Thailand. Meteorological Dept.
0.85

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

มกราคม ๒๔๘๓

กองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์

Monthly Meteorological Bulletin

January 1940

Section of Meteorology, Hydrographic Service

Bangkok, THAILAND

QC
990
T5
M66
1940

LIBRARY
APR 2000
National Oceanic & Atmospheric Administration
U.S. Dept. of Commerce

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
รายงานดมฟ้าอากาศประจำเดือน มกราคม ๒๔๘๓	
The Weather of January 1940 (in Thai).....	1
รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลาง กรุงเทพ ฯ	
Hourly Values of Meteorological Elements for Central Station, Bangkok	4
รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมต่าง ๆ และสรุปผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลาง กรุงเทพ ฯ	
Daily and Monthly Values of Meteorological Elements and Monthly Summary for Central Station, Bangkok	11
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือนของสถานีสำคัญ ๆ บางสถานี	
Summary of Observations for some selected stations	13
รายงานฝนตกประจำเดือน	
Monthly Rainfall Report	19
ตารางแสดงระยะเวลาที่มีแสงแดดเป็นรายวันสำหรับสถานีกลาง กรุงเทพ ฯ	
Sunshine Duration at every day for Central Station, Bangkok	22
แผนที่น้ำฝนประจำเดือน ~~กุมภาพันธ์~~ มกราคม ๒๔๘๓	
Rainfall Map showing Monthly Distribution of Rainfall...	23

คำนำ

สถานีตรวจอากาศกลาง กองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์ ตั้งอยู่ในกำแพงพระราชวังเดิม บริเวณโรงเรียนนายเรือ จังหวัดธนบุรี ในแลตติจูด ๑๓° ๔๔' ๓๐" เหนือ ลองกิจูด ๑๐๐ ๒๙' ๓๓" ตะวันออก สูงของบาโรเมตร์มาตรฐานอยู่สูงจากระดับทะเล ๗.๔๐ เมตร์ สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้ว

๒. เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมใช้เวลากรุงเทพ ฯ มีการตรวจอุตุนิยมวันละ ๕ เวลาคือ ๐๓๐๐, ๑๐๐๐, ๑๓๐๐, ๑๖๐๐ และ ๑๙๐๐ การตรวจเป็นรายชั่วโมงนอกจากเวลาที่กล่าวนี้ใช้เครื่องอัตตโนมัติ

๓. ความกดอากาศได้แก้อุณหภูมิ แลตติจูด และระดับทะเลแล้ว

๔. ทิศและความเร็วลมเป็นรายชั่วโมง ตรวจโดยเครื่องวัดลมชะนิดอัตตโนมัติแบบไดนส์ ตั้งแต่เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๔๘๒ เป็นต้นไป การตรวจลมเป็นรายชั่วโมงที่สถานีกลาง กรุงเทพ ฯ ได้ใช้ผลการตรวจของสถานีดอนเมืองแทน เพราะเห็นว่าผลการตรวจของสถานีดอนเมืองถูกต้องมากกว่า เนื่องจากตั้งอยู่ในที่เปิดและแจ้งมากกว่าปราศจากสิ่งกีดขวางใด ๆ

๕. เธอโมเมตร์ทุกชะนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอโมเมตร์แบบสเตฟเฟนสัน

๖. บรรดาเครื่องหมายต่าง ๆ ของลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างในอุตุนิยมวิทยา ดังแสดงในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศใช้ตามแบบของสากล มีความหมายดังต่อไปนี้ :-

○	ท้องฟ้าไม่มีเมฆเลย
◔	ท้องฟ้ามีเมฆ ๑ ถึง ๓ ใน ๑๐ ส่วนของท้องฟ้า
◑	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วนจำนวน ๔ ถึง ๖ ใน ๑๐ ส่วนของท้องฟ้า
◐	ท้องฟ้ามีเมฆมาก ๗ ถึง ๑๐ ส่วน แต่ยังมีช่องว่างเห็นฟ้าเขียว
●	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม
=	มีหมอกตกต่ำบนพื้นดิน
∞	มีฟ้าหรัวแต่ทัศนะวิสัยเกินกว่า ๑๐๐๐ เมตร์
❟	มีฝนปรอยเป็นละออง
◉	ฝนธรรมดาเล็กน้อยตกบ้างหยุดบ้าง
•	ฝนธรรมดา

ฝนผ่าน

มีลักษณะสวยงาม คือมีลมกระโชกและมีเมฆดำหนาเป็นทางยาวหรือเป็นก้อนใหญ่

ฟ้าแลบตามขอบฟ้าหรือในระยะไกล

พายุฝนฟ้าคะนอง

มีฟ้าคะนองแต่ไม่มีฝนตกที่สถานี

ลูกเห็บตก

หมอกน้ำค้าง

น้ำค้าง

ทัศนะวิสัยดีเลิศ

ฟ้าร้อง

อาทิตย์ทรงกลด

จันทร์ทรงกลด

รุ้งกินน้ำ

มีราจ

ฝนปรอย ๆ ตกบ้างหยุดบ้าง

ฝนตกในระยะไกล คือมองเห็นฝนตกเป็นสายลงมาจากก้อนเมฆถึงพื้นดิน แต่ที่สถานีไม่ตก

ฝนปรอย ๆ เล็กน้อยตกติดต่อกันเรื่อยไป

ฝนปรอย ๆ เล็กน้อยหรือปานกลาง กับมีฝนธรรมดารวมด้วย

ฝนปรอย ๆ ปานกลางตกติดต่อกันเรื่อยไป

พายุฝนฟ้าคะนองจนมองเห็นได้ลำบากมาก

ฝนธรรมดาเล็กน้อยตกติดต่อกัน

ฝนปรอย ๆ และหมอก

อากาศไม่ดี มีฟ้าคะนอง มีเมฆสับสน

INTRODUCTION

The Central Meteorological Station at Bangkok is situated in Lat. 13° 44'30" N., Long. 100° 29'33" E., height of barometer above mean sea level 8.82 metres.

2. For all readings local standard time is used. Five direct observations are made at three-hour intervals from 0700 to 1900, namely 0700, 1000, 1300, 1600 and 1900. Hourly readings besides the above five 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. It should be noted that from January 1940 onwards, the record sheets of Don Mueng are used instead. This is due to its proximity and that Don Mueng Station is located in a more open space free from any obstacles whatever.

5. All thermometers are installed in Stevenson Screen.

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

ลมฟ้าอากาศในเดือน มกราคม ๒๔๘๒

The Weather of January 1940 (in Thai)

ลมฟ้าอากาศในเดือน มกราคม ๒๔๘๒

ความกดอากาศ

การแผ่ไพศาลของความกดอากาศในเดือนมกราคม ๒๔๘๒ เป็นไปดังนี้ คือ .- มีศูนย์กลางความกดอากาศสูงที่สุดอยู่ในประเทศจีน แผ่บริเวณปกคลุมตลอดประเทศเกาหลี, ประเทศญี่ปุ่น ส่วนมากเพียงภาคใต้และภาคกลางเท่านั้น แล้วขยายขอบเขตต์ลดลาดลงมาทางทิศใต้ ปกคลุมประเทศอินโดจีน, ประเทศไทย และน่านน้ำใกล้เคียงทั้งหมด ส่วนบริเวณความกดอากาศต่ำในเดือนนี้ที่มีอยู่เกือบตลอดเดือนก็คือในตอนใต้หมู่เกาะฟิลลิปปินส์, หมู่เกาะคาโรไลน์ ในตอนปลายเดือนคือในวันที่ ๒๑ เป็นต้นไป มีความกดอากาศต่ำในอาวไทย,มะลายู และทะเลจีนตอนใต้ พอจวนสิ้นเดือนระดับความกดก็สูงขึ้นอีกโดยทั่วไป

กล่าวโดยสรุป ในเดือนนี้ ประเทศไทยอยู่ในขอบเขตต์ทางใต้ของความกดอากาศสูง ซึ่งอยู่ในแถบไซบีเรีย และขอบเขตต์ทางเหนือของความกดอากาศต่ำซึ่งอยู่แถบอิเควเตอร์ ความกดอากาศจึงสูงในตอนเหนือของประเทศแล้วลดลาดลงมาเป็นลำดับจนถึงภาคใต้ อันเป็นเดือนกลางฤดูมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือหรือเรียกว่า มรสุมแห่งฤดูหนาว

ความกดอากาศในประเทศไทยเฉลี่ยแล้วอยู่ระหว่าง ๑๐๑๐.๗๕ มิลลิบาร์ ถึง ๑๐๑๖.๑๗ มิลลิบาร์ ที่สูงที่สุดอยู่ทางตอนเหนือของประเทศไทย ส่วนที่ต่ำที่สุดอยู่ทางปักษ์ใต้ตอนใต้สุด

อุณหภูมิอากาศ

ความหนาวของอากาศในฤดูหนาวปีนี้ และโดยฉะเพาะในเดือนนี้ จะทำให้จำกันไปได้อีกนาน โดยเหตุที่หนาวจัดกว่าทุก ๆ ปีที่แล้วมา และหนาวอยู่เป็นระยะเวลานาน อากาศได้เริ่มหนาวจัดมาตั้งแต่ตนเดือนธันวาคม และในเดือนนี้ความหนาวก็ยังหาได้คลายลงไม่ อุณหภูมิอย่างต่ำที่สุดตรวจได้ ๒.๘° ซ. เมื่อวันที่ ๒ ที่จังหวัดเชียงราย ส่วนจังหวัดอื่น ๆ จะหนาวจัดมากน้อยเพียงใด ขอได้โปรดพลิกดูสถิติอุณหภูมิอากาศของจังหวัดต่าง ๆ ที่ได้รวบรวมไว้โดยละเอียดมีอยู่ในหน้า ๑๔

ความชื้นสัมพัทธ์

ในเดือนนี้ ตั้งแต่ภาคกลางของประเทศไทยขึ้นไป ความชื้นสัมพัทธ์อยู่ในเกณฑ์แห้ง ส่วนในปักษ์ใต้อยู่ในเกณฑ์ปานกลางถึงเกณฑ์สูง

น้ำฝน

ในเดือนนี้ อากาศแห้งแล้งเกือบตลอดประเทศ บริเวณที่มีฝนตกบ้างเล็กน้อย คือตั้งแต่ชุมพรลงไปจนถึงปัตตานี

ทางลม

ทางลมในเดือนนี้ตลอดประเทศเป็นทิศตะวันตกเฉียงเหนือกับทิศตะวันออกมีกำลังค่อนข้างแรงโดยทั่วไป ส่วนมากในตอนบาย

ลมชั้นบน

ตามผลการตรวจในเดือนมกราคม ๒๔๘๒ เป็นดังนี้ คือ :-

ที่สถานีดอนเมือง ทางลมส่วนมากเป็นทิศเหนือกับทิศตะวันออกในทุกระดับ แต่ในตอนบายบางระดับเปลี่ยนเป็นทิศตะวันตก ความเร็วลมเฉลี่ยอยู่ระหว่าง ๑๕ ถึง ๒๗ กิโลเมตร์ชั่วโมง ความเร็วลมอย่างแรงตรวจได้ ๖๘ กิโลเมตร์ชั่วโมง

พิษณุโลก ทางลมส่วนมากเป็นทิศเหนือกับตะวันตกเฉียงเหนือ แต่ในบางระดับตั้งแต่ ๓ กิโลเมตร์ขึ้นไป เป็นทิศตะวันตก และตะวันตกเฉียงใต้ก็มี ความเร็วลมเฉลี่ย ๑๕ ถึง ๕๐ กิโลเมตร์ชั่วโมง ความเร็วลมอย่างสูงที่สุดตรวจได้ ๗๒ กิโลเมตร์ชั่วโมง

นครราชสีมา ทางลมส่วนมากเป็นทิศตะวันออกเฉียงเหนือ กับทิศตะวันออก และในบางระดับตั้งแต่ ๒ กิโลเมตร์ขึ้นไปเป็นทิศตะวันตก ความเร็วเฉลี่ย ๑๐ ถึง ๓๐ กิโลเมตร์ชั่วโมง ความเร็วอย่างสูงที่สุดตรวจได้ ๖๘ กิโลเมตร์ชั่วโมง

บ้านดอน ทางลมส่วนมากเป็นระหว่างทิศเหนือกับทิศตะวันออก มีความเร็วเฉลี่ย ๑๕ ถึง ๔๐ กิโลเมตร์ชั่วโมง ความเร็วอย่างสูงที่สุดตรวจได้ ๗๑ กิโลเมตร์ชั่วโมง

ไทฟูนกับดีเปรสชั่น

ตามสถิติไทฟูนในทะเลจีนสำหรับเดือนมกราคม ๒๔๘๒ ไม่มีเกิดขึ้นเลย แต่ว่าอาจเกิดขึ้นได้ใน แลตติจูดต่ำกว่า ๑๐° เหนือ หรือประมาณบริเวณแลตติจูด ๑๒° กับ ๕° เหนือ ไทฟูนในเดือนนี้ตามเกณฑ์เข้าอยู่ฤดูที่ ๑ มักจะมีทิศทางเดินดั่งนี้ คือ.- เดินทางตะวันตกในตอนที่ผ่านทะเลจีน และจะเข้ามาถึงอินโดจีนตอนใต้และอ่าวไทย และเลยมาในประเทศไทยก็มี จนบางครั้งผ่านไปก่อตัวมีกำลังแรงขึ้นอีกในอ่าวเบงกอล

ตามผลการตรวจของกองอุตุนิยมวิทยาในเดือนมกราคม ๒๔๘๒ ไม่มีไทฟูนเกิดขึ้นในทะเลจีน

พายุฝนฟ้าคะนอง

ในเดือนนี้ปรากฏมีพายุฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้น ๑ ครั้ง ตรวจได้ที่สถานีสงขลา

รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือน

สำหรับ

สถานีกลาง กรุงเทพ ฯ

Hourly Values of Meteorological Elements

for

Central Station, Bangkok.

ความกดอากาศรายชั่วโมงประจำวันเป็นมิลลิบาร ๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง

Bar. Pressure at Sea Level in Millibars 1000+the numbers in the tables.

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	18.78	18.60	18.08	17.98	18.54	18.85	19.75	20.65	21.15	20.80	19.85	19.35	1
2	18.98	18.78	18.60	18.38	18.74	19.01	19.71	20.32	21.85	21.75	20.75	20.10	2
3	18.60	18.50	18.10	18.10	18.30	18.40	18.70	20.10	20.30	20.10	18.50	18.20	3
4	16.14	15.94	15.48	15.30	15.40	15.70	16.30	17.00	17.70	17.40	16.80	16.00	4
5	15.40	15.10	14.65	14.50	14.65	15.00	15.50	16.90	17.00	17.00	16.28	15.46	5
6	14.38	14.18	13.57	13.47	13.70	14.00	15.20	16.15	16.70	16.50	15.80	15.05	6
7	13.66	13.48	13.20	13.02	13.02	13.40	13.85	15.20	14.50	14.40	13.75	13.00	7
8	13.05	13.05	12.40	12.20	12.20	12.30	12.55	13.45	13.60	13.45	13.05	12.40	8
9	10.74	10.90	10.90	11.00	10.90	11.00	11.30	12.50	13.25	13.35	12.95	12.35	9
10	11.85	11.85	11.85	12.00	12.20	12.67	13.45	14.80	15.25	15.05	14.55	14.20	10
11	14.57	14.57	14.12	14.00	14.10	14.60	15.05	15.90	16.25	16.15	15.85	15.00	11
12	14.37	14.20	13.56	13.40	13.60	13.80	14.65	15.50	15.80	15.40	14.90	14.10	12
13	12.50	12.30	12.15	12.15	12.15	12.30	13.10	14.30	14.40	14.25	13.60	13.00	13
14	11.05	10.90	10.65	10.65	10.90	11.20	12.00	12.55	13.60	12.95	12.25	11.70	14
15	10.90	10.70	10.50	10.50	10.50	10.70	11.20	12.70	13.30	12.60	12.20	11.30	15
16	09.35	09.00	08.60	08.60	08.60	09.00	10.10	11.40	12.80	12.65	12.20	11.70	16
17	09.80	09.80	09.80	09.80	10.10	10.30	11.80	13.30	13.50	13.28	12.99	12.02	17
18	11.30	10.98	10.60	10.70	11.42	11.95	13.05	14.15	14.80	14.40	13.85	13.40	18
19	13.10	13.00	13.00	13.00	13.30	13.60	14.00	14.80	15.10	14.95	14.30	13.40	19
20	13.15	13.00	12.62	12.62	12.92	13.40	14.70	15.40	15.50	15.30	14.30	13.80	20
21	12.80	12.80	12.60	12.60	13.08	13.28	13.80	14.90	15.00	14.90	14.10	13.50	21
22	12.20	12.20	12.00	11.80	11.80	11.95	12.25	13.30	14.15	13.85	13.30	12.30	22
23	12.56	12.40	12.10	12.10	12.50	12.80	13.05	13.85	14.95	14.95	14.40	13.40	23
24	12.60	12.80	12.95	12.95	13.35	14.00	15.35	16.65	17.20	17.20	16.55	15.85	24
25	15.32	15.54	15.54	15.70	15.90	16.10	16.50	17.90	18.25	18.25	17.75	16.65	25
26	14.70	14.70	14.70	14.70	14.95	15.60	16.15	17.05	17.30	17.00	16.60	16.40	26
27	14.00	14.00	14.00	14.30	14.92	15.10	16.10	17.20	17.60	17.30	16.70	15.75	27
28	13.40	13.40	13.20	13.30	13.60	14.20	14.90	15.80	15.90	15.75	15.40	14.40	28
29	12.86	12.86	12.86	13.00	13.20	13.50	14.60	15.10	15.90	15.70	14.90	14.20	29
30	12.97	12.77	12.57	12.70	12.80	12.90	13.45	13.75	14.50	14.25	13.40	12.60	30
31	12.20	12.10	11.80	11.80	12.00	12.90	13.70	14.50	15.10	14.95	14.25	13.75	31

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	17.35	16.25	16.07	15.64	15.80	16.95	17.85	18.40	18.91	19.20	19.40	19.40	1
2	18.10	16.60	16.25	15.85	15.85	17.00	17.70	18.30	18.60	18.90	19.00	19.00	2
3	17.10	15.40	15.00	14.35	14.20	14.95	15.45	16.25	16.42	16.60	16.60	16.60	3
4	15.40	14.10	13.65	13.05	12.90	13.90	14.50	15.00	15.60	15.75	15.75	15.75	4
5	13.80	12.96	12.26	11.80	11.70	12.90	13.70	14.30	14.88	15.00	15.00	15.00	5
6	13.35	12.25	11.90	11.35	11.35	12.50	12.80	13.40	13.70	14.00	14.20	14.20	6
7	12.20	11.30	11.30	10.95	10.40	12.25	12.55	12.80	13.00	13.20	13.30	13.40	7
8	19.05	09.45	09.80	09.10	09.10	09.50	10.40	10.95	11.20	11.20	11.20	11.20	8
9	11.20	10.25	10.60	10.10	10.10	11.30	11.60	12.00	12.25	12.50	12.50	12.50	9
10	13.00	11.90	11.50	11.35	11.50	12.30	12.60	13.00	13.40	13.67	14.00	14.50	10
11	13.50	12.20	12.30	12.15	12.00	13.00	13.45	13.90	14.16	14.68	14.80	14.80	11
12	12.65	11.30	11.30	10.55	10.40	10.60	11.80	12.00	12.25	12.50	12.50	12.60	12
13	11.30	09.90	09.60	09.45	09.45	09.85	10.40	10.80	10.90	11.00	11.22	11.50	13
14	09.90	09.40	08.95	08.25	08.00	09.10	09.35	10.15	10.38	10.55	10.80	11.00	14
15	09.70	08.60	08.20	07.60	07.50	07.30	07.90	08.17	08.57	09.00	09.37	09.60	15
16	10.10	09.00	08.20	07.90	07.70	08.60	08.60	09.40	09.70	09.90	10.00	10.00	16
17	10.56	09.36	08.50	08.30	08.40	09.61	09.92	10.61	11.31	11.70	11.85	11.70	17
18	11.90	11.00	11.30	10.65	11.00	11.70	12.25	12.70	13.10	13.80	13.70	13.60	18
19	12.10	10.80	11.35	11.35	11.50	12.10	12.55	12.80	13.10	13.34	13.60	13.60	19
20	12.60	11.10	11.00	10.75	10.75	11.80	12.30	12.50	12.73	13.00	13.30	13.30	20
21	11.90	10.60	10.40	09.90	09.90	10.70	11.00	11.50	12.20	12.50	12.50	12.50	21
22	11.00	09.80	09.50	09.40	09.40	10.50	11.00	11.90	12.30	12.40	12.40	12.40	22
23	12.10	10.80	10.95	10.55	10.65	11.05	12.00	12.55	13.00	13.00	13.00	12.80	23
24	14.25	12.95	12.40	12.00	12.00	13.05	13.35	13.70	14.20	14.50	15.00	15.00	24
25	15.15	13.60	13.15	12.55	12.55	13.30	14.20	14.60	15.30	15.70	15.70	15.40	25
26	14.80	13.40	13.10	12.30	12.30	12.60	13.40	13.80	14.50	14.70	14.70	14.50	26
27	14.40	12.75	12.50	11.80	11.60	12.50	12.80	12.90	13.20	13.35	13.50	13.50	27
28	12.95	11.70	11.50	10.90	10.90	11.85	12.25	12.80	13.00	13.25	13.25	13.25	28
29	12.65	11.35	11.20	10.90	10.90	11.50	12.20	12.40	12.90	13.25	13.50	13.50	29
30	11.10	09.90	09.60	09.40	09.50	10.00	10.70	11.30	11.90	12.20	12.20	12.40	30
31	11.85	10.40	10.00	09.70	09.70	10.25	10.95	11.35	11.83	12.53	12.70	12.70	31

อุณหภูมิอากาศเป็นองศาเซ็นติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	16.1	15.2	15.1	14.5	14.4	15.5	15.4	16.3	21.1	24.2	26.9	26.9	1
2	17.5	17.0	17.0	16.3	16.0	16.5	16.2	17.0	21.1	23.5	25.8	26.0	2
3	15.5	14.0	13.8	13.0	13.3	13.3	14.1	14.3	16.9	19.9	22.4	24.0	3
4	12.7	12.3	13.1	13.1	12.4	12.7	12.2	12.9	18.0	22.3	25.0	24.0	4
5	13.5	12.8	12.3	11.6	12.1	12.4	11.9	12.1	18.6	22.3	25.5	25.0	5
6	13.5	12.6	13.5	13.7	13.4	13.9	13.5	14.3	18.1	22.5	24.7	26.6	6
7	15.2	15.1	15.8	15.7	15.0	14.9	14.9	14.9	20.4	23.8	26.8	27.8	7
8	16.6	16.1	16.9	16.7	16.6	17.2	17.1	18.0	21.4	24.7	27.4	28.8	8
9	16.0	15.8	16.3	15.7	15.3	15.9	15.7	17.0	20.2	24.4	27.3	28.3	9
10	17.3	16.9	16.7	17.0	16.4	17.0	16.8	17.4	21.3	25.0	28.0	29.1	10
11	21.2	20.8	20.2	19.5	18.8	17.8	17.2	17.2	22.2	25.0	27.9	28.1	11
12	20.5	20.1	20.2	19.6	18.7	19.0	19.0	19.5	24.0	27.2	30.2	30.2	12
13	21.4	20.4	20.5	20.0	20.0	20.2	20.0	20.2	23.5	26.9	29.7	30.2	13
14	21.5	21.0	21.2	20.7	20.4	21.0	21.0	21.4	26.2	29.0	31.5	31.3	14
15	21.8	21.1	21.5	21.1	20.5	20.5	20.1	20.3	25.8	28.8	31.3	29.6	15
16	19.4	18.4	17.7	17.0	16.3	17.4	16.7	17.1	23.4	27.4	29.2	28.2	16
17	17.5	17.0	17.3	16.7	16.3	17.1	16.8	17.5	22.5	25.6	28.1	28.8	17
18	17.8	17.2	17.5	17.2	17.2	17.4	17.0	17.4	23.4	26.8	29.4	28.6	18
19	18.0	17.6	17.9	17.4	17.1	17.4	18.1	18.7	23.2	26.5	29.0	29.3	19
20	20.6	20.4	20.1	20.7	20.2	19.5	20.7	21.5	24.0	27.0	29.3	29.4	20
21	19.9	19.4	20.0	20.0	19.9	20.4	20.1	20.5	25.0	28.1	30.8	30.8	21
22	20.3	19.8	20.2	20.2	20.1	20.8	20.5	20.6	24.7	28.0	30.4	30.4	22
23	22.1	21.9	22.3	21.5	20.8	21.4	21.5	22.0	23.0	26.4	28.6	29.9	23
24	21.0	20.7	21.1	20.8	20.6	20.7	20.1	20.5	22.0	25.4	26.0	26.7	24
25	21.0	20.6	20.0	19.8	19.1	19.0	19.0	19.4	23.0	26.2	28.0	29.3	25
26	20.6	19.9	20.1	19.7	19.7	20.0	19.8	19.8	24.4	28.0	30.0	29.8	26
27	19.6	18.7	18.7	18.8	18.5	19.0	18.8	18.8	23.3	26.6	28.6	29.0	27
28	19.6	19.1	18.7	18.1	17.9	18.7	19.0	19.7	25.3	27.8	30.8	30.8	28
29	20.0	19.3	18.7	18.4	18.5	19.5	19.5	19.9	25.0	28.3	30.1	30.6	29
30	20.7	20.3	20.4	20.4	20.1	19.9	19.5	20.0	26.3	29.5	31.4	31.0	30
31	22.2	21.5	21.5	21.4	22.1	21.9	21.8	22.0	24.9	27.0	29.9	31.6	31

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	27.5	28.3	26.5	26.5	26.0	23.3	20.4	19.3	18.8	18.3	17.5	17.8	1
2	26.4	26.9	26.7	27.0	27.2	23.1	20.9	19.4	19.2	17.7	16.7	17.0	2
3	25.0	26.0	25.3	26.0	25.7	23.2	19.8	18.2	16.8	15.2	14.2	13.5	3
4	25.2	25.8	25.5	26.0	25.8	23.0	20.2	17.6	16.5	15.4	14.4	14.1	4
5	26.3	27.3	26.4	26.8	27.4	23.4	19.9	17.4	16.3	15.3	14.1	14.2	5
6	27.8	28.5	27.8	28.5	28.3	25.3	21.8	19.8	17.9	16.7	15.6	15.5	6
7	29.8	30.8	29.7	29.9	30.0	26.0	23.0	21.6	19.6	18.3	17.1	17.1	7
8	30.4	31.5	29.8	30.1	30.0	26.4	23.0	21.4	19.4	17.9	16.7	16.5	8
9	29.8	31.0	29.7	30.4	30.2	26.4	23.0	22.0	20.2	19.0	18.0	17.7	9
10	31.0	32.0	30.3	29.9	28.6	26.9	25.4	23.8	23.6	21.6	21.6	21.6	10
11	29.4	30.4	29.4	29.5	29.2	26.6	24.5	22.6	21.8	20.8	20.8	20.5	11
12	30.6	31.6	31.1	31.5	31.8	28.5	26.1	25.1	23.8	22.5	21.8	21.9	12
13	31.6	33.0	31.7	32.4	32.0	29.0	26.2	25.1	23.8	22.4	21.8	21.8	13
14	31.0	32.0	32.0	32.7	33.1	30.0	27.1	25.6	24.1	23.1	21.8	22.0	14
15	30.4	30.8	30.4	30.8	31.2	28.4	25.6	23.1	21.8	20.7	19.8	20.0	15
16	29.1	30.1	29.4	29.8	30.2	27.5	24.9	22.9	22.1	21.1	18.7	18.3	16
17	30.2	31.3	30.0	31.0	31.2	27.0	23.8	21.8	21.2	20.2	19.2	18.6	17
18	29.9	31.5	30.7	30.9	29.9	26.5	23.5	22.0	21.1	19.7	18.7	18.8	18
19	30.8	32.0	31.0	30.8	29.8	27.0	24.8	23.0	22.3	21.3	20.6	21.1	19
20	30.9	31.4	30.5	31.0	30.5	28.2	25.9	23.6	22.4	21.2	20.6	20.2	20
21	32.1	32.6	31.7	32.1	32.1	29.0	26.0	24.0	23.0	22.0	21.0	21.0	21
22	30.4	30.6	30.7	31.8	31.6	27.4	25.3	23.8	23.4	23.0	22.4	22.7	22
23	31.2	32.2	31.5	31.5	31.4	29.7	28.1	27.2	25.4	24.1	22.6	21.7	23
24	29.8	30.0	30.5	30.9	29.0	28.7	26.8	25.2	24.5	23.3	22.2	21.6	24
25	30.5	31.2	30.6	31.0	31.3	27.5	25.8	24.9	23.8	22.8	21.8	21.4	25
26	30.8	31.5	30.2	30.2	30.0	27.2	25.2	23.6	23.1	22.4	21.7	20.6	26
27	29.8	30.8	31.0	31.2	31.6	28.9	26.0	24.0	22.5	21.3	20.4	20.0	27
28	31.8	32.8	31.8	32.5	32.9	29.7	26.3	24.1	23.1	22.0	20.8	20.5	28
29	31.9	33.1	31.0	31.5	31.5	28.6	26.1	24.0	23.3	22.0	21.3	21.4	29
30	32.2	32.7	32.4	32.3	32.5	28.8	26.5	25.2	23.8	22.8	22.3	22.5	30
31	32.8	34.1	32.0	32.0	31.5	28.5	26.3	24.6	24.3	23.3	22.8	22.3	31

ความชื้นสัมพันธเป็นเรือนร้อย

Relative Humidity in Percent

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	81.0	84.0	91.0	90.0	88.0	86.0	81.0	76.0	64.0	56.0	52.0	50.0	1
2	76.0	77.0	79.0	81.0	80.0	75.0	76.0	75.0	65.0	59.0	53.0	51.0	2
3	79.0	85.0	88.0	90.0	80.0	79.0	78.0	75.0	71.0	62.0	55.0	48.0	3
4	88.0	88.0	82.0	84.0	84.0	84.0	89.0	83.0	65.0	55.0	49.0	48.0	4
5	94.0	95.0	97.0	97.0	97.0	94.0	95.0	97.0	76.0	60.0	50.0	47.0	5
6	98.0	99.0	99.0	96.0	96.0	97.0	98.0	98.0	80.0	67.0	55.0	47.0	6
7	95.0	96.0	96.0	96.0	95.0	96.0	95.0	97.0	80.0	66.0	57.0	49.0	7
8	86.0	92.0	93.0	92.0	92.0	90.0	91.0	87.0	77.0	62.0	55.0	50.0	8
9	98.0	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	98.0	88.0	73.0	63.0	54.0	46.0	9
10	94.0	97.0	98.0	98.0	95.0	95.0	96.0	96.0	86.0	64.0	57.0	48.0	10
11	80.0	80.0	82.0	86.0	90.0	90.0	94.0	92.0	76.0	65.0	58.0	53.0	11
12	86.0	84.0	85.0	85.0	88.0	89.0	89.0	85.0	69.0	58.0	52.0	51.0	12
13	89.0	94.0	96.0	96.0	96.0	94.0	89.0	87.0	76.0	63.0	56.0	50.0	13
14	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	94.0	98.0	98.0	79.0	65.0	56.0	52.0	14
15	98.0	98.0	90.0	91.0	92.0	91.0	91.0	87.0	62.0	45.0	42.0	42.0	15
16	85.0	88.0	92.0	92.0	93.0	91.0	94.0	90.0	63.0	45.0	42.0	42.0	16
17	74.0	79.0	83.0	85.0	91.0	92.0	95.0	93.0	73.0	63.0	57.0	54.0	17
18	98.0	96.0	95.0	99.0	99.0	95.0	98.0	99.0	83.0	70.0	62.0	58.0	18
19	94.0	97.0	95.0	97.0	99.0	99.0	98.0	94.0	71.0	64.0	56.0	55.0	19
20	95.0	96.0	98.0	98.0	96.0	93.0	97.0	92.0	86.0	71.0	60.0	54.0	20
21	96.0	98.0	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	97.0	85.0	65.0	55.0	48.0	21
22	98.0	99.0	99.0	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	91.0	68.0	58.0	58.0	22
23	90.0	92.0	94.0	96.0	98.0	98.0	98.0	96.0	95.0	90.0	78.0	66.0	23
24	92.0	98.0	98.0	81.0	75.0	82.0	85.0	83.0	75.0	64.0	60.0	55.0	24
25	70.0	72.0	75.0	76.0	79.0	82.0	81.0	79.0	67.0	59.0	54.0	49.0	25
26	78.0	79.0	80.0	80.0	82.0	84.0	82.0	83.0	60.0	49.0	44.0	45.0	26
27	81.0	87.0	84.0	83.0	84.0	81.0	81.0	80.0	64.0	57.0	52.0	48.0	27
28	89.0	90.0	91.0	94.0	94.0	85.0	85.0	79.0	61.0	53.0	48.0	47.0	28
29	91.0	93.0	93.0	98.0	97.0	96.0	93.0	86.0	68.0	64.0	58.0	54.0	29
30	99.0	99.0	99.0	99.0	98.0	97.0	98.0	99.0	85.0	63.0	52.0	51.0	30
31	97.0	99.0	99.0	99.0	98.0	97.0	99.0	98.0	95.0	85.0	67.0	60.0	31

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	48.0	46.0	46.0	44.0	44.0	61.0	70.0	76.0	78.0	77.0	79.0	76.0	1
2	47.0	46.0	43.0	41.0	41.0	61.0	66.0	71.0	70.0	77.0	77.0	76.0	2
3	44.0	40.0	40.0	39.0	40.0	56.0	68.0	70.0	77.0	81.0	84.0	88.0	3
4	48.0	45.0	64.0	64.0	63.0	60.0	71.0	79.0	84.0	89.0	90.0	93.0	4
5	40.0	38.0	39.0	40.0	40.0	61.0	74.0	80.0	88.0	92.0	96.0	96.0	5
6	43.0	43.0	41.0	39.0	39.0	55.0	69.0	74.0	80.0	86.0	90.0	92.0	6
7	44.0	43.0	48.0	47.0	48.0	65.0	75.0	82.0	85.0	90.0	91.0	90.0	7
8	46.0	43.0	44.0	44.0	46.0	64.0	75.0	84.0	88.0	94.0	95.0	95.0	8
9	44.0	43.0	44.0	43.0	43.0	60.0	72.0	80.0	83.0	88.0	92.0	93.0	9
10	44.0	43.0	44.0	46.0	48.0	56.0	65.0	72.0	78.0	76.0	75.0	74.0	10
11	52.0	46.0	48.0	48.0	49.0	64.0	72.0	78.0	84.0	87.0	86.0	83.0	11
12	49.0	48.0	50.0	49.0	49.0	63.0	70.0	77.0	82.0	82.0	84.0	86.0	12
13	48.0	49.0	47.0	45.0	45.0	62.0	70.0	73.0	75.0	82.0	85.0	96.0	13
14	50.0	47.0	48.0	47.0	46.0	63.0	74.0	80.0	87.0	92.0	99.0	99.0	14
15	43.0	43.0	40.0	41.0	40.0	55.0	62.0	72.0	77.0	80.0	86.0	87.0	15
16	40.0	36.0	38.0	37.0	38.0	47.0	49.0	42.0	47.0	56.0	61.0	69.0	16
17	49.0	48.0	45.0	35.0	38.0	54.0	63.0	70.0	77.0	83.0	90.0	92.0	17
18	52.0	49.0	51.0	49.0	52.0	64.0	72.0	77.0	82.0	88.0	91.0	93.0	18
19	52.0	50.0	47.0	47.0	48.0	61.0	69.0	73.0	80.0	87.0	91.0	93.0	19
20	51.0	49.0	49.0	49.0	54.0	64.0	70.0	81.0	84.0	89.0	89.0	90.0	20
21	46.0	45.0	44.0	43.0	43.0	58.0	65.0	79.0	86.0	91.0	94.0	93.0	21
22	58.0	56.0	55.0	53.0	52.0	67.0	72.0	77.0	75.0	80.0	83.0	88.0	22
23	62.0	62.0	51.0	49.0	47.0	55.0	58.0	60.0	75.0	85.0	89.0	91.0	23
24	50.0	48.0	40.0	38.0	42.0	51.0	54.0	59.0	60.0	66.0	69.0	69.0	24
25	46.0	44.0	45.0	43.0	42.0	57.0	62.0	64.0	66.0	69.0	74.0	75.0	25
26	42.0	40.0	43.0	44.0	45.0	47.0	61.0	66.0	68.0	69.0	70.0	74.0	26
27	45.0	43.0	43.0	42.0	42.0	53.0	63.0	69.0	74.0	78.0	83.0	88.0	27
28	44.0	42.0	42.0	41.0	42.0	53.0	59.0	66.0	73.0	81.0	86.0	89.0	28
29	52.0	50.0	49.0	48.0	51.0	66.0	75.0	80.0	84.0	90.0	97.0	96.0	29
30	48.0	46.0	52.0	55.0	55.0	65.0	71.0	78.0	85.0	93.0	91.0	96.0	30
31	56.0	53.0	58.0	57.0	58.0	68.0	78.0	87.0	92.0	95.0	97.0	97.0	31

ทิศลม

Direction of Wind

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNE	NNE	NNE	NE	NNE	1
2	N	N	N	N	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NE	NNE	2
3	NNE	NNE	NNE	NNE	C	NNW	NNW	N	NNE	NNE	NE	NW	3
4	NNW	NNW	N	NNE	NNE	N	NNW	NNW	N	NNW	WNW	W	4
5	C	N	N	N	N	N	N	N	N	N	NNE	NE	5
6	C	WNW	NW	NNW	C	C	C	NNW	NNW	WNW	N	NNW	6
7	N	NNW	NW	NNW	NNW	NW	NW	NW	NNW	NNW	N	ENE	7
8	W	W	WNW	NW	NW	NW	NNW	NNW	NNW	NNW	N	NNW	8
9	N	WSW	C	C	C	C	N	N	NNW	WNW	N	NNW	9
10	ESE	ENE	C	C	N	C	N	N	NE	ENE	NE	NNE	10
11	NNE	C	NW	NNW	C	C	WNW	NNW	N	NNE	NW	W	11
12	NNW	NNW	NNW	C	C	NW	NW	NNW	N	NNE	NNW	NNW	12
13	C	WSW	WNW	WNW	NW	NW	NW	NW	NNW	NNW	NNW	E	13
14	SSW	C	C	C	C	ESE	ESE	ESE	SE	SSE	WSW	NNW	14
15	SSW	SSW	C	C	C	C	C	NW	NW	NNW	NW	WNW	15
16	WSW	WSW	WSW	WSW	C	NE	NNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	16
17	S	NNE	C	C	C	NE	ENE	E	ESE	ENE	E	SSW	17
18	C	C	C	C	C	C	C	C	C	WSW	ESE	SE	18
19	ENE	C	C	C	C	C	C	NE	NE	ENE	SSE	W	19
20	SSW	C	C	C	C	C	C	C	ESE	ESE	SE	W	20
21	SSE	S	NNE	NNE	E	ESE	E	ESE	SE	S	SSW	W	21
22	C	C	NNE	C	C	C	SE	ESE	C	C	WSW	W	22
23	C	E	ENE	C	C	C	C	NE	NE	ENE	E	SE	23
24	ENE	E	ENE	ESE	E	E	E	E	E	E	E	E	24
25	ENE	C	C	C	C	C	C	ESE	ESE	ESE	E	ENE	25
26	ENE	C	ESE	E	E	ENE	NE	NNE	ENE	E	ESE	E	26
27	C	NNE	ENE	C	ENE	E	E	E	ENE	ESE	ESE	E	27
28	C	C	C	C	C	C	C	ENE	ESE	SSE	ESE	ESE	28
29	C	C	C	E	ENE	C	ESE	ESE	ESE	SE	WSW	W	29
30	C	NNW	NNE	C	C	SSE	SE	ESE	SE	SSE	SW	WSW	30
31	SSW	C	ENE	ENE	C	ENE	E	ESE	ESE	SSW	S	S	31

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	E	NE	NE	N	N	NNW	NNW	NNW	N	N	NNW	N	1
2	ENE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	ENE	NNE	NNE	NNE	NNE	2
3	WSW	S	C	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	3
4	WNW	NNW	N	E	NNE	SSE	SSW	C	C	C	C	C	4
5	WSW	E	ENE	NNE	NNE	C	C	C	WNW	C	C	C	5
6	N	NW	NNW	NNW	NW	NW	WNW	C	C	C	C	C	6
7	NE	NNW	NW	WNW	WNW	W	WSW	WSW	WNW	NW	C	C	7
8	NNW	NNW	NNE	WNW	W	W	WSW	WSW	WSW	NW	NNE	N	8
9	NW	W	WSW	W	C	W	WSW	W	W	C	C	NE	9
10	[illegible]	[illegible]	E	ESE	ESE	SE	E	C	C	E	NNE	NE	10
11	WSW	W	W	WNW	W	WNW	C	C	C	NNE	N	NNE	11
12	W	WSW	WSW	WSW	WNW	SW	SW	SW	SW	C	C	SSE	12
13	W	W	W	W	W	W	WSW	SSW	SSW	SSW	S	SSW	13
14	WNW	WNW	W	W	C	C	C	S	S	SSW	C	SSW	14
15	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	C	C	C	NNW	C	WSW	WSW	15
16	WNW	WNW	WNW	NW	N	C	ESE	ESE	ESE	SSE	S	WSW	16
17	WSW	SSE	NNE	C	SE	C	WNW	W	SSW	SSW	SSW	SSW	17
18	SE	SE	SE	S	S	S	S	SSW	SSW	SSW	C	SSW	18
19	S	S	S	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	19
20	W	W	SSW	SSW	SSW	SSW	SW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	20
21	W	W	W	WSW	WSW	W	WSW	S	S	S	S	C	21
22	W	W	SW	SW	S	S	S	S	C	C	C	C	22
23	ESE	ESE	ESE	SE	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	SSE	C	NE	23
24	ENE	E	E	ENE	E	E	E	E	E	NNE	NNE	NE	24
25	E	ENE	ENE	E	ENE	ENE	E	E	E	ENE	E	ESE	25
26	E	E	E	E	ESE	SE	SE	ESE	C	C	C	C	26
27	ESE	E	E	SSE	S	C	C	C	C	C	C	C	27
28	ESE	ESE	SSW	S	SSW	SSW	WSW	SW	SSW	C	C	C	28
29	NW	C	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	SSE	C	29
30	N	WSW	SE	S	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	30
31	SSW	W	S	S	S	SSW	SSW	S	SSE	S	SSW	SW	31

กำลังลมตามมาตราโบฟอรท

Wind Force in Beaufort Scale

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	1	2	1	1	1	2	2	2	3	3	2	1	1
2	2	2	2	3	2	2	3	3	3	3	3	3	2
3	1	1	2	1	0	1	1	1	2	1	1	1	3
4	1	1	2	1	1	1	1	2	2	1	2	2	4
5	0	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	5
6	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	2	6
7	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3	1	1	7
8	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2	2	8
9	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	9
10	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	10
11	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	2	11
12	1	1	1	0	0	1	1	1	2	3	1	1	12
13	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	13
14	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	2	14
15	1	1	0	0	0	0	0	1	2	2	2	3	15
16	1	1	1	1	0	1	1	1	2	4	4	4	16
17	1	1	0	0	0	2	1	1	1	1	1	1	17
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	18
19	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	19
20	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	20
21	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	3	21
22	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	22
23	0	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	2	23
24	1	1	1	1	1	2	2	3	4	5	5	5	24
25	1	0	0	0	0	0	0	1	3	3	3	4	25
26	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	4	4	26
27	0	1	1	0	1	2	2	1	3	3	4	4	27
28	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	3	2	28
29	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	29
30	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	30
31	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	2	1	31
วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	2	1	3	3	2	1	1	1	1	2	1	2	1
2	3	3	3	3	2	2	2	2	1	1	1	2	2
3	1	1	0	2	2	1	1	1	1	1	1	1	3
4	2	1	2	1	2	1	1	0	0	0	0	0	4
5	1	1	1	1	0	0	0	0	2	0	0	0	5
6	2	3	2	2	2	1	1	0	0	0	0	0	6
7	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	0	0	7
8	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	8
9	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	9
10	1	3	3	2	1	1	1	0	0	1	1	1	10
11	2	2	2	3	2	1	1	0	0	1	1	1	11
12	3	2	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	12
13	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	2	2	13
14	2	2	3	2	0	0	0	1	2	1	0	1	14
15	2	3	2	30	1	0	0	0	1	0	1	3	15
16	4	3	3	2	1	0	1	1	1	1	2	1	16
17	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	17
18	1	2	3	2	3	2	2	2	1	1	0	1	18
19	1	1	1	3	4	2	2	2	1	1	1	1	19
20	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	20
21	1	1	3	2	1	1	1	1	2	1	1	0	21
22	1	1	1	2	2	1	1	1	0	0	0	0	22
23	4	3	3	3	2	1	1	2	1	1	0	1	23
24	4	4	4	4	3	1	2	2	2	1	1	1	24
25	4	3	2	3	3	1	1	1	2	2	2	1	25
26	4	4	2	2	2	1	1	2	0	0	0	0	26
27	3	3	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	27
28	1	1	1	2	2	1	1	1	1	0	0	0	28
29	1	0	1	1	1	1	1	2	1	1	1	0	29
30	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	30
31	1	1	2	2	2	1	1	1	2	2	2	1	31

จำนวนฝนเป็นมิลลิเมตร

Rainfall in Millimetres

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	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													11
12				ไม่			มี			ตก			12
13								ฝน					13
14													14
15													15
16													16
17													17
18					N o	R a i n		f a l l					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

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1													1
2													2
3													3
4													4
5													5
6													6
7													7
8													8
9													9
10													10
11				ไม่			มี			ตก			11
12								ฝน					12
13													13
14													14
15													15
16													16
17													17
18					N o	R a i n		f a l l					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

ทัศนะวิสัยทางนอน (๐-๙) Horizontal Visibility (0-9)				จำนวนเมฆ (๐-๑๐) Amount of Clouds (0-10)				วันที่ Days
เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time								
7	10	13	16	7	10	13	16	
6	7	7	7	0	0	0	0	1
6	7	7	7	0	0	0	0	2
6	6	7	7	0	0	0	0	3
5	7	7	6	0	0	0	0	4
6	6	7	7	0	0	0	0	5
4	6	7	7	0	0	0	0	6
5	6	7	7	1	0	0	0	7
5	6	7	6	1	0	0	0	8
5	6	7	6	7	4	4	3	9
5	8	8	8	4	0	3	9	10
6	8	8	7	8	7	9	8	11
6	8	8	8	3	3	3	4	12
5	6	7	6	0	0	0	0	13
4	5	7	8	2	0	1	1	14
6	8	9	9	3	0	0	0	15
5	8	8	8	0	0	0	0	16
5	6	6	7	0	0	1	0	17
4	6	7	7	2	3	4	4	18
5	7	8	8	3	6	7	7	19
5	7	7	7	10	5	5	5	20
5	7	7	7	2	0	2	4	21
3	7	6	6	8	4	7	3	22
5	6	6	7	7	9	7	4	23
5	8	8	7	4	1	2	3	24
5	7	8	8	2	1	3	3	25
5	8	8	8	3	3	5	5	26
6	8	8	7	0	0	0	0	27
5	7	7	7	0	0	0	2	28
4	6	6	6	1	1	2	0	29
4	5	6	6	5	0	1	6	30
1	4	5	5	9	1	4	0	31

ชะนิดของเมฆ Forms of Clouds				วันที่ Days
7	10	13	16	
-	-	-	-	1
-	-	-	-	2
-	-	-	-	3
-	-	-	-	4
-	-	-	-	5
-	-	-	-	6
Acu.	-	-	-	7
Ci.	-	Ci.	-	8
Ci,Cist.	Ci.	Cist.	Ci,Cist.	9
Ci.	-	Ci.	Acu.	10
Acu,Ci.	Acu,Ci.	Acu,Cist.	Acu,Ci.	11
St,Ci.	Ci.	Cu,Ci,Cist.	Cu,Ci,Cist.	12
Ci.	-	-	-	13
Stcu.	-	Cu.	Ci.	14
Ci.	Ci.	-	-	15
-	-	-	-	16
Ci.	-	Cu.	-	17
St,Ci.	Cu,Ast.	Cu,Stcu.	Stcu,Ast.	18
St,Ci.	Cu,Ast.	Cu,Ci.	Cu,Ci.	19
St.	Cu,Frcu,Ast,Ci.	Cu,Frcu,Ast,Ci.	Cu,Stcu,Ast,Ci.	20
Cu.	Cu.	Cu.	Cu.	21
Acu.	Cu,Acu.	Cu.	Cu.	22
Acu.	Stcu.	Cu.	Cu,Ci.	23
St.	Ci.	Ci.	Ci.	24
Acu, Ci.	Ci.	Cu.	Cu.	25
Acu,Ci.	Ci.	Cu.	Cu.	26
-	-	-	-	27
-	-	-	Cu.	28
Ci.	-	Cu.	Ci.	29
Ci.	-	Cu.	Cu,Ci.	30
-	Cu.	Cu.	-	31

รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมต่าง ๆ

และ

สรุปผลการตรวจประจำเดือน

ของ

สถานีกลาง กรุงเทพ ฯ

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

and

Monthly Summary

for

Central Station, Bangkok.

