ชม. Hrs.	216	27	61	21	8	-	1	1	6	3	3	1	2	1	5	5	38.3
Frequency	%	29.0	3.6	8.2	2.8	1.1	-	0.1	0.1	0.8	0.4	0.4	0.1	0.3	0.1	0.7	0.7	51.5
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม. Km.	1140.8	160.0	328.0	126.4	38.4	-	1.6	4.8	32.0	11.2	4.8	1.6	6.4	1.6	16.0	16.0	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km/hr.	5.3	5.9	5.4	6.0	4.8	-	1.6	4.8	5.3	3.7	1.6	1.6	3.2	1.6	3.2	3.2	-

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

- - - - - ความเร็วลมเฉลี่ยเป็น กม./ชม. ในทิศต่าง ๆ



ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานีสัตหีบ

Wind-Rose of Sattahib

ธันวาคม ๒๔๙๒ ทิศร่วม (Resultant Direction) N 1° 36′ W December 1949

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm.
ความถี่	ชม. Hrs.	401	27	20	4	7	4	2	2	11	4	18	8	11	8	15	6	196
Frequency	%	53.9	3.6	2.7	0.5	0.9	0.5	0.3	0.3	1.5	0.5	2.4	1.1	1.5	1.1	2.0	0.8	26.3
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม. Km.	5216.0	292.8	204.8	40.0	54.4	16.0	12.8	4.8	80.0	19.2	115.2	86.4	102.4	73.6	120.0	108.8	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km/hr.	13.0	10.8	10.2	10.0	7.8	4.0	6.4	2.4	7.3	4.8	6.4	10.8	9.3	9.2	8.0	18.1	-

——————— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

- - - - - - - - ความเร็วลมเฉลี่ยเป็น กม./ชม. ในทิศต่าง ๆ

บัญชีรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศชายทะเล

List of Coastal Meteorological Stations with their Geographical Positions

สถานี Station	ตำบลที่ของสถานี Geographical Positions แลต. น. Lat. N.			ลอง. อ. Long. E.			สูงเป็นเมตร Altitude in m.	หมายเหตุ Remarks
สันดอน San Don	13°	26'	31"	100°	36'	16"	19.0	
เกาะจวง Koh Chuang	12°	30'	56"	100°	57'	33"	150.0	
เกาะไผ่ Koh Phai	12°	55'	51"	100°	40'	25"	144.0	
แหลมสิงห์ Laem Sing	12°	28'	07"	102°	03'	43"	82.4	
เกาะปราบ Koh Prab	09°	13'	20"	99°	15'	25"	78.0	
หินสัมปะยอ Hin Sumpayne	13°	11'	55"	100°	48'	07"	11.3	
แหลมตาชี Laem Ta Chi	06°	57'	00"	101°	17'	36"	29.4	
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	07°	49'	49"	98°	25'	37"	55.0	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำ ธันวาคม พ.ศ. ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of December 1949

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount	ลมผิวพื้น Surface Wind								
		ทิศร่วม R.S. ๐๗๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๐๗๐๐	ทิศร่วม R.S. ๑๓๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๑๓๐๐	ทิศร่วม R.S. ๑๙๐๐	ความแน่ทิศ S.D. % ๑๙๐๐	ทิศลมที่พัดมากที่สุด Dominating Wind	กำลังลมเฉลี่ย Average force Bf. Scale	กำลังลมแรงที่สุด Maximum Force of Wind
สันดอน San Don	4.7	N 58°E	62	N 29°E	41	N 27°E	44	E	1.6	4
เกาะจวง Koh Chuang	3.8	N 31°E	76	N 14°E	27	N 25°W	69	NW	1.8	5
เกาะไผ่ Koh Phai	3.7	N 17°E	63	N 34°W	64	N 53°W	16	NE	2.5	6
แหลมสิงห์ Laem Sing	5.5	N	100	N 25°W	76	N 34°W	64	N	3.4	5
เกาะปราบ Koh Prab	4.6	S 66°E	40	N 30°E	53	N 45°E	65	E	1.4	4
หินสัมปะยอ Hin Sumpayne	5.5	N 45°E	70	N 3°W	62	N 53°W	16	NE	1.4	4
แหลมตาชี Laem Ta Chi	6.4	S 22°E	60	N 49°E	70	N 45°E	88	NE	1.8	4
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	4.8	N 7°E	79	N 35°E	78	N 13°E	60	NE	2.4	6

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล ประจำเดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๔๙๒

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of December 1949

สภาพอากาศ
Weather

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with												หมายเหตุ Remarks
	ท้องฟ้าไม่มีเมฆ Cloudless Sky	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly Cloudy Sky	ท้องฟ้ามีเมฆมาก Cloudy Sky	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Overcast	หมอก Fog	ฟ้าหรั่ว Haze	ฟ้าแลบ Lightning	ฟ้าร้อง Thunder	ฝนละออง Drizzle	ฝน Rain	พายุฟ้าคนอง Thunder storm	พวยน้ำ Water Spout	
สันดอน San Don	2	9	17	3	11	12	3	--	--	--	--	--	
เกาะจวง Koh Chuang	3	19	9	--	--	1	3		--	--	--	--	
เกาะไผ่ Koh Phai	5	16	10	--	31	2	8	2	--	--	--	--	
แหลมสิงห์ Laem Sing	--	4	20	7	19	--	4	1	--	--	-	--	
เกาะปราบ Koh Prab	1	13	13	4	--	5	--	1	3	14	--	--	
หินสัมปะยื่อ Hin Sampayue	--	5	22	4	25	21	--	5		--	--	--	
แหลมตาชี Laem Ta Chi	--	--	22	9	--	--	--	1	5	17	--	--	
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	--	9	21	1	--	6	2	7	3	14	--	--	

Walter

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล ประจำเดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๔๔๒ ลักษณะทะเลและคลื่นใต้น้ำ

Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for month of December 1942 State of Sea and Swell

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with									หมายเหตุ Remarks
	ทะเลราบ Calm Sea	ทะเลเรียบ Smooth Sea	คลื่นเล็กน้อย Slight Sea	คลื่นปานกลาง Moderate Sea	คลื่นจัด Rough Sea	คลื่นจัดมาก Very Rough Sea	คลื่นใหญ่ High Sea	คลื่นใหญ่มาก Very high Sea	คลื่นใต้น้ำ Swell	
สันดอน San Don	29	2	--	--	--	--	--	--	4	
เกาะรวง Koh Chuang	25	3	3	--	--	--	--	--	9	
เกาะไผ่ Koh Phai	15	7	8	1	--	--	--	--	16	
แหลมสิงห์ Laem Sing	22	8	1	--	--	--	--	--	12	
เกาะปราบ Koh Prab	13	12	5	1	--	--	--	--	26	
หินลำปะยิ้อ Hin Sumpayno	13	16	2	--	--	--	--	--	18	
แหลมตาชี Laem Ta Chi		4	19	7	1	--	--	--	31	
เกาะตะเภาน้อย Koh Tapau Noi	1	10	16	4	--	--	--	--	31	