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมประจำวันและประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Mean Baro-metric Pressure + 1000mb.	Temperature				Relative Humidity	Wind Velocity		Mean Amount of Cloud	Total Rain fall	Mean Visibility	Amount of Evaporation	Weather Remarks
	Max.	Min.	Range	Mean		Extreme	Mean					
	°C.	°C.	°C.	°C.	%	Km./hr.	Km./hr.	0-10	mm.	0-9	mm.	
16.48	28.6	12.4	16.2	20.49	68.50	16.0	8.1	0.0	-	6.8	5.3	
18.67	28.3	15.2	13.1	20.75	65.13	19.2	11.5	0.0	-	6.8	5.1	
17.28	27.9	12.6	15.3	18.48	67.38	19.2	5.7	0.0	-	6.5	5.2	
15.45	28.0	12.2	15.8	18.34	72.88	12.8	6.7	0.0	-	6.3	4.5	
14.61	28.3	11.8	16.5	18.54	74.29	12.8	5.4	0.0	-	6.5	4.8	
13.90	28.7	13.5	15.2	19.74	74.21	12.8	6.6	0.0	-	6.0	4.8	
12.96	27.7	13.5	14.2	21.38	76.08	12.8	4.9	0.3	-	6.3	5.1	
11.57	31.3	14.8	16.5	22.11	74.38	12.8	5.8	0.5	-	6.0	4.9	
11.59	31.3	15.1	16.2	21.89	75.00	11.2	4.9	4.5	-	6.0	5.2	
13.02	32.0	16.6	15.4	23.09	72.71	16.0	5.7	4.0	-	7.3	5.0	
14.21	31.2	16.9	14.3	23.39	72.63	16.0	5.6	8.0	-	7.3	5.0	
13.07	32.3	17.5	14.8	24.77	71.25	12.8	5.0	3.3	-	7.5	4.8	
15.73	33.1	18.9	14.2	25.16	73.46	12.8	5.2	0.0	-	6.0	5.8	
10.68	33.2	20.3	13.9	25.86	77.04	14.4	6.4	1.3	-	6.0	4.5	
09.84	32.0	19.4	12.6	24.81	68.96	17.6	8.4	0.8	-	8.0	6.0	
09.77	31.1	16.7	14.4	23.01	63.54	28.8	9.1	0.0	-	7.3	7.8	
10.76	31.4	16.1	15.3	22.78	70.13	9.6	4.5	0.3	-	6.0	4.6	
12.39	32.1	16.4	15.7	22.92	78.00	14.4	7.8	5.3	-	6.0	4.1	
13.07	32.6	16.7	15.9	23.53	73.1	19.2	6.8	5.8	-	7.0	4.7	
12.99	32.6	18.3	14.3	24.58	77.21	11.2	6.5	6.3	-	6.5	4.2	
12.46	33.3	19.6	13.9	25.06	76.08	12.8	6.5	2.0	-	6.5	5.4	
11.80	31.6	20.3	11.2	24.96	78.21	11.2	5.1	5.5	-	5.5	4.4	
12.56	32.3	20.7	11.6	25.75	78.13	19.2	8.0	6.8	-	6.0	4.8	
14.16	31.6	19.9	11.7	24.50	66.42	32.0	13.7	4.5	-	7.0	7.6	
15.44	31.4	18.1	13.3	24.46	63.75	24.0	10.7	2.3	-	7.0	6.8	
14.75	31.5	16.7	12.8	24.51	63.13	24.0	8.5	4.0	-	7.3	6.2	
14.24	31.9	18.6	13.3	24.00	66.88	22.4	10.1	0.0	-	7.3	5.6	
13.37	33.4	17.6	15.8	24.74	68.08	16.0	7.1	0.5	-	6.5	5.2	
13.32	33.2	19.3	13.9	24.73	76.21	8.0	4.4	1.0	-	5.5	4.1	
12.04	33.7	19.1	14.6	25.56	78.08	12.8	4.0	3.0	-	5.0	3.8	
12.21	33.4	19.7	13.7	25.93	82.88	12.8	5.7	1.3	-	3.8	3.4	
Is									0.0		158.2	
n	13.30	31.33	16.99	14.3	23.22	72.40	16.1	6.9	2.2	6.4	5.1	
	21.85	33.7		16.5		99.0	32.0				7.8	
	2	30		5.8		9 days	24				16	
	07.30		11.8	11.1		35.0					3.4	
	15		5	22		17					31	

กรุงเทพ ฯ - BANGKOK

สรุปผลการตรวจประจำเดือนมกราคม ๒๔๘๓

MONTHLY SUMMARY FOR JANUARY 1940.

ความกดอากาศ - AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1021.85 mb. เมื่อ	- on the 2nd
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1007.30 mb. เมื่อ	- on the 15th
เปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Maximum Diurnal Range	6.10 mb. เมื่อ	-on the 3rd
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1015.90 mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1010.88 mb.	
ปานกลาง	Mean	1013.30 mb.	

อุณหภูมิอากาศ - AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	33.7°C. เมื่อ	- on the 30th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	11.8°C. เมื่อ	- on the 5th
เปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Maximum Diurnal Range	16.5°C. เมื่อ	-on the 5th & 8th.
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	31.33°C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	16.99°C.	
ปานกลาง	Mean	23.22°C.	

ความชื้นสัมพันธ์ - RELATIVE HUMIDITY

มากที่สุด	Greatest	99.0 % เมื่อ	- on the 6,9,14,18,19,21,22,30,31
น้อยที่สุด	Smallest	35.0 % เมื่อ	- on the 17th
ปานกลาง	Mean	72.40	

ฝนตก - RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total Amount	0.0 mm.
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Greatest fall in 24 hrs.	-

จดหมายเหตุ - MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้ากระจ่าง	Clear days	17
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy days	14
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Cloudy days	0
วันมีฝนตก	Rainy days	0
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	7
วันมีหมอก	Days with ground fog	17
วันมีฟ้าหม่น	Days with haze	18
วันมีพายุฝนฟ้าคะนอง	Days with thunderstorm	0

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF JANUARY 1940.

สถานี Station	ตำบลที่ของสถานี Geographical Position			ความกดอากาศเกอุณหภูมิ ความถ่วงและระดับทะเล(เป็นมิลลิบาร์) Pressure reduced to 0°C., M.S.L. and Gravity (in Millibars)								
				ค่าปานกลาง Means								
				ประจำเดือน	ประจำวัน Daily Extremes				เปลี่ยนแปลงประจำวัน	เปลี่ยนแปลงประจำวันอย่างสูงที่สุด	วันที่
	แลต.น. Lat.N.	ลอง.อ. Long.E.	สูงเป็นเมตร Altitude in m.	For Month	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	Daily Range	Greatest Daily Range	Date
Chiengrai	19°54'54"	99°50'12"	378	1016.17	1023.85	2	1012.12	16	6.82	8.04	31
Chiengmai	18°47'24"	98°58'37"	314	1015.62	1022.94	2	1011.63	16	6.67	8.93	12
Uttaradit	17°37'00"	100°07'30"	63	1013.28	1020.06	2	1009.25	16	5.29	6.32	25
Udorn	17°26'11"	102°46'08"	178	1013.45	1020.71	2	1008.59	15	5.07	6.55	25
Pitsanuloke	16°49'20"	100°16'21"	50	1013.54	1020.32	1	1009.63	16	5.17	7.11	24
Maesord	16°39'53"	98°33'03"	210	1014.87	1020.63	2	1011.75	16	6.08	6.90	5,8
Nakorn Sawan	15°48'00"	100°10'00"	28	1014.47	1021.54	1	1010.26	16	5.34	6.50	20
Korat	14°57'46"	102°06'36"	181	1012.99	1019.62	2	1008.41	16	5.96	7.82	3
Don Muang	13°55'09"	100°36'18"	3	1012.41	1017.85	2	1009.07	15	4.79	5.85	2
Aranyapradesa	13°42'00"	102°35'00"	44	1012.75	1008.35	2	1008.64	15	4.70	5.60	24
Sattahib	12°39'20"	100°53'21"	55	1013.41	1017.68	2	1010.40	16	3.74	5.05	3
Chantaburi	12°37'00"	102°06'48"	5	1012.92	1017.63	2	1009.64	16	4.32	5.30	2
Prachuab Khirikhan	11°48'30"	99°48'00"	5	1013.13	1017.57	2	1010.14	16	3.95	6.07	1
Bandon	9°07'30"	99°17'30"	3	1011.67	1015.39	2	1009.68	15,16	3.79	5.22	30
Phuket	7°52'54"	98°23'42"	3	1010.75	1013.61	2	1009.27	17	4.00	5.19	3
Songkla	7°12'39"	100°35'31"	4	1010.98	1013.94	1	1009.00	16	3.25	4.55	20
Haad Yai	6°58'45"	100°23'55"	7	ไม่มีการตรวจ No Observation.							

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF JANUARY 1940.

อุณหภูมิอากาศเป็นองศาเซ็นติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

สถานี Station	ค่าปานกลาง Means							เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range	สูงสุดและต่ำสุด Extremes				เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range				ระหว่างสูงสุดและต่ำสุด Range between Extreme Temp.
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date		สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	
Chiengrai	17.02	26.81	[illegible]	20.00	25	[illegible].10	2	19.8	30.2	31	2.8	2	21.7	31	16.5	24	27.4
Chiengmai	18.33	26.94	9.71	21.10	30	15.00	3	17.2	29.9	30	6.0	4	19.9	9	14.0	25	23.9
Uttaradit	21.56	30.34	12.79	24.05	12	17.65	3	17.6	33.3	29	8.6	3	20.5	9	13.7	24	24.7
Udorn	19.99	29.23	10.75	23.60	21	15.40	3	18.5	32.2	30	5.7	3,4	21.7	6	14.0	23	26.5
Pitsanuloke	21.55	30.03	12.67	24.05	30,31	17.65	2	17.3	32.9	31	9.0	4	20.9	17	12.9	24	23.9
Maesord	21.42	31.56	11.28	25.40	12	17.65	2	20.3	34.0	30	6.5	3	23.3	5	16.8	14	27.5
Nakorn Sawan	22.95	31.00	14.89	26.20	14	18.65	3	16.1	34.7	13	10.7	4	18.2	9	11.7	24	24.0
Korat	22.59	32.35	11.83	26.65	22	18.45	3	19.5	34.7	31	5.1	3	23.0	6,17	10.8	23	29.6
Don Muang	23.56	30.81	16.30	26.30	14	20.30	15,14	14.5	33.3	30	11.6	4	16.9	7	12.1	15	21.7
Aranyapradesa	23.22	31.31	15.07	26.60	21	17.95	4	16.3	34.4	30	9.4	4	21.0	17	10.7	2	25.0
Sattahib	26.26	32.62	20.25	28.65	31	21.50	24	12.4	34.6	14	15.3	4	15.4	5	10.2	23	19.5
Chantaburi	24.56	31.98	17.15	27.05	12	21.30	3	14.9	34.8	13	12.5	5	18.2	5	9.0	2	22.5
Prachuab Khirikham.	22.34	29.84	14.85	24.75	12	18.55	5	15.0	32.9	16	9.4	5	18.7	6	10.7	2	23.5
Bandon	25.79	31.20	20.37	27.75	30	23.20	4	10.8	34.0	30	17.3	4	13.8	27	5.6	25	16.7
Phuket	26.74	31.03	22.48	28.20	28	25.10	4	8.6	32.3	28	20.2	17	11.8	17	5.6	3	12.5
Songkla	26.70	29.70	23.69	28.05	15	25.65	4	6.0	31.7	14	21.9	22	7.9	22,23	4.2	24	9.8
Haad Yai	25.71	29.95	21.43	27.10	28	24.15	1	8.5	32.3	14	19.0	20	11.4	15,20	5.3	24	13.3

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF JANUARY 1940.

สถานี Station	ความชื้นสัมพัทธ์เป็นเรือนร้อย (Relative Humidity in Percent)								
	ค่าปานกลาง Means					อย่างมากที่สุดและน้อยที่สุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	มากที่สุด Highest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiengrai	73.40	80.00	24	66.50	31	99.0	26 days	36.0	30
Chiengmai	72.18	76.50	11	67.33	30,31	99.0	17 "	38.0	16,31
Uttaradit	68.92	74.00	19	64.50	9	97.0	24	33.0	9
Udorn	67.78	73.83	19	62.33	15	96.0	5 days	32.0	2
Pitsanuloke	71.54	76.50	19	65.50	2	99.0	8,19	34.0	8
Maesord	69.80	73.33	19	67.00	2	99.0	4 days	37.0	14,28
Nakorn Sawan	64.94	74.50	6	62.17	15	99.0	9 "	30.0	16
Korat	64.71	71.83	1,5	55.17	22	99.0	7 "	35.0	16,27
Don Muang	67.89	78.67	31	59.17	16	99.0	6	27.0	16
Aranyapradesa	61.84	70.83	3	54.50	29	94.0	1,9	31.0	29
Sattahib	66.16	86.33	20	53.83	26	97.0	14,23,30	37.0	26
Chantaburi	69.64	80.00	31	60.00	11	99.0	8 days	36.0	16
Prachuab Khirikhan	73.75	82.67	29	57.83	3	99.0	29,31	44.0	16
Bandon	79.14	90.33	10	73.33	3	99.0	4 days	54.0	27,28
Phuket	74.23	78.38	10	67.67	17	98.0	15	53.0	27
Songkla	77.29	87.83	8	63.67	20	98.0	9	62.0	3
Haad Yai	77.20	88.80	9	66.20	26	99.0	12 days	56.0	25

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF

สถานี Station	ลมผิวพื้นเวลา ๐๗๐๐ และ ๑๓๐๐ Surface Winds at 0700 and 1300											
	ทิศเฉลี่ย Resultant Direction		ความแน่นิ่ง Steadiness %		ลมสงบ Calms		ทางที่ลมพัดมากที่สุด Dominating Winds		กำลังลมเฉลี่ย บฟ. Average Force Bf.Scale		กำลังลมอย่างมากที่สุด บฟ. Greatest Force in Bf.Scale	
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 7AM 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1PM 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300
Chiengrai	Calm	S81°E	0	71	31	3	Calm	NE,E	0	2	0	4
Chiengmai	N15°E	N53°E	40	75	19	0	N,NE	NE	1	1	1	2
Uttaradit	N42°E	N42°E	85	47	5	4	NE	Variable	1	1	2	3
Udorn	Calm	N 9°E	0	85	31	0	Calm	N,NE	0	1	0	2
Pitsanuloke	N34°E	N50°W	38	87	18	0	NW	NW	0	2	2	3
Maesord	Calm	N86°W	0	49	31	11	Calm	W	0	1	0	4
Nakorn Sawan	Calm	N51°E	0	77	31	4	Calm	NE,E	0	1	0	1
Korat	Calm	N67°E	0	46	31	4	Calm	E,NE	0	2	0	4
Don Muang	N24°E	N37°W	35	18	10	1	Variable	Variable	1	2	3	4
Aranyapradesa	N34°E	N69°E	32	30	22	2	E	NE,E	1	2	2	4
Sattahib	N13°E	S85°W	76	39	3	0	N,NNE	NW,SW	2	3	4	5
Chantaburi	N 3°E	N 7°W	42	28	19	2	N	N	1	2	4	4
Prachuab - Khirikhan.	N13°W	N24°E	11	85	28	3	Calm	N,NE	0	2	2	4
Bandon	NE	N10°E	3	100	30	0	Calm	N	0	2	1	3
Phuket	S37°E	S65°E	49	93	16	0	E	SE,E	1	3	4	4
Songkla	S60°E	N76°E	28	72	9	0	Variable	E,NE	1	3	5	5
Haad Yai	N18°E	N41°E	11	80	3	0	Variable	NE,E	2	4	8	8

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF JANUARY 1940.

สถานี Station	จำนวนเมฆ ๐ - ๑๐ Cloud Amount 0-10		ทัศนะวิสัย ๐ - ๙ Visibility 0-9		จำนวนฝน มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (Piché) mm.		
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	วันมีฝน Rainy day	จำนวนฝนตก Total Amount	ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest fall in 24 hrs. จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	อย่างมากที่สุดในวันหนึ่ง Greatest in one day	วันที่ Date
Chiengrai	7.6	2.9	1.2	6.8	-	-	-	-	83.5	3.5	30
Chiengmai	2.0	2.3	6.1	6.2	-	-	-	-	88.9	4.0	25
Uttaradit	4.2	2.3	5.6	7.2	-	-	-	-	114.4	4.7	9,22
Udorn	5.2	5.8	3.1	7.0	-	-	-	-	92.1	4.9	15
Pitsanuloke	2.9	1.2	4.0	5.0	-	-	-	-	115.3	5.6	14
Maesord	1.1	0.9	3.8	7.0	-	-	-	-	84.6	3.2	28
Nakorn Sawan	3.0	1.3	4.8	6.7	-	-	-	-	128.6	5.0	14
Korat	4.2	3.0	4.3	7.3	-	-	-	-	106.1	4.8	15
Don Muang	2.7	2.5	4.0	6.3	-	-	-	-	ไม่ได้ตรวจ	No observation	
Aranyapradesa	3.6	3.5	4.7	5.5	-	-	-	-	113.1	4.3	31
Sattahib	7.9	7.5	6.0	7.3	-	-	-	-	155.6	7.2	26
Chantaburi	3.6	3.6	5.6	7.7	-	-	-	-	159.9	8.8	24
Prachuab Khirikhan	6.7	3.4	6.7	8.3	-	-	-	-	107.7	6.2	1
Bandon	5.0	4.8	5.4	7.0	1	3.8	3.8	11	80.4	4.6	27,29
Phuket	6.3	4.8	7.4	8.0	2	6.0	3.0	22,23	ไม่ได้ตรวจ	No observation	
Songkla	6.9	7.0	5.4	7.4	13	78.1	61.2	8	114.2	6.9	25
Haad Yai	9.7	9.0	2.7	5.6	10	12.3	2.1	3	109.2	6.5	25

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with											หมายเหตุ Remarks
	ท้องฟ้ากระจ่าง Clear sky	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly cloudy sky	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Cloudy sky	น้ำค้าง Dew	หมอก Fog	ฟ้าหรั่ว Haze	ลูกเห็บ Hail	ฟ้าแลบ Lightning	ฟ้าร้อง Thunder	พายุฝนฟ้าคะนอง Thunderstorm	พายุสคอล Squall	
					✓		✓		✓		✓	
Chiengrai	12	19	0	31	4	0	0	0	0	0	0	
Chiengmai	22	9	0	31	31	0	0	0	0	0	0	
Uttaradit	21	9	1	31	24	0	0	0	0	0	0	
Udorn	3	21	7	31	9	0	0	0	0	0	0	
Pitsanuloke	25	6	0	21	25	0	0	0	0	0	0	
Maesord	26	5	0	29	2	0	0	0	0	0	0	
Nakorn Sawan	25	6	0	15	5	30	0	0	0	0	0	
Korat	17	14	0	23	27	0	0	0	0	0	0	
Don Muang	19	12	0	20	15	0	0	0	0	0	0	
Aranyapradesa	15	16	0	24	10	2	0	0	0	0	0	
Sattahib	0	22	9	17	14	0	0	0	0	0	0	
Chantaburi	16	13	2	6	14	0	0	0	0	0	0	
Prachuab Khirikhan	12	18	1	12	7	1	0	0	0	0	0	
Bandon	6	22	3	5	25	0	0	0	0	0	0	
Phuket	9	15	7	2	2	2	0	0	0	0	0	
Songkla	0	23	8	10	7	0	0	2	0	0	1	
Haad Yai	0	5	26	3	0	0	0	2	1	0	0	

รายงานฝนตกประจำเดือน มกราคม ๒๔๘๓

Rainfall Report in the month of January 1940

for the month of January 1940

Supplied by the courtesy of the Dept.of Agriculture & Fisheries

รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
1. เชียงราย	Chiengrai	-	-	13. กำแพงเพ็ชร์	Kambaengbejra	-	-
2. แม่ฮ่องสอน	Maehongsorn	-	-	14. พิจิตร์	Bichittra	-	-
3. เชียงใหม่	Chiengmai	-	-	15. เพ็ชร์บูรณ์	Bejraburana	-	-
4. น่าน	Nan	-	-	16. หนองคาย	Nongkaya	-	-
5. ลำพูน	Lampoon	-	-	17. เลย	Loey	-	-
6. ลำปาง	Lampang	-	-	18.* อุดรธานี	Udorn Dhani	-	-
7. แพร่	Phrae	-	-	19. สกลนคร	Sakol Nagara	-	-
8. อุตรดิตถ์	Uttaradit	-	-	20. นครพนม	Ngr. Panom	-	-
9. สวรรคโลก	Svaragaloke	-	-	21. ขอนแก่น	Khonkaen	-	-
11. ตาก	Tak	-	-	22. มหาสารคาม	Mahasarakarm	-	-
11.* แม่สอด	Maesord	-	-	23. ร้อยเอ็ด	Roi Et	-	-
12.* พิษณุโลก	Pitsamuloke	-	-	24. ชัยภูมิ	Jayabhumi	-	-

* ใช้ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศของอุตุนิยมวิทยา Data from Section of Meteorology.

Rainfall Report of some selected Rainfall Stations

for the month of January 1940

Supplied by the courtesy of the Dept.of Agriculture & Fisheries

รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station			วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station			วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
25.	อุบลราชธานี	Ubol Rajadhani	-	-	37.	สุพรรณบุรี	Subarnburi	-	-
26.	ศรีสะเกษ	Srisaket	-	-	38.	อยุธยา	Ayudhaya	-	-
27.	บุรีรัมย์	Buriramya	-	-	39.	นครนายก	Ngr. Nayok	-	-
28.	สุรินทร์	Surindra	-	-	40.	ปราจีนบุรี	Prachinburi	-	-
29. *	นครราชสีมา	Ngr.Rajasima	-	-	41.	ปทุมธานี	Pathoom Dhani	-	-
30.	นครสวรรค์	Ngr.Svarga	-	-	42.	กาญจนบุรี	Kanchanabuir	-	-
31.	อุทัยธานี	Udhai Dhani	-	-	43.	นนทบุรี	Nondhaburi	-	-
32.	ชัยนาท	Jayanath	-	-	44.	นครปฐม	Ngr. Pathom	-	-
33.	สิงห์บุรี	Singhaburi	-	-	45. *	อรัญญประเทศ	Aranyapradesa	-	-
34. *	ลพบุรี	Lopburi	-	-	46. *	ดอนเมือง	Don Muang	-	-
35.	อ่างทอง	Angthong	-	-	47.	พระนคร	Bangkok	-	-
36.	สระบุรี	Saraburi	-	-	48. *	ธนบุรี	Dhoneburi	-	-

for the month of January 1940.

Supplied by the courtesy of the Dept.of Agriculture & Fisheries

รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.		สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
49.	ฉะเชิงเทรา	Chaxerngsao	-	-	63.*	บ้านดอน	Bandon	1	3.8
50.	สมุทรปราการ	Samudraprakar	-	-	64.	สุราษฎร์ธานี	Surasdra Dhani	-	-
51.	สมุทรสาคร	Samudrasagara	-	-	65.	พังงา	Pang Nga	1	12.0
52.	สมุทรสงคราม	Samudrasonggram	-	-	66.	นครศรีธรรมราช	Ngr.Srithamaraj	4	63.3
53.	ราชบุรี	Rajaburi	-	-	67.	กระบี่	Krabi	-	-
54.	เพ็ชรบุรี	Bejraburi	-	-	68.*	ภูเก็ต	Phuket	2	6.0
55.	ชลบุรี	Jolburi	-	-	69.	พัทลุง	Padalung	1	4.5
56.*	สัตหีบ	Sattahib	-	-	70.	ตรัง	Trang	-	-
57.	ระยอง	Rayong	-	-	71.*	สงขลา	Songkla	13	78.1
58.*	จันทบุรี	Chantaburi	-	-	72.	หาดใหญ่	Haad Yai	10	12.3
59.	ตราด	Trad	-	-	73.	ปัตตานี	Pattani	-	-
60.*	ประจวบคีรีขันธ์	Prachuab	-	-	74.	สะตูล	Satul	-	-
61.	ชุมพร	Chumporn	1	46.6	75.	ยะลา	Yala	-	-
62.	ระนอง	Renong	1	0.9	76.	นราธิวาส	Naradhivas	-	-

ตารางแสดงระยะเวลาที่มีแสงแดดเป็นรายวัน

สำหรับ

สถานีกลาง กรุงเทพ ฯ

Sunshine Duration at every day

for

Central Station, Bangkok.

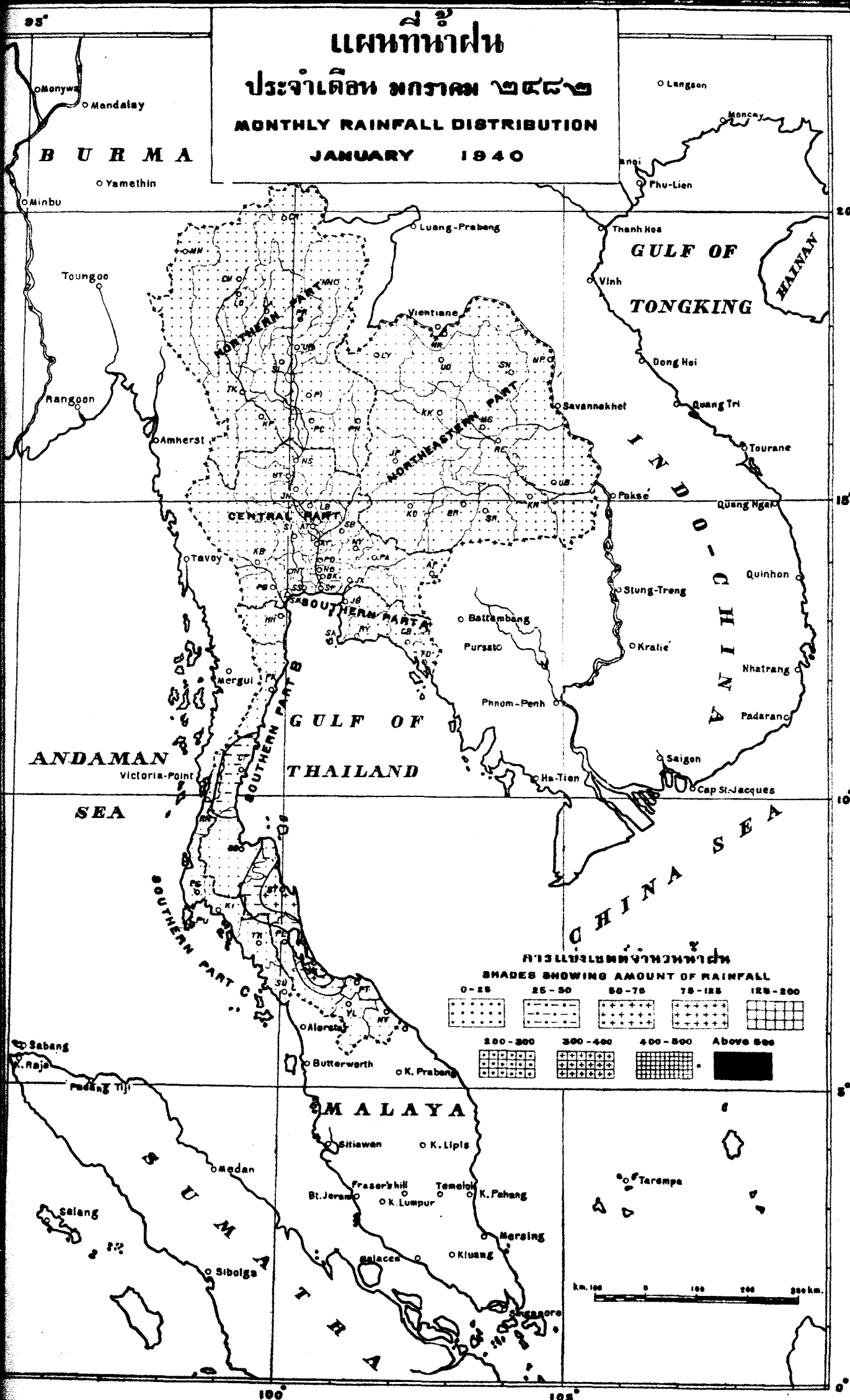
ตารางแสดงระยะเวลาที่มีแสงแดดเป็นรายวันในเดือนมกราคม พ.ศ. ๒๔๘๓ สถานีกลาง (กรุงเทพฯ)

Sunshine Duration at every day in the month of January 1940 for Central Station, Bangkok.

วันที่ Days	เวลากรุงเทพฯ Bangkok Standard Time																รวมยอด Total
	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
1																	10.3
2																	10.6
3																	10.3
4																	10.0
5																	10.4
6																	10.4
7																	10.3
8																	10.6
9																	10.1
10																	7.3
11																	8.5
12																	10.2
13																	10.4
14																	10.4
15																	10.6
16																	10.8
17																	10.4
18																	10.5
19																	9.5
20																	9.3
21																	9.6
22																	8.0
23																	8.8
24																	10.4
25																	10.6
26																	10.3
27																	10.5
28																	10.6
29																	10.1
30																	8.4
31																	8.2
รวมยอด Total	—	—	1.4	24.3	28.9	30.7	31.0	30.9	30.6	30.3	28.9	28.9	28.8	11.7	—	—	306.4

รายฝนตกประจำเดือน มกราคม ๒๔๘๓

Rainfall Report in the Month of January 1940


แผนที่ฝน
ประจำเดือน มกราคม ๒๔๘๓
MONTHLY RAINFALL DISTRIBUTION
JANUARY 1940
BURMA
Monywa
Mandalay
Yamethin
Minbu
Toungoo
Rangoon
Amherst
Victoria-Point
Mergui
Tavoy
Luang-Prabang
Vientiane
Langson
Moncay
Phu-Lien
Thanh Hoa
Vinh
Dong Hoi
Quang Tri
Tourane
Pakse
Quang Ngai
Quinhon
Nhatrang
Padarang
Saigon
Cap St-Jacques
Ha-Tien
Phnom-Penh
Battambang
Pursat
Kratie
Stung-Treng
Savannakhet
GULF OF TONGKING
HAINAN
INDO-CHINA
CHINA SEA
GULF OF THAILAND
ANDAMAN SEA
NORTHERN PART
NORTHEASTERN PART
CENTRAL PART
SOUTHERN PART A
SOUTHERN PART B
SOUTHERN PART C
ค่าแสดงปริมาณน้ำฝน
SHADES SHOWING AMOUNT OF RAINFALL
0-25
25-50
50-75
75-125
125-200
200-300
300-400
400-500
Above 500
Sabang
K. Raja
Padang Tiji
Alorstar
Butterworth
K. Prabang
MALAYA
Sitiawan
K. Lipis
Medan
Fraser's hill
Temeloh
K. Pahang
Bt. Jerami
K. Lumpur
Selang
Mersing
Kluang
Malacca
Siboiga
Singapore
SUMATRA
Tarempa
km. 100 0 100 200 300 km.
95°
100°
105°
20
15
10
5
0

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

กุมภาพันธ์ ๒๔๘๓

กองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์

Monthly Meteorological Bulletin

February 1940

Section of Meteorology, Hydrographic Service

Bangkok, THAILAND.

สารบาญ

INDEX

	หน้า Page
คำนำ	ก
Introduction	A
รายงานลมฟ้าอากาศประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๔๘๓ The Weather of February 1940 (in Thai).....	1
รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลาง กรุงเทพ ฯ Hourly Values of Meteorological Elements for Central Station, Bangkok	4
รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมต่าง ๆ และสรุปผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลาง กรุงเทพ ฯ Daily and Monthly Values of Meteorological Elements and Monthly Summary for Central Station, Bangkok.....11	
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือนของสถานีสำคัญ ๆ บางสถานี Summary of Observations for some selected stations.. 13	
รายงานฝนตกประจำเดือน Monthly Rainfall Report	19
ตารางแสดงระยะเวลาที่มีแสงแดดเป็นรายวันสำหรับสถานีกลาง กรุงเทพ ฯ Sunshine Duration at every day for Central station, Bangkok	22
แผนที่น้ำฝนประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๔๘๓ Rainfall Map showing Monthly Distribution of Rainfall	23

สถานีตรวจอากาศกลาง กองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์ ตั้งอยู่ในกำแพงพระราชวังเดิม บริเวณโรงเรียนนายเรือ จังหวัดธนบุรี ในแลตติจูด ๑๓° ๔๔' ๓๐" เหนือ ลองกิจูด ๑๐๐° ๒๙' ๓๓" ตะวันออก สูงของบาโรเมตร์มาตรฐานอยู่สูงจากระดับทะเล ๑.๔๐ เมตร์ สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้ชี้รายการแจ้งอยู่ในตารางแล้ว

๒. เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมใช้เวลากรุงเทพ ฯ มีการตรวจอุตุนิยมวันละ ๕ เวลา คือ ๐๗๐๐, ๑๐๐๐, ๑๓๐๐, ๑๖๐๐ และ ๑๙๐๐ การตรวจเป็นรายชั่วโมง นอกจากเวลาที่กล่าวนี้ใช้เครื่องอัตโนมัติ

๓. ความกดอากาศได้แก่อุณหภูมิ แลตติจูด และระดับทะเลแล้ว

๔. ทิศและความเร็วลมเป็นรายชั่วโมง ตรวจโดยเครื่องวัดลมชนิดอัตโนมัติแบบไดนส์

๕. เธอร์โมเมตร์ชนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอร์โมเมตร์แบบสเตฟเฟนสัน

๖. บรรดาเครื่องหมายต่าง ๆ ของลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างในอุตุนิยมวิทยา ดังแสดงในช้องหมายเหตุลมฟ้าอากาศตามแบบของสากล มีความหมายดังต่อไปนี้

⊙	ท้องฟ้าไม่มีเมฆเลย
◔	ท้องฟ้ามีเมฆ ๑ ถึง ๓ ใน ๑๐ ส่วนของท้องฟ้า
◑	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วนจำนวน ๔ ถึง ๖ ใน ๑๐ ส่วนของท้องฟ้า
◕	ท้องฟ้ามีเมฆมาก ๗ ถึง ๑๐ ส่วน แต่ยังมีช่องว่างเห็นฟ้าเขียว
●	มีเมฆเต็มท้องฟ้า
≡	มีหมอกตกต่ำบนพื้นดิน
⊗	มีฟ้าหรัวแต่ทัศนะวิสัยเกินกว่า ๑๐๐๐ เมตร์
๑	มีฝนปรอยเม็ดละออง
◉	ฝนธรรมดาเล็กน้อยตกบ้างหยุดบ้าง
●	ฝนธรรมดา

ฝนผ่าน

มีลักษณะสควอล คือมีลมกระโชกและมีเมฆคำหนาเป็นทางยาวหรือเป็นก้อนใหญ่

ฟ้าแลบตามขอบฟ้าหรือในระยะไกล

พายุฝนฟ้าคะนอง

มีฟ้าคะนองแต่ไม่มีฝนตกที่สถานี

ลูกเห็บตก

หมอกน้ำค้าง

น้ำค้าง

ทัศนะวิสัยดีเลิศ

ฟ้าร้อง

อาทิตย์ทรงกลด

จันทร์ทรงกลด

รุ้งกินน้ำ

มีราจ

ฝนปรอย ๆ ตกบ้างหยุดบ้าง

ฝนตกในระยะไกล คือมองเห็นฝนตกเป็นสายลงมาจากก้อนเมฆถึงพื้นดิน แต่ที่สถานีไม่ตก

ฝนปรอย ๆ เล็กน้อยตกติดต่อกันเรื่อยไป

ฝนปรอย ๆ เล็กน้อยหรือปานกลาง กับมีฝนธรรมดารวมด้วย

ฝนปรอย ๆ ปานกลางตกติดต่อกันเรื่อยไป

พายุฝุ่นพัดจัดจนมองเห็นได้ลำบากมาก

ฝนธรรมดาเล็กน้อยตกติดต่อกัน

ฝนปรอย ๆ และหมอก

อากาศไม่ดี มีฟ้าคะนอง มีเมฆสับสน

INTRODUCTION

The Central Meteorological Station at Bangkok is situated in Lat. 13°44'30"N., Long.100°29'33"E., height of barometer above mean sea level 7.90 metres.

2. For all readings local standard time is used. Five direct observations are made at three-hour intervals from 0700 to 1900, namely 0700, 1000, 1300, 1600 and 1900. Hourly readings besides the above five 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 Scrren.

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

ลมฟ้าอากาศในเดือน กุมภาพันธ์ ๒๔๘๓

The Weather of February 1940 (in Thai)

ลมฟ้าอากาศในเดือน กุมภาพันธ์ ๒๔๘๒

ความกดอากาศ

ในเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๔๘๒ มีความกดอากาศสูงอยู่ในประเทศจีนตลอดทั้งเดือน บางเวลาขยายตัวไปทางทิศตะวันออก ปกคลุมเกาหลี ญี่ปุ่นและน่านน้ำใกล้เคียง กับยังได้แผ่มาทางใต้ถึงประเทศอินโดจีน ทะเลจีนตอนเหนือกับบางเวลาถึงประเทศไทยภาคกลาง ภาคตะวันออกและภาคอิสาณจนถึงอ่าวไทยก็มี ส่วนบริเวณความกดอากาศต่ำนั้นมีอยู่เป็นส่วนมากในภาคเหนือ ภาคอิสาณและภาคกลางของประเทศไทย กับอีกแห่งหนึ่งตั้งแต่ทะเลอันดามันผ่านทะเลจีนตอนใต้ไปจนถึงหมู่เกาะคาโรลินส์ตะวันตกกับเกาะแย็ป

ความกดอากาศในเดือนนี้มีค่าเฉลี่ยระหว่าง ๑๐๑๑.๓๔ มิลลิบาร์ ถึง ๑๐๑๔.๐๗ มิลลิบาร์

อุณหภูมิอากาศ

ในภาคเหนือและภาคอิสาณอากาศยังคงหนาวเย็นอยู่มากในตอนต้นเดือน ซึ่งมีอุณหภูมิอย่างต่ำที่สุด ๘.๔ °ซ. ที่เชียงรายเมื่อวันที่ ๑ ตั้งแต่กลางเดือนไปแล้วอุณหภูมิค่อย ๆสูงขึ้นตามลำดับ ในภาคกลางอากาศเย็นพอสบายในตอนเช้าและตอนค่ำ ส่วนในเวลาอื่นอากาศร้อนอบอ้าว ในภาคใต้อากาศไม่ร้อนและไม่หนาว เป็นปกติตามเกณฑ์ของอากาศทะเลทั่ว ๆไป

ความชื้นสัมพันธ์

ความชื้นสัมพันธ์ในเดือนนี้สำหรับภาคเหนือ ภาคอิสาณและภาคกลาง อยู่ในระดับต่ำมาก คืออากาศแห้งมากในตอนบ่าย ส่วนในตอนเช้านั้นมีความชุ่มชื้นพอสมควร สำหรับภาคใต้อากาศไม่สู้แห้งนักอยู่ในเกณฑ์ปานกลาง

น้ำฝน

ในเดือนนี้มีฝนตกเล็กน้อยกระจายเป็นแห่ง ๆทั่วประเทศ เว้นฉะเพาะบางแห่งซึ่งเป็นปานกลางและใกล้เคียงกับปานกลาง อย่างมากที่สุดตรวจได้ ๑๘.๔ มิลลิเมตร์ ที่จังหวัดแพร่

ทางลม

ในเดือนนี้ ในภาคเหนือและภาคอีสาณทางลมส่วนมากเป็นทิศเหนือกับตะวันออกเฉียงเหนือ ส่วนภาคกลางลมแปรปรวนแต่ชยับจะเป็นทิศใต้ในตอนบ่ายถึงค่ำ ในปักษ์ใต้ลมแปรปรวน ฉะเพาะภาคกลางและภาคใต้ลมมีกำลังปานกลางถึงกำลังแรงในตอนบ่ายถึงตอนค่ำ นอกนั้นมีกำลังอ่อนหรือสงบเงียบเป็นส่วนมาก

ลมชั้นบน

ตามผลการตรวจในเดือนนี้ปรากฏดังนี้ คือ สถานีดอนเมืองทางลมในทุกระดับส่วนมากเป็นทิศใต้กับทิศตะวันออกเฉียงใต้ มีแปรปรวนเป็นครั้งคราว ความเร็วเฉลี่ยอยู่ระหว่าง ๑๕ —๓๐ กิโลเมตร์ชั่วโมง ความเร็วอย่างสูงที่สุดตรวจได้ ๗๖ กิโลเมตร์ชั่วโมง

พิษณุโลก ในเดือนนี้ทางลมในทุกระดับส่วนมากเป็นทิศใต้กับทิศตะวันตกเฉียงใต้และทิศตะวันตก มีความเร็วเฉลี่ยระหว่าง ๑๐ — ๓๕ กิโลเมตร์ชั่วโมง ความเร็วอย่างสูงสุดตรวจได้ ๕๔ กิโลเมตร์ชั่วโมงในระยะ ๓ และ ๖ กิโลเมตร์

นครราชสิมา ทางลมในเดือนนี้ส่วนมากเป็นทิศตะวันออกเฉียงเหนือกับทิศตะวันออกในทุกระดับ มีความเร็วเฉลี่ยระหว่าง ๑๐ — ๒๕ กิโลเมตร์ชั่วโมง ความเร็วลมอย่างสูงสุดตรวจได้ ๔๕ กิโลเมตร์ชั่วโมงในระยะ ๕๐๐ เมตร์

บ้านดอน ทางลมในเดือนนี้ส่วนมากเป็นระหวางทิศเหนือกับทิศตะวันออกในทุกระดับ มีความเร็วเฉลี่ยระหว่าง ๑๐ — ๔๒ กิโลเมตร์ชั่วโมง ความเร็วอย่างสูงสุดตรวจได้ ๖๗ กิโลเมตร์ชั่วโมง

ไทฟูนกับดิเปรสชั่น

ตามสถิติในเดือนกุมภาพันธ์ ไม่มีไทฟูนเกิดขึ้นในทะเลจีนเลย หากว่าจะมีเกิดขึ้นจะเกิดในแลตติจูด ๑๐° เหนือ เป็นประมาณ หรือระหว่างแลตติจูด ๑๒° กับ ๕° เหนือ ลองจิจูด ๑๔๕° กับ ๑๔๓° ตะวันออก เมื่อเกิดขึ้นแล้วจะเดินทางทิศตะวันตกในตอนที่ผ่านทะเลจีน

และขยับจะไปทางเหนือ อาจผ่านเข้ามาในประเทศอินโดจีนตอนกลางและตอนเหนือได้

ตามผลการตรวจของกองอุตุนิยมวิทยา ในเดือนกุมภาพันธ์ ๒๔๙๒ ไม่มีไหน
หรือดิเปรสชั่นที่กระทบกระเทือนลมฟ้าอากาศแห่งประเทศไทยเลย

พายุฝนฟ้าคะนอง

ในเดือนนี้ตามที่มีการตรวจ มีพายุฝนฟ้าคะนองทางภาคเหนือ ๕ ครั้ง ภาคกลาง ๓ ครั้งและภาคใต้ ๑ ครั้ง

ความกดอากาศรายชั่วโมงประจำวันเป็นมิลลิบาร์ ๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง

Pressure at Sea Level in Millibars 1000 + the numbers in the tables

เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
12.30	12.10	11.78	11.60	11.60	12.40	12.89	13.85	14.35	14.25	13.85	13.00	1
13.40	13.30	12.95	12.80	12.80	13.00	13.70	14.50	15.95	15.95	15.10	13.90	2
11.66	11.40	11.23	11.23	11.50	11.70	12.55	13.45	13.30	13.60	13.30	12.90	3
12.20	12.20	11.80	11.80	12.30	12.90	13.70	14.70	15.40	15.40	15.10	13.80	4
13.66	13.48	12.97	12.84	12.84	12.95	13.75	14.65	14.65	15.15	14.65	14.15	5
13.00	12.63	12.22	12.00	12.32	12.90	13.70	15.00	15.20	15.30	15.00	14.14	6
13.07	13.07	12.77	12.67	12.84	13.10	13.40	14.84	15.45	15.35	14.78	12.90	7
13.49	13.49	13.60	13.60	13.80	14.10	14.75	15.58	15.70	15.60	15.24	14.30	8
13.77	13.64	13.50	13.50	13.72	14.00	14.25	15.58	16.00	16.20	15.89	14.69	9
13.50	13.10	12.90	12.70	12.70	12.80	13.20	14.14	14.30	14.40	14.24	13.09	10
12.33	12.33	11.97	11.97	12.10	12.50	13.75	14.46	15.50	15.50	15.00	14.70	11
13.84	13.35	13.07	13.07	13.20	13.40	14.10	14.60	16.40	15.65	15.45	14.80	12
15.40	15.20	14.80	14.50	13.70	13.90	14.15	15.15	16.00	15.50	14.70	13.90	13
13.93	13.80	13.63	13.50	13.00	13.00	13.20	13.60	14.10	14.50	14.10	13.05	14
13.94	13.82	13.28	13.28	13.50	13.85	15.05	16.00	17.05	17.60	17.70	16.80	15
17.50	17.20	16.50	16.00	16.10	16.70	17.40	18.20	18.00	17.90	16.90	16.55	16
14.73	14.36	14.08	13.90	14.10	14.50	15.75	16.15	17.35	17.35	16.55	15.80	17
14.40	14.15	13.80	13.60	13.60	14.00	14.65	15.75	16.00	16.26	15.85	15.05	18
14.65	14.40	14.40	14.00	14.00	14.25	14.75	15.35	16.34	16.55	16.00	15.40	19
14.90	14.70	14.60	14.60	14.70	14.85	15.40	16.50	17.40	17.40	16.90	16.20	20
15.10	14.70	14.50	14.50	14.50	14.70	15.75	16.30	16.90	16.90	16.60	15.50	21
14.98	14.80	14.17	13.89	13.89	14.10	14.90	15.50	16.25	16.25	15.60	14.55	22
15.05	14.80	14.17	13.89	13.89	14.10	14.90	15.50	16.25	16.25	15.60	14.55	23
13.80	13.80	13.50	13.50	13.50	13.70	14.25	15.05	14.95	14.95	14.20	13.90	24
12.86	12.68	12.68	12.52	12.52	12.80	13.75	14.00	14.95	14.95	14.60	14.00	25
12.04	11.87	12.98	12.98	13.10	13.30	14.10	15.30	15.50	15.50	15.05	14.30	26
12.40	12.20	11.76	11.38	11.38	11.60	12.00	12.95	13.05	13.05	13.05	12.30	27
10.86	10.70	10.29	10.00	10.00	10.10	10.60	11.70	12.60	12.60	12.10	11.10	28
10.00	10.00	09.90	09.90	09.90	10.20	11.10	12.60	12.80	12.61	11.90	10.65	29

13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
11.95	10.60	10.40	10.00	09.80	10.70	11.40	11.90	12.40	13.05	13.35	13.60	1
12.95	11.30	10.95	10.15	10.15	10.76	11.16	11.43	11.66	11.83	12.00	12.00	2
11.20	10.20	09.90	09.50	09.50	10.50	10.90	11.10	11.70	11.90	12.20	12.20	3
12.75	12.50	11.60	11.05	11.05	11.20	12.20	12.60	12.96	13.68	13.80	13.80	4
13.05	11.70	11.40	10.90	10.30	11.75	12.15	12.65	12.99	13.20	13.40	13.40	5
12.80	11.44	11.09	10.15	10.00	10.59	11.20	11.68	11.88	12.28	12.68	13.08	6
13.10	11.80	10.90	10.15	09.89	11.04	11.40	11.98	12.69	12.99	13.49	13.60	7
13.40	12.19	12.33	12.00	11.80	12.59	12.85	13.49	13.80	14.00	14.10	14.10	8
13.50	12.08	12.08	11.10	11.00	11.88	12.00	12.54	12.90	13.10	13.50	13.70	9
11.70	10.59	10.44	09.60	09.50	11.18	11.60	12.15	12.59	12.80	12.80	12.70	10
13.35	11.80	11.50	10.90	10.70	11.60	11.92	12.50	12.80	13.20	13.60	13.70	11
13.80	12.93	11.45	10.80	10.80	11.30	12.30	13.10	14.20	14.90	15.40	15.50	12
12.95	11.50	10.70	10.55	10.70	10.90	11.30	12.30	13.30	13.80	13.80	14.20	13
12.00	10.55	10.20	09.50	09.30	10.50	11.70	12.30	12.60	13.36	14.16	14.30	14
17.05	17.05	15.00	13.70	13.30	14.95	15.60	16.25	17.05	17.60	17.80	17.80	15
14.95	13.45	13.45	12.80	12.55	12.90	13.35	13.80	14.04	14.66	14.82	15.00	16
14.35	13.40	12.80	12.15	12.00	12.65	13.55	13.75	13.90	14.30	14.50	14.50	17
13.95	12.95	12.00	11.75	11.75	12.65	13.05	13.75	14.28	14.58	14.80	14.80	18
14.60	13.35	12.60	12.20	12.20	12.90	13.20	13.80	14.60	14.70	14.80	15.00	19
15.40	14.10	13.60	13.20	13.10	13.30	13.50	14.50	14.70	14.70	14.85	15.10	20
14.40	13.30	13.05	12.00	12.00	12.80	13.45	14.80	14.97	15.07	15.07	15.07	21
13.85	12.15	11.50	12.10	12.70	12.40	12.65	12.95	13.85	14.00	14.50	14.50	22
13.85	13.60	11.80	11.10	11.10	13.35	13.75	14.15	14.60	15.00	14.80	14.60	23
12.20	11.00	10.25	09.85	09.75	10.70	11.30	11.50	11.98	12.64	12.94	13.10	24
12.95	11.75	11.10	10.60	10.30	10.95	11.45	11.75	12.26	12.66	12.96	12.12	25
13.05	12.30	11.90	10.70	10.60	11.45	11.85	12.15	12.33	12.63	12.80	12.80	26
10.90	09.50	08.40	07.85	07.85	08.95	09.45	10.25	10.54	10.78	11.00	10.72	27
10.10	08.60	08.25	07.35	06.95	07.90	08.29	08.60	08.98	09.78	10.06	10.16	28
10.25	08.85	08.68	08.06	07.90	09.15	09.75	10.55	11.35	11.50	11.85	12.00	29

อุณหภูมิอากาศเป็นองศาเซ็นติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	22.7	21.7	22.5	22.3	22.2	22.1	22.7	23.1	26.4	28.9	30.9	31.4	1
2	23.6	23.5	23.6	23.4	23.1	23.2	22.9	23.1	26.7	29.7	31.8	32.2	2
3	21.6	21.4	21.2	20.5	19.9	20.5	20.6	21.3	26.0	28.0	31.3	32.0	3
4	23.2	23.0	23.3	23.3	23.1	23.0	23.0	23.0	27.2	29.0	31.6	31.6	4
5	24.2	23.8	23.7	23.1	22.7	23.2	23.1	23.2	27.2	30.2	31.8	31.9	5
6	23.6	23.4	23.2	23.2	23.1	23.4	23.6	24.6	27.4	29.2	30.5	30.6	6
7	23.0	22.8	22.6	22.4	23.0	23.0	22.8	23.0	28.0	30.6	33.0	32.6	7
8	23.9	23.5	24.0	23.5	22.9	23.1	23.1	23.6	26.0	29.2	29.9	32.0	8
9	24.2	23.8	24.0	23.6	23.4	23.5	23.4	23.7	27.0	28.8	30.0	30.7	9
10	22.7	22.6	[illegible]	[illegible]	[illegible]	21.9	21.8	22.3	26.1	28.5	[illegible]	[illegible]	10
11	24.0	23.0	22.7	22.2	21.4	22.3	22.3	24.0	25.9	30.8	32.3	32.8	11
12	24.9	24.7	25.4	25.2	25.0	25.6	25.7	25.9	28.2	30.2	31.2	31.9	12
13	25.2	24.7	24.2	24.2	24.2	23.9	24.3	24.3	27.9	29.9	31.8	32.2	13
14	24.3	24.2	24.0	24.1	24.2	24.5	24.5	24.7	28.4	30.5	31.9	32.8	14
15	24.4	24.4	24.0	24.0	24.0	24.0	26.0	26.4	27.6	28.7	28.8	27.8	15
16	23.0	22.8	22.4	21.8	21.4	21.4	22.1	22.1	25.7	28.2	30.2	30.5	16
17	23.7	23.5	23.2	22.7	22.6	22.6	23.0	23.2	28.3	31.0	33.3	33.2	17
18	24.5	24.3	24.3	24.0	23.7	23.9	23.5	23.5	27.8	30.8	31.8	30.2	18
19	25.6	25.0	24.7	24.3	24.1	24.0	23.8	24.1	28.6	30.7	32.0	[illegible]	19
20	24.8	24.7	24.5	24.2	24.0	24.0	24.7	26.0	28.5	29.7	31.2	32.5	20
21	24.8	24.5	24.7	24.5	24.4	25.1	25.3	25.6	28.1	29.6	31.3	32.7	21
22	24.5	24.2	24.1	24.4	24.4	24.4	24.4	24.1	28.3	30.8	31.5	29.9	22
23	23.8	23.3	23.0	23.0	23.0	23.6	23.6	23.4	24.4	25.3	28.4	30.4	23
24	22.5	21.0	[illegible]	21.4	21.0	21.0	21.8	22.0	26.9	29.5	31.8	31.8	24
25	23.5	22.9	22.0	22.9	22.6	22.8	22.5	22.8	26.3	28.3	30.3	31.2	25
26	23.5	23.2	23.0	22.8	22.5	22.7	22.7	23.0	27.3	29.0	31.0	31.5	26
27	25.2	25.1	24.9	24.9	24.8	[illegible]	24.2	25.7	27.3	29.6	27.1	27.0	27
28	25.8	25.4	24.8	23.9	23.7	23.5	23.3	23.5	28.4	29.8	31.4	31.4	28
29	25.0	25.0	24.9	24.7	24.[illegible]	24.9	24.5	24.2	27.8	30.8	31.3	32.2	29

วันที่ Days	13	14	15	16	17n	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	31.7	32.0	31.0	31.0	30.3	27.7	25.9	24.6	24.3	24.0	23.6	23.7	1
2	32.8	34.0	33.1	33.8	34.1	34.1	27.8	26.4	24.7	23.0	22.0	21.9	2
3	32.5	33.3	32.0	32.0	31.4	29.2	26.8	25.4	24.7	24.0	23.4	23.6	3
4	32.5	33.3	31.9	31.9	31.[illegible]	28.6	26.4	25.1	24.8	24.2	23.8	23.7	4
5	32.5	33.0	32.6	33.0	32.5	29.0	27.0	25.2	24.6	24.0	23.4	23.6	5
6	32.2	33.0	32.5	33.0	32.8	29.2	27.3	25.4	24.0	23.7	23.2	23.3	6
7	33.8	34.6	34.4	34.5	34.3	30.5	28.1	26.8	25.7	24.9	24.3	24.4	7
8	33.0	33.4	32.6	32.6	31.6	28.7	26.8	25.9	25.0	24.6	24.1	24.5	8
9	32.0	32.7	32.5	32.9	33.1	29.7	27.6	26.0	25.6	24.7	23.6	23.3	9
10	32.7	33.5	33.0	33.4	33.6	31.1	28.4	27.3	26.3	25.6	24.7	24.6	10
11	34.3	35.3	33.5	34.0	34.2	32.6	29.6	28.2	26.7	25.6	24.9	24.9	11
12	32.5	32.6	33.1	33.5	32.4	29.4	27.5	26.4	26.3	26.3	25.7	25.7	12
13	33.8	34.9	33.3	32.4	31.4	29.2	27.8	26.6	26.0	25.1	24.7	24.7	13
14	33.8	34.5	34.3	33.9	33.4	29.9	27.5	26.6	25.7	24.8	24.8	24.4	14
15	26.8	26.4	26.2	25.8	26.0	26.0	24.4	24.0	24.2	24.0	23.5	23.4	15
16	32.5	33.2	33.5	33.9	33.7	30.7	29.3	27.3	27.3	26.0	24.8	24.5	16
17	34.1	34.1	33.5	32.8	32.8	30.3	28.3	27.2	26.6	25.6	25.0	25.0	17
18	30.8	31.8	32.0	32.1	32.1	29.5	27.5	26.5	26.2	25.9	25.7	25.7	18
19	32.8	33.3	33.8	32.8	32.0	28.8	27.0	25.9	25.2	24.8	25.4	25.0	19
20	32.7	33.3	[illegible]	32.1	30.8	28.8	27.2	26.2	26.0	25.6	25.2	25.1	20
21	33.0	33.6	33.3	32.2	32.0	28.8	27.2	26.2	26.0	25.3	25.0	24.6	21
22	28.5	30.5	29.2	25.0	27.8	26.5	25.9	25.5	24.9	24.5	24.6	24.3	22
23	31.9	32.9	32.5	32.5	32.7	29.3	26.8	25.3	24.8	23.8	23.1	22.9	23
24	32.8	34.2	33.0	32.5	33.0	30.7	28.5	27.3	26.1	25.0	24.4	24.2	24
25	32.1	32.5	32.7	33.0	32.7	29.2	27.2	25.7	25.0	24.6	24.0	24.0	25
26	33.1	33.4	32.1	32.3	31.5	29.1	27.4	26.7	26.5	26.8	26.2	25.7	26
27	31.2	33.2	31.5	31.9	31.0	29.0	27.0	26.4	26.0	25.5	25.5	25.3	27
28	31.7	32.4	32.2	32.4	31.7	29.1	27.0	25.8	25.7	25.3	25.1	25.2	28
29	33.5	34.3	33.3	33.8	33.8	30.2	27.6	26.2	26.2	26.0	25.9	25.5	29

ความชื้นสัมพันธ์เป็นเรือนร้อย

Relative Humidity in Percent

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	99.0	99.0	98.0	98.0	99.0	98.0	98.0	98.0	85.0	70.0	61.0	61.0	1
2	96.0	96.0	96.0	96.0	97.0	98.0	99.0	98.0	61.0	50.0	43.0	41.0	2
3	97.0	96.0	95.0	96.0	97.0	98.0	98.0	98.0	90.0	81.0	55.0	55.0	3
4	95.0	95.0	95.0	95.0	97.0	97.0	99.0	98.0	88.0	76.0	63.0	56.0	4
5	92.0	93.0	95.0	98.0	98.0	98.0	98.0	97.0	83.0	65.0	62.0	58.0	5
6	98.0	98.0	98.0	96.0	96.0	96.0	96.0	93.0	80.0	69.0	64.0	60.0	6
7	96.0	95.0	96.0	95.0	96.0	97.0	97.0	98.0	82.0	64.0	58.0	53.0	7
8	92.0	94.0	94.0	91.0	92.0	91.0	93.0	91.0	83.0	73.0	66.0	62.0	8
9	92.0	96.0	97.0	97.0	96.0	96.0	94.0	92.0	92.0	75.0	69.0	53.0	9
10	83.0	84.0	85.0	91.0	93.0	93.0	83.0	80.0	63.0	57.0	55.0	50.0	10
11	87.0	89.0	90.0	92.0	97.0	92.0	92.0	80.0	64.0	51.0	48.0	47.0	11
12	84.0	86.0	86.0	87.0	89.0	87.0	88.0	90.0	76.0	66.0	63.0	62.0	12
13	92.0	92.0	92.0	90.0	86.0	92.0	93.0	94.0	82.0	73.0	69.0	58.0	13
14	97.0	98.0	98.0	96.0	96.0	95.0	96.0	94.0	81.0	70.0	65.0	62.0	14
15	92.0	92.0	94.0	94.0	94.0	93.0	93.0	93.0	81.0	81.0	73.0	73.0	15
16	93.0	95.0	95.0	98.0	99.0	98.0	98.0	97.0	88.0	73.0	64.0	62.0	16
17	89.0	89.0	92.0	93.0	92.0	92.0	96.0	98.0	80.0	67.0	58.0	56.0	17
18	93.0	95.0	95.0	96.0	97.0	97.0	97.0	97.0	84.0	70.0	64.0	69.0	18
19	86.0	89.0	90.0	91.0	91.0	92.0	93.0	93.0	75.0	65.0	59.0	58.0	19
20	90.0	89.0	89.0	91.0	92.0	92.0	93.0	93.0	76.0	71.0	65.0	62.0	20
21	89.0	91.0	92.0	92.0	93.0	91.0	91.0	91.0	82.0	72.0	66.0	61.0	21
22	91.0	95.0	97.0	97.0	97.0	96.0	94.0	92.0	79.0	70.0	67.0	71.0	22
23	95.0	96.0	97.0	97.0	96.0	96.0	96.0	93.0	89.0	84.0	63.0	54.0	23
24	90.0	91.0	93.0	94.0	93.0	92.0	91.0	90.0	70.0	63.0	59.0	51.0	24
25	90.0	92.0	92.0	92.0	96.0	94.0	93.0	84.0	72.0	66.0	61.0	57.0	25
26	93.0	94.0	95.0	92.0	93.0	93.0	95.0	95.0	87.0	77.0	72.0	63.0	26
27	88.0	90.0	91.0	93.0	94.0	95.0	97.0	97.0	86.0	75.0	90.0	87.0	27
28	87.0	85.0	88.0	90.0	91.0	93.0	95.0	95.0	86.0	71.0	63.0	60.0	28
29	88.0	89.0	89.0	91.0	90.0	90.0	93.0	94.0	82.0	70.0	68.0	59.0	29

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	62.0	60.0	59.0	57.0	60.0	73.0	85.0	88.0	90.0	94.0	95.0	95.0	1
2	41.0	40.0	40.0	39.0	37.0	48.0	67.0	77.0	80.0	87.0	98.0	99.0	2
3	53.0	54.0	54.0	54.0	55.0	71.0	82.0	88.0	89.0	91.0	94.0	94.0	3
4	55.0	53.0	54.0	55.0	56.0	69.0	81.0	88.0	92.0	94.0	95.0	92.0	4
5	56.0	53.0	53.0	52.0	52.0	66.0	74.0	83.0	88.0	92.0	95.0	98.0	5
6	55.0	52.0	53.0	51.0	53.0	65.0	72.0	75.0	84.0	89.0	92.0	93.0	6
7	51.0	49.0	55.0	55.0	54.0	63.0	69.0	80.0	82.0	84.0	88.0	91.0	7
8	58.0	57.0	62.0	64.0	64.0	67.0	73.0	82.0	84.0	87.0	90.0	92.0	8
9	50.0	48.0	45.0	43.0	44.0	57.0	63.0	66.0	67.0	69.0	78.0	82.0	9
10	46.0	43.0	41.0	41.0	40.0	57.0	63.0	70.0	72.0	78.0	81.0	85.0	10
11	46.0	45.0	45.0	44.0	43.0	58.0	64.0	72.0	75.0	81.0	84.0	82.0	11
12	60.0	60.0	59.0	59.0	61.0	66.0	76.0	80.0	80.0	81.0	89.0	91.0	12
13	55.0	52.0	56.0	57.0	59.0	69.0	75.0	82.0	87.0	93.0	96.0	96.0	13
14	59.0	58.0	57.0	56.0	57.0	73.0	85.0	88.0	91.0	94.0	95.0	94.0	14
15	76.0	85.0	86.0	85.0	81.0	88.0	90.0	91.0	90.0	92.0	92.0	94.0	15
16	57.0	56.0	52.0	51.0	53.0	60.0	67.0	72.0	71.0	78.0	78.0	86.0	16
17	56.0	56.0	60.0	59.0	58.0	63.0	66.0	69.0	77.0	86.0	92.0	91.0	17
18	66.0	64.0	60.0	57.0	57.0	69.0	79.0	85.0	88.0	87.0	87.0	87.0	18
19	56.0	54.0	58.0	57.0	61.0	70.0	81.0	85.0	87.0	89.0	90.0	90.0	19
20	61.0	58.0	59.0	60.0	63.0	73.0	80.0	81.0	85.0	85.0	87.0	89.0	20
21	59.0	56.0	55.0	56.0	57.0	72.0	81.0	85.0	88.0	88.0	89.0	92.0	21
22	77.0	67.0	72.0	80.0	84.0	79.0	81.0	83.0	88.0	91.0	92.0	94.0	22
23	51.0	49.0	48.0	49.0	48.0	61.0	70.0	76.0	80.0	83.0	86.0	90.0	23
24	46.0	42.0	46.0	46.0	46.0	37.0	66.0	73.0	76.0	81.0	85.0	88.0	24
25	54.0	53.0	51.0	51.0	54.0	66.0	73.0	80.0	83.0	86.0	90.0	90.0	25
26	58.0	59.0	57.0	57.0	60.0	74.0	80.0	82.0	83.0	85.0	86.0	86.0	26
27	63.0	57.0	58.0	58.0	63.0	75.0	82.0	83.0	87.0	87.0	86.0	87.0	27
28	60.0	60.0	56.0	56.0	58.0	70.0	82.0	85.0	88.0	88.0	89.0	89.0	28
29	56.0	54.0	53.0	51.0	51.0	69.0	79.0	84.0	86.0	85.0	88.0	88.0	29

ทิศลม

Direction of Wind

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	SSW	WNW	C	ESE	E	ESE	C	ESE	SE	S	S	S	1
2	SSW	ENE	C	SSE	SE	SE	SE	ESE	SSE	W	W	WNW	2
3	C	SW	C	C	NE	NE	C	ESE	ESE	SSE	SSE	S	3
4	SSE	C	ESE	C	C	C	E	ESE	SE	SSE	SSE	S	4
5	S	S	SW	NE	E	ESE	ESE	ESE	SE	SSE	S	S	5
6	S	S	E	E	C	C	C	C	C	SSW	S	S	6
7	SSW	SSW	SSW	E	NE	E	ESE	ESE	ESE	S	S	W	7
8	SSW	E	ESE	C	C	C	C	C	ESE	ESE	SE	SSE	8
9	C	ESE	ENE	C	C	C	ENE	NNE	ESE	ESE	E	E	9
10	C	C	C	ENE	ESE	ESE	E	E	E	E	E	ESE	10
11	C	C	C	C	NE	NNE	C	C	ENE	E	E	E	11
12	C	C	C	C	C	E	SE	SE	C	SSE	SSE	SE	12
13	S	S	S	S	S	SSW	WSW	C	NW	WNW	SW	SW	13
14	SSW	SSW	S	C	C	E	ESE	ESE	SE	SSE	SSW	SSW	14
15	SW	SSW	S	SSE	C	E	C	C	E	E	E	E	15
16	C	C	C	NW	NW	NW	WNW	NW	NNW	NNW	E	E	16
17	C	C	C	C	C	C	C	C	C	SW	ESE	ESE	17
18	S	S	C	C	C	C	C	C	C	C	SSE	C	18
19	C	C	S	C	C	C	C	C	SSE	SSE	S	S	19
20	S	C	C	C	NE	ESE	E	E	ESE	S	S	S	20
21	C	ESE	C	C	C	C	C	ENE	ESE	C	SSE	S	21
22	C	ESE	C	C	ENE	C	C	E	ESE	SE	SE	SSE	22
23	C	NE	C	ENE	E	NE	NE	ENE	NNE	ENE	E	ESE	23
24	NW	C	C	NW	C	N	NE	E	E	E	E	E	24
25	C	W	C	C	C	C	NW	C	N	N	W	W	25
26	C	SSW	C	C	C	C	ENE	C	C	C	S	S	26
27	SSW	C	C	C	C	E	E	ESE	SE	SSE	SSE	S	27
28	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	SW	WSW	SSW	28
29	SSE	E	E	E	E	E	E	ESE	SSE	S	S	SSW	29

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	SSW	1
2	WSW	W	W	W	WSW	C	S	SW	S	S	SW	C	2
3	S	S	SSE	S	S	S	S	S	S	S	S	S	3
4	S	S	SSE	S	S	S	S	SSE	SSE	S	S	S	4
5	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	5
6	S	S	S	WSW	S	S	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	6
7	WSW	WSW	S	S	SW	S	S	S	S	S	S	SSW	7
8	SSE	SSE	SE	S	S	S	SSW	S	S	S	C	C	8
9	ESE	E	ESE	SE	ESE	SSE	SE	SE	SE	NNW	NNE	SSE	9
10	E	E	E	E	E	C	C	C	ENE	SSE	C	SSE	10
11	E	E	E	E	SSE	C	C	SSE	C	C	C	C	11
12	SSE	SSE	C	S	S	S	S	S	S	S	S	S	12
13	SSW	S	S	S	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	C	13
14	SSW	SW	SSW	SSW	S	S	S	S	S	S	S	S	14
15	NE	W	W	W	C	NW	NNE	N	C	C	C	C	15
16	E	E	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	ESE	ESE	C	SSE	C	16
17	S	S	S	W	W	E	SW	SSW	C	C	C	S	17
18	SSE	SE	SSE	SW	W	W	SE	S	S	S	S	C	18
19	S	SSW	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	19
20	S	S	S	S	S	S	S	S	SSW	SSW	SW	S	20
21	S	S	S	S	S	S	S	SSW	SSE	SSE	C	C	21
22	SSE	SE	SSE	SW	SW	SW	SSW	S	S	S	C	C	22
23	ESE	ESE	ESE	ESE	E	ENE	SSW	SSW	NNW	NNW	NNW	NNW	23
24	E	ENE	ENE	ESE	E	C	C	C	C	C	C	C	24
25	S	SW	WSW	SW	WSW	S	S	S	SSW	SSW	SSW	C	25
26	SSE	SW	S	S	S	S	S	S	S	S	SSE	S	26
27	SSW	SSW	SSW	S	S	S	S	S	S	S	SSE	SE	27
28	SW	SSW	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	28
29	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	29

กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต

Wind Force in Beaufort Scale

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	2	1	0	1	1	1	0	1	2	3	3	3	1
2	2	1	0	1	1	1	1	1	1	2	1	2	2
3	0	1	0	0	1	1	0	1	1	1	2	1	3
4	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1	2	3	4
5	2	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	5
6	2	2	1	1	0	0	0	1	1	1	2	2	6
7	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	7
8	1	1	2	0	0	0	0	0	1	2	2	3	8
9	0	2	1	0	0	0	1	1	3	4	4	3	9
10	0	0	0	1	1	1	1	2	3	4	4	3	10
11	0	0	0	0	1	1	0	0	1	3	3	3	11
12	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2	2	2	12
13	2	3	2	2	1	1	1	0	1	1	2	2	13
14	2	2	2	0	0	1	1	1	1	2	2	2	14
15	2	2	2	1	0	1	0	1	3	3	5	5	15
16	0	0	0	1	2	1	1	1	1	1	1	2	16
17	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	17
18	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	18
19	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2	3	2	19
20	1	0	0	0	0	1	1	1	1	2	3	3	20
21	0	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	2	21
22	0	1	0	0	1	0	0	1	2	1	2	1	22
23	0	2	0	1	0	1	3	2	2	3	4	4	23
24	1	0	0	1	0	1	1	1	3	3	2	3	24
25	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	25
26	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	2	2	26
27	1	1	0	0	0	0	1	2	2	3	4	2	27
28	3	2	4	2	1	1	0	1	1	2	2	3	28
29	1	1	2	2	2	1	1	1	3	3	2	3	29

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	3	3	3	3	3	2	1	3	3	3	3	3	1
2	2	2	1	1	1	0	1	1	1	1	2	1	2
3	2	3	2	3	3	2	2	2	1	2	2	2	3
4	3	3	3	3	3	3	2	1	1	2	2	1	4
5	3	2	2	2	3	2	2	1	1	1	1	1	5
6	2	2	2	1	2	1	2	1	1	1	1	1	6
7	2	1	1	1	1	3	3	2	2	3	3	2	7
8	1	2	2	2	1	2	2	2	2	1	1	0	8
9	3	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	9
10	2	2	2	2	2	1	0	0	1	1	1	2	10
11	3	2	3	3	2	0	0	1	0	0	0	0	11
12	2	1	0	1	4	3	3	3	3	3	3	2	12
13	2	2	3	3	3	2	1	1	1	1	1	0	13
14	3	2	2	3	3	2	2	2	2	1	1	3	14
15	3	2	1	1	0	1	3	1	0	0	0	0	15
16	2	1	2	3	3	2	1	1	1	1	1	0	16
17	2	2	1	1	1	6	2	1	0	0	0	1	17
18	1	2	1	3	1	2	3	3	2	2	2	1	18
19	3	3	3	3	3	3	2	2	1	2	2	1	19
20	3	3	3	3	3	4	3	2	1	2	2	1	20
21	3	3	3	2	3	3	1	1	1	1	1	0	21
22	2	1	5	2	1	1	1	2	1	1	1	0	22
23	4	3	3	3	1	2	1	1	2	1	1	2	23
24	3	3	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	24
25	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	0	25
26	1	3	4	3	2	3	3	2	1	1	1	1	26
27	3	3	4	4	4	3	4	4	4	3	3	1	27
28	2	4	3	3	4	4	3	1	3	1	1	1	28
29	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	3	29

จำนวนฝนเป็นมิลลิเมตร

Rainfall in Millimetres

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	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													11
12													12
13													13
14													14
15													15
16													16
17													17
18													18
19													19
20													20
21													21
22													22
23								1.4					23
24													24
25													25
26													26
27										4.6	1.9		27
28													28
29													29

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
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	1.0	0.1											15
16													16
17													17
18													18
19													19
20													20
21													21
22			0.5										22
23													23
24													24
25													25
26													26
27													27
28													28
29													29

ทัศนะวิสัยทางนอน (๐-๙) Horizontal Visibility (0-9) เวลากรุงเทพ ฯ				จำนวนเมฆ (๐-๑๐) Amount of Clouds (0-10) Bangkok Standard Time				วันที่ Days
7	10	13	16	7	10	13	16	
4	7	7	6	0	3	1	0	1
4	7	7	7	0	0	0	0	2
4	5	6	6	1	1	2	0	3
4	5	8	8	3	8	3	0	4
4	7	7	7	8	5	3	0	5
5	6	7	7	9	10	9	10	6
2	4	7	7	8	1	3	3	7
5	5	6	6	6	7	6	1	8
4	7	7	6	5	2	1	8	9
4	8	8	8	2	1	2	1	10
6	7	7	7	3	4	2	2	11
4	7	7	8	9	9	9	7	12
7	7	7	7	8	5	6	9	13
7	7	7	7	1	5	1	3	14
6	6	6	6	5	10	10	10	15
7	7	6	6	0	4	3	0	16
2	6	7	7	0	5	9	8	17
3	6	7	6	9	9	8	8	18
6	7	6	6	5	7	8	0	19
3	6	7	7	0	7	6	1	20
6	5	6	6	9	9	8	2	21
5	6	7	7	9	9	9	8	22
7	7	8	8	10	7	2	6	23
6	8	8	7	5	0	6	7	24
6	7	7	7	2	4	9	8	25
5	5	7	7	8	9	9	8	26
5	6	6	7	3	9	7	2	27
6	7	7	8	1	6	7	2	28
6	6	7	7	5	8	7	1	29

ชะนิดของเมฆ Forms of Clouds				วันที่ Days
7	10	13	16	
-	Cu.	Cu.	-	1
-	-	-	-	2
Ast.	Cu.	Cu.	-	3
Stcu.	Stcu.	Cu.	-	4
Ci.	Cu, Frcu.	Cu, Frcu.	-	5
Stcu,Ci.	Cu,Stcu.	Cu,Stcu.	Ci.	6
Stcu.	Cu.	Cu.	Ci.	7
Cu,Stcu.	Cu,Stcu.	Cu,Ci.	Ci.	8
Stcu,Acu.	Cu.	Ci.	Ci.	9
Ci,Cicu.	Ci.	Ci.	Acu.	10
Ci.	Ci.	Ci.	Ci.	11
Acu.	Cu, Cunb.	Cu,Cist.	Cist.	12
Cu,Stcu,Cist.	Cu,Cist.	Cu,Cist.	Cu,Cist.	13
Cu.	Cu.	Cu.	Ci.	14
Stcu,Ci,Acu.	Stcu,Acu.	Stcu,Acu.	Stcu,Ast.	15
-	Cu.	Cu.	Cu.	16
-	Cu.	Cu.	Cu.	17
Ci.	Cu,Ci.	Cu,Ci.	Cunb,Stcu,Ast.	18
Cu,Ci.	Cu,Ci.	Cu,Ci.	-	19
-	Cu,Stcu.	Cu.	Cu.	20
Stcu,Ast.	Acu,Cu,Stcu.	Cu,Stcu,Ast.	Cu,Acu.	21
Stcu,Acu.	Stcu,Cu.	Cu,Stcu,Ci.	Cu,Stcu.	22
Frcu,Nbst.	Cu,Stcu.	Cu,Stcu,Acu.	Cu,Stcu.	23
St,Ci.	-	Cu,Acu.	Cu,Acu.	24
Acu,Ci.	Acu,Ci.	Cu,Cist.	Cu,Ci,Cist.	25
Cu,Acu,Ci.	Cu,Acu.	Cu,Cist.	Cu,Acu,Cicu.	26
Stcu,Cunb,Ci.	Cu,Acu.	Cu,Stcu,Acu.	Cist.	27
St.	Cu,Cunb.	Cu,Stcu.	Cunb.	28
Stcu,Cunb,Acu.	Cunb,Stcu.	Cu,Stcu.	Cunb.	29

รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมต่าง ๆ

และ

สรุปผลการตรวจประจำเดือน

ของ

สถานีกลาง กรุงเทพ ฯ

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

and

Monthly Summary

for

Central Station, Bangkok.

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Days	Mean Barometric Pressure + 1000 mb.	Temperature				Relative Humidity	Wind Velocity		Mean Amount of Cloud	Total Rainfall	Mean Visibility.	Amount of Evaporation	Weather Remarks
		Max.	Min.	Range	Mean		Extreme	Mean					
		°C.	°C.	°C.	°C.	%	Km./hr.	Km./hr.	0-10	mm.	0-9	mm.	
1	12.21	31.9	23.5	10.4	26.11	82.58	19.2	11.8	8.0	-	6.0	4.2	◔ = ∞
2	12.65	34.3	27.7	11.6	27.16	71.83	12.8	5.6	0.0	-	6.3	5.6	○ =
3	11.62	33.4	19.4	14.0	25.94	80.63	12.8	7.8	1.0	-	5.3	3.6	◔ = ∞
4	12.94	33.0	20.5	12.5	26.73	80.75	17.6	9.4	3.5	-	6.3	4.6	◑ = ⌓
5	13.03	33.4	22.7	10.7	27.02	79.13	16.0	8.1	4.0	-	6.3	4.6	◑ = ⌓
6	12.60	33.3	22.7	10.6	26.89	78.25	12.8	7.4	9.5	-	6.3	4.5	◑ ∞ ⌓
7	12.81	35.4	22.0	13.4	27.63	77.00	12.8	7.6	3.8	-	5.8	5.3	◑ = ∞ ⌓
8	13.79	33.7	22.7	11.0	26.98	79.25	12.8	7.8	5.0	-	5.5	4.4	◑ = ∞
9	13.51	33.4	23.1	10.3	27.08	83.38	22.4	9.4	2.8	-	6.0	6.1	◔ =
10	12.45	34.2	21.1	13.1	26.93	68.13	28.8	9.5	1.5	-	7.0	6.0	◔ = ∞ ⌓
11	12.90	35.0	21.6	13.4	27.81	69.50	22.4	12.1	2.8	-	6.8	6.4	◔ •]
12	13.05	33.4	25.6	7.8	28.24	76.38	20.8	10.4	8.5	-	6.5	5.0	◕ •]
13	13.45	34.8	24.3	10.5	27.78	78.75	16.0	8.4	7.0	-	7.0	4.7	◑ ↙
14	12.66	34.5	24.5	10.0	27.89	81.46	16.0	9.6	2.5	-	7.0	4.6	◔ ⌓ ↘
15	15.69	30.0	24.4	5.6	25.45	87.75	38.4	21.5	8.8	2.2	6.0	2.2	◐ ∞ (•)
16	15.45	34.6	21.7	12.9	27.01	76.71	16.0	7.0	1.8	-	5.0	4.9	◔ = ∞
17	14.44	33.7	22.8	10.9	27.69	76.46	41.6	9.6	5.5	-	5.5	4.5	◑ = ⌓ ⌒
18	14.06	32.0	23.0	9.0	27.42	80.83	17.6	8.9	8.5	-	5.5	4.0	◐ = ⌒
19	14.34	32.6	23.3	9.5	27.72	77.50	19.2	10.4	5.8	-	6.3	5.9	◑ = ∞
20	14.93	33.5	23.8	9.7	27.72	78.50	19.2	10.2	3.5	-	5.8	5.2	◔
21	14.66	33.2	24.8	8.4	27.87	78.71	16.0	8.3	7.0	-	5.8	4.4	◐
22	14.00	32.1	23.5	8.6	26.49	84.75	38.4	10.6	9.0	0.5	6.3	3.2	◐ = ⌒ T:
23	14.43	33.2	23.0	10.2	26.40	76.96	25.6	11.0	6.3	1.4	7.0	4.8	◕ = •
24	12.76	34.1	21.5	12.6	26.88	72.04	14.4	9.7	4.5	-	7.3	5.0	◑ =
25	12.63	33.5	21.5	12.1	26.74	75.83	9.6	5.1	5.8	-	6.8	5.1	◐
26	12.92	32.5	21.5	11.0	27.18	79.83	19.2	8.8	8.5	-	6.0	4.2	◐ = ∞
27	10.97	32.8	24.1	8.7	27.25	81.96	27.2	14.5	5.3	6.5	6.0	5.0	◑ = •
28	09.90	33.5	22.8	10.7	27.44	78.54	25.6	11.6	4.8	0.7	7.0	5.4	◑ ⌒
29	10.48	34.3	23.2	11.1	28.18	76.96	16.0	10.3	5.3	-	6.5	4.5	◐ (•)
Total										9.5		137.8	
Means	13.17	33.42	22.74	10.7	27.16	77.93	20.2	9.3	4.9		6.2	4.7	
Abs.- Max.	18.20	35.4		10.4		99.0	41.6			6.5		6.4	
Days	16	7		3		1,2,4,16	17			27		11	
Abs.- Min.	- 06.95		19.4	5.6		37.0						2.1	
Days	8		3	15		2						25	

กรุงเทพ ฯ - BANGKOK

สรุปผลการตรวจประจำเดือนกุมภาพันธ์ ๒๔๘๓

MONTHLY SUMMARY FOR FEBRUARY 1940

ความกดอากาศ - AIR PRESSURE

สูงสุด Extreme Maximum 1018.20 mb. เมื่อ -on the 16th.

ต่ำสุด Extreme Minimum 1006.95 mb. เมื่อ -on the 28th.

เปลี่ยนประจำวันสูงสุด Maximum Diurnal Range 5.70 mb. เมื่อ -on the 23 rd

ปานกลางสูงสุด Mean Maximum 1015.56 mb.

ปานกลางต่ำสุด Mean Minimum 1010.59 mb.

ปานกลาง Mean 1013.17 mb.

อุณหภูมิอากาศ - AIR TEMPERATURE

สูงสุด Extreme Maximum 35.4°C. เมื่อ -on the 7th.

ต่ำสุด Extreme Minimum 19.4°C. เมื่อ -on the 3rd.

เปลี่ยนประจำวันสูงสุด Maximum Diurnal Range 14.0°C. เมื่อ -on the 3rd.

ปานกลางสูงสุด Mean Maximum 33.43°C.

ปานกลางต่ำสุด Mean Minimum 22.74°C.

ปานกลาง Mean 27.16°C.

ความชื้นสัมพันธ์ - RELATIVE HUMIDITY

มากที่สุด Greatest 99.0 % เมื่อ -on the 1, 2, 4, 16

น้อยที่สุด Smallest 31.0 % เมื่อ -on the 2nd.

ปานกลาง Mean 77.93%

ฝนตก - RAINFALL

รวมทั้งเดือน Total Amount 9.5 mm.

ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง Greatest fall in 24 hours 6.5 mm. เมื่อ -on the 27th.

จดหมายเหตุ - MISCELLANEOUS INFORMATIONS

ท้องฟ้ากระจ่าง	Clear days	4
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy days	22
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Cloudy days	3
วันมีฝนตก	Rainy days	4
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	8
วันมีหมอก	Days with ground fog	18
วันมีฟ้าหม่น	Days with haze	11
วันมีพายุฝนฟ้าคะนอง	Days with thunderstorm	0

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน

ของสถานีที่สำคัญ ๆ บางสถานี

Summary of Observations for some

Selected Stations

สถานี Station	ตำบลที่ของสถานี Geographical Position			ความกดอากาศเกอุณหภูมิ ความถ่วงและระดับทะเล (เป็นมิลลิบาร์) Pressure reduced to 0°C., M.S.L. and Gravity (in Millibars)								
				ค่าปานกลาง Means					เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range mb.	เปลี่ยนแปลงประจำวันอย่างสูงที่สุด Greatest Daily Range	วันที่ Date
	แลต.น. Lat. N.	ลอง.อ. Long.E.	สูงเป็นเมตร Altitude in m.	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes สูงสุด Max.	วันที่ Date	ประจำวัน Daily Extremes ต่ำสุด Min.	วันที่ Date			
Chiengrai	19°54'54"	99°50'12"	378	1014.07	1015.99	16	1009.04	28	6.83	7.88	13
Chiengmai	18°47'24"	98°58'37"	314	1013.87	1016.12	16	1009.43	28	6.91	7.83	27
Uttaradit	17°37'00"	100°07'30"	63	1012.16	1015.40	16	1008.04	28	5.67	7.06	1
Udorn	17°26'11"	102°46'08"	178	1012.60	1015.74	16	1008.26	28	5.48	6.60	27
Pitsanuloke	16°49'20"	100°16'21"	50	1012.48	1015.89	16	1008.92	28	5.44	6.56	16
Maesord	16°39'53"	98°33'03"	210	1013.90	1015.18	16	1010.59	28	6.11	7.30	8
Nakorn Sawan	15°48'00"	100°10'00"	28	1013.14	1015.94	16	1009.48	28	5.47	7.20	7
Korat	14°57'46"	102°06'36"	181	1012.16	1015.45	16	1008.03	28	5.76	6.83	25
Don Muang	13°55'09"	100°36'18"	3	1012.11	1014.68	16	1008.82	28	5.07	6.10	27
Aranyapradesa	13°42'00"	102°35'00"	44	1012.50	1015.66	15	1009.42	28	5.33	6.83	18
Sattahib	12°39'20"	100°53'21"	55	1013.70	1015.60	16	1010.82	28	3.78	5.00	4
Chantaburi	12°37'00"	102°06'48"	5	1013.21	1015.44	20	1010.57	28	4.34	5.85	2
Prachuab Khirikhan	11°48'30"	99°48'00"	5	1013.15	1015.10	20	1010.23	28	3.39	4.55	9
Bandon	9°07'30"	99°17'30"	3	1012.16	1014.03	20	1009.32	28	4.37	6.36	22
Phuket	7°52'54"	98°23'42"	3	1011.38	1013.43	20	1008.69	29	4.19	5.79	5
Songkla	7°12'39"	100°35'31"	4	1011.71	1013.95	20	1009.35	28	3.43	3.95	27
Haad Yai	6°58'45"	100°23'55"	7	ไม่มีการตรวจ No observation.							

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศเป็นองศาเซ็นติเกรด Air Temperature in Degrees Centigrade															
	ค่าปานกลาง Means								สูงสุดและต่ำสุด Extremes				เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range				เปลี่ยนแปลงระหว่างสูงสุดและต่ำสุด Range between Extreme Temp.
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	
Chiengmai	21.80	31.26	12.33	24.25	20	19.55	5	18.9	34.2	14	8.4	1	23.5	14	9.0	23	25.8
Chiengmai	22.22	30.68	13.77	24.85	17	19.75	1,5	16.9	33.4	17	9.9	6	20.9	6	7.4	23	23.5
Uttaradit	25.91	33.51	18.66	28.00	14	23.20	3	15.0	36.1	14	12.7	3	21.0	3	4.5	22	23.4
Udorn	24.89	32.56	17.22	27.80	21	19.80	3	15.3	35.4	21	13.8	1	19.9	1	5.9	15	21.6
Pitsanulcke	25.88	32.92	18.84	28.10	14	22.65	3	14.1	35.0	12,17	12.7	3	19.9	3	7.5	23	22.3
Maesord	25.50	34.79	16.20	28.45	16	21.70	3	18.3	38.2	15	10.4	2	23.4	3	10.9	24	27.8
Nakorn Sawan	27.81	33.96	21.66	30.30	20	25.40	3	12.3	37.0	17	17.7	3	17.5	11	4.4	15	19.5
Korat	26.75	33.93	19.56	30.60	12	23.75	9	14.5	38.5	12	14.6	9	20.4	1	4.4	14	18.1
Don Muang	27.30	32.91	21.70	29.20	13	25.65	15	11.2	34.9	11	19.6	3	15.0	11	4.9	15	15.3
Aranyapradesa	27.84	33.86	21.82	30.85	14	25.60	10	12.0	37.8	14	18.5	10	15.0	1	5.9	15	19.3
Sattahib	28.56	33.24	23.90	29.90	2	26.00	23	3.3	34.9	2	22.2	16,23	11.4	24	5.8	22	12.7
Chantaburi	27.37	33.11	21.62	28.90	16	24.85	10	11.5	36.0	16	18.0	10	16.2	11	7.5	15	18.0
Prachuab - Khirikhan.	25.59	31.31	19.87	27.00	16	23.35	1,12	11.2	33.3	15	16.2	1	15.3	9	6.3	22	17.1
Bandon	26.81	33.19	20.44	28.45	15	25.15	3	12.7	35.0	27	18.8	8	15.0	22	6.1	11	16.2
Phuket	27.87	32.63	23.14	29.10	24,27	26.45	7	9.5	33.8	15	20.6	7	11.7	7	7.5	26	13.2
Songkla	26.93	30.33	23.53	28.40	28	25.70	5	6.8	31.2	28	21.6	5	9.2	20	4.5	11	10.6
Haad Yai	26.16	30.93	21.39	28.10	13	25.00	2,21	9.5	32.6	27	18.8	3	12.7	4	3.8	11	19.9

สรุปผลการตรวจอุตุเมื่อประจำเดือน กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF FEBRUARY 1940. - 15 -

สถานี Station	ความชื้นสัมพันธ์เป็นเรือนร้อย Relative Humidity in Percent								
	ค่าปานกลาง Means					อย่างมากที่สุดและอย่างน้อยที่สุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	มากที่สุด Highest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiengrai	69.91	88.33	23	59.50	28	99.0	19 days	26.0	4
Chiengmai	65.98	84.67	24	57.50	15	99.0	4,6-8	25.0	15
Uttaradit	71.39	81.17	19	59.67	28	97.0	1,17	29.0	28
Udorn	67.36	79.50	27	57.50	22	99.0	27	39.0	2
Pitsanuloke	73.80	83.67	19	64.83	11	98.0	3	36.0	1
Maesord	68.62	85.67	24	62.00	29	99.0	4 days	33.0	29
Nakorn Sawan	70.84	88.33	21	63.67	11,17	99.0	4 "	37.0	28
Korat	67.41	88.00	14	51.11	10	99.0	2	27.0	2
Don Muang	73.53	81.67	15	61.17	10	99.0	16,18	35.0	2,10
Aranyapradesa	65.46	83.00	15	57.50	11	96.0	16	41.0	1
Sattahib	76.08	88.83	17	66.17	11	97.0	10,13	33.0	2
Chantaburi	79.17	88.67	27	68.50	11	99.0	12 days	46.0	9
Prachuab Khirikhan	78.72	84.17	23	73.50	6	98.0	5 days	55.0	3
Bandon	75.76	90.83	11	68.83	24	99.0	6 "	46.0	24
Phuket	71.59	79.17	16	66.00	23	96.0	6,14	44.0	7
Songkla	73.42	90.67	11	70.30	21	99.0	3	58.0	23
Haad Yai	73.48	87.60	11	64.60	23	99.0	7 days	49.0	6,23

สถานี Station	ลมผิวพื้นเวลา ๐๗๐๐ และ ๑๓๐๐ Surface Winds at 0700 and 1300											
	ทิศเฉลี่ย Resultant Direction		ความแน่ทิศ Steadiness %		ลมสงบ Calms		ทางที่ลมพัดมามากที่สุด Dominating Winds		กำลังลมเฉลี่ย บฟ. Average Force Bf. Scale		กำลังลมอย่างมากที่สุด บฟ. Greatest Force in Bf. Scale	
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300
Chiengrai	Calm	S13°E	0	47	29	9	Calm	S,SE,SW	0	2	0	5
Chiengmai	N20°E	S54°E	41	30	15	0	N,NE	NE,SE	1	2	1	2
Uttaradit	N41°E	S 3°E	31	25	19	0	NE	Variable	0	1	1	1
Udorn	NE	N 6°E	3	35	28	0	Calm	N,NE	0	1	1	1
Pitsanuloke	S27°E	S73°W	8	37.	17	2	Variable	S,NW	1	1	2	3
Maesord	Calm	S67°W	0	72	29	2	Calm	SW,W	0	2	0	6
Nakorn Sawan	S76°E	S89°E	44	56	15	5	E	E	1	1	2	2
Korat	N82°E	N68°E	25	38	21	5	E	NE,E	0	1	1	2
Don Muang	N87°E	S 9°E	42	64	7	0	E,SE	S,SW	1	2	1	4
Aranyapradesa	W	S10°W	10	39	14	1	W	W,SE,S	1	2	2	3
Sattahib	S10°W	S23°W	39	72	4	0	SSW,SW	SW,S	2	3	4	5
Chantaburi	N	S21°W	17	30	24	0	N	S,SW	0	2	2	3
Prachuab - Khirikhan.	S73°W	S	7	45	27	0	Calm	S	0	1	1	2
Bandon	Calm	N17°E	0	84	29	1	Calm	N	0	2	0	3
Phuket	S58°E	S47°E	58	47	15	0	SE,E	SE,ESE	1	2	3	5
Songkla	S48°E	S81°E	73	88	12	0	E,SE	E,SE	2	3	4	5
Haad Yai	N63°E	S88°E	39	88	0	0	Variable	E	2	3	5	6

สถานี Station	จำนวนเมฆ ๐-๑๐ Cloud Amount 0-10		ทัศนะวิสัย ๐-๙ Visibility 0-9		จำนวนฝน มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (Piché) mm.		
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก Total Amount	ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest fall in 24 hrs. จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	อย่างมากที่สุดในวันหนึ่ง Greatest in one day.	วันที่ Date
Chiengrai	5.5	3.0	3.0	7.0	4	19.2	8.7	25	108.9	6.7	28
Chiengmai	3.9	2.2	5.9	6.1	5	24.8	22.0	23	118.8	5.7	27
Uttaradit	5.1	4.5	5.8	7.0	1	1.7	1.7	23	105.6	5.2	29
Udorn	6.2	6.7	3.6	6.7	5	24.4	15.7	27	100.9	4.6	17,21
Pitsanuloke	5.9	3.7	3.0	4.0	5	37.5	15.2	23	114.1	5.5	18
Maesord	2.3	2.6	4.2	6.9	1	0.9	0.9	23	97.2	4.5	29
Nakorn Sawan	5.6	3.9	4.7	6.9	-	-	-	-	113.0	5.3	2
Korat	4.9	5.2	4.1	7.0	5	68.5	45.0	14	103.8	5.2	11
Don Muang	4.0	5.4	4.2	6.2	6	49.9	28.8	28	ไม่มีการตรวจ	No observation	
Aranyapradesa	4.0	6.1	4.4	5.1	2	47.8	38.0	15	119.8	5.2	14,29
Sattahib	8.4	7.5	6.2	7.7	6	76.1	31.3	13	114.6	5.4	19,28
Chantaburi	6.0	7.4	4.7	7.0	3	14.4	8.8	28	105.2	5.9	9,10
Prachuab Khirikhan	8.0	5.7	5.6	6.6	3	8.5	5.8	23	92.3	4.4	4
Bandon	4.3	4.3	4.3	6.7	3	10.6	4.6	11	98.0	5.0	26
Phuket	4.4	3.9	7.3	8.0	1	0.7	0.7	17	ไม่มีการตรวจ	No observation	
Songkla	5.7	4.9	5.6	7.5	5	39.9	24.7	12	122.5	5.8	17
Haad Yai	9.7	8.1	3.2	7.7	5	41.8	29.4	12	133.0	6.8	23

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF FEBRUARY 1940.

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with											หมายเหตุ Remarks
	ท้องฟ้ากระจาง Clear sky	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly cloudy sky	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Cloudy sky	น้ำค้าง Dew	หมอก Fog	ฟ้าหรั่ว Haze	ลูกเห็บ Hail	ฟ้าแลบ Light-ning	ฟ้าร้อง Thunder	พายุฝนฟ้าคะนอง Thunder storm	พายุสควอล Squall	
Chiengrai	12	16	1	1	26	9	0	0	2	0	0	
Chiengmai	18	8	3	19	20	25	0	4	4	0	0	
Uttaradit	7	18	4	12	27	26	0	2	0	0	0	
Udorn	0	21	8	0	27	18	0	0	3	0	0	
Pitsanuloke	5	24	0	0	27	14	0	2	2	3	1	
Maesord	18	9	2	4	19	12	0	3	2	2	0	
Nakorn Sawan	5	19	5	7	11	0	0	2	5	0	0	
Korat	3	24	2	7	19	22	0	2	4	0	0	
Don Muang	2	26	1	0	14	10	0	2	2	0	0	
Aranyapradesa	1	26	2	9	25	2	0	5	3	2	0	
Sattahib	0	24	5	0	13	1	0	1	0	1	0	
Chantaburi	0	27	2	0	16	10	0	1	1	0	0	
Prachuab Kirikhan	1	25	3	0	4	12	0	7	0	0	0	
Bandon	3	25	1	8	14	23	0	2	0	0	0	
Phuket	9	19	1	3	4	4	0	1	0	0	1	
Songkla	3	25	1	1	9	8	0	2	0	1	0	
Haad Yai	0	19	10	2	2	0	0	1	0	0	3	

รายงานฝนตกประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๔๘๓

Rainfall Report in the Month of February 1940.

Rainfall Report of some selected Rainfall Stations

for the month of February 1940

Supplied by the courtesy of the Dept. of Agriculture & Fisheries

รายงานนี้ ได้รับจากกรมเกษตรและการประมง ด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy Day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy Day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
1. * เชียงราย	Chiengrai	4	19.2	13. กำแพงเพ็ชร์	Kambaengbejra	-	-
2. แม่ฮ่องสอน	Maehongsorn	-	-	14. พิจิตร์	Bichittra	-	-
3. * เชียงใหม่	Chiengmai	5	24.8	15. เพ็ชร์บูรณ์	Bejraburane	-	-
4. น่าน	Nan	2	32.4	16. หนองคาย	Nongkaya	3	65.1
5. ลำพูน	Lampoon	-	-	17. เลย	Loey	2	20.0
6. ลำปาง	Lampang	5	51.5	18. * อุดรธานี	Udorndhani	5	24.4
7. แพร่	Phrae	4	186.9	19. สกลนคร	Sakol Nagara	2	21.0
8. * อุตรดิตถ์	Uttaradit	1	1.7	20. นครพนม	Ngr. Panom	-	-
9. สวรรคโลก	Svargaloke	-	-	21. ขอนแก่น	Khonkaen	2	68.0
10. ตาก	Tak	-	-	22. มหาสารคาม	Mahasarakarm	2	23.0
11. * แม่สอด	Maesord	1	0.9	23. ร้อยเอ็ด	Roi Et	3	142.0
12. * พิษณุโลก	Pitsamuloke	5	37.5	24. ชัยนาท	Jayabhumi	3	60.0

* ใช้ผลการสังเกตของแผนกตรวจอากาศของกองอุตุนิยมวิทยา Data from Section of Meteorology.

\- หมายความว่าไม่มีฝนตก No Rainfall.

Rainfall Report of some selected Rainfall Stations

for the month of February 1940

Supplied by the courtesy of the Dept. of Agriculture & Fisheries

รายงานนี้ ได้รับจากกรมเกษตรและการประมง ด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy Day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy Day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
25. อุบลราชธานี	Ubol Rajadhani	-	-	37. สุพรรณบุรี	Subarnburi	4	54.1
26. ศรีสะเกษ	Srisaket	1	54.5	38. อยุธยา	Ayudhaya	2	91.5
27. บุรีรัมย์	Buriramya	-	-	39. นครนายก	Ngr. Nayok	-	-
28. สุรินทร์	Surindra	1	50.1	40. ปราจีนบุรี	Prachinburi	-	-
29. * นครราชสีมา	Ngr.Rajasima	5	68.5	41. ปทุมธานี	Pathoom Dhani	2	51.3
30. นครสวรรค์	Ngr.Svarga	-	-	42. กาญจนบุรี	Kanchanaburi	1	3.8
31. อุทัยธานี	Udhai Dhani	-	-	43. นนทบุรี	Nondhaburi	2	24.0
32. ชัยนาท	Jayanath	3	83.4	44. นครปฐม	Ngr. Pathom	3	141.8
33. สิงห์บุรี	Singhaburi	-	-	45. * อรัญญประเทศ	Aranyapradesa	2	47.8
34. ลพบุรี	Lopburi	5	67.8	46. * ดอนเมือง	Don Muang	6	49.9
35. อ่างทอง	Angthong	2	60.9	47. พระนคร	Bangkok	4	14.4
36. สระบุรี	Saraburi	2	33.5	48. * ธนบุรี	Dhonburi	4	9.5

Rainfall Report of some selected Rainfall Stations
for the month of February 1940
Supplied by the courtesy of the Dept. of Agriculture & Fisheries
รายงานนี้ ได้รับจากกรมเกษตรและการประมง ด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy Day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy Day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
49.	ละเชิงเกรา Chaxerngsao	-		63.	บางสน Bandon	3	10.6
50.	สมุทรปราการ Samudraprakar	1	4.0	64.	สุราษฎร์ธานี Surasdra Dhani	-	-
51.	สมุทรสงคราม Samudrasagara	3	24.6	65.	พังงา Pang Nga	3	25.0
52.	สมุทรสงคราม Samudrasonggram	2	100.8	66.	นครศรีธรรมราช Ngr.Srithamaraj	4	132.0
53.	ราชบุรี Rajaburi	1	16.5	67.	กระบี่ Krabi	-	-
54.	เพชรบุรี Bejraburi	1	25.0	68. *	ภูเก็ต Phuket	1	0.7
55.	ชลบุรี Jolburi	-	-	69.	พัทลุง Padalung	-	-
56. *	สัตหีบ Sattahib	6	79.4	70.	ตรัง Trang	-	-
57.	ระยอง Rayong	4	35.5	71. *	สงขลา Songkla	5	39.9
58. *	จันทบุรี Chantaburi	3	14.4	72. *	หาดใหญ่ Haad Yai	5	41.8
59.	ตราด Trad	1	13.3	73.	ปัตตานี Pattani	-	-
60. *	ประจวบ ฯ Prachuab Khirikhan	3	8.5	74.	สะตูล Satul	-	-
61.	ชุมพร Chumporn	3	68.2	75.	ยะลา Yala	1	2.7
62.	ระนอง Ranong	1	2.5	76.	นราธิวาส Narathivas	-	-

ตารางแสดงระยะเวลาที่มีแสงแดดเป็นรายวัน

สำหรับ

สถานีกลาง กรุงเทพฯ

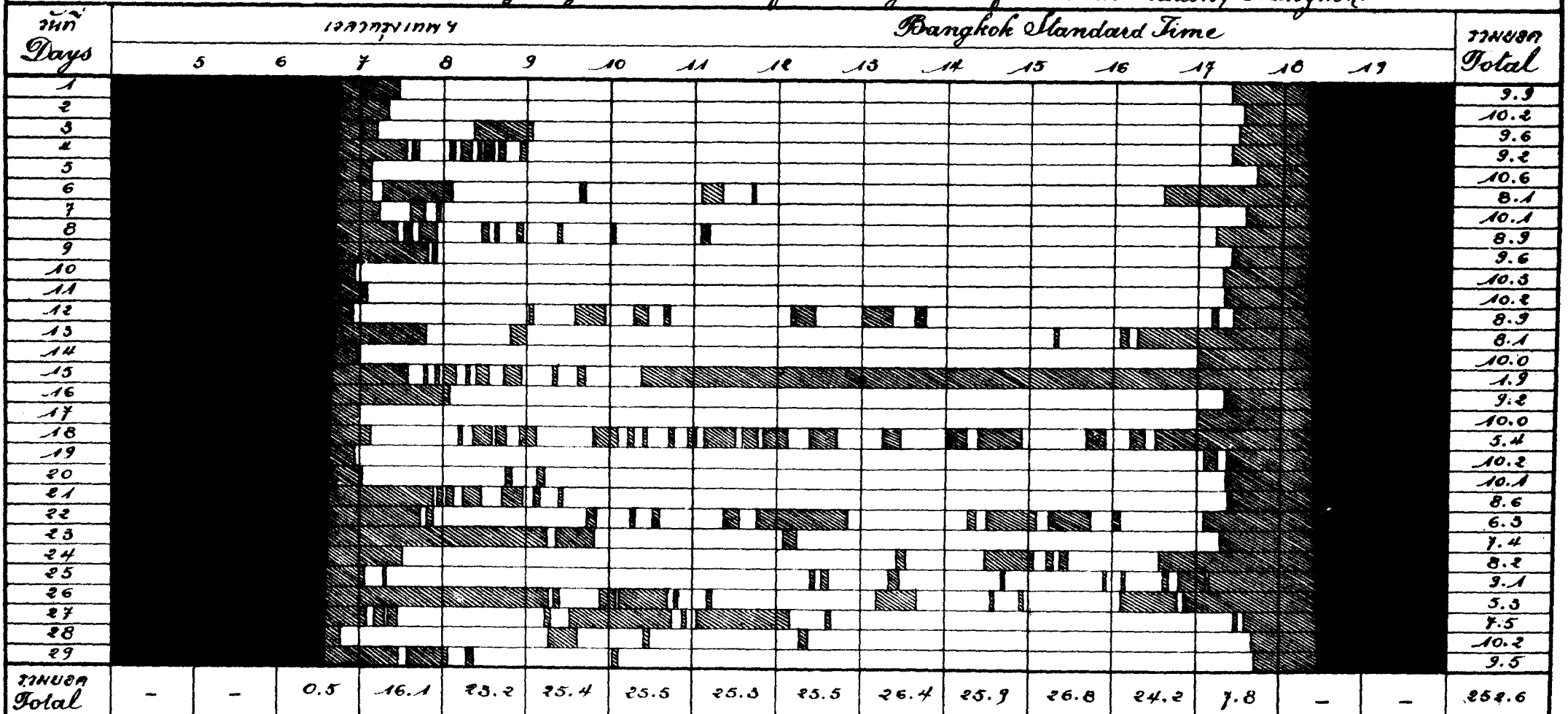
Sunshine Duration at every day

for

Central Station Bangkok.

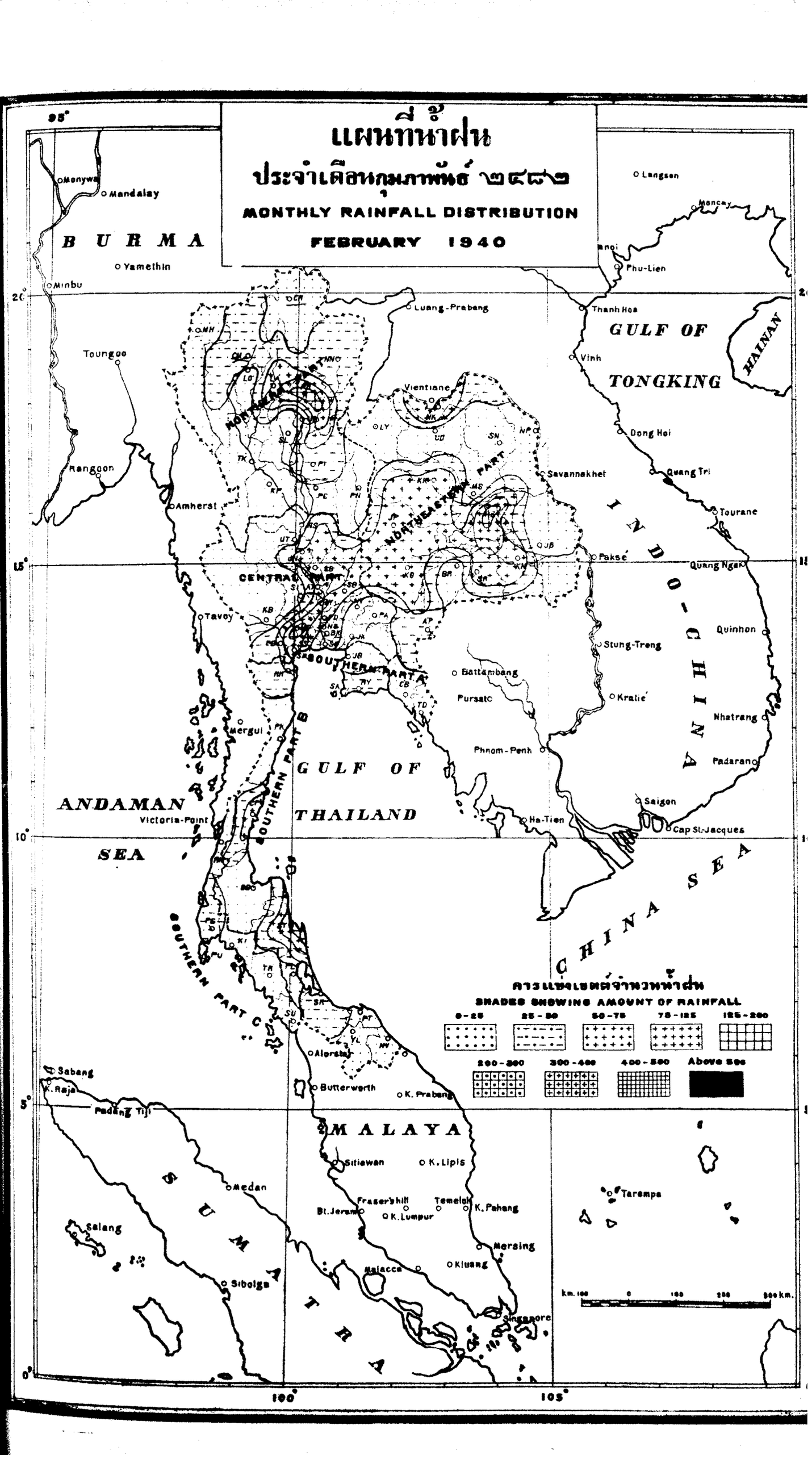
การแสดงระยะเวลาที่มีแสงแดดเป็นรายวันในเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๔๘๓ สถานีกลาง (กรุงเทพฯ)

Sunshine Duration at every day in the month of February 1940 for Central Station, Bangkok.



แผนที่น้ำฝนประจำเดือน

Rainfall Map showing Monthly Distribution of Rainfall.


แผนที่ฝน
ประจำเดือนกุมภาพันธ์ ๒๔๘๓
MONTHLY RAINFALL DISTRIBUTION
FEBRUARY 1940
BURMA
Monywa
Mandalay
Yamethin
Minbu
Toungoo
Rangoon
Amherst
Tavoy
Mergui
Victoria-Point
ANDAMAN SEA
Sabang
K. Raja
Padang Tji
Sibolga
Salang
Medan
SUMATRA
Alorstar
Butterwerth
K. Prabang
Sitiawan
K. Lipis
Fraser's hill
Temeloh
Bt. Jeram
K. Lumpur
K. Pahang
Mersing
Malacca
Kluang
Singapore
MALAYA
Luang-Prabang
Vientiane
Savannakhet
Pakse
Thanh Hoa
Vinh
Dong Hoi
Quang Tri
Tourane
Quang Ngai
Quinhon
Nhatrang
Padarang
Saigon
Ha-Tien
Cap St-Jacques
Stung-Treng
Kratie
Battambang
Pursat
Phnom-Penh
Langsen
Mongcay
Phu-Lien
GULF OF TONGKING
HAINAN
INDO-CHINA
CHINA SEA
GULF OF THAILAND
NORTHERN PART
NORTH-EASTERN PART
CENTRAL PART
SOUTHERN PART A
SOUTHERN PART B
SOUTHERN PART C
สารแสดงเขตต่างๆ ของปริมาณฝน
SHADES SHOWING AMOUNT OF RAINFALL
0-25
25-50
50-75
75-125
125-200
200-300
300-400
400-500
Above 500
Tarempa
km. 100 0 100 200 300 km.
95°
100°
105°
20°
15°
10°
5°
0°

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

มีนาคม ๒๔๘๓

กองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์

Monthly Meteorological Bulletin

March 1940

Section of Meteorology, Hydrographic Service

Bangkok, THAILAND.

สารบาญ

I NDEX

	หน้า Page
คำนำ	ก
Introduction	A
รายงานลมฟ้าอากาศประจำเดือน มีนาคม ๒๔๘๓	
The Weather of March 1940 (in Thai)	1
รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลาง กรุงเทพฯ	
Hourly Values of Meteorological Elements for	
Central Station, Bangkok.	4
รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมต่าง ๆ	
และสรุปผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลาง กรุงเทพฯ	
Daily and Monthly Values of Meteorological Elements	
and Monthly Summary for Central Station, Bangkok. ...	11
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือนของสถานีสำคัญ ๆ บางสถานี	
Summary of Observations for some selected stations...	13
รายงานฝนตกประจำเดือน	
Monthly Rainfall Report	19
ตารางแสดงระยะเวลาที่มีแสงแดดเป็นรายวันสำหรับสถานีกลาง กรุงเทพฯ	
Sunshine Duration at every day for	
Central Station, Bangkok	22
แผนที่น้ำฝนประจำเดือน มีนาคม ๒๔๘๓	
Rainfall Map showing Monthly Distribution	
of Rainfall	23

สถานีตรวจอากาศกลาง กองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์ ตั้งอยู่ในกำแพงพระราชวังเดิม บริเวณโรงเรียนนายเรือ จังหวัดธนบุรี ในแลตติจูด ๑๓° ๔๔' ๓๐" เหนือ ลองกิจูด ๑๐๐° ๒๙' ๓๓" ตะวันออก สูงของบาโรเมตร์มาตรฐานอยู่สูงจากระดับทะเล ๗.๔๐ เมตร์ สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้ว

๒. เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมใช้เวลากรุงเทพฯ มีการตรวจอุตุนิยมวันละ ๕ เวลาคือ ๐๗๐๐, ๑๐๐๐, ๑๓๐๐, ๑๖๐๐ และ ๑๙๐๐ การตรวจเป็นรายชั่วโมง นอกจากเวลาที่กล่าวนี้ใช้เครื่องอัตตโนมัติ

๒. ความกดอากาศได้แก้อุณหภูมิ แลตติจูด และระดับทะเลแล้ว

๔. ทิศและความเร็วลมเป็นรายชั่วโมง ตรวจโดยเครื่องวัดลมชนิดอัตตโนมัติแบบไดนส์

๕. เชอโมเมตร์ ทุกชนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเชอโมเมตร์แบบสเตฟเฟนสัน

๖. บรรดาเครื่องหมายต่าง ๆ ของลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างในอุตุนิยมวิทยา ดังแสดงในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศตามแบบของสากล มีความหมายดังต่อไปนี้ :-

○	ท้องฟ้าไม่มีเมฆเลย
◔	ท้องฟ้ามีเมฆ ๑ ถึง ๓ ใน ๑๐ ส่วนของท้องฟ้า
◑	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วนจำนวน ๔ ถึง ๖ ใน ๑๐ ส่วนของท้องฟ้า
◕	ท้องฟ้ามีเมฆมาก ๗ ถึง ๑๐ ส่วน แต่ยังมีช่องว่างเห็นฟ้าเขียว
●	มีเมฆเต็มท้องฟ้า
≡	มีหมอกตกต่ำบนพื้นดิน
∞	มีฟ้าหรับแต่ทัศนะวิสัยเกินกว่า ๑๐๐๐ เมตร์
,	มีฝนปรอยเป็นละออง
◉	ฝนธรรมดาเล็กน้อยตกบ้างหยุดบ้าง
•	ฝนธรรมดา

ฝนผ่าน

มีลักษณะสควอล คือมีลมกระโชกและมีเมฆดำหนาเป็นทางยาวหรือเป็นก้อนใหญ่

มีฟ้าแลบตามขอบฟ้าหรือในระยะไกล

มีพายุฝนฟ้าคะนอง

มีฟ้าคะนองแต่ไม่มีฝนตกที่สถานี

ลูกเห็บตก

หมอกน้ำค้าง

น้ำค้าง

ทัศนะวิสัยดีเลิศ

ฟ้าร้อง

อาทิตย์ทรงกลด

จันทร์ทรงกลด

รุ้งกินน้ำ

มีราจ

ฝนปรอย ๆ ตกบ้างหยุดบ้าง

ฝนตกในระยะไกล คือมองเห็นฝนตกเป็นสายลงมาจากก้อนเมฆถึงพื้นดิน แต่ที่สถานีไม่ตก

ฝนปรอย ๆ เล็กน้อยตกติดต่อกันเรื่อยไป

ฝนปรอย ๆ เล็กน้อยปานกลาง กับมีฝนธรรมดารวมด้วย

ฝนปรอย ๆ ปานกลางตกติดต่อกันเรื่อยไป

พายุฝุ่นพัดจัดจนมองเห็นได้ลำบากมาก

ฝนธรรมดาเล็กน้อยตกติดต่อกัน

ฝนปรอย ๆ และหมอก

อากาศไม่ดี มีฟ้าคะนอง มีเมฆสับสน

INTRODUCTION

The Central Meteorological Station at Bangkok is situated in Lat. 13°44'30"N., Long.100°29'33"E., height of barometer above mean sea level 7.90 metres.

2. For all readings local standard time is used. Five direct observations are made at three-hour intervals from 0700 to 1900, namely 0700, 1000, 1300, 1600 and 1900. Hourly readings besides the above five 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.

ลมฟ้าอากาศในเดือน มีนาคม ๒๔๘๓

The Weather of March 1940 (in Thai)

ลมฟ้าอากาศในเดือนมีนาคม ๒๔๘

ความกดอากาศ

ตลอดเดือนมีนาคม ๒๔๘ การแผ่ไพศาลของความกดอากาศเป็นดังนี้ มีบริเวณความกดอากาศสูงแผ่ปกคลุมประเทศจีน เกาหลี ไปจนถึงประเทศญี่ปุ่น และน่านน้ำใกล้เคียง กับตลอดมาจนถึงประเทศอินโดจีนและทะเลจีนตอนเหนือ แต่ในบางเวลา บริเวณความกดอากาศสูงนี้ก็หดตัวแคบเข้า เปิดช่องให้บริเวณความกดอากาศต่ำหรือดีเปรสชั่นเข้ามาแทรกหรือก่อตัวขึ้น ส่วนบริเวณความกดอากาศต่ำนั้นมีอยู่เป็นประจำในประเทศไทยภาคกลาง ภาคเหนือ และภาคอีสาน กับตั้งแต่ทะเลอันดามัน ผ่านปักษ์ใต้ มะลายู ทะเลจีนตอนใต้ และฟิลลิปปินส์ภาคใต้ไปจนถึงหมู่เกาะคาโรไลน์ตะวันตก ค่าเฉลี่ยความกดอากาศในเดือนนี้อยู่ระหว่าง ๑๐๐๘.๒๘ ถึง ๑๐๑๑.๔๘ มิลลิบาร์

อุณหภูมิอากาศ

ในเดือนนี้ตอนต้นเดือน ยังคงมีอากาศหนาวเย็นในตอนเหนือสุดของภาคเหนือกับภาคอีสาน ส่วนในภาคอื่นยังรู้สึกอากาศเย็นอยู่บ้างก็ในตอนเช้าตรู่ ส่วนในเวลาอื่นอากาศร้อน ย่านที่ร้อนจัดที่สุดคือแถบนครสวรรค์กับนครราชสีมา

ความชื้นสัมพันธ์

ตลอดเดือนนี้อากาศแห้งโดยทั่วไป เว้นแต่ในปักษ์ใต้ ความชื้นสัมพันธ์อยู่ในระดับปานกลาง

น้ำฝน

ในเดือนนี้ ฝนแล้งเกือบตลอดประเทศ ในภาคเหนือกับภาคกลางไม่มีฝนตกเลย นอกนั้นมีฝนตกฉะเพาะแห่งเล็กน้อย

ทางลม

ในเดือนนี้ ในตอนเหนือสุดของประเทศลมแปรปรวน ตั้งแต่ภาคกลางลงมาจนถึงภาคใต้ตอนบ่าว ในตอนเช้าลมแปรปรวน ตอนบ่ายถึงกลางคืนเป็นทิศใต้ และตะวันออกเฉียงใต้เป็นส่วนมาก มีกำลังปานกลางถึงกำลังแรง ลมส่วนมากสงบเงียบในตอนเช้า ตอนบ่ายเป็นทิศใต้และตะวันออกเฉียงใต้ กับพัดแปรปรวนเป็นครั้งคราว

ลมชั้นบน

กระแสร์ ลมชั้นบนเท่าที่ตรวจได้ตามสถานีต่าง ๆในเดือนนี้ ปรากฏผลดังนี้ :-

ดอนเมือง ตั้งแต่ระยะ ๕๐๐ เมตร์ลงมาทางลมเป็นทิศใต้ มีกำลังความเร็ว ๓๐ - ๕๐ กิโลเมตร์ชั่วโมง ระดับสูงขึ้นไปเป็นทิศตะวันตกเฉียงใต้ กับทิศตะวันตกเป็นส่วนมาก มีกำลังความเร็ว ๒๐ - ๔๐ กิโลเมตร์ ชั่วโมง ความเร็วอย่างสูงสุดที่ตรวจได้ ๗๗ กิโลเมตร์ชั่วโมง ในระดับ ๕๐๐ เมตร์ กับ ๓๐๐๐ เมตร์

นครราชสีมา ในทุกระดับทางลมส่วนมากเป็นทิศตะวันตกเฉียงใต้กับทิศตะวันตก มีกำลังความเร็วประมาณ ๑๐ - ๔๐ กิโลเมตร์ ชั่วโมง กำลังความเร็วอย่างสูงสุดตรวจได้ ๗๘ กิโลเมตร์ชั่วโมง ในระยะ ๕๐๐ เมตร์

พิษณุโลก ทางลมส่วนมากเป็นทิศตะวันตกเฉียงใต้ กับทิศตะวันตก และทิศใต้มีกำลังความเร็วประมาณ ๒๐ - ๔๐ กิโลเมตร์ ชั่วโมง กำลังความเร็วอย่างสูงที่ตรวจได้ ๕๗ กิโลเมตร์ชั่วโมง ในระยะ ๔ กิโลเมตร์

บ้านดอน ส่วนมากลมแปรปรวน

ไทฟูนกับดีเปรสชั่น

ตามสถิติไทฟูนในทะเลจีนสำหรับเดือนมีนาคม ไม่ปรากฏว่ามีเกิดขึ้นเลย แต่ถ้าหากจะก่อตัวขึ้นแล้ว มักจะเดินทางตะวันตกหรือขยับจะเดินขึ้นไปทางเหนือ ซึ่งอาจจะเข้าไปในประเทศอินโดจีนตอนกลางและตอนเหนือ กับมักจะเกิดขึ้นในเวลาต่ำกว่า ๑๐ น. หรือประมาณบริเวณเส้น ๑๒° กับ ๕° น. ลอง. ๑๔๕° กับ ๑๔๓° อ.

เท่าที่กองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์ ทำการตรวจมาแล้วในเดือน มีนาคม ๒๔๘๒ ไม่มีไทฟูนเกิดขึ้นในทะเลจีนเลย ปรากฏมีแต่เป็นดีเปรสชั่นเกิดขึ้นสองแห่งในวันที่ ๒๓ คือ ในอ่าวตังเกี๋ย กับทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือของอุดร ทำให้ลมฟ้าอากาศในบริเวณที่กล่าวนี้ มีเมฆมากเป็นพยับฝนและมีฝนตกฟ้าคะนอง แต่พอรุ่งขึ้นวันอ่อนกำลังลงเป็นบริเวณความกดอากาศต่ำ

พายุฝนฟ้าคะนอง

ตลอดเดือนนี้ มีพายุฝนฟ้าคะนอง ๒ ครั้งในตอนใต้ของภาคเหนือ ๓ ครั้งทางทิศตะวันออกของภาคกลาง.

รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือน

สำหรับ

สถานีกลาง กรุงเทพ ฯ

Hourly Values of Meteorological Elements

for

Central Station, Bangkok.

ความกดอากาศรายชั่วโมงประจำวันเป็นมิลลิบาร์ ๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง

Bar. Pressure at Sea Level in Millibars 1000 + the numbers in the tables

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	11.75	11.60	11.60	11.60	11.70	11.95	12.55	13.85	14.00	13.90	13.30	13.00	1
2	12.28	12.18	12.00	12.00	12.00	12.30	12.55	13.50	14.40	13.95	13.75	13.45	2
3	11.33	11.10	11.10	10.94	11.20	11.45	12.55	13.35	14.10	14.20	13.90	12.50	3
4	09.90	09.70	09.50	09.40	09.40	10.15	10.95	12.00	13.35	13.20	12.55	11.45	4
5	11.43	09.93	09.37	09.20	09.20	10.30	11.10	12.30	13.80	13.80	12.60	11.85	5
6	10.30	10.00	10.00	10.00	10.23	10.60	11.20	12.40	12.75	12.65	11.60	11.40	6
7	10.56	10.06	09.44	09.44	09.60	09.80	10.30	11.50	12.00	11.60	10.65	09.45	7
8	10.29	10.10	09.94	09.80	10.04	10.40	11.35	12.70	13.60	13.75	13.35	12.60	8
9	11.18	11.08	10.44	10.62	10.74	10.90	11.75	12.65	13.00	12.80	12.20	12.00	9
10	10.80	10.70	10.33	10.00	10.00	10.30	10.90	11.90	12.30	12.30	11.75	10.70	10
11	09.42	09.30	09.30	09.00	09.19	09.35	09.70	10.65	11.60	11.70	11.10	10.10	11
12	08.77	08.46	08.06	08.06	08.20	08.60	09.70	11.30	11.10	11.30	10.20	10.20	12
13	10.55	10.00	09.90	09.56	09.70	10.00	10.60	11.50	12.00	11.80	11.40	11.05	13
14	10.50	10.10	09.70	09.70	09.90	10.60	11.50	12.90	13.00	12.88	12.48	11.83	14
15	10.95	10.55	10.40	10.40	10.60	11.00	11.45	12.55	12.10	12.10	11.50	10.65	15
16	09.54	09.37	09.08	09.08	09.08	09.40	10.10	11.30	11.80	12.10	11.70	10.60	16
17	08.60	08.30	08.10	08.10	08.30	08.70	09.70	10.70	11.10	11.10	10.60	09.60	17
18	08.40	08.10	08.00	08.20	08.08	08.65	09.85	10.95	11.30	11.30	10.50	09.10	18
19	08.70	08.50	08.40	08.40	08.53	08.95	10.60	11.45	11.90	11.70	11.00	10.40	19
20	11.00	10.60	09.90	09.80	09.80	10.00	10.60	11.90	12.05	11.75	11.35	10.65	20
21	10.57	10.37	09.74	09.60	09.80	10.10	11.10	12.50	13.10	12.70	11.90	10.80	21
22	09.55	09.05	08.80	08.40	08.40	09.00	09.85	10.25	11.50	11.50	10.70	10.30	22
23	09.45	09.15	09.15	09.15	09.35	09.70	10.15	10.80	12.30	12.10	11.40	10.60	23
24	09.96	09.43	09.30	09.20	09.20	09.80	10.90	11.70	12.50	12.90	12.30	11.30	24
25	11.45	11.30	10.80	10.80	10.90	11.35	12.00	12.95	13.35	13.35	12.65	12.20	25
26	12.07	12.18	11.69	11.50	12.29	12.60	13.60	14.30	14.95	14.95	14.25	13.60	26
27	13.70	13.50	13.50	13.50	13.70	13.80	14.00	15.35	15.90	15.70	15.10	14.70	27
28	14.62	14.50	14.40	14.40	14.65	14.80	15.05	16.40	16.50	16.20	15.30	15.10	28
29	11.84	11.60	11.45	11.30	11.30	11.85	12.65	13.60	14.00	13.60	13.05	12.15	29
30	10.50	10.25	10.15	10.25	10.35	10.60	10.90	12.20	12.70	12.50	11.80	10.90	30
31	10.70	10.50	10.35	10.35	10.50	11.00	12.10	13.70	13.40	13.30	12.50	11.75	31

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	11.70	10.70	10.40	09.80	09.80	10.30	10.70	11.50	11.79	12.19	12.69	12.80	1
2	11.75	10.65	10.00	09.55	09.15	09.80	10.10	10.30	10.94	11.44	11.74	11.74	2
3	11.70	09.80	09.40	08.60	08.50	08.65	08.95	09.35	09.62	10.13	10.53	10.53	3
4	11.10	10.15	09.15	08.95	08.60	08.85	09.45	09.75	10.59	10.88	12.00	12.00	4
5	10.80	09.45	09.45	08.95	08.40	09.00	09.30	09.80	10.30	10.50	10.60	10.60	5
6	10.50	09.50	09.05	08.40	08.40	08.60	08.80	09.05	09.35	10.20	10.92	11.02	6
7	08.95	07.85	07.70	07.30	07.20	07.80	08.20	08.90	09.49	10.19	10.29	10.29	7
8	11.30	10.50	09.30	08.90	08.50	08.90	09.40	10.50	11.00	11.14	11.44	11.60	8
9	10.25	09.60	08.80	08.40	08.15	08.70	09.40	09.70	09.82	10.22	10.74	10.95	9
10	09.70	07.70	07.34	06.95	06.80	06.70	07.59	08.10	08.67	09.41	09.60	09.60	10
11	08.60	07.00	06.50	05.80	05.70	06.15	06.80	08.00	08.61	09.41	09.55	09.55	11
12	09.00	07.50	07.10	06.50	05.90	07.50	08.10	09.40	09.90	10.28	10.58	10.70	12
13	10.25	09.35	08.30	07.40	06.70	07.70	09.40	09.80	10.10	10.60	10.90	10.90	13
14	10.93	10.02	09.35	08.55	08.25	09.00	09.70	10.10	10.28	10.86	11.26	11.26	14
15	09.35	07.75	07.40	06.80	06.10	07.20	07.60	08.15	08.66	09.46	09.70	09.70	15
16	09.10	07.70	07.10	06.15	06.00	06.60	07.10	07.70	07.95	08.65	09.00	09.00	16
17	08.25	06.95	06.80	05.75	05.45	06.55	07.20	07.45	07.82	08.74	09.00	09.00	17
18	08.70	07.70	07.45	06.65	06.15	06.00	07.45	08.15	08.27	08.74	09.17	09.30	18
19	09.75	08.65	08.45	07.85	07.75	08.30	09.10	09.70	10.10	10.90	11.40	11.40	19
20	09.70	08.15	07.85	07.20	07.05	07.60	08.55	09.15	09.41	10.21	10.72	10.90	20
21	09.05	08.55	07.80	07.10	06.60	06.80	07.95	08.80	09.00	09.85	10.25	10.25	21
22	09.10	08.10	07.35	06.25	06.10	06.25	07.20	08.80	09.05	09.85	10.25	10.25	22
23	09.80	08.70	07.75	06.95	06.55	06.55	08.15	08.65	09.14	10.04	10.60	10.60	23
24	10.20	09.10	08.40	08.16	08.00	08.55	09.05	09.35	09.75	09.95	10.30	10.90	24
25	11.70	10.30	09.70	09.00	08.30	09.15	10.00	11.05	11.60	12.00	12.67	13.17	25
26	12.95	11.60	10.90	10.20	09.50	09.95	11.30	12.00	12.35	13.13	13.96	14.10	26
27	13.70	13.10	12.15	11.85	11.35	12.10	12.50	13.00	13.36	14.26	14.66	15.00	27
28	13.50	12.50	11.35	10.25	09.85	09.70	11.00	11.50	11.64	12.22	12.54	12.40	28
29	10.55	09.45	09.05	08.20	07.80	08.50	09.30	09.90	10.50	10.83	11.13	11.13	29
30	09.70	08.10	07.90	07.15	06.95	08.10	08.60	09.60	09.95	10.55	11.05	11.05	30
31	09.95	08.65	08.30	07.50	07.00	07.10	07.70	08.80	08.46	09.33	09.73	09.73	31

อุณหภูมิอากาศเป็นองศาเซ็นติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	25.3	24.9	25.1	24.7	24.2	24.6	24.6	24.9	28.6	30.7	32.5	32.7	1
2	25.8	25.5	25.3	25.0	24.8	25.0	24.9	25.0	27.2	29.0	31.0	31.1	2
3	25.5	25.1	24.6	24.1	23.6	23.3	23.2	25.8	28.9	30.9	32.4	32.6	3
4	24.1	23.9	23.5	23.5	23.4	23.5	23.0	24.0	29.0	31.6	33.0	32.4	4
5	25.0	24.9	24.7	24.6	24.4	24.4	24.4	24.7	30.5	32.1	32.7	31.4	5
6	24.4	23.7	23.7	24.0	23.5	23.7	23.6	24.0	28.7	31.7	33.7	32.9	6
7	23.9	23.4	23.8	23.3	23.3	24.1	24.1	24.6	29.5	32.0	33.7	32.5	7
8	25.0	25.0	24.5	24.3	24.2	24.7	[illegible]	25.0	28.8	31.4	32.8	33.4	8
9	24.9	24.5	24.2	24.0	23.7	23.8	23.6	24.5	28.2	32.2	34.2	34.4	9
10	25.3	25.0	25.1	24.8	24.6	24.8	24.5	24.9	30.3	33.2	35.7	35.7	10
11	25.2	25.0	24.8	25.2	25.1	24.8	25.5	25.9	30.3	32.9	34.9	34.9	11
12	25.9	25.5	25.8	25.5	25.4	25.7	25.5	25.6	29.2	31.2	32.6	34.2	12
13	26.2	26.0	26.2	25.8	25.8	26.1	26.1	26.7	30.1	32.0	33.1	33.1	13
14	26.7	26.6	26.6	26.5	26.0	26.3	26.2	26.7	30.3	32.2	33.5	34.0	14
15	27.1	26.9	26.9	26.8	26.4	26.2	25.9	26.8	30.9	32.7	34.1	35.0	15
16	26.3	26.1	26.0	25.9	25.4	25.4	25.0	26.0	30.8	33.0	34.7	35.5	16
17	26.1	25.7	24.9	23.7	22.6	22.2	22.0	23.0	28.8	31.9	33.9	34.0	17
18	24.4	23.8	23.8	22.9	22.2	22.0	21.6	22.6	28.7	31.4	33.9	34.5	18
19	25.0	24.7	24.8	24.6	24.4	24.2	24.2	24.6	30.2	32.8	35.1	34.2	19
20	26.2	25.7	26.0	25.7	25.4	25.7	25.4	26.1	30.8	32.8	34.3	34.0	20
21	25.7	25.4	25.6	25.5	25.4	25.8	26.0	27.3	31.5	33.7	34.7	35.0	21
22	26.3	25.9	25.8	26.2	26.0	26.5	26.5	27.5	30.1	32.9	34.4	35.4	22
23	27.1	26.8	26.6	26.4	25.7	25.4	25.2	25.8	30.5	33.0	34.6	35.2	23
24	27.5	27.3	27.2	27.0	26.9	27.0	27.0	28.0	30.9	31.0	32.3	33.0	24
25	27.1	27.0	27.1	26.9	26.9	26.9	26.7	27.4	31.2	33.0	34.4	34.4	25
26	27.2	27.2	27.6	27.3	26.6	26.2	26.5	26.9	30.0	31.7	32.6	34.0	26
27	26.2	25.9	26.0	25.3	25.3	25.5	25.6	26.0	30.0	32.4	33.4	31.7	27
28	25.9	25.6	26.0	25.2	24.7	25.1	24.8	25.8	29.5	32.7	34.0	35.1	28
29	28.0	27.5	27.5	27.4	27.2	27.2	26.7	28.0	32.3	34.2	36.0	36.2	29
30	27.4	27.2	27.0	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	34.4	35.6	30
31	27.1	26.8	26.5	26.0	25.5	25.1	24.3	27.5	30.9	33.0	35.5	36.0	31

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	33.7	34.2	33.2	32.9	32.0	29.3	27.7	26.8	26.5	26.1	25.9	25.8	1
2	31.5	31.8	31.8	31.5	31.0	28.6	27.3	26.6	26.4	26.0	25.8	25.6	2
3	33.0	33.7	32.2	32.0	31.8	28.9	26.9	25.8	25.2	24.9	24.7	24.5	3
4	32.8	32.8	32.6	32.7	32.2	29.5	27.4	26.5	26.0	26.0	25.7	25.3	4
5	32.4	33.8	32.5	32.4	32.0	29.2	27.2	25.9	25.6	25.2	24.8	25.1	4
6	34.4	34.3	33.7	33.6	33.4	30.1	27.4	25.5	24.5	24.8	24.1	24.2	6
7	34.7	33.5	33.7	33.3	31.3	28.9	26.8	25.4	24.9	24.7	24.7	24.7	7
8	34.0	34.3	35.0	34.5	34.0	30.0	27.7	26.2	25.9	25.3	24.9	24.8	8
9	35.4	35.8	35.0	34.5	33.9	30.0	28.5	27.1	26.4	26.0	25.4	25.6	9
10	37.2	38.2	36.3	35.0	34.0	31.5	29.0	26.8	26.4	25.8	25.4	25.5	10
11	36.7	37.7	34.8	33.8	33.2	30.8	28.3	26.8	26.6	26.1	25.7	25.9	11
12	35.4	36.8	35.0	34.9	34.4	30.4	28.4	26.9	26.7	26.4	26.3	26.4	12
13	33.4	33.6	33.3	33.0	31.8	29.6	28.2	27.1	27.1	26.9	26.7	27.0	13
14	34.1	34.7	33.3	32.8	32.3	29.9	28.3	27.6	27.4	27.0	26.8	27.3	14
15	36.0	37.0	35.4	35.4	33.8	31.0	28.3	27.3	27.1	27.0	26.5	26.4	15
16	36.7	37.0	34.4	34.4	33.2	31.7	29.0	27.6	27.3	27.0	26.3	26.0	16
17	35.5	36.2	35.2	35.2	34.6	31.6	28.5	26.0	25.6	25.0	24.6	24.8	17
18	35.5	35.9	35.5	35.2	34.8	31.3	28.4	26.7	26.2	25.7	25.2	25.4	18
19	34.6	34.8	34.4	34.0	33.3	30.6	28.3	27.0	26.8	26.5	26.2	26.2	19
20	35.0	35.3	34.8	34.9	34.4	31.0	28.4	27.0	26.9	26.5	25.9	26.0	20
21	35.6	36.3	35.0	35.0	34.4	31.3	28.9	27.5	27.4	26.8	26.4	26.2	21
22	35.2	35.4	34.7	34.3	33.2	30.7	28.6	27.5	27.8	27.4	27.3	27.3	22
23	35.5	35.7	34.5	34.3	33.3	30.9	29.0	28.3	28.2	27.7	27.5	27.5	23
24	35.1	35.5	34.5	34.4	33.4	30.9	29.0	28.2	28.0	27.5	27.3	27.3	24
25	35.1	35.1	33.8	33.6	32.6	30.6	28.7	27.4	27.5	27.3	26.8	26.8	25
26	35.0	36.0	34.8	35.2	34.2	31.5	28.5	27.0	26.9	26.4	26.2	26.4	26
27	31.5	32.5	32.5	32.4	32.0	30.4	28.5	27.2	26.8	26.5	26.2	26.0	27
28	35.7	36.1	35.5	35.3	34.7	31.5	29.1	28.2	28.1	28.0	27.7	27.6	28
29	37.0	38.0	35.4	35.0	34.3	32.5	29.5	28.3	28.0	27.6	27.4	27.4	29
30	36.0	36.8	35.4	35.5	35.2	32.4	29.4	28.1	27.6	27.4	27.3	27.2	30
31	37.0	37.0	36.0	35.7	35.8	33.7	30.0	28.0	27.2	26.7	26.2	26.0	31

ความชื้นสัมพันธ์เป็นเปอร์เซ็นต์

Relative Humidity in Percent

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	90.0	90.0	88.0	90.0	92.0	92.0	94.0	94.0	79.0	70.0	64.0	57.0	1
2	90.0	91.0	91.0	93.0	94.0	94.0	94.0	94.0	81.0	72.0	64.0	65.0	2
3	84.0	86.0	88.0	90.0	93.0	94.0	94.0	81.0	66.0	59.0	55.0	54.0	3
4	91.0	92.0	94.0	95.0	94.0	94.0	96.0	89.0	68.0	60.0	54.0	57.0	4
5	88.0	89.0	91.0	93.0	94.0	94.0	95.0	93.0	68.0	61.0	60.0	61.0	5
6	91.0	94.0	94.0	95.0	97.0	95.0	95.0	93.0	78.0	64.0	58.0	56.0	6
7	92.0	95.0	97.0	97.0	98.0	98.0	97.0	95.0	74.0	61.0	56.0	56.0	7
8	89.0	90.0	93.0	94.0	94.0	94.0	94.0	92.0	72.0	62.0	57.0	56.0	8
9	88.0	90.0	92.0	94.0	95.0	96.0	95.0	92.0	69.0	58.0	53.0	48.0	9
10	93.0	94.0	94.0	94.0	94.0	93.0	94.0	92.0	67.0	52.0	47.0	39.0	10
11	95.0	96.0	96.0	97.0	97.0	97.0	97.0	96.0	77.0	62.0	56.0	54.0	11
12	92.0	93.0	91.0	92.0	94.0	95.0	93.0	91.0	78.0	70.0	62.0	59.0	12
13	92.0	91.0	91.0	92.0	93.0	91.0	92.0	92.0	73.0	66.0	62.0	60.0	13
14	85.0	85.0	84.0	86.0	88.0	88.0	90.0	87.0	70.0	63.0	59.0	57.0	14
15	86.0	87.0	87.0	88.0	90.0	90.0	91.0	86.0	67.0	57.0	51.0	46.0	15
16	85.0	86.0	87.0	90.0	93.0	94.0	94.0	87.0	57.0	46.0	39.0	39.0	16
17	92.0	95.0	95.0	87.0	83.0	80.0	77.0	73.0	46.0	42.0	36.0	35.0	17
18	82.0	86.0	90.0	92.0	92.0	90.0	92.0	80.0	56.0	53.0	47.0	37.0	18
19	95.0	96.0	96.0	97.0	98.0	96.0	95.0	91.0	74.0	64.0	57.0	57.0	19
20	89.0	90.0	90.0	93.0	95.0	95.0	94.0	89.0	69.0	62.0	57.0	57.0	20
21	93.0	93.0	93.0	93.0	93.0	94.0	92.0	88.0	71.0	60.0	56.0	59.0	21
22	91.0	91.0	93.0	94.0	95.0	95.0	94.0	88.0	74.0	58.0	55.0	54.0	22
23	87.0	91.0	93.0	94.0	94.0	93.0	91.0	87.0	64.0	55.0	50.0	51.0	23
24	86.0	86.0	87.0	89.0	89.0	89.0	89.0	86.0	75.0	67.0	69.0	57.0	24
25	85.0	86.0	87.0	87.0	89.0	90.0	90.0	84.0	71.0	63.0	58.0	55.0	25
26	82.0	83.0	82.0	84.0	87.0	87.0	89.0	86.0	73.0	66.0	58.0	48.0	26
27	87.0	88.0	90.0	91.0	91.0	92.0	91.0	83.0	73.0	65.0	61.0	68.0	27
28	87.0	85.0	89.0	92.0	93.0	93.0	90.0	85.0	72.0	64.0	54.0	52.0	28
29	84.0	84.0	84.0	84.0	84.0	85.0	87.0	80.0	56.0	48.0	43.0	48.0	29
30	88.0	89.0	92.0	92.0	94.0	94.0	94.0	79.0	49.0	49.0	45.0	44.0	30
31	92.0	93.0	93.0	95.0	97.0	97.0	96.0	80.0	43.0	37.0	33.0	37.0	31

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	55.0	54.0	56.0	56.0	58.0	66.0	78.0	83.0	86.0	87.0	87.0	90.0	1
2	64.0	63.0	61.0	62.0	64.0	73.0	75.0	77.0	80.0	81.0	81.0	83.0	2
3	54.0	55.0	56.0	56.0	58.0	69.0	79.0	83.0	85.0	87.0	87.0	89.0	3
4	57.0	55.0	53.0	52.0	55.0	66.0	75.0	79.0	82.0	82.0	85.0	87.0	4
5	59.0	58.0	57.0	55.0	55.0	68.0	78.0	82.0	85.0	88.0	89.0	90.0	5
6	53.0	53.0	53.0	53.0	59.0	64.0	77.0	86.0	85.0	87.0	89.0	90.0	6
7	55.0	52.0	47.0	46.0	52.0	66.0	80.0	85.0	87.0	89.0	90.0	89.0	7
8	53.0	55.0	46.0	47.0	48.0	68.0	78.0	85.0	87.0	88.0	88.0	89.0	8
9	46.0	42.0	48.0	48.0	50.0	64.0	77.0	83.0	88.0	89.0	91.0	91.0	9
10	35.0	32.0	48.0	53.0	54.0	63.0	73.0	86.0	89.0	92.0	92.0	93.0	10
11	47.0	51.0	58.0	59.0	59.0	68.0	81.0	90.0	90.0	91.0	92.0	93.0	11
12	54.0	52.0	56.0	57.0	58.0	74.0	83.0	89.0	88.0	88.0	90.0	91.0	12
13	59.0	56.0	57.0	57.0	61.0	72.0	81.0	83.0	84.0	84.0	86.0	84.0	13
14	54.0	54.0	57.0	60.0	60.0	72.0	79.0	81.0	82.0	84.0	84.0	85.0	14
15	41.0	40.0	45.0	44.0	50.0	61.0	74.0	77.0	80.0	81.0	83.0	85.0	15
16	29.0	38.0	46.0	47.0	50.0	56.0	72.0	80.0	82.0	85.0	88.0	90.0	16
17	45.0	31.0	29.0	27.0	26.0	48.0	60.0	72.0	76.0	78.0	75.0	78.0	17
18	36.0	38.0	39.0	39.0	43.0	53.0	73.0	80.0	86.0	89.0	92.0	93.0	18
19	55.0	56.0	55.0	53.0	57.0	70.0	78.0	82.0	85.0	85.0	87.0	89.0	19
20	54.0	52.0	51.0	49.0	51.0	69.0	79.0	84.0	84.0	86.0	88.0	90.0	20
21	57.0	56.0	52.0	51.0	55.0	70.0	80.0	86.0	90.0	91.0	89.0	89.0	21
22	55.0	53.0	53.0	55.0	58.0	73.0	79.0	82.0	83.0	84.0	84.0	84.0	22
23	52.0	49.0	49.0	52.0	56.0	70.0	80.0	82.0	83.0	84.0	84.0	84.0	23
24	52.0	52.0	51.0	52.0	55.0	69.0	76.0	77.0	78.0	83.0	86.0	85.0	24
25	58.0	58.0	57.0	58.0	60.0	66.0	74.0	79.0	79.0	78.0	79.0	81.0	25
26	40.0	37.0	41.0	40.0	44.0	62.0	75.0	79.0	82.0	84.0	85.0	86.0	26
27	63.0	61.0	56.0	63.0	61.0	71.0	77.0	83.0	82.0	83.0	87.0	87.0	27
28	48.0	47.0	47.0	48.0	50.0	68.0	77.0	80.0	81.0	81.0	81.0	83.0	28
29	48.0	48.0	48.0	48.0	52.0	64.0	76.0	79.0	83.0	83.0	86.0	86.0	29
30	45.0	44.0	47.0	45.0	47.0	64.0	76.0	82.0	86.0	87.0	87.0	88.0	30
31	37.0	39.0	37.0	37.0	36.0	37.0	54.0	64.0	67.0	69.0	73.0	75.0	31

ทิศลม

Direction of Wind

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	SSE	C	C	C	C	ENE	C	C	WSW	W	S	SSW	1
2	S	C	S	C	C	C	C	ESE	S	SSW	SSW	S	2
3	SSW	C	C	C	C	ESE	ESE	SE	S	SSW	SSW	SSW	3
	S	C	C	ESE	ESE	ESE	C	ESE	SE	S	S	S	4
5	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	ESE	ESE	ESE	SSE	S	SSW	S	5
6	ENE	ENE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	SSE	SSE	S	SW	SSW	6
7	ENE	SSE	C	C	SE	SE	SE	SE	SSE	SSW	SSW	SSW	7
8	NE	C	C	ESE	ESE	SE	C	SE	S	S	S	SSW	8
9	SSW	NNE	C	C	ESE	ESE	C	ESE	SSE	S	SSW	SSW	9
10	SW	SSW	ESE	ESE	C	ESE	ESE	ESE	SSE	SSW	WSW	WSW	10
11	SSW	SSW	C	E	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	SSE	WSW	SW	11
12	SSW	C	ESE	ESE	E	E	E	E	ESE	SE	SSE	SSW	12
13	S	SSE	SSE	SE	ENE	ESE	ESE	SE	SSE	S	S	S	13
14	SSE	S	S	SSW	C	ESE	SSE	ESE	SSE	SSE	SSW	SSW	14
15	SSE	SSE	S	SSW	S	C	C	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	15
16	S	S	S	S	C	C	C	C	SSW	WSW	WSW	WSW	16
17	SW	WSW	WSW	W	C	C	C	W	W	W	WSW	SW	17
18	C	C	ENE	ESE	C	C	C	SE	C	W	SSE	SSW	18
19	SSW	C	ENE	ESE	ESE	E	ESE	ESE	SE	S	SSW	SSW	19
20	S	ESE	E	C	ESE	C	ESE	SE	SSE	SSW	SSW	S	20
21	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	ESE	ESE	S	SW	SW	SSW	21
22	SSW	SW	S	S	SE	SE	ESE	SSE	SW	WSW	WSW	SW	22
23	S	SSW	C	SSE	SSE	SSE	S	SSW	SSW	SSW	SW	SSW	23
24	S	SSE	SSE	C	ESE	ESE	ESE	ESE	S	WSW	SSW	SW	24
25	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	SSE	S	SSW	S	25
26	ESE	ESE	ESE	E	ESE	SSE	SSE	SE	SSE	SSE	S	S	26
27	ESE	ESE	E	E	ESE	E	ENE	E	ESE	SSE	SSW	N	27
28	E	ESE	C	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	SSW	SSW	SSW	SSW	28
29	S	S	SSW	S	C	SSE	C	SSW	SW	SW	SSW	SW	29
30	S	S	C	E	ESE	ESE	C	SSW	SW	SW	WSW	WSW	30
31	S	S	S	C	C	C	C	W	W	WSW	WSW	SSW	31
วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	S	SSW	S	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	S	1
2	SSW	SSW	SSW	S	S	S	S	S	S	S	S	SSW	2
3	S	S	SSW	S	SSE	SSE	S	S	S	S	SSW	SSW	3
4	S	S	SSW	S	S	S	S	S	S	SSW	SSW	ESE	4
5	SSW	SSW	S	S	SSW	S	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	5
6	WSW	S	S	S	S	SSE	SSE	S	SSW	SSW	SSW	S	6
7	S	S	S	SSW	S	S	S	S	S	SSE	S	C	7
8	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	S	S	S	S	S	S	8
9	S	S	S	S	S	S	S	S	SSW	S	SSW	SW	9
10	WSW	WNW	WNW	S	S	S	S	S	SSW	SSW	SSW	SSW	10
11	WSW	WNW	WNW	S	S	S	S	S	SSW	SSW	SSW	SSW	11
12	WSW	WSW	SSW	S	S	S	SSE	SSW	SSW	SW	SSW	SSW	12
13	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	SSE	13
14	S	S	S	SSW	SSW	S	S	S	SSE	S	S	S	14
15	SSW	SSW	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	15
16	SSW	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	16
17	SW	W	W	S	S	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	17
18	SW	SW	SW	S	S	S	S	S	SSW	SSW	S	S	18
19	SSW	SSW	S	S	S	S	SSW	SSW	SSW	S	SSW	SSW	19
20	S	SSW	SSW	SSW	S	S	S	S	S	SSW	SSW	SSW	20
21	SSW	SSW	SSW	S	S	S	S	S	SSW	SSW	SSW	SSW	21
22	SSW	SSW	SSW	S	S	S	S	S	S	S	S	S	22
23	SSW	SSW	S	S	S	S	SSW	SSW	SSW	SSW	S	S	23
24	S	NE	ENE	SSE	SSE	S	S	S	S	SSE	ESE	ESE	24
25	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	SSE	25
26	S	S	S	S	S	S	S	SSW	S	S	SE	SE	26
27	N	S	SSW	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	ESE	27
28	WSW	SSW	SSW	SSW	S	S	S	S	S	SW	SSW	SSW	28
29	WSW	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	29
30	WSW	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	30
31	SSE	SW	SSW	SSW	SSE	SSE	SSE	S	SSW	SSW	SW	C	31

กำลังลมตามมาตราโบฟอรท

Wind Force in Beaufort Scale

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1
2	1	0	1	0	0	0	0	1	2	3	3	4	2
3	1	0	0	0	0	1	1	1	1	2	3	4	3
4	1	0	0	1	1	1	0	1	1	3	3	4	4
5	1	1	1	1	2	1	2	3	3	3	3	3	5
6	2	1	1	1	1	1	1	2	3	3	2	2	6
7	3	1	0	0	1	2	1	1	1	2	3	3	7
8	1	0	0	1	1	1	1	3	3	4	3	4	8
9	3	1	0	0	1	1	0	2	3	3	2	3	9
10	2	1	1	1	0	1	1	2	2	2	1	1	10
11	2	1	0	1	1	1	1	2	3	3	3	3	11
12	1	0	1	1	2	2	2	3	3	3	3	2	12
13	1	1	1	1	1	1	1	2	4	4	4	4	13
14	1	2	2	2	0	2	2	3	2	4	4	4	14
15	1	1	1	1	1	0	0	2	4	4	3	4	15
16	3	3	1	1	0	0	0	0	2	2	2	2	16
17	2	2	1	1	0	0	0	1	4	3	3	2	17
18	0	2	1	1	0	1	0	1	0	1	1	3	18
19	1	0	1	1	1	1	1	1	2	2	3	2	19
20	1	1	1	0	1	0	1	2	3	3	2	3	20
21	1	1	1	1	2	1	1	2	3	3	3	3	21
22	3	1	2	2	1	1	1	1	3	3	3	3	22
23	2	2	0	1	2	1	1	3	4	3	3	4	23
24	1	1	1	0	1	1	1	1	3	3	3	3	24
25	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	3	3	25
26	1	1	2	2	1	2	2	3	3	4	4	4	26
27	2	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	4	27
28	2	1	0	2	1	1	1	1	1	2	2	3	28
29	3	3	2	1	0	1	0	2	3	2	2	3	29
30	2	2	1	0	0	0	0	2	4	3	3	3	30
31	3	2	1	0	0	0	0	2	4	3	3	3	31

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	2	1
2	4	4	4	4	4	5	4	3	3	1	2	2	2
3	4	4	4	4	3	4	3	2	2	2	1	1	3
4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	2	1	1	4
5	4	3	3	3	3	2	3	3	3	3	1	1	5
6	2	4	4	4	3	3	3	3	3	2	1	1	6
7	3	4	3	4	4	4	3	2	1	1	1	0	7
8	4	3	4	4	4	3	3	3	3	2	3	3	8
9	3	4	4	3	3	3	3	2	1	1	2	1	9
10	1	1	1	3	3	3	2	3	3	3	2	1	10
11	2	3	3	4	3	3	3	3	3	3	2	2	11
12	1	2	2	2	3	4	3	3	3	2	1	1	12
13	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	2	13
14	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	3	3	14
15	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	15
16	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	16
17	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	2	2	17
18	2	3	3	3	3	2	2	2	2	3	2	1	18
19	3	3	4	4	4	4	3	3	3	2	2	2	19
20	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	1	1	20
21	3	3	3	4	4	4	2	3	2	3	3	3	21
22	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	22
23	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	2	2	23
24	5	4	4	4	4	4	3	4	4	1	1	1	24
25	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	2	2	25
26	4	4	4	3	4	2	3	2	1	1	1	1	26
27	3	1	2	4	4	3	3	2	3	1	2	1	27
28	3	3	3	3	4	4	4	2	4	3	3	2	28
29	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	2	29
30	2	3	4	4	4	4	3	3	4	3	3	3	30
31	2	3	3	3	2	3	1	1	3	3	1	0	31

จำนวนฝนเป็นมิลลิเมตร

Rainfall in Millimetres

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	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													11
12													12
13				ไม่		มี		ฝน		ตก			13
14													14
15													15
16													16
17					No	Rain		fall					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

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
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				ไม่		มี		ฝน		ตก			13
14													14
15													15
16													16
17													17
18													18
19					No	Rain		fall					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

ทัศนะวิสัยทางนอน (๐–๙)
Horizontal Visibility (0–9)

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ 7	10	13	16
1	6	6	7	7
2	6	7	8	8
3	6	7	9	9
4	6	9	8	9
5	3	7	8	8
6	5	7	8	8
7	5	7	7	7
8	5	8	8	8
9	6	8	8	6
10	6	7	7	7
11	5	7	8	6
12	8	7	8	8
13	6	7	7	7
14	5	7	6	6
15	5	6	7	6
16	6	7	7	8
17	5	8	8	7
18	6	7	7	7
19	4	6	7	7
20	4	7	7	7
21	5	7	7	6
22	6	7	8	8
23	6	8	8	7
24	6	7	7	6
25	6	7	7	7
26	5	7	8	8
27	6	7	6	7
28	4	7	7	6
29	5	7	7	7
30	4	6	6	8
31	6	7	7	8

ปริมาณเมฆ (๐–๑๐)
Amount of Clouds (0–10)

วันที่ Days	Bangkok Standard Time 7	10	13	16
1	7	8	8	9
2	9	7	7	1
3	0	5	7	0
4	3	5	4	0
5	3	7	7	8
6	1	1	3	1
7	2	3	4	2
8	8	0	1	0
9	7	3	5	4
10	2	0	0	0
11	0	1	0	0
12	9	9	9	0
13	1	5	3	1
14	3	9	9	2
15	0	1	0	0
16	0	0	0	0
17	0	0	0	0
18	0	0	0	0
19	2	7	6	4
20	2	2	6	0
21	1	2	2	2
22	2	1	5	3
23	3	4	4	2
24	2	1	2	5
25	1	5	5	5
26	5	9	4	1
27	5	5	3	1
28	0	3	3	1
29	2	2	3	2
30	0	1	1	1
31	3	3	1	0

ชะนิดของเมฆ
Forms of Clouds

วันที่ Days	7	10	13	16
1	Stcu,Cu,Cist.	Cu,Ast.	Cu,Acu.	Cu,Cumb,Ast,Ci.
2	Cu,Stcu,Ast.	Cu,Stcu,Cumb.	Cu,Stcu.	Cu.
3	Cu,Ast.	Cu.	Cu,Stcu.	Frcu.
4	Stcu.	Cu.	Cu,Ci.	Cu.
5	Stcu.	Cu.	Cu,Ci.	Cu.
6	Ci.	Cu.	Cu,Ci.	Cu,Ci.
7	Ci.	Cu,Ci.	Cu,Ci.	Cu,Ci.
8	Acu,Cist.	Cu.	Cu.	Cu.
9	Ci.	Ci.	Ci.	Ci.
10	Acu.	Ci.	Ci.	Cu.
11	-	Ci.	Ci.	Cu,Ci.
12	Stcu.	Cu.	Cu.	Cu,Ci.
13	Cu,Ci.	Cu.	Cu.	Cu.
14	Cu.	Cu,Stcu,Ast.	Cu,Acu.	Cumb.
15	-	Cu.	Ast.	-
16	-	-	-	-
17	-	-	-	-
18	-	-	-	-
19	Cu,Stcu.	Cu.	Cu.	Cumb,Ci,Cist.
20	Ci,Cist.	Cu.	Cu.	-
21	Ci.	Ci,Frcu.	Ci,Frcu.	Ast.
22	Ast,Acu.	Cu.	Cu.	Ci,Cu.
23	Ci,Cu.	Cu.	Cu.	Cu,Acu.
24	Ci,Acu.	Cu,Stcu.	Cu,Stcu.	Cist.
25	St,Ci.	Cu,Ast.	Ci,Cu.	Ci,Cu.
26	Cu,Cumb,Acu.	Cu,Cumb,Ci.	Cu.	Cu,Ast.
27	St.	Ci,Cu.	Ci,Cu,Cumb,Stcu.	Ci,Cu.
28	-	Cu,Stcu.	Cu,Stcu.	Cu.
29	Stcu.	Cu.	Cu.	Cu.
30	-	Cu.	Ci,Cu.	Cu.
31	-	Ast,Ci.	Ci,Cu.	Cu.

รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมต่าง ๆ

และ

สรุปผลการตรวจประจำเดือน

ของ

สถานีกลาง กรุงเทพ ฯ

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

and

Monthly Summary

for

Central Station, Bangkok.

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมประจำวันและประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Days	Mean Barometric Pressure	Temperature				Relative Humidity	Wind Velocity		Mean Amount of Cloud	Total Rain Fall	Mean Visibility	Amount of Evaporation	Weather Remarks
		Max.	Min.	Range	Mean		Extreme	Mean					
	1000 mb.	°C.	°C.	°C.	°C.	%	Km./hr.	Km./hr.	0-10	mm.	0-9	mm.	
1	11.88	34.0	24.0	10.0	28.20	77.42	24.0	5.3	6.0	-	6.3	5.0	
2	11.73	32.9	24.4	8.5	27.65	78.54	30.4	15.2	5.8	-	7.2	6.2	
3	10.98	32.2	21.8	11.4	27.65	75.08	28.2	14.4	3.0	-	6.8	6.9	
4	10.54	32.2	21.9	11.3	27.68	75.50	24.0	12.0	2.0	-	7.3	7.8	
5	10.50	33.4	24.2	9.2	27.91	71.33	32.2	12.3	6.3	-	6.0	6.3	
6	10.29	32.5	23.3	9.2	27.82	77.04	22.4	10.6	3.0	-	7.0	6.2	
7	09.52	34.6	23.2	11.4	27.74	77.42	28.4	13.4	2.8	-	6.3	7.1	
8	10.85	35.0	24.3	10.7	28.33	75.79	24.0	14.0	4.3	-	7.3	7.2	
9	10.59	35.8	23.5	12.3	28.58	74.76	28.2	11.6	4.8	-	7.0	7.0	
10	09.58	36.3	23.6	14.7	29.23	73.46	19.2	9.3	0.0	-	6.8	7.6	
11	08.84	36.6	25.5	11.1	29.20	79.23	20.8	10.9	0.3	-	7.0	6.2	
12	09.02	36.2	25.4	10.8	29.17	78.75	22.4	10.6	0.3	-	6.8	6.0	
13	09.98	34.0	25.4	8.6	28.95	77.12	25.6	13.0	1.8	-	6.8	7.2	
14	10.62	34.4	25.9	8.5	29.30	74.05	30.4	23.8	4.0	-	6.0	7.5	
15	09.67	36.2	25.5	10.7	29.87	70.69	22.8	13.0	0.0	-	6.0	8.6	
16	08.97	37.3	23.2	14.1	29.62	68.88	20.8	12.8	0.0	-	7.0	8.5	
17	08.41	37.2	22.4	16.8	28.40	61.96	28.4	13.0	0.0	-	7.3	10.9	
18	08.59	35.6	23.2	14.4	28.23	69.04	19.2	9.8	0.0	-	6.8	9.0	
19	09.66	35.8	24.1	11.4	28.81	71.83	28.4	11.6	0.8	-	6.0	6.6	
20	09.83	34.8	24.4	10.4	29.34	76.21	19.2	6.8	0.3	-	6.3	6.7	
21	09.79	36.2	25.2	11.0	29.70	77.04	22.4	12.0	3.0	-	6.6	6.1	
22	08.99	36.3	24.4	11.9	29.70	76.04	28.8	15.7	3.8	-	7.2	8.0	
23	09.45	35.4	24.7	10.7	29.78	70.96	28.8	15.4	3.0	-	7.3	8.3	
24	10.01	34.9	24.1	10.8	27.84	74.17	28.8	17.9	3.8	-	6.8	6.9	
25	10.32	35.2	24.5	10.7	29.76	73.71	25.6	15.6	4.0	-	6.8	7.0	
26	12.52	35.6	25.7	9.9	29.66	70.00	25.7	12.8	3.5	-	4.9	8.0	
27	13.73	35.0	24.8	10.2	29.70	77.25	40.6	9.9	4.0	-	6.5	5.6	
28	13.35	36.3	24.3	12.0	29.66	72.75	22.4	12.0	3.0	-	6.0	8.2	
29	11.03	37.3	24.5	12.8	30.78	69.50	24.0	14.5	2.3	-	6.5	7.0	
30	10.08	36.5	25.5	11.0	30.23	71.13	22.4	12.7	3.8	-	6.5	8.2	
31	10.08	37.1	24.3	12.8	30.16	63.21	19.2	11.0	3.1	-	7.0	6.2	
Totals										6.0		220.3	
Means	10.34	35.37	24.13	11.2	28.99	74.05	23.8	12.4	3.0		6.7	7.3	
Abs.-Max.	16.50	38.3		16.1		98.0	40.0					10.9	
Days	28	10		17		7	27					28	
Abs.-Min.	05.45		21.1	8.5		26.0						5.0	
Days	17		17	2		17						1	

กรุงเทพ ฯ - BANGKOK

สรุปผลการตรวจประจำเดือนมีนาคม ๒๔๘๓

MONTHLY SUMMARY FOR MARCH 1940

ความกดอากาศ - AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1016.50 mb.	เมื่อ - on the 28th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1005.45 mb.	เมื่อ - on the 17th
เปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Maximum Diurnal Range	6.80 mb.	เมื่อ - on the 28th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1013.01 mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1007.62 mb.	
ปานกลาง	Mean	1010.34 mb.	

อุณหภูมิอากาศ - AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	38.3°C.	เมื่อ - on the 10th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	21.1°C.	เมื่อ - on the 17th
เปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Maximum Diurnal Range	16.1°C.	เมื่อ - on the 17th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	35.37°C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	24.13°C.	
ปานกลาง	Mean	28.99°C.	

ความชื้นสัมพันธ์ - RELATIVE HUMIDITY

มากที่สุด	Greatest	98.0 %	เมื่อ - on the 7th
น้อยที่สุด	Smallest	26.0 %	เมื่อ - on the 17th
ปานกลาง	Mean	74.05%	

ฝนตก - RAINFALL

รวมทั้งเดือน Total Amount - mm.

ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง Greatest fall in 24 hrs. - mm. เมื่อ - on the -

จดหมายเหตุ - MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้ากระจ่าง	Clear days	10
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy days	20
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Cloudy days	0
วันมีฝนตก	Rainy days	0
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	4
วันมีหมอก	Days with ground fog	14
วันมีฟ้าหรับ	Days with haze	10
วันมีพายุฝนฟ้าคะนอง	Days with thunderstorm	0

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน

ของ

สถานีสำคัญ ๆ บางสถานี

Summary of Observations for some

Selected Stations.

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน มีนาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF MARCH 1940.

สถานี Station	ตำบลที่ของสถานี Geographical Position			ความกดอากาศเมื่อคุมหมู่ ความถ่วงและระดับทะเล(เป็นมิลลิบาร์) Pressure reduced to 0°C., M.S.L. and Gravity (in Millibars)							
				ค่าปานกลาง Means						เปลี่ยนแปลงประจำวันอย่างสูงที่สุด Greatest Daily Range	วันที่ Date
	แลต.น. Lat.N.	ลอง. อ. Long.E.	สูงเป็นเมตร Altitude in m.	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes สูงสุด Max.	วันที่ Date	ประจำวัน ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range		
Chiengrai	19°54'54"	99°50'12"	378	1009.91	1013.61	26	1008.24	17	7.01	8.80	2
Chiengmai	18°47'24"	98°58'37"	314	1009.65	1012.58	27	1007.45	17	6.44	8.00	26
Uttaradit	17°37'00"	100°07'30"	63	1008.28	1012.68	27	1005.82	16	6.39	7.78	29
Udorn	17°26'11"	102°46'08"	178	1008.34	1013.49	27	1005.18	17	5.32	6.60	21
Pitsanuloke	16°49'20"	100°16'21"	50	1008.91	1013.20	27	1006.69	17	5.95	6.67	28
Maesord	16°39'53"	98°33'03"	210	1010.94	1013.47	27	1008.78	18	5.66	6.90	30,31
Nakorn Sawan	15°48'00"	100°10'00"	28	1009.58	1013.25	27	1007.53	17	5.88	7.37	11
Korat	14°57'46"	102°06'36"	181	1008.41	1013.28	27	1006.25	17	5.56	8.24	12
Don Muang	13°55'09"	100°36'18"	3	1009.19	1012.51	27	1007.10	17	5.09	6.30	28
Aranyapradesa	13°42'00"	102°35'00"	44	1009.55	1013.14	27	1007.85	17	5.49	6.47	28
Sattahib	12°39'20"	100°53'21"	55	1011.48	1014.35	28	1009.66	17	3.80	4.63	21
Chantaburi	12°37'00"	102°06'48"	5	1011.03	1013.95	27	1009.23	17	4.30	5.47	10
Prachuab Khirikhan	11°48'30"	99°48'00"	5	1010.64	1013.60	27	1008.83	17	3.12	4.99	31
Bandon	9°07'30"	99°17'30"	3	1009.95	1012.82	28	1008.10	18	4.97	6.85	9
Phuket	7°52'54"	98°23'42"	3	1009.50	1011.76	28	1007.71	18	4.23	5.10	3
Songkla	7°12'39"	100°35'31"	4	1009.65	1011.90	28	1007.65	18	3.83	5.07	31
Haad Yai	6°58'45"	100°23'55"	7	ไม่มีการตรวจ No Observation.							

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศเป็นองศาเซ็นติเกรด Air Temperature in Degrees Centigrade															
	ค่าปานกลาง Means								สูงสุดและต่ำสุด Extremes				เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range				เปลี่ยนแปลงระหว่างสูงสุดและต่ำสุด Range between Extreme Temp.
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	
Chiengrai	23.54	33.00	14.08	26.00	22	20.95	1	18.9	35.6	19	10.4	1	21.9	19	15.7	6	25.2
Chiengmai	24.60	33.47	15.73	26.00	30	22.35	30	17.7	35.6	20	13.2	1	19.7	21	15.5	14	22.4
Uttaradit	27.57	36.65	18.49	29.15	13	25.65	4	18.2	38.7	20	15.6	7	21.6	20	15.6	7	23.1
Udorn	27.50	35.53	19.47	29.30	31	25.10	1,2	16.1	38.9	19,21	12.4	11	20.4	19	9.2	2	26.5
Pitsanuloke	28.03	35.25	20.80	29.80	14	26.00	1,17	14.5	37.1	19,20	17.3	17	17.5	19	10.8	3	19.8
Maesord	26.75	36.36	17.15	28.70	23	24.90	1	19.2	38.4	9	13.6	1	23.3	25	12.7	22	24.8
Nakorn Sawan	30.64	38.02	23.26	32.85	22	28.00	17	14.8	40.6	22	20.6	7	20.3	18	11.4	25	20.3
Korat	29.11	37.50	20.73	31.15	31	27.55	7	16.8	40.0	19,21	17.1	7	21.0	18	10.2	26	19.0
Don Muang	28.96	34.74	23.17	30.60	31	27.30	3	11.6	36.9	31	20.5	17	15.0	17	8.8	2	16.4
Aranyapradesa	29.85	36.15	23.55	31.40	21	27.45	14	12.6	38.6	21	22.2	14	14.5	7	10.9	9	16.4
Sattahib	30.26	34.33	26.19	32.05	31	27.65	13	8.1	36.7	31	21.7	13	11.9	13	5.5	2	15.0
Chantaburi	28.28	33.96	22.60	29.60	11,12	27.05	3	11.4	35.2	27,28	19.4	18	14.6	18	9.6	2	15.8
Prachuab Khirikhan.	26.59	32.96	20.23	29.25	31	24.30	8	12.8	37.2	31	16.4	8	15.9	31	9.4	24	20.8
Bandon	28.87	35.76	21.98	30.35	21	25.75	7	13.8	37.4	16,17 30.	18.1	7	15.5	3,11	11.6	22	19.3
Phuket	29.07	33.86	24.28	30.05	17	27.80	8	9.6	34.8	15	22.1	7,8	12.4	7	7.9	12	12.7
Songkla	28.45	32.28	24.61	29.55	27	27.00	7	7.7	33.8	26	22.9	7	9.8	17	5.6	5	10.9
Haad Yai	27.63	33.92	21.30	29.10	29	26.20	8	12.6	36.1	20	19.2	12,22	16.1	17	8.9		16.9

สถานี Station	ความชื้นสัมพัทธ์ เป็นเปอร์เซ็นต์ Relative Humidity in Percent								
	ค่าปานกลาง Means					อย่างมากที่สุดและน้อยที่สุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	มากที่สุด Highest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiengrai	60.41	69.00	6	47.83	22	99.0	4,7,8,12	24.0	21
Chiengmai	55.97	61.80	8	48.17	23	95.0	2,7	25.0	20
Uttaradit	59.95	69.00	27	46.83	23	93.0	27	27.0	29
Udorn	63.33	83.83	27	41.17	16	99.0	3,27,29	16.0	16
Pitsanuloke	65.85	76.67	27	56.33	16	96.0	27	27.0	20
Maesord	60.67	67.50	18	49.17	25	98.0	6,7	23.0	25
Nakorn Sawan	61.34	67.83	27	50.50	17	99.0	1,5,23	22.0	18,31
Korat	61.25	77.17	26	47.17	18	98.0	27	29.0	19
Don Muang	68.52	76.50	2	51.33	31	97.0	7,9,10	25.0	31
Aranyapradesa	64.81	76.50	13	58.00	21	94.0	15	37.0	21
Sattahib	71.85	76.67	12	66.67	17	90.0	22	48.0	17
Chantaburi	78.15	84.50	13	72.00	21	99.0	5 days	51.0	24
Prachuab Khirikhan	75.75	80.50	13	66.17	17	98.0	4,5,9,13	36.0	31
Bandon	73.52	76.50	18,25	69.50	26	99.0	4,6	42.0	11
Phuket	74.43	81.33	20	66.83	2	97.0	7,14	46.0	7
Songkla	76.49	80.00	10,20	72.50	2	97.0	12	59.0	31
Haad Yai	69.89	75.40	10	62.80	28	99.0	15 days	44.0	29,20

สถานี Station	ลมผิวพื้นเวลา ๐๗๐๐ และ ๑๓๐๐ Surface Winds at 0700 and 1300											
	ทิศเฉลี่ย Resultant Direction		ความแน่ทิศ Steadiness %		ลมสงบ Calms		ทางที่ลมพัดมากที่สุด Dominating Winds		กำลังลมเฉลี่ย บฟ. Average Force Bf. Scale		กำลังลมอย่างมากที่สุด บฟ. Greatest Force in Bf. Scale	
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300
Chiengrai	SW	S11°E	8	33	23	5	Calm	E,SW	0	2	2	6
Chiengmai	N30°E	S41°E	46	70	16	0	NE,N	SE	1	2	1	3
Uttaradit	N41°E	S40°W	35	77	21	0	NE	SW	0	1	2	3
Udorn	N19°E	S85°W	7	36	29	0	Calm	SW,NW	0	1	1	2
Pitsanuloke	S 6°E	S18°W	59	76	12	0	S	S	1	2	2	3
Maesord	Calm	S66°W	0	79	31	1	Calm	W,SW	0	3	0	6
Nakorn Sawan	S60°E	S41°E	10	60	10	1	SE,E	S,SE	1	2	2	3
Korat	Calm	S60°W	0	53	27	0	Variable	W,SW	0	2	2	4
Don Muang	S65°E	S18°W	69	83	5	0	ESE	S,SSW	1	3	2	5
Aranyapradesa	W	S85°W	45	69	15	2	W	W,WSW	1	2	2	3
Sattahib	S23°E	S17°E	85	89	0	0	SE,S	SE,S	3	4	4	5
Chantaburi	Calm	S22°W	0	100	31	0	Calm	S,SW	0	2	0	2
Prachuab - Khirikhan.	S76°W	S 8°W	14	99	26	0	Calm	S	0	2	2	3
Bandon	Calm	N 1°E	0	100	31	0	Calm	N	0	2	0	3
Phuket	S56°E	S27°E	24	88	24	1	SE	SE,S	0	3	2	4
Songkla	S53°E	N67°E	16	92	24	0	Variable	NE,E	0	3	3	4
Haad Yai	S29°E	N55°E	34	68	3	0	SE,SW	NE,E	2	4	4	7

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF MARCH 1940.

สถานี Station	จำนวนเมฆ ๐ - ๑๐ Cloud Amount 0-10		ทัศนะวิสัย ๐-๙ Visibility 0-9		จำนวนฝน มม. Rainfall in mm.				จำนวนที่ระเหย มม. Evaporation (Piché) mm.		
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	วันที่ฝนตก Rainy day	จำนวนที่ตก Total Amount	ตกมากที่สุดในวันหนึ่งรวมทั้งเดือน Heaviest fall in 24 hrs. จำนวน Amount	วันที่ Date	Total for Month	สูงสุดในวันหนึ่ง Greatest in one day	วันที่ Date
Chiengrai	3.1	3.6	3.2	6.6	--	--	--	--	149.0	11.6	21
Chiengmai	1.7	2.7	5.5	5.8	--	--	--	--	192.6	10.2	22
Uttaradit	3.7	2.9	4.9	6.6	--	--	--	--	162.9	8.1	22
Udorn	8.9	8.1	3.7	6.2	9	68.1	29.0	27	145.5	10.1	25
Pitsanuloke	3.7	2.0	4.2	4.7	4	59.3	39.3	27	183.5	7.5	17,21
Maesord	0.9	1.4	5.3	7.2	1	3.2	3.2	27	156.0	6.3	23
Nakorn Sawan	2.2	1.8	4.7	6.5	--	--	--	--	202.0	10.2	31
Korat	2.5	4.9	4.5	7.2	1	0.7	0.7	30	152.0	7.4	31
Don Muang	2.6	3.7	5.5	6.8	2	1.2	0.9	28	ไม่มีการตรวจ	No observation	
Aranyapradesa	2.8	5.4	5.0	5.8	3	36.5	35.7	14	147.2	6.0	20
Sattahaib	8.2	7.5	7.0	8.0	--	--	--	--	175.4	7.0	31
Chantaburi	4.6	5.7	4.9	7.5	1	1.0	1.0	14	147.3	6.5	23
Prachuab Khirikhan	4.6	2.9	6.3	8.2	--	--	--	--	129.3	6.0	31
Bandon	5.1	3.6	4.4	6.2	--	--	--	--	116.9	4.3	31
Phuket	7.8	6.3	6.9	7.8	1	29.3	29.3	31	ไม่มีการตรวจ	No observation	
Songkla	5.5	4.6	5.9	7.6	--	--	--	--	129.3	5.4	1
Haad Yai	9.5	8.2	3.4	6.7	1	0.4	0.4	18	143.8	6.4	28

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with											หมายเหตุ Remarks
	ท้องฟ้ากระจาง Clear sky	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly cloudy sky	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Cloudy sky	น้ำค้าง Dew	หมอก Fog	ฟ้าหลัว Haze	ลูกเห็บ Hail	ฟ้าแลบ Lightning	ฟ้าร้อง Thunder	พายุฝนฟ้าคะนอง Thunderstorm	พายุสคอล Squall	
Chiengrai	5	26	0	23	21	15	0	0	0	0	0	
Chiengmai	11	20	0	3	31	28	0	0	0	0	0	
Uttaradit	13	18	0	30	10	31	0	0	0	0	0	
Udorn	1	20	10	28	9	18	0	1	4	0	0	
Pitsanuloke	14	17	0	22	0	24	0	6	5	1	1	
Maesord	20	11	0	5	4	26	0	1	0	1	1	
Nakorn Sawan	17	14	0	15	13	4	0	1	1	0	0	
Korat	5	24	2	15	9	23	0	2	4	0	0	
Don Muang	6	25	0	14	5	15	0	5	3	0	0	
Ananyapradesa	1	30	0	22	16	8	0	13	6	0	3	
Sattahib	0	31	0	5	0	0	0	3	0	0	0	
Chantaburi	0	30	1	11	0	16	0	2	5	0	0	
Prachuab Khirikhan	9	22	0	0	9	1	0	3	1	0	0	
Bandon	2	29	0	15	30	26	0	10	3	0	0	
Phuket	1	21	9	6	7	6	0	5	1	0	0	
Songkla	3	28	0	19	23	16	0	11	2	0	0	
Haad Yai	0	18	13	7	24	0	0	3	3	0	0	

รายงานฝนตกประจำเดือน มีนาคม ๒๔๘๓

Rainfall Report in the Month of March 1940.

รายงานฝนตกของบางสถานีประจำเดือน มีนาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

Rainfall Report of some selected Rainfall Stations

for the month of March 1940

Supplied by the courtesy of the Dept. of Agriculture & Fisheries

รายงานนี้ ได้รับจากกรมเกษตรและการประมง ด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station			วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station			วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
1.*	เชียงราย	Chiengrai	-	-	13.	กำแพงเพชร	Kambaengbejra	-	-
2.	แม่ฮ่องสอน	Maehongsorn	-	-	14.	พิจิตร	Bichittra	-	-
3.*	เชียงใหม่	Chiengmai	-	-	15.	เพ็ชร บูรณ์	Bejraburana	2	129.5
4.	น่าน	Nan			16.	หนองคาย	Nongkaya	2	14.4
5.	ลำพูน	Lampoon	-	-	17.	เลย	Loey	2	17.5
6.	ลำปาง	Lampang	-	-	18. *	อุดรธานี	Udorndhani	9	68.1
7.	แพร่	Phrae	-	-	19.	สกลนคร	Sakol Nagara	-	-
8.*	อุตรดิตถ์	Uttaradit	-	-	20.	นครพนม	Ngr. Panom	1	52.0
9.	สวรรคโลก	Svargaloke	-	-	21.	ขอนแก่น	Khonkaen	5	48.4
10.	ตาก	Tak	-	-	22.	มหาสารคาม	Mahasarakarm	2	45.3
11.*	แม่สอด	Maesord	1	3.2	23.	ร้อยเอ็ด	Roi Et	5	47.8
12.*	พิษณุโลก	Pitsanuloke	4	69.3	24.	ชัยภูมิ	Jayabhumi	5	80.2

* ใช้ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศของอุตุนิยมวิทยา Data from Section of Meteorology.

\- หมายความว่าไม่มีฝนตก No Rainfall.

Rainfall Report of some selected Rainfall Stations

for the month of March 1940

Supplied by the courtesy of the Dept.of Agriculture & Fisheries

รายงานนี้ ได้รับจากกรมเกษตรและการประมง ด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station			วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station			วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
25.	อุบลราชธานี	Ubol Rajadhani	-	-	37.	สุพรรณบุรี	Subarnburi	-	-
26.	ศรีสะเกษ	Srisaket	2	23.8	38.	อยุธยา	Ayudhaya	-	-
27.	บุรีรัมย์	Buriramya	-	-	39.	นครนายก	Ngr. Nayok	-	-
28.	สุรินทร์	Surindra	3	11.1	40.	ปราจีนบุรี	Prachinburi	-	-
29. *	นครราชสีมา	Ngr. Rajasima	1	0.7	41.	ปทุมธานี	Pathoom Dhani	-	-
30.	นครสวรรค์	Ngr. Svarga	-	-	42.	กาญจนบุรี	Kanchanaburi	1	7.0
31.	อุทัยธานี	Udhaidhani	-	-	43.	นนทบุรี	Nondhaburi	-	-
32.	ชัยนาท	Jayanath	-	-	44.	นครปฐม	Ngr. Pathom	-	-
33.	สิงห์บุรี	Singhaburi	-	-	45. *	อรัญญประเทศ	Aranyapradesa	3	36.5
34.	ลพบุรี	Lopburi	-	-	46. *	ดอนเมือง	Don Muang	2	I.2
35.	อ่างทอง	Angthong	1	23.1	47.	พระนคร	Bangkok	-	-
36.	สระบุรี	Saraburi	-	-	48. *	ธนบุรี	Dhonburi	-	-

Rainfall Report of some selected Rainfall Stations

for the month of March 1940

Supplied by the courtesy of the Dept, of Agriculture & Fisheries

รายงานนี้ ได้รับจากกรมเกษตรและการประมง ด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station			วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station			วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
49.	ฉะเชิงเทรา	Chaxerngsao	-	-	63. *	บ้านดอน	Bandon	-	-
50.	สมุทรปราการ	Samudraprakar	-	-	64.	สุราษฎร์ธานี	Suraadra Dhani	-	-
51.	สมุทรสาคร	Samudrasagara	-	-	65.	พังงา	Pang Nga	-	-
52.	สมุทรสงคราม	Samudrasongkram	-	-	66.	นครศรีธรรมราช	Ngr.Srithamaraj	1	[illegible]
53.	ราชบุรี	Rajaburi	-	-	67.	กระบี่	Krabi	-	[illegible]
54.	เพชรบุรี	Bejraburi	-	-	68. *	ภูเก็ต	Phuket	-	[illegible]
55.	ชลบุรี	Jolburi	-	-	69.	พัทลุง	Padalung	-	[illegible]
56. *	สัตหีบ	Sattahib	-	-	70.	ตรัง	Trang	2	[illegible]
57.	ระยอง	Rayong	-	-	71. *	สงขลา	Songkla	-	- [illegible]
58. *	จันทบุรี	Chamtaburi	1	1.0	72. *	หาดใหญ่	Haad Yai	1	[illegible]
59.	ตราด	Trad	-	-	73.	ปัตตานี	Pattani	-	-
60. *	ประจวบฯ	Prachuab Khirikhan	-	-	74.	สะตูล	Satul	5	75.2
61.	ชุมพร	Chumporn	-	-	75.	ยะลา	Yala	-	-
62.	ระนอง	Ranong	2	13.1	76.	นราธิวาส	Naradhivas	-	-

ตารางแสดงระยะเวลาที่มีแสงแดดเป็นรายวัน

สำหรับ

สถานีกลาง กรุงเทพฯ

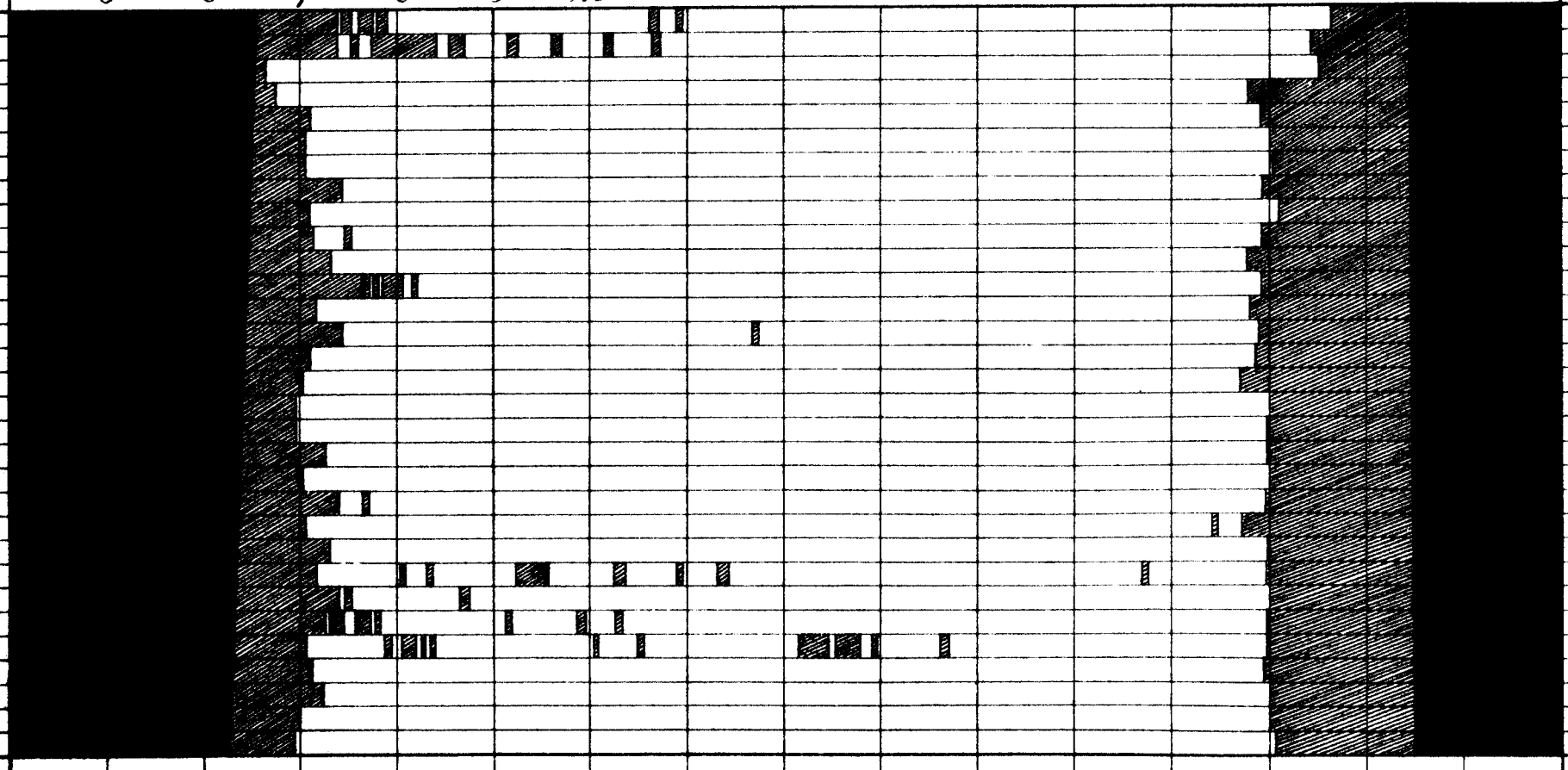
Sunshine Duration at every day

for

Central Station Bangkok.

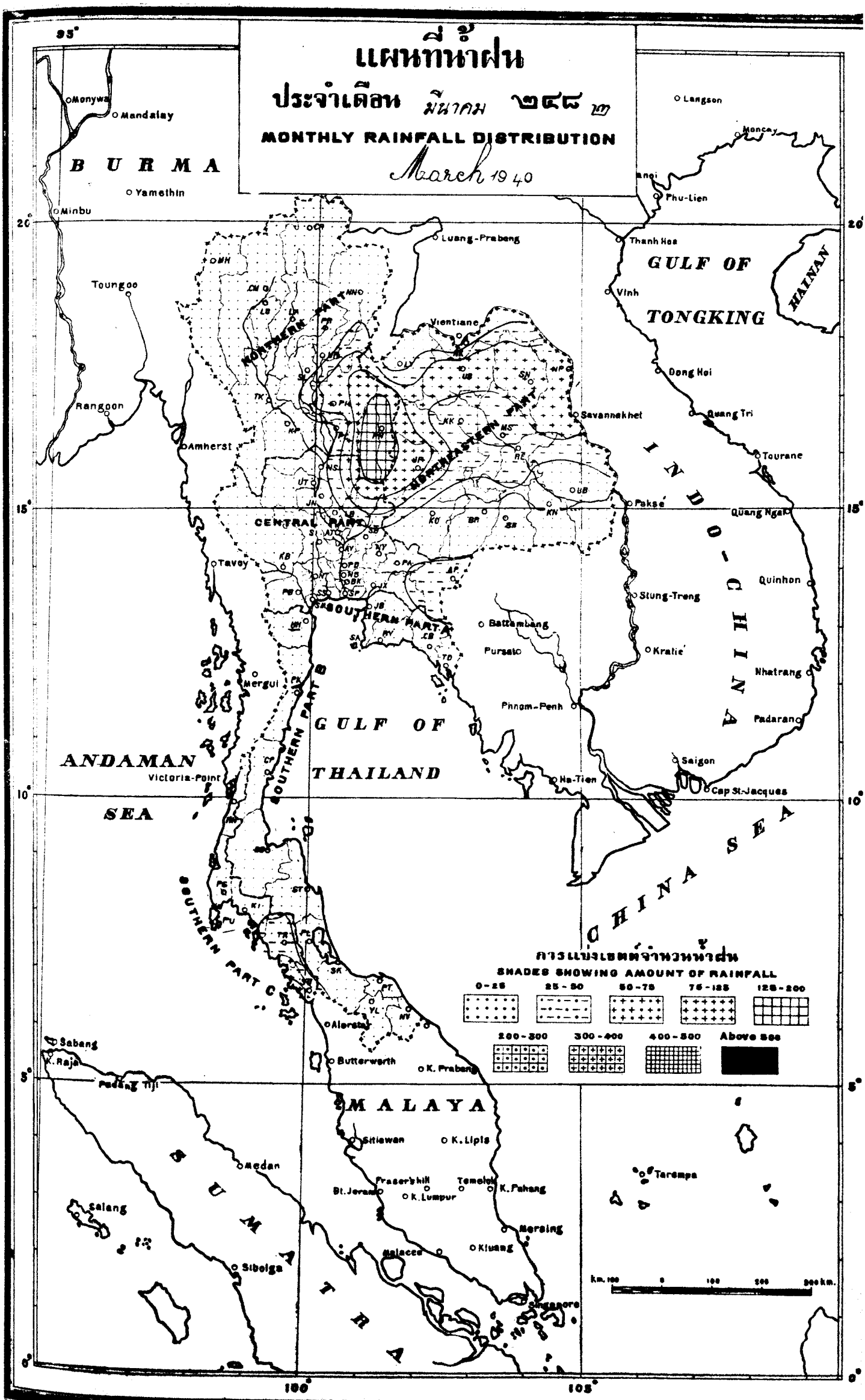
การางแสดงระยะเวลาที่มีแสงแดดเป็นรายวันประจำเดือนมีนาคม พ.ศ. ๒๔๘๓ สถานีกลาง (กรุงเทพฯ)

Sunshine Duration at every day in the month of March 1940 for Central Station, Bangkok.



แผนที่น้ำฝนประจำเดือน

Rainfall Map showing Monthly Distribution of Rainfall


แผนที่น้ำฝน
ประจำเดือน มีนาคม ๒๔๘๓
MONTHLY RAINFALL DISTRIBUTION
March 1940
BURMA
Monywa
Mandalay
Yamethin
Minbu
Toungoo
Rangoon
Amherst
Tavoy
Mergui
Victoria-Point
ANDAMAN SEA
Sabang
K. Raja
Padang Tiji
Langson
Moncay
Hanoi
Phu-Lien
Thanh Hoa
GULF OF TONGKING
HAINAN
Vinh
Dong Hoi
Quang Tri
Tourane
Quang Ngai
Quinhon
Nhatrang
Padarang
Saigon
Cap St-Jacques
INDO-CHINA
CHINA SEA
Luang-Prabang
Vientiane
Savannakhet
Pakse
Stung-Treng
Kratie'
Pursato
Battambang
Phnom-Penh
Ha-Tien
NORTHERN PART
NORTHEASTERN PART
CENTRAL PART
SOUTHERN PART A
SOUTHERN PART B
SOUTHERN PART C
GULF OF THAILAND
Alor Star
Butterworth
K. Prabang
MALAYA
Sitiawan
K. Lipis
Medan
Fraserhill
Temelok
K. Pahang
Kuala Lumpur
Selang
Malacca
Mersing
Kluang
Siboiga
Singapore
SUMATRA
Tarempa
แสดงแบ่งเขตจำนวนน้ำฝน
SHADES SHOWING AMOUNT OF RAINFALL
0-25
25-50
50-75
75-125
125-200
200-300
300-400
400-500
Above 500
km. 100 0 100 200 300 km.
95°
100°
105°
20°
15°
10°
5°
0°

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

เมษายน ๒๔๘๓

กองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์

Monthly Meteorological Bulletin

April 1940

Section of Meteorology, Hydrographic Service

Bangkok, THAILAND.

สารบาญ

INDEX

หน้า
Page

คำนำ ..... ก

Introduction ..... A

รายงานลมฟ้าอากาศประจำเดือนเมษายน ๒๔๘๓

The Weather of April 1940 (in Thai) 1

รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลาง กรุงเทพ ฯ

Hourly Values of Meteorological Elements for

Central Station, Bangkok 4

รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมต่าง ๆ

และสรุปผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลาง กรุงเทพ ฯ

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

and Monthly Summary for Central Station, Bangkok 11

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือนของสถานีสำคัญ ๆ บางสถานี

Summary of Observations for some selected stations.....13

รายงานฝนตกประจำเดือน

Monthly Rainfall Report 19

ตารางแสดงระยะเวลาที่มีแสงแดดเป็นรายวันสำหรับสถานีกลาง กรุงเทพ ฯ

Sunshine Duration at every day for

Central Station, Bangkok 22

แผนที่น้ำฝนประจำเดือนเมษายน ๒๔๘๓

Rainfall Map showing Monthly Distribution of Rainfall..23

สถานีตรวจอากาศกลาง กองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์ ตั้งอยู่ในกำแพงพระราชวังเดิม บริเวณโรงเรียนนายเรือ จังหวัดธนบุรี ในแล็ตติจูด ๑๓°๔๔'๓๐ เหนือ ลองกิจูด ๑๐๐°๒๙' ๓๓" ตะวันออก สูงของบาโรเมตร์มาตรฐานอยู่สูงจากระดับทะเล ๗.๔๐ เมตร์ สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจงอยู่ในตารางแล้ว

๒. เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมใช้เวลากรุงเทพ ฯ มีการตรวจอุตุนิยมวันละ ๕ เวลา คือ ๐๗๐๐, ๑๐๐๐, ๑๓๐๐, ๑๖๐๐ และ๑๙๐๐ การตรวจเป็นรายชั่วโมงนอกจากเวลาที่กล่าวนี้ใช้เครื่องอัตตโนมัติ

๓. ความกดอากาศได้แก้อุณหภูมิ แลตติจูดและระดับทะเลแล้ว

๔. ทิศและความเร็วลมเป็นรายชั่วโมงตรวจโดยเครื่องวัดลมชะนิดอัตตโนมัติแบบไดนส์

๕. เธอร์โมเมตร์ทุกชะนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอร์โมเมตร์แบบสเตฟเฟนสัน

๖. บรรดาเครื่องหมายต่าง ๆ ของลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างอุตุนิยมวิทยา ดั่งแสดงในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศใช้ตามแบบของสากลมีความหมายดั่งต่อไปนี้

○	ท้องฟ้าไม่มีเมฆเลย
◔	ท้องฟ้ามีเมฆ ๑ ถึง ๓ ใน ๑๐ ส่วนของท้องฟ้า
◑	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วนจำนวน ๔ ถึง ๖ ใน ๑๐ ส่วนของท้องฟ้า
◕	ท้องฟ้ามีเมฆมาก ๗ ถึง ๑๐ ส่วน แต่ยังมีช่องว่างเห็นฟ้าเขียว
●	มีเมฆเต็มท้องฟ้า
=	มีหมอกตกต่ำบนพื้นดิน
○○	มีฟ้าหรัวแต่ทัศนะวิสัยเกินกว่า ๑๐๐๐ เมตร์
,	มีฝนปรอยเป็นละออง
◉	ฝนธรรมดาเล็กน้อยตกบ้างหยุดบ้าง
•	ฝนธรรมดา

ฝนผ่าน

มีลักษณะสคอล คือมีลมกระโชกและมีเมฆดำทะมึนเป็นพวงยาวหรือเป็นก้อนใหญ่

มีฟ้าแลบตามชอบฟ้าหรือในระยะไกล

มีพายุฝนฟ้าคะนอง

มีฟ้าคะนองแต่ไม่มีฝนตกที่สถานี

ลูกเห็บตก

หมอกน้ำค้าง

น้ำค้าง

ทัศนะวิสัยดีเลิศ

น้ำร้อง

อาทิตย์ทรงกลด

จันทร์ทรงกลด

 รุ้งกินน้ำ

มีราจ

 ฝนปรอย ๆ ตกบ้างหยุดบ้าง

 ฝนตกในระยะไกล คือมองเห็นฝนตกเป็นสายลงมาจากก้อนเมฆถึงพื้นดิน แต่ที่สถานีไม่ตก

ฝนปรอย ๆ เล็กน้อยตกติดต่อกันเรื่อยไป

 ฝนปรอย ๆ เล็กน้อยปานกลาง กับมีฝนธรรมดาชมด้วย

ฝนปรอย ๆ ปานกลางตกติดต่อกันเรื่อยไป

 พายุฝุ่นพัดจัดจนมองเห็นได้ลำบากมาก

ฝนธรรมดาเล็กน้อยตกติดต่อกัน

 ฝนปรอย ๆ และหมอก

อากาศไม่ดี มีฟ้าคะนอง มีเมฆสัยสน

INTRODUCTION

The Central Meteorological Station at Bangkok is situated in Lat. 13°44'30" N., Long. 100°29'33" E., height of barometer above mean sea level [illegible] metres.

2. For all readings local standard time is used. Five direct observations are made at three-hour intervals from 0700 to 1900, namely 0700, 1000, 1300, 1600 and 1900. Hourly readings besides the above five 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.

ลมฟ้าอากาศในเดือน เมษายน ๒๔๘๓

The Weather of April 1940 (in Thai)

ลมฟ้าอากาศในเดือนเมษายน ๒๔๘๓

ความกดอากาศ

ตลอดเดือนเมษายน ๒๔๘๓ มีความกดอากาศสูงอยู่ในประเทศจีนภาคใต้และภาคกลาง แผ่ลาดลงมาในทะเลจีนตอนเหนือและตอนกลางกับตลอดฝั่งทะเลประเทศอินโดจีน และยังแผ่เข้ามาจนถึงภาคกลางกับภาคอีสานของประเทศไทย แต่เป็นระยะเวลาเพียง ๒-๓ วันเท่านั้น

ส่วนความกดอากาศต่ำมีประจำอยู่ในภาคกลาง ภาคเหนือและภาคอีสานของประเทศไทย กับตั้งแต่อ่าวเบงกอลและทะเลอันดามันผ่านประเทศไทยภาคใต้ อ่าวไทยและทะเลจีนตอนใต้ ไปจนถึงมหาสมุทรแปซิฟิคทางทิศตะวันออกของฟิลลิปินส์ภาคใต้

ค่าเฉลี่ยความกดอากาศประจำเดือนของประเทศไทยสำหรับเดือนเมษายน ๒๔๘๓ อยู่ระหว่าง ๑๐๐๗.๕๕ ถึง ๑๐๑๐.๗๘ มิลลิบาร์

อุณหภูมิอากาศ

ตลอดประเทศในเดือนเมษายน ศกนี้อากาศอบอ้าวร้อนจัดมาก จะรู้สึกอากาศเย็นบ้างก็ฉะเพาะในตอนกลางคืน และฉะเพาะบางแห่งเช่นในตอนเหนือสุดของภาคเหนือเป็นต้น อุณหภูมิอากาศอย่างสูงที่สุดตรวจได้ ๔๓.๐°ซ. ที่จังหวัดนครสวรรค์เมื่อวันที่ ๒๒ และ ๒๓ อย่างต่ำที่สุดตรวจได้ ๑๖.๖°ซ. ที่เชียงรายเมื่อวันที่ ๑๑

ความชื้นสัมพันธ์

ตลอดเดือนนี้ค่าเฉลี่ยความชื้นสัมพันธ์ทั่วประเทศอยู่ในระดับปานกลาง คือ ระหว่าง ๕๖.๕ % ถึง ๗๘.๒ % และอากาศยิ่งแห้งลงมากในตอนบาย

น้ำฝน

ในเดือนนี้มีฝนตกฉะเพาะแห่งทั่วประเทศ ส่วนมากปริมาณน้ำฝนยังน้อยอยู่ จำนวนน้ำฝนรวมทั้งเดือนอย่างมากที่สุดในเดือนนี้ ๒๑๕.๘ มม. ตรวจได้ที่จังหวัดสุพรรณบุรี และเป็นจังหวัดเดียวเท่านั้นที่มีปริมาณสูงเช่นนี้

ทางลม

ในเดือนนี้สำหรับภาคกลางลงไปจนถึงภาคใต้ ในตอนเช้าทางลมเป็นทิศตะวันออกเฉียงใต้กับทิศตะวันออก ส่วนในตอนบายเป็นทิศใต้และพัดแรง

สำหรับภาคเหนือกับภาคอีสานในตอนเช้าส่วนมากลมเงียบสงบ ในตอนบ่ายเป็นทิศตะวันออกเฉียงใต้ ทิศใต้และทิศตะวันตกเฉียงใต้กำลังปานกลาง

ในปักษ์ใต้ ส่วนมากลมแปรปรวนไม่แน่ทิศ

ลมชั้นบน

กระแสลมชั้นบนเท่าที่ตรวจได้ตามสถานีต่าง ๆ ปรากฏผลดังต่อไปนี้

ตอนเมือง ตั้งแต่ระยะ ๓ กิโลเมตรลงมาทางลมส่วนมากเป็นทิศตะวันออกเฉียงใต้ กับทิศใต้ และในตอนบ่ายขยับเป็นทิศตะวันตกเฉียงใต้ ส่วนระยะสูงขึ้นไปจากระดับนี้ กระแสลมแปรปรวนและส่วนมากเป็นทิศตะวันออก มีกำลังความเร็วระหว่าง ๒๐ ถึง ๕๐ กิโลเมตรชั่วโมง แต่ความเร็วลดน้อยลงในระดับยิ่งสูงขึ้นไป ความเร็วอย่างสูงที่สุดตรวจได้ ๘๗ กิโลเมตรชั่วโมงเมื่อวันที่ ๑๔ ในระดับ ๑ กิโลเมตร

นครราชสีมา กระแสลมเป็นระหว่างทิศใต้ ตะวันตกเฉียงใต้กับทิศตะวันตก แต่ส่วนมากกระแสลมแปรปรวน มีกำลังความเร็วระหว่าง ๑๕ ถึง ๓๐ กิโลเมตรชั่วโมง ความเร็วอย่างสูงตรวจได้ ๕๕ กิโลเมตรชั่วโมงเมื่อวันที่ ๑ ในระดับ ๑ กิโลเมตร

พิษณุโลก ทางลมส่วนมากเป็นทิศใต้กับตะวันตกเฉียงใต้ในระดับ ๒ กิโลเมตรลงมา มีกำลังความเร็วระหว่าง ๒๐ ถึง ๔๐ กิโลเมตรชั่วโมง แต่ในตอนบ่ายความเร็วลดลง ส่วนระยะสูงจากระดับนี้ขึ้นไปกระแสลมแปรปรวนเป็นส่วนมาก ความเร็วลมอย่างสูงที่สุดตรวจได้ ๗๔ กิโลเมตรชั่วโมงในระดับ ๑ กิโลเมตรเมื่อวันที่ ๑๗

บ้านดอน ในตอนเช้าทางลมส่วนมากเป็นทิศใต้กับตะวันตกเฉียงใต้ พอเข้าตอนบ่ายทางลมเปลี่ยนเป็นทิศตะวันออกเฉียงใต้กับทิศตะวันออก กับมีแปรปรวนเป็นบางเวลา กำลังความเร็วอยู่ระหว่าง ๑๐ ถึง ๓๐ กิโลเมตรชั่วโมง ความเร็วอย่างสูงตรวจได้ ๗๘ กิโลเมตรชั่วโมงในระดับ ๕๐๐ เมตรเมื่อวันที่ ๒๖

ไทฟุนกับคิเปรสชั่น

ตามสถิติความถี่ของไทฟุนที่เกิดในทะเลจีนสำหรับเดือนเมษายนในระยะ ๒๑ ปี ปรากฏว่ามีอยู่ ๒ ครั้งเท่านั้น เมื่อเฉลี่ยแล้วจะเห็นว่า เกือบจะไม่มีไทฟุนเกิดขึ้นในเดือนนี้เลย อนึ่ง ไทฟุนที่เกิดในเดือนเมษายนมักจะเดินทางตะวันตกไปทางฝั่งทะเลของอินโดจีนตอนเหนือ

ตามผลการตรวจของกองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์ ในเดือนเมษายน ๒๔๘๓ มีไทฟุนหนึ่งครั้งก่อตัวขึ้นในทะเลจีนตอนกลางเมื่อวันที่ ๒๘ เคลื่อนตัวทางทิศตะวันตกช้า ๆ เข้าหาฝั่งทะเลประเทศอินโดจีนภาคใต้ แล้วเดินไปทางทะเลจีนตอนเหนือในวันสิ้นเดือน

พายุฝนฟ้าคะนอง

ในเดือนนี้ ปรากฏมีพายุฝนฟ้าคะนองทางภาคกลาง ภาคอีสานและตอนใต้ของปักษ์ใต้ ดังนี้

อุดร	๑	ครั้ง
นครราชสีมา	๑	"
พิษณุโลก	๓	"
แม่สอด	๔	"
นครสวรรค์	๓	"
ดอนเมือง	๑	"
หาดใหญ่	๑	"
สงขลา	๑	"
ภูเก็ต	๓	"

รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือน

สำหรับ

สถานีกลาง กรุงเทพ ฯ

Hourly Values of Meteorological Elements

for

Central Station, Bangkok.

ความกดอากาศรายชั่วโมงประจำวันเป็นมิลลิบาร์ ๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง

Bar. Pressure at Sea Level in Millibars 1000 + the numbers in table

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	11.15	11.15	10.80	10.70	10.60	10.30	10.30	10.60	11.55	11.35	10.65	09.80	1
2	07.90	07.80	07.50	07.50	08.00	08.70	09.40	10.40	11.10	11.05	10.30	09.30	2
3	09.40	09.20	08.88	08.90	08.90	09.25	10.40	11.60	11.85	11.85	11.50	10.95	3
4	11.10	11.00	10.55	10.45	10.60	11.10	12.50	14.30	14.10	13.70	12.90	12.80	4
5	12.04	11.77	11.77	11.41	11.81	12.70	12.65	13.75	14.20	14.00	13.80	13.45	5
6	11.48	10.98	10.80	10.80	10.80	11.00	12.70	12.70	13.40	13.40	13.40	12.23	6
7	11.72	11.54	11.30	11.30	11.30	11.50	12.20	13.30	13.40	13.30	12.90	11.75	7
8	11.83	11.56	11.03	10.90	11.06	11.34	11.82	12.92	13.70	13.40	12.90	12.55	8
9	11.45	11.05	11.05	11.62	12.23	12.50	13.70	14.50	15.35	15.35	14.30	14.00	9
10	12.40	12.20	12.00	12.00	11.80	11.65	11.75	13.40	13.20	13.03	12.36	12.00	10
11	09.72	09.32	08.63	08.40	08.40	08.80	09.45	10.14	10.30	10.10	09.00	08.60	11
12	07.48	07.30	07.20	07.50	07.97	08.30	09.10	10.70	12.10	11.80	10.70	11.20	12
13	09.35	09.05	08.80	08.70	09.05	09.45	11.05	12.00	12.60	12.30	11.80	11.30	13
14	10.80	10.70	10.50	10.50	10.73	11.05	12.45	13.15	12.70	12.50	11.50	11.25	14
15	10.36	10.23	09.82	09.82	10.52	11.30	11.80	13.40	12.90	12.60	12.10	11.50	15
16	12.80	12.70	12.10	11.66	12.06	12.50	13.45	14.20	14.95	14.55	13.60	12.76	16
17	12.30	11.80	11.60	11.60	11.86	12.10	12.55	13.45	13.45	13.35	12.76	12.60	17
18	10.20	09.90	09.08	08.90	09.10	09.60	10.25	11.35	11.37	11.25	10.90	10.00	18
19	09.42	09.32	08.66	08.40	08.60	09.50	10.60	11.80	12.50	12.15	11.80	11.50	19
20	11.20	10.95	10.70	09.98	09.98	10.10	10.30	10.90	11.75	11.60	10.80	10.30	20
21	10.40	10.20	09.45	09.35	09.45	09.60	10.10	10.10	11.45	11.35	10.95	10.55	21
22	09.00	08.90	08.90	09.00	09.20	09.40	09.70	11.00	12.20	11.80	11.00	11.00	22
23	10.50	10.10	09.43	09.33	09.33	09.50	09.75	11.05	11.30	11.00	10.30	10.15	23
24	10.56	09.66	09.20	08.54	08.94	09.10	09.30	09.80	11.10	10.35	09.50	09.50	24
25	09.30	08.50	07.70	07.70	08.00	08.20	08.60	09.50	10.40	10.30	09.40	08.80	25
26	09.00	09.00	09.00	09.00	09.00	09.10	09.30	10.20	10.60	09.90	08.70	08.00	26
27	08.53	08.23	07.37	07.37	07.50	08.20	08.70	09.90	10.70	10.55	09.35	09.20	27
28	08.92	08.52	08.02	08.02	08.26	08.60	09.50	10.70	10.00	10.00	09.20	08.30	28
29	10.86	11.00	10.52	10.30	10.30	10.60	11.30	11.90	12.10	11.80	11.40	10.80	29
30	10.20	09.90	09.03	09.03	09.23	09.33	09.50	10.55	10.00	09.80	07.90	07.00	30

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	08.50	07.10	06.40	05.75	05.85	05.80	06.20	06.50	07.05	07.75	08.15	08.15	1
2	08.80	08.25	07.05	06.50	06.15	06.65	07.20	08.00	08.36	09.33	10.13	10.13	2
3	10.25	08.95	08.30	08.20	07.80	07.10	08.70	09.70	10.00	11.20	11.60	11.50	3
4	11.60	10.25	09.85	09.20	08.66	10.10	10.70	11.40	11.70	12.13	12.36	12.63	4
5	12.00	11.05	10.00	09.35	08.95	09.35	10.00	10.40	10.84	11.67	12.17	12.00	5
6	11.10	09.33	09.15	10.00	09.80	10.60	10.85	10.95	11.50	11.90	11.90	12.20	6
7	10.80	09.45	09.05	08.25	07.70	08.55	09.35	09.85	10.84	11.58	11.84	12.00	7
8	11.35	09.85	08.95	08.25	07.75	08.60	09.50	10.30	10.60	10.88	11.88	12.00	8
9	12.25	10.95	10.30	09.70	09.00	10.10	10.90	11.90	12.20	12.60	12.80	12.80	9
10	10.65	09.35	08.48	07.49	06.69	07.34	08.24	09.14	09.33	10.13	10.25	10.25	10
11	07.20	05.30	05.15	04.40	03.75	03.35	04.65	06.00	06.27	07.37	07.87	08.00	11
12	08.65	06.80	07.40	05.90	05.90	05.85	07.20	08.15	09.05	09.35	09.85	09.85	12
13	10.60	09.30	08.30	07.70	07.40	08.00	09.05	09.60	10.40	10.55	10.80	10.80	13
14	10.40	09.05	08.80	07.45	07.30	06.35	08.20	08.65	09.04	09.58	10.24	10.24	14
15	10.50	10.30	09.60	09.45	08.65	09.00	10.20	11.30	11.96	12.36	12.50	12.60	15
16	11.55	10.13	10.30	09.50	07.70	09.85	10.40	11.75	12.18	12.68	13.18	13.00	16
17	11.50	09.80	09.45	08.15	07.20	07.75	08.80	09.85	09.96	10.63	10.96	10.80	17
18	09.70	08.30	07.45	06.65	06.25	06.15	07.85	08.80	09.39	10.00	10.20	10.20	18
19	10.35	09.40	08.20	07.35	07.25	08.00	08.90	10.20	10.93	11.42	11.83	11.56	19
20	09.80	08.70	08.60	07.40	06.50	07.50	08.30	09.80	10.40	10.95	11.35	11.35	20
21	09.50	08.25	07.35	06.65	06.50	07.00	08.10	09.00	09.80	10.20	10.20	10.20	21
22	09.70	08.30	08.00	07.05	06.80	07.20	07.75	08.95	09.48	10.86	10.86	10.70	22
23	08.95	07.60	06.70	05.80	06.00	06.40	09.35	11.50	11.80	12.35	11.72	11.50	23
24	08.30	07.30	07.05	05.35	05.05	05.80	07.90	08.90	09.20	09.30	09.70	10.00	24
25	08.20	06.50	05.90	05.30	05.30	06.90	08.30	09.30	09.60	10.00	10.20	10.20	25
26	07.75	06.40	05.75	04.65	04.15	04.80	06.40	07.45	07.70	08.29	08.69	08.53	26
27	08.10	06.60	05.35	04.25	04.25	05.65	07.85	08.25	08.40	08.99	09.10	09.20	27
28	07.50	06.00	05.80	05.30	05.80	06.95	07.75	09.05	09.39	09.49	10.59	10.70	28
29	09.80	08.10	08.15	08.15	08.65	09.25	09.45	10.20	10.60	11.00	11.26	11.00	29
30	06.70	05.30	05.05	03.60	03.05	04.20	05.30	06.30	07.30	07.52	10.03	10.24	30

อุณหภูมิอากาศเป็นองศาเซ็นติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	25.7	24.9	24.0	22.9	22.1	21.9	22.1	23.9	29.4	32.0	34.8	35.3	1
2	26.8	26.4	26.0	25.5	24.7	24.3	23.8	25.3	31.0	33.8	35.7	35.2	2
3	27.8	27.6	27.6	27.6	27.4	27.5	27.4	28.4	31.5	33.5	34.5	35.2	3
4	26.4	26.2	26.7	26.5	26.5	27.0	26.8	27.6	31.8	33.7	35.9	35.9	4
5	27.5	27.3	27.5	27.3	27.1	27.5	27.5	28.1	31.6	33.3	34.3	34.6	5
6	27.4	27.3	27.7	27.7	27.3	27.5	27.5	28.5	32.6	35.1	37.0	37.0	6
7	28.1	27.9	28.1	28.1	28.2	28.6	29.0	30.1	32.8	34.0	35.3	35.3	7
8	28.1	27.8	27.7	27.7	27.7	28.0	28.1	29.5	32.0	33.4	35.0	34.8	8
9	27.9	27.6	27.8	27.0	26.6	26.6	27.2	28.5	31.4	33.4	34.5	34.7	9
10	28.2	28.0	28.3	28.0	27.8	27.8	27.9	29.2	31.7	33.6	34.9	35.5	10
11	28.4	28.1	27.9	27.7	27.2	26.9	26.7	27.8	32.4	34.1	35.9	35.6	11
12	27.1	26.8	26.3	25.2	24.8	25.8	25.8	26.7	30.7	32.8	34.5	32.4	12
13	28.5	28.2	28.1	28.0	28.0	28.0	28.0	29.1	32.7	34.2	35.5	36.0	13
14	28.4	28.0	28.2	28.1	27.8	27.7	27.8	29.2	32.3	34.4	35.0	36.2	14
15	28.0	28.0	28.0	27.9	27.8	28.2	28.2	29.2	29.6	32.6	35.0	35.8	15
16	26.7	26.5	26.5	26.1	25.6	25.7	25.7	28.0	31.4	33.7	35.3	37.0	16
17	28.2	27.9	27.9	27.6	27.2	27.0	27.4	29.0	32.4	34.4	35.6	35.8	17
18	28.0	28.0	28.1	28.0	27.8	28.3	28.5	30.1	33.1	35.1	35.6	35.8	18
19	28.5	28.4	28.8	28.6	28.4	28.7	29.1	30.7	32.6	34.4	36.0	35.6	19
20	28.2	28.0	28.1	28.0	27.8	28.0	28.2	30.0	32.7	35.1	36.2	36.7	20
21	28.5	28.3	28.2	28.7	29.0	29.0	28.8	30.5	33.3	34.8	36.3	36.6	21
22	28.6	28.2	28.5	28.4	27.5	27.3	27.2	28.9	33.5	34.9	36.0	36.8	22
23	29.1	28.9	29.0	28.8	28.6	29.2	29.2	31.2	33.7	35.7	37.4	37.4	23
24	27.0	26.6	26.7	26.3	26.0	26.3	26.7	28.3	32.7	34.6	37.0	36.1	24
25	29.3	29.1	28.9	28.4	27.8	27.8	27.4	28.4	31.9	34.1	35.9	36.6	25
26	28.5	28.0	28.2	27.7	27.2	27.2	27.3	28.0	32.7	34.7	36.1	35.9	26
27	29.1	28.8	[illegible]	[illegible]	29.0	29.2	29.5	30.5	33.0	33.7	35.3	35.8	27
28	29.6	29.2	29.1	28.9	28.5	28.2	28.0	29.3	31.2	32.2	33.0	35.6	28
29	27.1	25.1	24.7	25.0	24.9	25.4	25.3	26.5	30.7	33.7	35.6	34.6	29
30	26.3	26.2	26.2	26.5	26.7	27.1	27.5	28.1	32.6	35.2	37.1	35.3	30

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	36.8	37.7	35.7	35.2	34.6	32.3	29.5	28.3	27.8	27.5	26.9	26.8	1
2	35.8	35.8	35.4	35.1	34.7	31.8	29.5	28.5	28.3	28.0	27.8	27.6	2
3	35.8	36.1	35.9	35.3	34.8	33.0	29.3	27.9	27.3	27.0	26.6	26.7	3
4	35.9	36.3	36.4	36.4	35.4	31.9	29.6	28.3	28.0	27.4	27.3	26.9	4
5	35.6	35.7	35.7	35.7	34.8	31.7	29.5	28.5	28.8	28.3	28.1	27.8	5
6	37.3	36.7	35.4	34.8	33.8	32.1	30.4	29.3	29.1	28.6	28.1	28.0	6
7	35.6	35.1	34.9	34.8	33.6	31.2	29.4	28.9	28.7	28.6	28.4	28.3	7
8	35.0	35.2	34.8	34.7	33.7	31.5	29.8	29.0	29.0	28.4	28.2	28.2	8
9	35.4	35.4	34.7	34.4	33.6	31.5	29.7	28.5	28.7	28.3	28.0	28.2	9
10	35.7	35.7	35.4	35.8	34.6	31.8	29.8	29.2	28.9	28.3	28.5	28.5	10
11	36.8	36.7	35.9	35.9	35.6	33.0	30.0	29.7	27.8	27.5	27.1	27.5	11
12	35.0	36.5	34.6	34.7	33.8	31.8	30.2	28.8	28.5	28.7	28.6	28.5	12
13	36.2	36.7	35.9	35.8	34.3	31.6	29.7	29.4	29.0	28.7	28.8	28.4	13
14	36.5	37.0	35.8	35.6	34.3	32.1	29.9	29.0	28.5	28.2	28.0	28.4	14
15	35.7	34.2	30.0	29.4	32.0	29.4	28.4	27.7	27.6	27.2	26.7	26.8	15
16	36.5	36.6	36.6	35.6	34.0	32.8	29.7	28.9	29.0	28.5	28.3	28.4	16
17	36.3	36.2	36.0	36.0	35.3	32.5	30.3	29.0	29.0	28.5	27.5	27.4	17
18	36.5	36.5	36.9	35.4	34.0	32.0	30.5	29.3	29.1	28.9	28.5	27.7	18
19	36.2	36.6	36.4	36.0	35.4	32.4	30.6	29.4	29.2	28.9	28.4	28.5	19
20	37.0	38.0	37.8	37.1	[illegible]	33.4	30.7	29.4	29.3	28.8	28.6	28.8	20
21	37.0	37.2	36.6	36.2	[illegible]	32.5	31.0	30.0	29.8	29.3	28.8	28.8	21
22	37.4	37.7	36.9	36.9	[illegible]	32.7	31.0	30.0	29.8	29.5	29.1	29.5	22
23	37.5	37.5	37.0	37.0	[illegible]	33.0	31.0	29.3	28.6	28.2	27.6	27.6	23
24	36.6	36.8	36.1	36.5	[illegible]	33.1	31.0	30.1	30.1	29.8	29.5	29.6	24
25	37.9	38.1	37.8	37.4	36.1	33.6	31.1	30.4	30.0	29.8	29.3	29.0	25
26	36.9	37.9	37.7	37.4	[illegible]	35.1	31.3	30.7	30.1	29.6	29.1	29.0	26
27	36.4	37.4	38.1	38.1	[illegible]	34.6	31.3	30.6	30.3	29.9	29.6	29.7	27
28	36.6	38.3	35.0	32.1	[illegible]	31.4	30.2	29.6	29.2	28.9	28.6	28.6	28
29	35.5	35.8	34.3	31.9	[illegible]	28.6	27.6	27.2	27.5	27.3	26.5	26.1	29
30	35.9	36.9	37.1	37.0	[illegible]	31.1	30.8	29.7	30.0	30.0	25.0	24.0	30

ความชื้นสัมพันธ์เป็นเรือนร้อย

Relative Humidity in Percent

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	80.0	78.0	75.0	74.0	76.0	78.0	78.0	73.0	53.0	48.0	43.0	39.0	1
2	85.0	88.0	91.0	85.0	86.0	88.0	88.0	80.0	56.0	51.0	46.0	49.0	2
3	84.0	85.0	87.0	88.0	89.0	89.0	88.0	81.0	61.0	57.0	51.0	43.0	3
4	89.0	89.0	90.0	91.0	93.0	90.0	90.0	84.0	75.0	65.0	58.0	53.0	4
5	86.0	86.0	87.0	90.0	89.0	89.0	88.0	80.0	64.0	60.0	56.0	53.0	5
6	90.0	91.0	90.0	92.0	92.0	94.0	92.0	87.0	60.0	53.0	46.0	50.0	6
7	84.0	84.0	86.0	87.0	87.0	87.0	86.0	79.0	70.0	64.0	61.0	60.0	7
8	84.0	86.0	86.0	86.0	86.0	84.0	85.0	78.0	70.0	62.0	58.0	58.0	8
9	88.0	90.0	91.0	86.0	88.0	90.0	87.0	80.0	70.0	65.0	62.0	58.0	9
10	87.0	87.0	87.0	88.0	89.0	89.0	88.0	83.0	68.0	63.0	60.0	58.0	10
11	87.0	88.0	90.0	91.0	90.0	90.0	87.0	78.0	55.0	49.0	44.0	45.0	11
12	86.0	86.0	84.0	85.0	86.0	89.0	88.0	85.0	77.0	68.0	65.0	52.0	12
13	85.0	85.0	84.0	85.0	84.0	87.0	87.0	80.0	64.0	59.0	54.0	54.0	13
14	86.0	85.0	85.0	86.0	87.0	89.0	87.0	80.0	65.0	59.0	58.0	53.0	14
15	86.0	86.0	87.0	88.0	88.0	88.0	87.0	82.0	70.0	67.0	58.0	56.0	15
16	83.0	81.0	83.0	86.0	87.0	87.0	85.0	79.0	65.0	58.0	53.0	50.0	16
17	81.0	81.0	82.0	83.0	84.0	87.0	87.0	78.0	59.0	54.0	51.0	50.0	17
18	86.0	87.0	88.0	89.0	89.0	90.0	89.0	78.0	65.0	61.0	60.0	56.0	18
19	87.0	87.0	87.0	88.0	88.0	90.0	88.0	80.0	71.0	64.0	59.0	60.0	19
20	88.0	89.0	90.0	91.0	92.0	93.0	90.0	81.0	67.0	60.0	58.0	52.0	20
21	88.0	88.0	90.0	88.0	89.0	90.0	88.0	80.0	74.0	57.0	49.0	48.0	21
22	84.0	86.0	89.0	88.0	87.0	88.0	86.0	83.0	59.0	61.0	57.0	52.0	22
23	82.0	85.0	88.0	87.0	89.0	91.0	88.0	80.0	65.0	56.0	53.0	57.0	23
24	86.0	89.0	92.0	84.0	84.0	82.0	79.0	76.0	64.0	63.0	60.0	59.0	24
25	85.0	86.0	74.0	75.0	77.0	79.0	78.0	71.0	62.0	60.0	57.0	50.0	25
26	81.0	80.0	81.0	78.0	80.0	81.0	80.0	79.0	68.0	63.0	57.0	58.0	26
27	86.0	88.0	88.0	89.0	90.0	90.0	89.0	86.0	72.0	68.0	62.0	56.0	27
28	87.0	88.0	85.0	86.0	83.0	81.0	80.0	73.0	67.0	69.0	63.0	58.0	28
29	85.0	92.0	92.0	90.0	92.0	92.0	91.0	81.0	65.0	56.0	51.0	50.0	29
30	87.0	87.0	89.0	89.0	88.0	89.0	87.0	82.0	62.0	56.0	49.0	60.0	30

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	35.0	34.0	34.0	34.0	33.0	50.0	63.0	68.0	70.0	73.0	77.0	82.0	1
2	48.0	47.0	48.0	48.0	48.0	58.0	69.0	73.0	76.0	79.0	81.0	83.0	2
3	43.0	38.0	39.0	41.0	43.0	61.0	74.0	81.0	86.0	89.0	87.0	89.0	3
4	51.0	43.0	43.0	43.0	45.0	61.0	74.0	78.0	85.0	86.0	86.0	87.0	4
5	49.0	48.0	45.0	46.0	50.0	69.0	76.0	82.0	85.0	87.0	89.0	87.0	5
6	50.0	53.0	57.0	57.0	60.0	67.0	74.0	78.0	79.0	82.0	83.0	85.0	6
7	56.0	57.0	56.0	58.0	62.0	71.0	78.0	80.0	80.0	81.0	81.0	82.0	7
8	58.0	55.0	54.0	55.0	58.0	66.0	79.0	79.0	82.0	84.0	86.0	89.0	8
9	56.0	56.0	57.0	56.0	55.0	61.0	71.0	77.0	79.0	83.0	87.0	89.0	9
10	58.0	57.0	57.0	55.0	61.0	70.0	79.0	81.0	83.0	84.0	85.0	86.0	10
11	53.0	52.0	50.0	49.0	51.0	61.0	75.0	80.0	81.0	80.0	80.0	85.0	11
12	59.0	56.0	56.0	56.0	59.0	68.0	74.0	80.0	80.0	81.0	81.0	83.0	12
13	52.0	50.0	51.0	52.0	56.0	69.0	75.0	78.0	82.0	84.0	84.0	84.0	13
14	52.0	50.0	48.0	50.0	53.0	67.0	74.0	79.0	82.0	82.0	84.0	85.0	14
15	55.0	57.0	66.0	69.0	67.0	75.0	81.0	84.0	85.0	88.0	86.0	86.0	15
16	47.0	45.0	49.0	53.0	60.0	68.0	75.0	77.0	80.0	79.0	81.0	82.0	16
17	47.0	46.0	46.0	45.0	47.0	62.0	74.0	78.0	81.0	84.0	86.0	85.0	17
18	55.0	54.0	55.0	59.0	61.0	66.0	79.0	81.0	84.0	85.0	85.0	87.0	18
19	58.0	56.0	54.0	55.0	59.0	70.0	78.0	83.0	86.0	86.0	87.0	89.0	19
20	49.0	47.0	46.0	47.0	49.0	62.0	73.0	78.0	81.0	84.0	87.0	88.0	20
21	46.0	44.0	46.0	48.0	52.0	67.0	71.0	75.0	77.0	81.0	82.0	84.0	21
22	50.0	49.0	49.0	49.0	53.0	66.0	72.0	75.0	79.0	79.0	79.0	79.0	22
23	55.0	54.0	52.0	53.0	58.0	75.0	67.0	68.0	68.0	69.0	75.0	79.0	23
24	57.0	56.0	55.0	53.0	58.0	69.0	78.0	81.0	81.0	81.0	83.0	84.0	24
25	50.0	48.0	44.0	46.0	51.0	62.0	75.0	77.0	80.0	82.0	78.0	78.0	25
26	54.0	50.0	46.0	47.0	48.0	62.0	75.0	79.0	81.0	83.0	85.0	86.0	26
27	53.0	46.0	38.0	39.0	41.0	64.0	77.0	80.0	83.0	85.0	85.0	86.0	27
28	55.0	51.0	57.0	60.0	62.0	73.0	69.0	73.0	77.0	80.0	81.0	81.0	28
29	49.0	49.0	55.0	63.0	70.0	73.0	80.0	78.0	79.0	83.0	88.0	87.0	29
30	51.0	56.0	45.0	46.0	46.0	67.0	76.0	80.0	79.0	80.0	92.0	92.0	30

Direction of Wind

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	S	SSW	C	SSW	S	C	SSW	SW	WSW	SW	WSW	WSW	1
2	S	SE	SE	SE	SE	SE	ESE	SSE	SSE	S	S	S	2
3	SE	SE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	S	S	S	S	3
4	C	C	C	E	E	E	ESE	ESE	SSE	SSW	SSW	S	4
5	S	C	C	ESE	C	SE	SE	SSE	SSE	S	SSW	SSW	5
6	S	C	SE	E	ESE	SE	SSE	SE	SSE	SW	WSW	SW	6
7	SSE	SE	C	SE	SSE	SSE	SE	SE	S	S	S	SSW	7
8	S	SSE	SE	SE	SE	SE	SE	S	S	S	S	S	8
9	ESE	E	E	ESE	ESE	ESE	SE	SSE	SSE	S	SSW	SSW	9
10	S	SSE	C	E	ESE	SE	SE	SE	S	SSW	SSW	SW	10
11	SE	SSE	ESE	ESE	ESE	SE	SE	SSE	SW	SSW	SW	SW	11
12	E	E	E	E	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	SSE	WSW	12
13	ESE	SE	C	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	SSW	SSW	SW	SW	13
14	SSE	ESE	ESE	SE	SE	ESE	ESE	SE	S	S	SSE	S	14
15	SSE	ESE	ESE	C	E	C	E	ESE	S	S	SW	SW	15
16	ESE	ESE	ENE	ENE	ENE	ENE	E	E	ESE	C	ESE	WNW	16
17	S	S	C	C	ESE	ESE	ESE	SE	SSE	S	SSW	S	17
18	SSW	S	SSE	C	C	[illegible]	ESE	SE	SE	SSW	SSW	SSW	18
19	S	S	SSE	SE	SE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	S	19
20	C	C	C	C	ESE	ESE	SE	SSE	S	S	SSW	SSW	20
21	S	S	C	ESE	ESE	ESE	ESE	SSE	SSE	S	S	SSW	21
22	C	NE	C	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	SSE	S	SSW	22
23	S	C	C	C	ESE	ENE	ESE	ESE	SSE	SSE	SSW	S	23
24	SSE	S	NE	ENE	ESE	C	C	E	[illegible]	S	S	S	24
25	C	C	[illegible]	SSE	[illegible]	C	C	C	SW	SW	WSW	SSW	25
26	C	C	E	E	E	C	C	ESE	SE	S	S	S	26
27	SSW	SSW	S	ESE	C	ESE	ESE	SSE	S	S	SSW	SSW	27
28	C	SE	SE	C	[illegible]	C	E	ESE	C	SSW	C	WNW	28
29	NW	WNW	WSW	WNW	C	NE	ESE	ESE	E	E	C	NW	29
30	C	C	C	NNE	C	NNE	NNE	NNE	C	SSW	SE	S	30

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	SSW	SSW	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	1
2	S	S	SSE	SSE	S	S	S	S	S	SSE	SSE	SE	2
3	S	SSW	SSW	SSW	[illegible]	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	C	3
4	S	S	S	SSW	SSW	SSW	S	S	S	S	S	S	4
5	S	SSW	S	SSW	SSW	S	S	S	S	S	SSW	SSW	5
6	WSW	SSW	S	S	SSW	S	S	S	S	S	S	SSW	6
7	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	7
8	S	S	SSW	S	S	S	S	S	S	S	ESE	ESE	8
9	SSW	SSW	SSW	S	S	S	S	SSW	SSW	SSW	S	S	9
10	SSW	SSW	SSW	S	S	S	S	S	S	S	SSE	SSE	10
11	SW	SW	[illegible]	S	S	S	S	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	11
12	S	S	SSW	SSW	S	S	S	SSW	SSW	SSE	SSE	S	12
13	SSW	SSW	SW	SSW	S	S	S	S	S	S	S	S	13
14	S	S	S	SSW	[illegible]	S	S	S	S	S	S	S	14
15	ESE	ENE	E	E	E	E	SE	SE	C	ENE	C	ESE	15
16	SW	SSW	SSW	S	S	S	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	16
17	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	S	S	S	S	S	SSW	SSW	17
18	S	SSW	SSW	SSW	SSW	S	S	S	S	SSW	S	S	18
19	S	SSW	SSW	SSW	SSW	S	S	S	S	S	S	S	19
20	S	S	SSW	SSW	SSW	S	S	S	S	S	SSW	SSW	20
21	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	S	S	SSE	SSE	S	SSE	S	21
22	SSW	SW	S	SSW	SSW	S	S	S	S	S	SW	SSE	22
23	S	S	S	S	ENE	ENE	NE	N	N	C	C	C	23
24	S	S	S	S	NNE	S	S	ESE	SSE	S	C	C	24
25	SW	SSW	SSW	NNE	E	SE	S	SSE	SE	ESE	ESE	ESE	25
26	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	SSW	26
27	S	SSW	SSW	S	S	S	S	S	WSW	SSW	SSE	C	27
28	WNW	E	E	SE	SSE	SE	SE	SE	SE	C	E	C	28
29	NNW	NNW	SSE	SSE	SE	SE	C	C	C	SSE	C	C	29
30	S	SSW	SSE	ESE	S	S	S	N	C	NE	E	SE	30

กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ท

Wind Force in Beaufort Scale

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	1	1	0	1	1	0	1	3	3	3	3	3	1
2	3	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	2
3	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	4	3
4	0	0	0	1	2	2	2	3	3	2	2	3	4
5	1	0	0	1	0	2	1	3	4	3	4	3	5
6	2	0	1	0	1	1	1	3	3	2	3	3	6
7	1	1	0	2	1	3	1	3	4	4	4	4	7
8	2	1	1	1	1	2	2	3	3	4	4	4	8
9	1	2	3	3	3	3	2	2	3	4	4	3	9
10	3	3	0	1	1	1	2	1	2	3	3	3	10
11	1	1	1	1	2	1	1	2	2	2	3	2	11
12	3	2	2	2	3	3	2	3	3	4	4	4	12
13	1	1	0	1	2	1	1	1	1	3	4	3	13
14	2	1	1	1	1	1	1	1	3	4	4	3	14
15	1	1	1	0	1	0	1	2	2	2	2	1	15
16	1	1	1	1	1	1	1	2	1	0	1	1	16
17	1	1	0	0	1	1	1	1	2	2	2	2	17
18	2	1	1	0	0	1	1	2	3	2	4	3	18
19	1	2	1	1	2	1	1	3	4	3	4	4	19
20	0	0	0	0	1	1	2	3	4	3	3	3	20
21	3	2	0	1	1	1	1	3	4	4	4	4	21
22	0	2	0	1	2	1	1	2	3	2	2	3	22
23	1	0	0	0	1	1	2	1	3	2	1	3	23
24	2	2	3	1	1	0	0	1	1	3	2	3	24
25	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2	2	3	25
26	0	0	1	1	1	0	0	2	3	3	2	3	26
27	2	1	2	1	0	1	2	3	3	3	3	3	27
28	0	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	1	28
29	3	3	1	1	0	1	1	1	1	1	0	2	29
30	0	0	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	30

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	3	3	3	4	3	3	4	4	4	4	3	2	1
2	3	4	4	4	4	4	3	4	3	3	2	1	2
3	4	4	4	4	4	4	3	3	2	3	3	0	3
4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	4
5	4	3	3	4	4	4	4	3	4	3	3	2	5
6	3	3	5	4	4	3	3	4	4	4	3	2	6
7	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	7
8	4	4	4	4	4	4	4	2	4	2	2	1	8
9	4	4	4	4	4	4	3	4	3	2	2	3	9
10	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	2	10
11	2	3	3	3	4	3	3	3	3	2	1	1	11
12	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	2	12
13	4	3	4	4	4	5	4	3	3	3	2	1	13
14	3	3	3	4	4	4	4	3	3	3	3	2	14
15	5	1	3	3	4	2	2	1	0	1	0	1	15
16	1	2	2	4	4	4	4	3	3	1	1	1	16
17	3	4	4	4	4	3	3	2	2	2	2	2	17
18	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	2	2	18
19	4	4	4	4	4	4	3	3	3	2	2	1	19
20	3	3	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	20
21	4	3	4	4	4	5	4	3	2	2	2	1	21
22	2	3	3	4	4	4	3	3	1	2	3	1	22
23	3	3	4	4	4	5	3	2	1	0	0	0	23
24	2	3	3	3	4	3	4	4	3	2	0	0	24
25	1	4	4	5	2	2	4	4	3	2	1	1	25
26	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	26
27	3	3	3	3	3	4	3	4	1	2	2	0	27
28	1	5	5	1	2	4	3	1	1	0	1	0	28
29	1	2	4	5	2	1	0	0	0	1	0	0	29
30	2	2	2	2	4	4	4	4	0	3	5	3	30

จำนวนฝนเป็นมิลลิเมตร์

Rainfall in Millimetres

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	วันที่ Days
1													1
2													2
3													3
4													4
5													5
6													6
7													7
8													8
9													9
10													10
11													11
12				ไม่		มี		ฝน		ตก			12
13													13
14													14
15													15
16													16
17													17
18													18
19													19
20													20
21													21
22					No		Rain		fall				22
23													23
24													24
25													25
26													26
27													27
28													28
29													29
30													30

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1													1
2													2
3													3
4													4
5													5
6													6
7													7
8													8
9													9
10													10
11													11
12				ไม่		มี		ฝน		ตก			12
13													13
14													14
15													15
16													16
17													17
18													18
19													19
20													20
21													21
22					No		Rain		fall				22
23													23
24													24
25													25
26													26
27													27
28													28
29													29
30													30

วันที่ Days	ทัศนะวิสัยทางนอน (๐-๙) Horizontal Visibility (0-9) เวลากรุงเทพ ฯ				จำนวนเมฆ (๐-๑๐) Amount of Clouds (0-10) Bangkok Standard Time				วันที่ Days
	7	10	13	16	7	10	13	16	
1	7	7	7	7	1	0	1	4	1
2	6	7	7	7	0	1	0	0	2
3	5	6	8	8	2	6	0	0	3
4	6	7	8	8	5	7	3	1	4
5	7	8	8	7	0	2	0	0	5
6	6	7	8	8	0	3	1	4	6
7	7	7	7	7	8	7	2	4	7
8	6	6	7	8	2	0	0	8	8
9	5	7	7	6	8	7	3	0	9
10	5	7	6	7	0	9	10	0	10
11	5	6	6	7	0	0	0	0	11
12	6	7	7	7	0	6	6	1	12
13	6	7	7	7	3	7	6	1	13
14	6	7	7	7	0	3	1	1	14
15	6	8	8	7	5	8	8	9	15
16	7	7	7	7	8	9	8	6	16
17	5	8	9	7	9	4	3	1	17
18	6	7	7	8	0	5	9	10	18
19	6	7	8	7	9	9	6	4	19
20	6	6	6	6	3	2	1	2	20
21	5	7	7	7	4	6	4	3	21
22	5	6	6	6	7	7	3	1	22
23	6	7	7	7	6	4	3	4	23
24	6	8	8	8	4	4	6	2	24
25	6	7	8	8	9	7	8	7	25
26	6	7	8	8	7	4	6	5	26
27	6	6	6	6	7	9	7	6	27
28	6	7	7	6	8	10	10	7	28
29	6	7	7	6	10	9	8	10	29
30	6	7	6	7	9	5	7	7	30

วันที่ Days	ชะนิดของเมฆ Forms of Clouds 7	10	13	16	วันที่ Days
1	Ci,Ast.	Cu.	Ci.	Ci.	1
2	-	Ci.	-	-	2
3	Cu,Ast.	-	-	-	3
4	Cu,Ast.	Cu,Cumb,Ast.	Cu.	Ci.	4
5	Cu.	Cu.	-	-	5
6	-	Cu.	Cu.	Ast,Acu.	6
7	St,Acu.	Cu,Stcu.	Cu,Ci.	Ci.	7
8	Acu.	-	-	Ci.	8
9	Acu,Ci.	Cu.	Cu.	Ci.	9
10	Acu.	Cu,Ast,Stcu.	Cu,Ast.	-	10
11	-	-	-	-	11
12	-	Stcu.	Cu,Acu.	Cu.	12
13	Cu.	Cu.	Cu.	Cist.	13
14	-	Cu.	Cu.	Cumb.	14
15	Cu,Stcu,Ast,Acu.	Cu.	Cu,Stcu.	Cu,Stcu,Cist.	15
16	Cu,Ci,Cist.	Cu,Ast.	Cu,Stcu,Ci.	Cu,Stcu,Ci.	16
17	Stcu,Ci.	Ci.	Cu,Ci.	Cist,Ci.	17
18	-	Cu.	Cu,Ci.	Cist.	18
19	Cu,Ci.	Cu.	Cu,Ci.	Cu,Ci.	19
20	Ci.	Frcu.	Cu.	Cumb,Cist.	20
21	Ci.	Ci.	Ci.	Cu,Ci.	21
22	Ci.	Cu,Stcu,Ci.	Cu.	Cu.	22
23	Ci.	Cu.	Cu,Ci.	Cu,Ci.	23
24	Acu,Ci.	Cu.	Cu.	Ci.	24
25	Cu,Acu.	Acu,Ast.	Cu,Cumb,Ci.	Cu,Cumb,Ast.	25
26	Stcu,Cist.	Stcu,Cu,Ci.	Cu,Ci.	Cu,Ci,Cist.	26
27	Ci,Cist.	Cu,Stcu,Ast,Ci.	Cumb,Ci.	Stcu,Ci.	27
28	Stcu,Acu.	Cu,Ast.	Cumb,Stcu,Ast,Acu.	Cu,Stcu,Ast.	28
29	Ast.	Ast,Acu.	Stcu,Cu,Acu.	Cu,Acu,Ci.	29
30	Acu.	Cu,CiuCicu.	Cu.	Cu,Acu,Ci.	30

รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมต่าง ๆ

และ

สรุปผลการตรวจประจำเดือน

ของ

สถานีกลาง กรุงเทพ ฯ

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

and

Monthly Summary

for

Central Station, Bangkok.

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมประจำวันและประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Days	Mean Barometric Pressure + 1000 mb.	Temperature				Relative Humidity	Wind Velocity		Mean Amount of Cloud	Total Rain fall	Mean Visibility	Amount of Evaporation	Weather Remarks
		Max.	Min.	Range	Mean		Extreme	Mean					
		°C.	°C.	°C.	°C.	%	Km./hr.	Km./hr.	0-10	mm.	0-9	mm.	
1	08.80	37.2	21.0	16.2	29.09	60.33	24.0	14.0	1.5	-	7.0	11.2	
2	08.56	35.5	21.4	14.1	29.87	68.79	27.2	11.9	0.3	-	6.8	8.5	
3	09.86	36.3	22.4	13.9	30.49	69.75	24.0	9.1	2.0	-	6.8	9.0	
4	11.48	36.8	26.3	10.5	30.45	72.86	28.8	15.3	4.0	-	7.3	8.1	
5	11.69	36.4	26.8	9.6	30.58	72.54	22.4	15.4	0.5	-	7.5	8.5	
6	11.26	37.8	26.1	11.7	31.09	73.42	27.2	13.6	2.0	-	7.3	8.8	
7	11.02	35.6	26.9	8.7	31.00	74.04	22.4	16.3	5.3	-	7.0	7.8	
8	11.04	35.6	27.2	8.4	30.72	73.67	28.8	15.5	2.5	-	6.8	7.8	
9	12.19	35.7	26.4	9.3	30.40	74.25	22.4	15.1	4.5	-	6.3	7.1	
10	10.63	36.0	26.6	9.4	30.98	75.13	30.4	15.0	4.8	-	6.3	7.5	
11	07.50	38.0	26.3	11.7	30.91	70.38	19.2	10.2	0.0	-	6.0	8.9	
12	08.55	35.9	25.2	10.7	29.94	74.13	25.6	16.7	3.3	-	6.8	7.0	
13	09.91	36.8	27.4	9.4	31.20	71.88	28.8	13.4	4.3	-	6.8	8.4	
14	10.12	37.1	27.2	9.9	31.10	71.92	22.4	12.5	1.3	-	6.8	8.6	
15	11.03	35.5	27.1	8.4	29.73	76.75	38.4	9.4	7.5	-	7.3	6.2	
16	12.06	37.4	25.2	12.2	30.55	70.54	25.6	9.4	7.8	-	7.0	8.0	
17	11.01	36.4	25.6	10.8	31.02	69.08	19.2	10.9	4.3	-	7.3	8.6	
18	09.28	36.7	27.1	9.6	31.32	74.54	22.4	12.6	6.0	-	7.0	7.2	
19	09.99	36.8	27.1	9.7	31.58	75.42	25.6	13.9	7.0	-	7.0	7.8	
20	09.96	38.3	27.5	10.8	31.76	72.58	22.4	15.4	2.0	-	6.0	9.4	
21	09.45	37.6	27.4	10.2	31.85	70.92	33.6	14.5	4.3	-	6.5	9.3	
22	09.45	37.5	26.8	10.7	31.73	71.25	24.0	11.1	4.5	-	5.8	8.7	
23	09.64	38.6	27.4	11.2	32.03	70.50	38.4	13.0	4.8	-	6.8	8.7	
24	08.72	37.6	26.1	11.5	31.20	73.08	25.6	13.0	4.0	-	7.5	8.0	T
25	08.40	38.7	26.1	12.6	31.92	67.71	44.8	12.6	7.8	-	7.3	8.9	
26	07.98	38.3	25.9	12.4	31.81	70.08	22.4	11.5	5.5	-	7.3	7.8	
27	08.02	38.7	27.2	11.5	32.30	72.54	24.0	12.4	7.3	-	6.0	8.0	
28	08.43	37.7	27.0	10.7	30.95	72.46	38.4	10.4	8.8	-	6.5	6.1	T
29	10.35	37.0	24.8	12.2	28.97	74.63	36.8	9.5	9.3	-T	6.5	6.7	
30	07.75	38.6	25.1	13.5	30.76	72.29	60.8	14.0	7.0	-	6.5	6.7	
Totals										-		243.3	
Means	09.80	37.07	26.02	11.1	30.91	71.92	28.5	12.9	4.5		6.8	8.1	
Abs.-Max.	15.35	38.7		16.2		94.0	60.8					11.2	
Days	9	25,27		1		6	30					1	
Abs.-Min.	03.05		21.0	8.4		33.0						6.1	
Days	30		1	8,15		1						28	

กรุงเทพ ฯ - BANGKOK

สรุปผลการตรวจประจำเดือนเมษายน ๒๔๘๓

MONTHLY SUMMARY FOR APRIL 1940.

ความกดอากาศ - AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1015.35 mb.	เมื่อ - on the 9th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1003.05 mb.	เมื่อ - on the 30th
เปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Maximum Diurnal Range	7.50 mb.	เมื่อ-on the 30
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1012.33 mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1006,58 mb.	
ปานกลาง	Mean	1009.80 mb.	

อุณหภูมิอากาศ - AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	38.7°C.	เมื่อ - on the 25th & 27th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	21.0°C.	เมื่อ - on the 1st
เปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Maximum Diurnal Range	16.2°C.	เมื่อ - on the 1
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	37.07°C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	26.02°C.	
ปานกลาง	Mean	30.91°C.	

ความชื้นสัมพันธ์ - RELATIVE HUMIDITY

มากที่สุด	Greatest	94.0 %	เมื่อ - on the 6th
น้อยที่สุด	Smallest	33.0 %	เมื่อ - on the 1st
ปานกลาง	Mean	71.92%	

ฝนตก - RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total Amount	0.0 mm.
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Greatest fall in 24 hrs.	- mm.

จดหมายเหตุ - MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้ากระจ่าง	Clear days	4
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy days	26
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Cloudy day	0
วันมีฝนตก	Rainy day	0
วันมีน้ำค้าง	Day with dew	0
วันมีหมอก	Days with ground fog	2
วันมีฟ้าหรู่	Days with haze	11
วันมีพายุฝนฟ้าคะนอง	Days with thunderstorm	2

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน

ของสถานีที่สำคัญ ๆ บางสถานี

Summary of Observations for some

Selected Stations.

สถานี Station	ตำบลที่ของสถานี Geographical Position			ความกดอากาศแก้อุณหภูมิ ความถ่วงและระดับทะเล (เป็นมิลลิบาร์) Pressure reduced to 0°C., M.S.L. and Gravity (in Millibars)							
				ค่าปานกลาง Means							
	แลต. น. Lat. N.	ลอง. อ. Long. E.	สูงเป็นเมตร Altitude in m.	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range	เปลี่ยนแปลงประจำวันอย่างสูงที่สุด Greatest Daily Range	วันที่ Date
Chiengrai	19°54'54"	99°50'12"	378	1009.05	1011.18	16	1006.94	11	7.27	9.22	30
Chiengmai	18°47'24"	98°58'37"	314	1007.91	1010.29	9	1005.89	11	6.76	8.63	30
Uttaradit	17°37'00"	100°07'30"	63	1007.55	1010.51	9	1005.77	2	7.55	9.79	28
Udorn	17°26'11"	102°46'08"	178	1008.44	1012.27	15	1005.40	2	5.29	6.35	21
Pitsanuloke	16°49'20"	100°16'21"	50	1008.04	1011.12	9	1006.24	25	6.25	7.75	25
Macsord	16°39'53"	98°33'03"	210	1009.61	1011.88	6	1007.41	26	6.08	8.12	30
Nakorn Sawan	15°48'00"	100°10'00"	28	1008.68	1011.71	9	1006.42	11	5.93	7.20	10
Korat	14°57'46"	102°06'36"	181	1008.03	1011.20	9	1005.70	30	5.38	7.36	9
Don Muang	13°55'09"	100°36'18"	3	1008.61	1011.14	9	1006.13	30	5.04	6.70	30
Aranyapradesa	13°42'00"	102°35'00"	44	1009.19	1011.76	15	1007.41	30	5.33	6.92	26
Sattahib	12°39'20"	100°53'21"	55	1010.78	1013.02	9	1008.56	30	3.92	4.73	14
Chantaburi	12°37'00"	102°06'48"	5	1010.35	1012.67	9	1007.82	30	4.33	5.47	13
Prachuab Khirikhan	11°48'30"	99°48'00"	5	1009.81	1012.24	9	1007.67	30	3.91	5.51	30
Bandon	9°07'30"	99°17'30"	3	1009.21	1011.50	9	1007.47	30	4.96	7.15	30
Phuket	7°52'54"	98°23'42"	3	1009.19	1011.18	9	1007.65	30	4.30	5.30	9
Songkla	7°12'39"	100°35'31"	4	1008.91	1010.92	9	1007.15	30	3.91	5.43	11
Haad Yai	6°58'45"	100°23'55"	7	ไม่มีการตรวจ. No observation.							

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน เมษายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF APRIL 1940.

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศเป็นองศาเซ็นติเกรด Air Temperature in Degrees Contigrade																
	ค่าปานกลาง Means								สูงสุดและต่ำสุด Extremes				เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range				เปลี่ยนแปลงระหว่างสูงสุดและต่ำสุด Range between Extreme Temp.
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max. ✓	ต่ำสุด Min. ✓	ประจำวัน Daily Extremes สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range	สูงสุด Max. ✓	วันที่ Date	ต่ำสุด Min. ✓	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	
Chiengrai	28.29	36.58	19.99	29.80	24	26.20	12	16.6	38.6	25	16.6	11	20.0	11	12.9	29	22.0
Chiengmai	29.12	37.07	21.17	31.20	24	27.65	30	15.9	39.2	22	19.3	1	17.8	14	11.8	29	19.9
Uttaradit	31.66	39.17	24.14	33.90	27	28.70	1	15.0	42.2	22	20.9	1	18.6	2	10.9	9	21.3
Udorn	29.80	36.64	22.96	33.30	19	25.80	11	13.7	40.9	19	20.3	4	16.7	18	8.0	11	20.6
Pitsanuloke	31.24	37.70	24.78	33.50	19	28.25	1	12.9	40.4	25	21.1	1	16.4	25	10.3	3	19.3
Maesord	31.07	39.16	22.97	33.55	28	29.05	1	16.2	42.4	24	20.2	7	19.1	8	13.0	4	22.2
Nakorn Sawan	33.39	40.44	26.33	35.70	23	31.50	15	14.1	43.0	22,23	24.2	1	17.1	26	8.4	15	18.8
Korat	31.46	38.95	23.96	34.30	19	28.85	28	15.0	42.0	20	19.1	1	20.9	1	7.9	28	21.1
Don Muang	30.89	36.39	25.38	32.45	28	28.70	1	11.0	37.8	27	21.5	1	14.4	1	8.4	15	16.3
Aranyapradesa	31.11	37.30	24.91	32.70	19	26.55	14	12.4	39.5	14,17 18.	22.1	12	15.9	14	5.6	15	17.4
Sattahib	31.26	35.22	27.30	32.65	25	29.70	16	7.9	36.5	20	23.9	29	11.0	10	4.5	15	12.6
Chantaburi	29.73	35.34	24.11	31.20	21	27.85	15	11.2	36.6	21	21.9	1	13.3	1	9.6	9	14.7
Prachuab - Khirikhan.	29.35	35.11	23.58	31.35	28	27.65	8	11.6	37.1	28	21.1	8	13.8	2	8.9	25	16.0
Bandon	30.69	37.32	24.06	32.10	24	29.80	4	13.3	39.5	24	22.9	5	14.8	24	11.6	27	16.6
Phuket	29.58	33.90	25.25	30.30	9	28.55	6	8.7	35.3	9	23.4	3	10.8	3,8	6.8	18	14.5
Songkla	30.09	33.92	26.26	30.75	28	29.35	7	7.7	34.9	28	25.1	1	8.9	1	6.4	5	9.8
Haad Yai	29.63	36.10	23.15	30.55	18,22	28.25	4	13.0	37.4	24	21.7	4	14.6	2	11.3	16	15.7

สถานี Station	ความชื้นสัมพันธ์เป็นเรือนร้อย Relative Humidity in Percent								
	ค่าปานกลาง Means					อย่างมากที่สุดและน้อยที่สุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	มากที่สุด Highest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiengrai	64.90	80.10	16	56.70	6	99.0	16,17	35.0	6
Chiengmai	56.49	72.50	29	48.67	23	96.0	29	24.0	5
Uttaradit	60.44	70.17	30	54.17	1	95.0	30	29.0	7
Udorn	65.52	77.83	21	56.50	2	97.0	1	35.0	1,18
Pitsanuloke	61.99	73.00	26	54.00	25	93.0	26	33.0	25
Maesord	60.78	65.67	1	53.00	30	95.0	11,14	31.0	30
Nakorn Sawan	58.95	67.67	29	51.67	1	96.0	24	26.0	22
Korat	61.03	77.83	11	46.83	1	95.0	11	24.0	19
Don Muang	67.59	82.40	15	52.83	1	94.0	30	25.0	1
Aranyapradesa	64.68	78.83	15	58.50	14	94.0	12,16	36.0	1,7
Sattahib	72.55	79.83	29	62.83	1	95.0	9	49.0	1
Chantaburi	78.20	87.00	15	72.33	18,20	98.0	29	55.0	20,21
Prachuab Khirikhan	74.18	80.50	16	67.83	1	98.0	14	48.0	3,11
Bandon	73.14	81.00	3	66.50	21	97.0	5 days	45.0	21
Phuket	76.09	84.00	30	70.00	5	98.0	7,15	51.0	9,23
Songkla	76.03	79.83	14	73.83	9	95.0	10	57.0	18
Haad Yai	68.54	80.40	30	60.60	25	99.0	5 days	39.0	25

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF APRIL 1940.

สถานี Station	ลมผิวพื้นเวลา ๐๗๐๐ และ ๑๓๐๐ Surface Winds at 0700 and 1300											
	ทิศเฉลี่ย Resultant Direction		ความแน่นิ่ง Steadiness %		ลมสงบ Calms		ทางที่ลมพัดมากที่สุด Dominating Winds		กำลังลมเฉลี่ย บฟ. Average Force Bf.Scale		กำลังลมกระโชกแรงที่สุด บฟ. Greatest Force in Bf. Scale	
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300
Chiengrai	S34°W	S 3°E	35	56	11	0	SW	SW,S,SE	1	1	2	4
Chiengmai	N 4°E	S25°E	50	69	19	0	N	SE,SW	0	2	2	5
Uttaradit	N14°E	S20°W	14	77	25	0	Calm	SW	0	1	1	2
Udorn	N 2°E	N 1°W	20	33	18	1	Calm	Variable	0	1	2	3
Pitsanuloke	S 2°W	S18°W	72	83	3	1	S	S,SW	1	2	2	4
Maesord	SW	S74°W	3	85	29	0	Calm	V,SW	0	2	1	4
Nakorn Sawan	S56°E	S13°E	87	41	1	2	SE,E	S,SE	1	3	3	5
Korat	S31°E	S25°E	19	47	17	1	Variable	SE,S	0	2	2	5
Don Muang	S65°E	S32°W	70	77	2	0	SE,E	S,SW	1	3	3	6
Aranyapradesa	W	S69°W	27	19	17	8	W	Variable	0	1	1	2
Sattahib	S40°E	SE	77	73	3	0	SE	SE	2	3	4	4
Chantaburi	E	S20°W	10	77	27	2	Calm	SW,S	0	2	1	3
Prachuab Khirikhan	S68°W	S 3°W	35	92	17	0	W,SW	S	0	3	2	4
Bandon	E	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	2	Calm	N	0	2	1	4
Phuket	S19°E	S26°E	7	84	28	1	Calm	SE,S	0	3	1	3
Songkla	S 1°W	N52°E	66	90	14	0	Variable	E,NE	1	3	3	5
Haad Yai	S 3°W	N 39°E	55	72	0	0	SW,S	NE,E	1	4	2	6

สถานี Station	จำนวนเมฆ ๐-๑๐ Cloud Amount 0-10		ทัศนะวิสัย ๐-๙ Visibility 0-9		จำนวนฝน มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (Piché) mm.		
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	วันที่ฝน Rainy day	จำนวนฝนตก Total Amount	ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest fall in 24 hrs. จำนวน Amount	ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest fall in 24 hrs. วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	อย่างมากที่สุดในวันหนึ่ง Greatest in one day	วันที่ Date
Chiengrai	2.4	1.8	4.6	6.4	5	26.5	10.7	17	157.4	7.9	6,12
Chiengmai	1.3	1.3	5.1	5.2	4	7.7	6.8	29	223.5	10.6	16
Uttaradit	2.8	2.1	5.8	7.0	3	17.9	10.7	28	175.7	7.4	25
Udorn	9.9	9.1	5.3	6.8	4	19.1	7.0	21	135.3	6.8	1
Pitsanuloke	3.2	1.7	5.3	5.2	2	1.7	1.3	26	228.0	10.9	20
Maesord	3.6	1.0	5.4	7.0	1	1.6	1.6	29	169.9	6.7	30
Nakorn Sawan	4.2	2.4	5.6	6.3	2	71.8	XX	XX	235.0	10.3	17
Korat	4.9	5.8	5.1	7.7	6	31.5	16.3	11	140.1	8.6	1
Don Muang	4.6	4.9	5.7	6.7	3	31.3	17.1	16	ไม่มีการตรวจ	No observation	
Aranyapradesa	4.7	6.7	5.0	5.4	6	88.2	29.9	25	143.3	5.6	18
Sattahib	8.3	7.9	6.8	8.0	4	16.3	6.0	29	170.1	7.2	1
Chantaburi	6.0	7.4	5.0	7.1	7	124.3	77.3	29	132.0	5.7	20
Prachuab Khirikhan	3.9	3.2	6.3	6.9	-	-	-	-	129.0	5.3	2,22
Bandon	6.3	5.3	5.0	6.1	1	4.2	4.2	6	123.5	5.2	2
Phuket	8.4	7.6	6.8	8.0	8	23.4	11.5	27	ไม่มีการตรวจ	No observation	
Songkla	4.9	4.6	6.7	7.6	2	12.4	11.6	16	140.5	5.6	27
Haad Yai	9.2	8.9	3.8	6.2	2	2.7	1.6	16	150.3	6.1	24

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF APRIL 1940.

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with											หมายเหตุ Remarks
	ท้องฟ้ากระจ่าง Clear sky	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly cloudy sky	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Cloudy sky	น้ำค้าง Dew	หมอก Fog	ฟ้าหรั่ว Haze	ลูกเห็บ Hail	ฟ้าแลบ Light ning	ฟ้าร้อง Thunder	พายุฝนฟ้าคะนอง Thunder storm	พายุสคอล Squall	
Chiengrai	10	20	0	23	16	21	0	5	4	0	0	
Chiengmai	13	17	0	5	30	19	0	3	5	0	0	
Uttaradit	12	18	0	20	30	0	0	3	2	0	0	
Udorn	0	3	27	26	19	11	0	2	5	0	1	
Pitsanuloke	13	17	0	13	24	0	0	13	7	1	3	
Mesord	11	18	1	28	28	0	0	6	3	1	4	
Nakorn Sawan	9	21	0	0	0	0	0	10	8	0	3	
Korat	2	26	2	7	20	3	0	4	12	0	1	
Don Muang	4	24	2	6	10	0	0	8	7	1	1	
Aranyapradesa	0	29	1	16	24	2	0	6	12	0	0	
Sattahib	0	28	2	11	0	0	0	5	0	0	0	
Chantaburi	0	25	5	13	9	0	0	5	21	0	0	
Prachuab Khirikhan	4	25	1	0	3	0	0	1	3	0	0	
Bandon	2	27	1	9	27	29	0	17	9	0	0	
Phuket	1	15	14	7	7	2	0	13	14	0	3	
Songkla	3	24	3	18	9	21	0	21	6	0	1	
Haad Yai	0	10	20	0	0	29	0	5	12	0	1	

รายงานฝนตกประจำเดือน เมษายน ๒๔๘๓

Rainfall Report in the Month of April 1940.

Rainfall Report of some selected Rainfall Stations

for the month of April 1940.

Supplied by the courtesy of the Dept. of Agriculture & Fisheries

รายงานนี้ ได้รับจากกรมเกษตรและการประมง ด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
1. * เชียงราย	Chiengrai	5	26.5	13. กำแพงเพชร	Kanbaengbejra	-	-
2. แม่ฮ่องสอน	Machongsorn	-	-	14. พิจิตร	Bichittra	-	-
3. * เชียงใหม่	Chiengmai	4	7.7	15. เพชรบูรณ์	Bejraburana	1	45.4
4. น่าน	Nan	1	16.4	16. หนองคาย	Nongkaya	4	95.7
5. ลำพูน	Lampoon	-	-	17. เลย	Loey	3	55.0
6. ลำปาง	Lampang	-	-	18. * อุดรธานี	Udorn Dhani	4	19.1
7. แพร่	Phrae	5	89.9	19. สกลนคร	Sakol Nagara	-	-
8. * อุตรดิตถ์	Uttaradit	3	17.9	20. นครพนม	Ngr. Panom	3	154.0
9. สวรรคโลก	Svargaloke	-	-	21. ขอนแก่น	Khonkaen	1	29.6
10. ตาก	Tak	-	-	22. มหาสารคาม	Mahasarakarm	2	17.5
11. * แม่สอด	Maesord	1	1.6	23. ร้อยเอ็ด	Roi Et	2	62.9
12. * พิษณุโลก	Pitsanuloke	2	1.7	24. ชัยภูมิ	Jayabhumi	2	41.2

* ใช้ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศกองอุตุนิยมวิทยา Data from Section of Meteorology.

\- หมายความว่าไม่มีฝนตก No Rainfall.

รายงานฝนตกของบางสถานีประจำเดือน เมษายน ๒๔๘๓

Rainfall Report of some selected Rainfall Stations

for the month of April 1940

Supplied by the courtesy of the Dept, of Agriculture & Fisheries

รายงานนี้ ได้รับจากกรมเกษตรและการประมง ด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
25. อุบลราชธานี	Ubol Rajadhani	-	--	37. สุพรรณบุรี	Subarnburi	4	215.8
26. ศรีสะเกษ	Srisaket	5	38.8	38. อยุธยา	Ayudhaya	2	50.1
27. บุรีรัมย์	Buriramya	3	125.5	39. นครนายก	Ngr. Nayok	2	20.5
28. สุรินทร์	Surindra	5	83.3	40. ปราจีณบุรี	Prachinburi	2	59.5
29. * นครราชสีมา	Ngr. Rajasima	6	31.3	41. ปทุมธานี	Pathoom Dhani	2	10.5
30. นครสวรรค์	Ngr. Svarga	2	71.8	42. กาญจนบุรี	Kanchanaburi	3	83.0
31. อุทัยธานี	Udhai Dhani	-	-	43. นนทบุรี	Nondhaburi	-	-
32. ชัยนาท	Jayanath	2	41.9	44. นครปฐม	Ngr. Pathom	3	22.1
33. สิงห์บุรี	Singhaburi	-	-	45. * อรัญญประเทศ	Aranyapradesa	6	88.2
34. ลพบุรี	Lopburi	2	27.8	46. * ดอนเมือง	Don Muang	3	31.3
35. อ่างทอง	Angthong	2	53.2	47. พระนคร	Bongkok	2	15.8
36. สระบุรี	Saraburi	2	101.0	48. * ธนบุรี	Dhonburi	-	-

for the month of April 1940

Supplied by the courtesy of the Dept. of Agriculture & Fisheries

รายงานนี้ ได้รับจากกรมเกษตรและการประมง ด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station			วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station			วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
49.	ฉะเชิงเทรา	Chaxerngsao	1	28.0	63. *	บ้านดอน	Bandon	1	4.2
50.	สมุทรปราการ	Samudraprakar	2	10.9	64.	สุราษฎร์ธานี	Surasdra Dhani	-	-
51.	สมุทรสาคร	Samudrasagara	2	9.1	65.	พังงา	Pang Nga	7	135.0
52.	สมุทรสงคราม	Samudrasonggram	1	39.5	66.	นครศรีธรรมราช	Ngr. Srithamaraj	1	20.9
53.	ราชบุรี	Rajaburi	2	8.9	67.	กระบี่	Krabi	-	-
54.	เพ็ชรบุรี	Bejraburi	1	21.0	68. *	ภูเก็ต	Phuket	3	28.4
55.	ชลบุรี	Jolburi	-	-	69.	พัทลุง	Padalung	-	-
56. *	สัตหีบ	Sattahib	4	16.3	70.	ตรัง	Trang	4	75.7
57.	ระยอง	Rayong	4	94.4	71. *	สงขลา	Songkla	2	12.4
58. *	จันทบุรี	Chantaburi	7	124.3	72.	หาดใหญ่	Haad Yai	2	2.7
59.	ตราด	Trad	4	88.8	73.	ปัตตานี	Pattani	-	-
60. *	ประจวบคีรีขันธ์	Prachuab Khirikhan	-	-	74.	สตูล	Satul	7	101.6
61.	ชุมพร	Chumporn	1	7.6	75.	ยะลา	Yala	-	-
62.	ระนอง	Ranong	6	40.6	76.	นราธิวาส	Naradhivas	-	-

ตารางแสดงระยะเวลาที่มีแสงแดดเป็นรายวัน

สำหรับ

สถานีกลาง กรุงเทพ ฯ

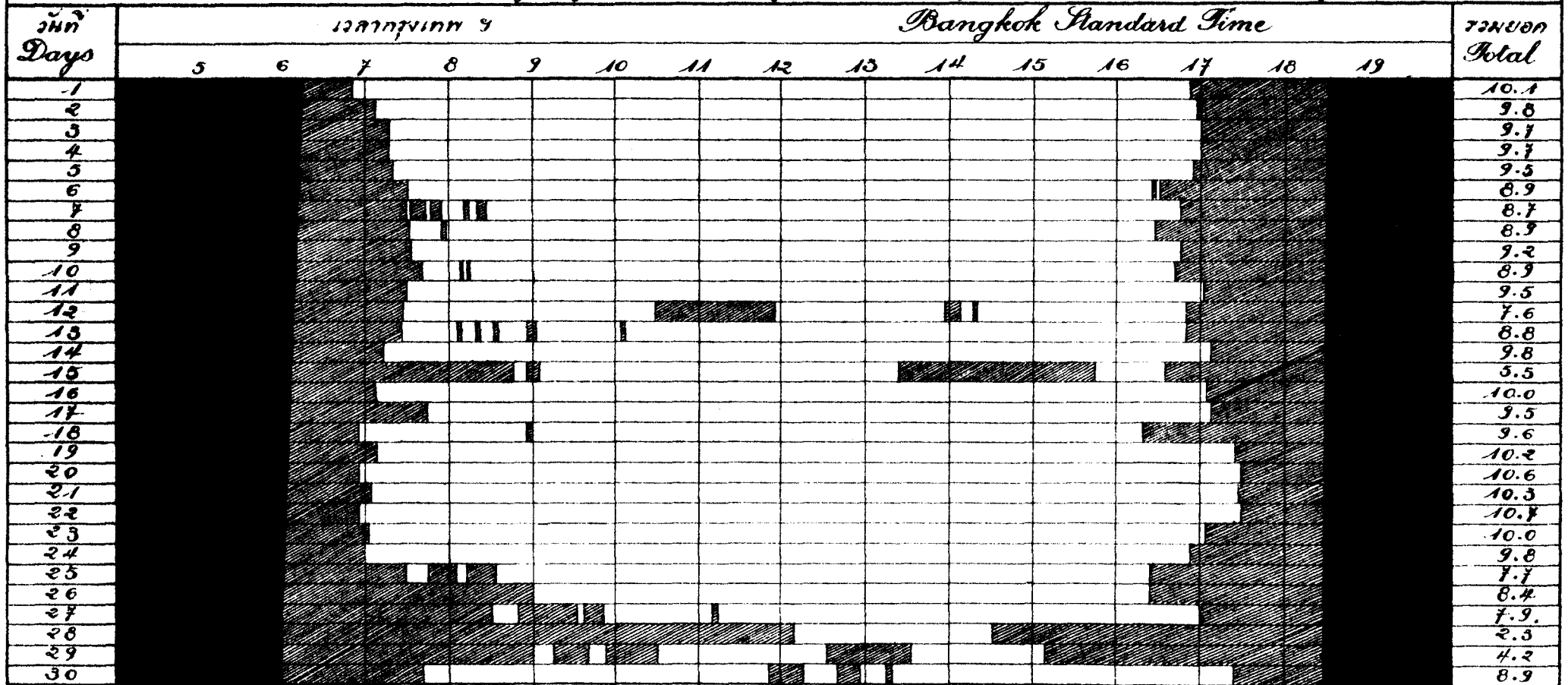
Sunshine Duration at every day

for

Central Station, Bangkok.

การวงแสดงระยะเวลาที่มีแสงแดดเป็นรายวันประจำเดือนเมษายน พ.ศ. ๒๔๘๓ สถานีกลาง (กรุงเทพ ฯ)

Sunshine Duration at every day in the months of April 1940 for Central Station, Bangkok.



แผนที่น้ำฝนประจำเดือน

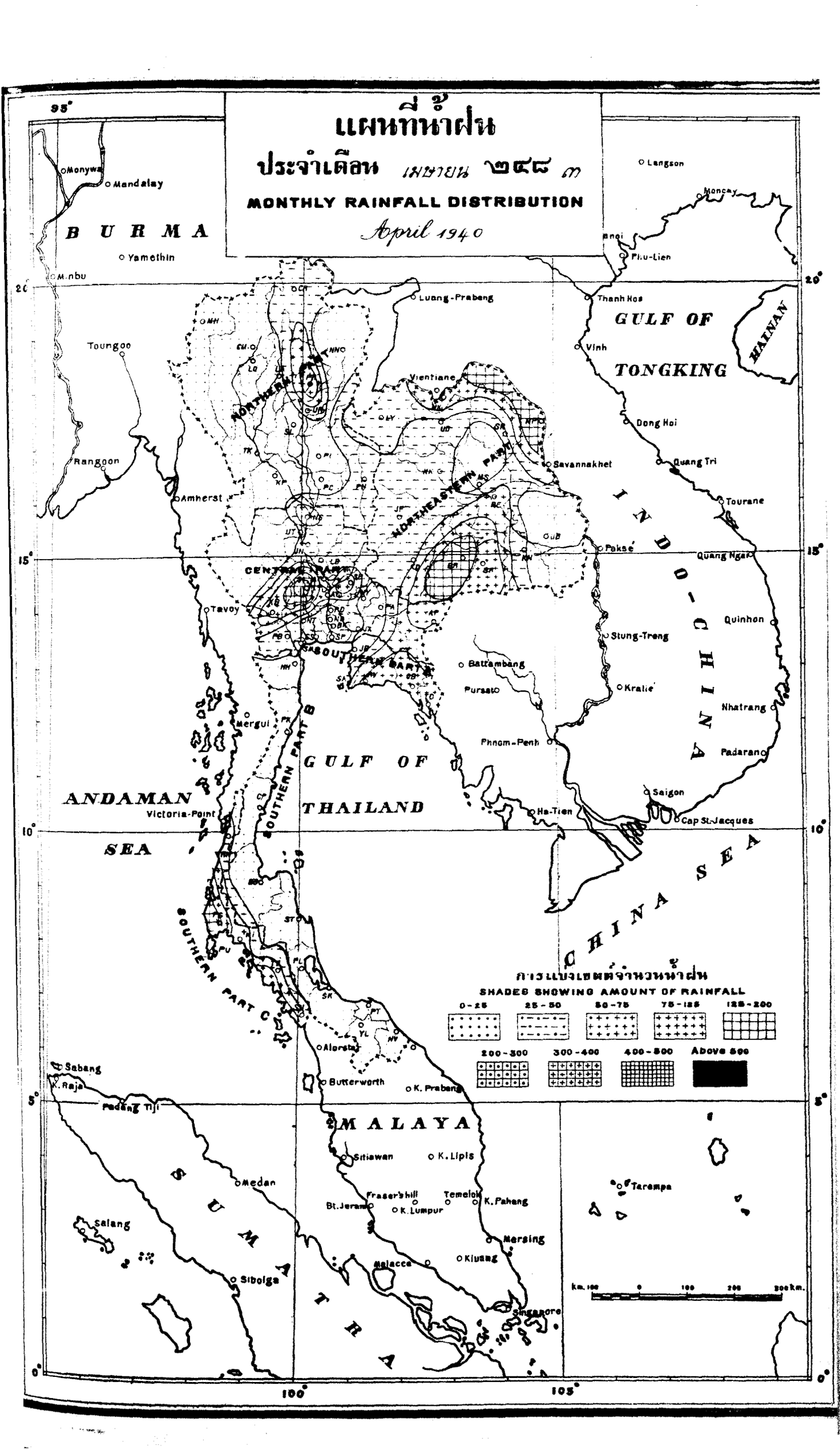
Rainfall Map showing Monthly Distribution of Rainfall

แผนที่น้ำฝน

ประจำเดือน เมษายน ๒๔๘๓

MONTHLY RAINFALL DISTRIBUTION

April 1940



รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

พฤษภาคม ๒๔๘๓

กองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์

Monthly Meteorological Bulletin

May 1940

Section of Meteorology, Hydrographic Service

Bangkok, THAILAND.

สารบาญ

INDEX

	หน้า Page
คำนำ	ก
Introduction	A
รายงานลมฟ้าอากาศประจำเดือน พฤษภาคม ๒๔๘๓	
The Weather of May 1940 (in Thai).....	1
รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลาง กรุงเทพฯ Hourly Values of Meteorological Elements for Central Station, Bangkok.....	4
รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมต่าง ๆ และสรุปผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลาง กรุงเทพฯ Daily and Monthly Values of Meteorological Elements and Monthly Summary for Central Station, Bangkok ...	11
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือนของสถานีสำคัญ ๆ บางสถานี Summary of Observations for some selected stations...	13
รายงานฝนตกประจำเดือน Monthly Rainfall Report	19
ตารางแสดงระยะเวลาที่มีแสงแดดเป็นรายวันสำหรับสถานีกลาง กรุงเทพฯ Sunshine Duration at every day for Central Station Bangkok	22
แผนที่น้ำฝนประจำเดือน พฤษภาคม ๒๔๘๓ Rainfall Map showing Monthly Distribution of Rainfall	23

คำนำ

สถานีตรวจอากาศกลาง กองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์ ตั้งอยู่ในกำแพงพระราชวังเดิม บริเวณโรงเรียนนายเรือ จังหวัดธนบุรี ในแลตติจูด ๑๓° ๔๔' ๓๐" เหนือ ลองกิจูด ๑๐๐° ๒๙' ๓๓" ตะวันออก สูงของบาโรเมตร์มาตรฐานอยู่สูงจากระดับทะเล ๗.๔๐ เมตร์ สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้ว

๒. เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมใช้เวลากรุงเทพฯ มีการตรวจอุตุนิยมวันละ ๕ เวลา คือ ๐๗๐๐ , ๑๐๐๐, ๑๓๐๐, ๑๖๐๐ และ ๑๙๐๐ การตรวจเป็นรายชั่วโมงนอกจากเวลาที่กล่าวนี้ใช้เครื่องอัตโนมัติ

๓. ความกดอากาศได้แก่อุณหภูมิ แลตติจูดและระดับทะเลแล้ว

๔. ทิศและความเร็วลมเป็นรายชั่วโมงตรวจโดยใช้เครื่องอัตโนมัติแบบไดนส์

๕. เธอโมเมตร์ทุกชะนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอโมเมตร์แบบสเตฟเฟนสัน

๖. บรรดาเครื่องหมายต่าง ๆ ของลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์ บางอย่างในอุตุนิยมวิทยา ดั่งแสดงในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศ ใช้ตามแบบของสากลมีความหมายดังต่อไปนี้ :-

ท้องฟ้าไม่มีเมฆเลย

ท้องฟ้ามีเมฆ ๑ ถึง ๓ ใน ๑๐ ส่วนของท้องฟ้า

ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วนจำนวน ๔ ถึง ๖ ใน ๑๐ ส่วนของท้องฟ้า

ท้องฟ้ามีเมฆมาก ๗ ถึง ๑๐ ส่วน แต่ยังมีช่องว่างเห็นฟ้าเขียว

มีเมฆเต็มท้องฟ้า

มีหมอกตกต่ำบนพื้นดิน

มีฟ้าหรัวแต่ทัศนะวิสัยเกินกว่า ๑๐๐๐ เมตร์

มีฝนปรอยเป็นละออง

ฝนธรรมดาเล็กน้อยตกบ้างหยุดบ้าง

ฝนธรรมดา

ฝนผ่าน

มีลักษณะสควอล คือมีลมกระโชกและมีเมฆคำหนาเป็นทางยาวหรือเป็นก้อนใหญ่

มีฟ้าแลบตามขอบฟ้าหรือในระยะไกล

มีพายุฝนฟ้าคะนอง

มีฟ้าคะนองแต่ไม่มีฝนตกที่สถานี

ลูกเห็บตก

หมอกน้ำค้าง

น้ำค้าง

ทัศนะวิสัยดีเลิศ

ฟ้าร้อง

อาทิตย์ทรงกลด

จันทร์ทรงกลด

รุ้งกินน้ำ

มีราจ

ฝนปรอย ๆ ตกบ้างหยุดบ้าง

ฝนตกในระยะไกล คือมองเห็นฝนตกเป็นสายลงมาจากก้อนเมฆถึงพื้นดิน แต่ที่สถานีไม่ตก

 ฝนปรอย ๆ เล็กน้อยตกติดต่อกันเรื่อยไป

ฝนปรอย ๆ เล็กน้อยปานกลาง กับมีฝนธรรมดารวมด้วย

ฝนปรอย ๆ ปานกลางตกติดต่อกันเรื่อยไป

พายุฝนพัดจัดจนมองเห็นได้ลำบากมาก

ฝนธรรมดาเล็กน้อยตกติดต่อกัน

ฝนปรอย ๆ และหมอก

อากาศไม่ดี มีฟ้าคะนอง มีเมฆสับสน

INTRODUCTION

The Central Meteorological Station at Bangkok is situated in Lat. 13°44'30"N., Long. 100°29'33" E., height of barometer above mean sea level 7.90 metres.

2. For all readings local standard time is used. Five direct observations are made at three-hour intervals from 0700 to 1900, namely 0700, 1000, 1300, 1600 and 1900. Hourly readings besides the above five 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.

ลมฟ้าอากาศในเดือน พฤษภาคม ๒๔๘๓

The Weather of May 1940 (in Thai)

ความกดอากาศ

ในเดือนพฤษภาคม ๒๔๘๓ มีบริเวณความกดอากาศสูงอยู่ในประเทศจีนตลอดทั้งเดือน เว้นแต่ในบางเวลา บริเวณความกดอากาศสูงนี้แคบเข้าเหลืออยู่เพียงในภาคกลางของประเทศจีน แล้วมีบริเวณความกดอากาศต่ำขยายเข้ามาแทนที่ ในบางระยะบริเวณความกดอากาศสูงนี้ก็เลื่อนขึ้นไปอยู่ในภาคเหนือของประเทศจีน กับยังได้ลาดลงมาถึงประเทศอินโดจีนภาคเหนือ หรือตลอดฝั่งอินโดจีน นอกจากนี้ ยังมีความกดอากาศสูงทางอิเควเตอร์แผ่ขึ้นมาปกคลุมทะเลจีนตอนใต้ และในตอนกลางเดือนล่วงไปแล้ว ยิ่งแผ่สูงขึ้นมาถึงอ่าวไทย ประเทศอินโดจีนภาคใต้ และทะเลจีนตอนกลาง และตอนเหนือ

ส่วนบริเวณความกดอากาศต่ำมีประจำอยู่ในอ่าวเบงกอล และในทะเลอันดามัน กับตั้งแต่ภาคกลางของประเทศไทยขึ้นไปจนถึงประเทศอินโดจีนภาคเหนือ และประเทศจีนภาคใต้.

ค่าเฉลี่ยความกดอากาศในประเทศไทยสำหรับเดือนนี้อยู่ระหว่าง ๑๐๐๕.๓๐ มิลลิบาร์ ถึง ๑๐๐๘.๖๑ มิลลิบาร์.

ลักษณะของความกดเช่นนี้แสดงอาการเริ่มต้นแห่งมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ซึ่งปรากฏในอาทิตย์ที่ ๓ ของเดือนนี้เป็นต้นไป.

อุณหภูมิอากาศ

ตลอดเดือนนี้ อากาศยังร้อนอบอ้าวโดยทั่วไปในประเทศไทย เว้นแต่ในตอนดึกจนถึงเช้าตรู่ความร้อนบรรเทาจนรู้สึกอากาศเย็นพอสบาย ความร้อนอย่างสูงที่สุดในเดือนนี้ตรวจได้ ๔๑.๘° ซ. เมื่อวันที่ ๑๕ ตรวจได้ที่นครสวรรค์ อย่างต่ำที่สุดตรวจได้ ๑๔.๔° ซ. ตรวจได้ที่เชียงรายเมื่อวันที่ ๗

ความชื้นสัมพันธ์

ตลอดเดือนนี้ ความชื้นสัมพันธ์อยู่ในเกณฑ์ปานกลาง ค่าเฉลี่ยอยู่ระหว่าง ๖๘% ถึง ๘๔% เว้นแต่ในตอนบ่าย อากาศยังแห้งอยู่มากโดยทั่วไป

น้ำฝน

ในเดือนนี้ เริ่มฝนปานกลางจนถึงฝนตกหนัก ในภาคเหนือ กับในตอนเหนือของภาคอีสาน ส่วนในภาคกลางโดยทั่วไปยังมีฝนน้อย ในปักษ์ใต้ ทางฝั่งตะวันออกของอ่าว มีฝนปานกลางจนถึงฝนตกหนัก ส่วนมากทางเทือกเขาและภูมิภาคใกล้เคียง ทางฝั่งตะวันตกของปักษ์ใต้มีฝนชุกและตกหนัก ส่วนทางฝั่งตะวันออกของปักษ์ใต้ยังมีฝนน้อยจนถึงปานกลาง ถ้าต้องการศึกษาการแผ่ไพศาลของฝนโดยละเอียด โปรดพลิกดูสถิติน้ำฝนหน้า ๑๔ - ๒๑ และแผนที่น้ำฝนในหน้า ๒๓

ทางลม

ตลอดเดือนนี้ ทางลมในประเทศไทยเป็นทิศใต้กับตะวันตกเฉียงใต้เป็นส่วนมาก เว้นแต่ในตอนเช้าพัดแปรปรวน

ลมชั้นบน

ตามผลการตรวจในเดือนนี้ ปรากฏดังนี้ :-

สถานีตรวจลมชั้นบนดอนเมือง ในทุกระดับทางลมเป็นทิศใต้ ตะวันตกเฉียงใต้ กับทิศตะวันตกเป็นส่วนมาก มีกำลังความเร็วระหว่าง ๒๐ - ๔๐ กิโลเมตรชั่วโมง ความเร็วอย่างสูงที่สุดตรวจได้ ๗๕ กิโลเมตรชั่วโมงในระดับ ๒ กิโลเมตร เมื่อวันที่ ๑๐

สถานีพิษณุโลก ทางลมเป็นทิศใต้ ตะวันตกเฉียงใต้ กับทิศตะวันตกเป็นส่วนมากทุกระดับ มีกำลังความเร็วระหว่าง ๑๕ - ๓๕ กิโลเมตรชั่วโมง ความเร็วอย่างสูงที่สุดตรวจได้ ๖๙ กิโลเมตรชั่วโมง ในระดับ ๕๐๐ เมตร เมื่อวันที่ ๒๘

สถานีนครราชสีมา ทางลมเป็นทิศใต้ ตะวันตกเฉียงใต้ กับทิศตะวันตก แต่ยังมีพัดแปรปรวนเป็นครั้งคราว มีกำลังความเร็วระหว่าง ๑๐ - ๓๐ กิโลเมตรชั่วโมง ความเร็วอย่างสูงสุดตรวจได้ ๖๗ กิโลเมตรชั่วโมง ในระดับ ๑ กิโลเมตร เมื่อวันที่ ๒๑

สถานีบ้านดอน ทางลมเป็นทิศตะวันตกเฉียงใต้ กับทิศตะวันตกเป็นส่วนมาก และยังมีแปรปรวนในระดับตั้งแต่ ๓ กิโลเมตรขึ้นไป กำลังความเร็วอยู่ระหว่าง ๒๐ - ๔๐ กิโลเมตรชั่วโมง จนถึงระดับ ๒ กิโลเมตรเศษ ความเร็วอย่างสูงตรวจได้ ๘๖ กิโลเมตรชั่วโมงในระดับ ๒๐๐ เมตร เมื่อวันที่ ๗

ไทฟูนกับดีเปรสชั่น

ตามสถิติความถี่ของไทฟูนในทะเลจีน ซึ่งประเทศใกล้เคียงได้ทำการตรวจไว้สำหรับเดือน พฤษภาคม เมื่อได้เฉลี่ยแล้วในระยะ ๒๑ ปี ปรากฏว่าไม่มีไทฟูนเกิดขึ้นในทะเลจีนเลย แต่ไทฟูนอาจเกิดขึ้นในทะเลจีนได้ในเดือนนี้ เมื่อเกิดขึ้นแล้วจะเดินผ่านอ่าวตังเกี๋ยและช่องไหหลำ ในตอนปลายเดือนจะเข้าทางฝั่งทะเลจีน ระหว่างมาเก๊ากับช่องไหหลำ

ตามผลการตรวจของกองอุตุนิยมวิทยา ปรากฏว่าในเดือนพฤษภาคม ๒๔๘๓ มีไทฟูนในทะเลจีนอยู่ครั้งหนึ่ง แต่ได้ก่อตัวขึ้นตั้งแต่ปลายเดือนก่อน เมื่อวันที่ ๑ เดือนนี้ได้เคลื่อนมาอยู่ในทะเลจีนตอนกลางห่างจากเมืองกวินฮอน ไปทางทิศตะวันออกประมาณ ๖๕ ไมล์ เดินต่อไปทางทิศเหนือ แล้วจึงวกไปทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือผ่านช่องฟอร์โมซาไป นอกจากนี้ ยังมีดีเปรสชั่นในอ่าวตังเกี๋ยอีกครั้งหนึ่งเมื่อวันที่ ๘ แต่ไม่รายแรง มีชอบเขตร์แผ่ปกคลุมเข้ามาจนถึงภาคเหนือและภาคอิสาณของประเทศไทย เดินทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือแล้วออนกำลังลงเป็นบริเวณความกดอากาศต่ำอยู่ทางภาคเหนือของประเทศอินโดจีนในวันต่อมา

พายุฝนฟ้าคะนอง

ในเดือนนี้เริ่มมีพายุฝนฟ้าคะนองกระจายทั่วประเทศ สำหรับรายการละเอียด โปรดพลิกดูสถิติความถี่ของพายุนี้ซึ่งมีอยู่ในหน้า ๑๘.

รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือน

สำหรับ

สถานีกลาง กรุงเทพ ฯ

Hourly Values of Meteorological Elements

for

Central Station, Bangkok.

ความกดอากาศรายชั่วโมงประจำวันเป็นมิลลิบาร์ ๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง

Bar. Pressure at Sea Level in Millibars 1000 + the numbers in the table

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	10.00	10.00	09.38	09.18	09.18	08.20	07.85	08.50	08.75	08.55	08.15	08.00	1
2	07.00	06.50	06.00	05.10	06.50	06.70	07.50	08.70	09.20	09.05	08.40	07.50	2
3	08.65	08.25	07.96	09.[illegible]	08.36	08.50	09.40	10.70	10.90	10.30	09.70	09.00	3
4	08.86	09.18	09.18	08.[illegible]	09.11	09.60	10.65	12.25	12.80	12.60	12.20	11.40	4
5	10.86	10.53	09.34	09.17	09.00	08.90	09.30	09.50	11.15	10.95	10.40	09.60	5
6	07.96	07.83	07.02	07.02	07.32	07.40	07.70	08.70	08.65	08.25	07.35	06.55	6
7	05.54	05.40	05.11	05.00	05.26	05.40	06.15	06.70	07.40	07.40	07.00	06.65	7
8	06.34	05.94	05.80	05.80	06.32	07.00	08.10	08.40	09.00	08.70	08.30	07.88	8
9	08.65	08.25	07.80	07.70	07.80	08.00	09.35	09.85	10.50	10.10	09.50	09.30	9
10	07.92	07.54	07.54	07.20	07.20	07.20	07.35	08.00	09.45	09.35	09.00	08.80	10
11	08.00	07.90	07.80	07.26	07.26	07.40	07.50	08.30	08.90	08.80	08.25	08.10	11
12	08.16	08.06	08.06	08.16	08.26	08.50	09.45	09.85	10.25	10.25	09.60	08.95	12
13	09.30	08.90	08.80	08.40	08.60	08.90	09.50	10.50	10.80	10.80	10.40	09.90	13
14	08.95	08.70	08.50	08.50	09.23	09.40	09.50	10.00	10.50	10.40	10.20	09.70	14
15	08.15	07.85	07.70	07.83	08.13	08.40	09.30	10.50	10.90	10.80	10.25	10.15	15
16	09.88	09.78	09.60	09.60	09.80	10.00	10.70	11.60	11.95	11.85	11.45	10.25	16
17	08.54	08.44	08.18	08.30	08.59	08.80	09.70	10.20	10.10	09.70	08.70	08.10	17
18	08.75	08.60	08.13	08.13	08.36	08.50	08.70	09.70	11.10	10.65	09.80	08.90	18
19	10.83	10.63	10.63	10.94	10.94	11.20	11.75	12.40	13.85	13.10	12.00	11.90	19
20	11.48	10.97	10.60	10.60	10.90	10.76	11.55	12.13	12.70	12.50	11.40	10.10	20
21	10.45	09.75	09.05	08.50	08.50	08.30	08.00	08.40	09.35	08.40	08.00	06.72	21
22	06.50	06.15	05.45	05.20	05.20	05.30	05.45	06.15	06.60	06.40	05.75	05.75	22
23	05.40	05.40	05.40	04.96	04.96	04.35	04.65	05.60	06.00	05.75	05.85	05.30	23
24	06.50	06.30	06.00	05.80	05.40	05.40	05.80	06.00	07.20	07.40	07.20	06.85	24
25	09.00	08.80	08.80	08.15	08.15	07.50	08.10	08.60	08.30	08.10	07.70	07.10	25
26	06.86	06.60	06.46	06.60	06.68	06.60	06.80	07.45	07.35	07.20	06.80	06.15	26
27	05.56	05.33	05.20	04.96	05.10	05.20	05.40	05.50	05.80	06.20	06.00	05.80	27
28	06.98	06.58	06.40	06.40	06.57	06.70	06.95	08.00	08.55	08.40	07.60	07.40	28
29	09.48	09.08	08.90	08.90	08.90	09.04	10.30	11.30	11.00	10.70	11.00	10.25	29
30	10.60	10.10	09.80	09.18	09.48	09.70	10.00	10.55	10.75	10.60	10.10	09.40	30
31	10.22	09.54	09.08	09.08	09.18	09.48	09.75	10.65	10.90	10.50	09.90	09.00	31

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	06.55	05.35	04.90	03.30	02.60	03.80	04.60	06.30	06.60	06.90	07.40	07.40	1
2	06.20	04.90	04.90	03.85	03.75	04.90	05.80	06.60	07.24	08.28	08.98	09.10	2
3	07.70	06.30	06.55	05.60	05.60	05.40	06.10	06.70	07.58	08.54	08.64	08.80	3
4	10.10	08.90	08.90	08.50	08.50	09.60	09.85	10.25	10.80	10.98	11.49	11.49	4
5	07.90	06.00	06.30	05.90	05.90	06.40	06.90	07.35	07.58	08.24	08.54	08.54	5
6	05.60	04.40	04.25	03.85	04.25	04.00	04.25	04.55	04.70	05.00	05.90	06.20	6
7	05.35	03.85	05.90	04.60	03.40	04.15	04.40	04.95	05.75	06.23	06.76	06.76	7
8	06.98	05.88	06.25	05.85	05.85	06.15	06.65	07.45	08.20	08.60	09.00	09.00	8
9	08.30	07.10	06.50	05.40	04.50	05.00	05.90	06.60	07.50	07.86	08.16	08.30	9
10	07.45	06.55	05.50	04.90	04.10	03.50	05.80	06.90	07.38	07.98	08.46	08.46	10
11	07.40	06.30	06.40	05.35	05.10	06.20	06.90	07.80	07.99	08.48	08.60	08.80	11
12	08.55	07.55	07.30	07.10	06.80	07.70	08.20	08.50	08.95	09.45	10.00	09.90	12
13	08.90	07.50	07.35	06.65	06.25	07.00	07.70	07.80	08.18	09.18	09.40	09.30	13
14	08.80	07.80	07.50	07.05	06.90	06.60	06.90	07.30	08.06	08.58	08.76	08.76	14
15	09.35	08.55	07.75	06.95	06.15	07.50	08.55	09.40	09.60	10.00	10.29	10.40	15
16	09.20	07.35	06.80	05.60	04.80	05.85	06.65	07.60	07.87	08.44	08.97	09.20	16
17	07.30	05.70	05.70	04.70	04.30	05.30	06.60	07.40	07.58	08.18	09.08	09.30	17
18	07.90	06.70	07.10	06.65	06.30	08.20	09.05	09.70	10.22	10.92	11.42	11.42	18
19	11.45	09.70	09.30	08.30	08.10	08.50	09.80	11.10	11.50	11.83	12.23	12.00	19
20	09.75	09.05	08.55	07.75	07.45	09.25	09.35	10.25	10.95	11.35	11.50	11.50	20
21	05.70	04.11	03.90	03.60	02.95	04.80	04.95	06.00	06.25	06.65	07.05	07.20	21
22	04.40	03.05	01.85	01.45	00.05	00.80	02.95	03.90	04.23	05.43	06.13	05.80	22
23	03.90	02.70	03.20	02.15	02.15	03.50	04.95	05.40	05.90	06.70	06.70	06.70	23
24	05.60	04.25	04.00	02.95	03.15	04.10	05.90	08.70	09.40	10.20	10.20	10.30	24
25	06.40	05.10	04.60	04.70	04.60	05.40	05.85	06.20	06.69	06.99	07.38	07.20	25
26	05.05	04.25	03.35	02.95	02.55	03.65	04.15	04.40	05.10	05.50	06.10	06.00	26
27	05.00	04.50	04.15	03.85	03.85	04.40	04.60	05.10	06.19	06.59	07.09	07.09	27
28	06.60	05.80	05.35	05.75	07.60	07.45	07.85	08.15	08.74	09.62	10.00	09.66	28
29	08.95	07.45	07.30	06.80	06.50	05.85	08.40	09.35	09.53	10.63	11.16	11.30	29
30	08.60	07.50	06.90	06.50	06.50	07.80	08.20	08.70	09.56	09.86	10.56	10.70	30
31	08.10	06.50	06.80	06.40	06.60	06.60	06.70	07.10	07.43	07.83	08.00	08.00	31

อุณหภูมิอากาศเป็นองศาเซ็นตีเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	24.0	24.2	23.6	23.8	23.7	24.0	24.0	24.6	27.6	29.5	31.0	31.4	1
2	27.1	26.6	27.0	26.8	26.6	27.2	27.5	29.1	32.7	34.6	35.8	35.8	2
3	26.5	26.4	26.6	26.2	26.2	26.5	26.7	28.0	31.4	34.0	35.6	36.4	3
4	29.0	27.7	27.0	27.0	26.6	26.6	26.6	26.3	29.4	31.0	32.2	33.2	4
5	26.7	26.1	26.0	25.8	25.1	25.9	26.0	[illegible]	30.8	32.4	34.4	34.4	5
6	27.2	27.1	27.2	27.1	27.0	27.2	27.3	28.5	32.0	33.8	35.0	34.0	6
7	27.2	26.2	26.2	25.9	25.9	26.4	26.8	28.0	30.8	32.7	34.0	34.2	7
8	26.0	26.0	25.9	25.7	25.5	25.8	25.8	26.6	30.0	32.0	34.0	34.3	8
9	26.0	25.8	26.2	26.0	25.9	26.0	26.2	27.6	30.6	33.1	34.1	34.1	9
10	26.1	26.0	26.0	26.0	26.0	26.2	26.2	27.6	29.6	32.0	33.2	33.5	10
11	26.5	26.0	26.0	25.9	25.6	27.5	27.5	28.0	31.0	32.7	33.7	33.7	11
12	28.0	27.7	27.0	27.2	26.9	26.7	27.3	28.5	30.9	30.5	32.2	33.9	12
13	28.1	28.0	27.6	27.3	27.0	27.2	27.6	29.5	30.5	31.5	33.7	35.2	13
14	27.4	27.1	27.3	27.2	27.1	27.6	28.2	30.9	32.2	33.6	32.6	34.5	14
15	27.6	27.3	27.2	27.0	26.9	27.0	27.2	30.0	32.2	33.4	34.6	35.6	15
16	27.2	26.9	27.0	26.9	26.4	26.4	27.2	28.2	30.3	32.0	33.7	34.7	16
17	27.8	27.3	27.4	26.9	26.7	27.1	27.5	30.0	32.9	34.5	35.9	37.7	17
18	29.7	29.4	28.6	28.2	27.9	27.2	27.6	29.0	32.6	34.4	36.0	36.0	18
19	28.0	27.5	27.4	27.0	26.4	26.7	26.7	27.7	31.5	33.8	35.3	37.8	19
20	27.3	26.7	27.0	26.9	26.7	26.9	27.5	29.6	32.0	34.6	35.6	34.5	20
21	27.4	27.0	26.5	26.0	25.9	26.7	27.0	30.0	32.4	34.4	36.1	37.0	21
22	28.0	27.4	26.7	27.2	26.4	27.0	27.1	29.0	32.2	34.5	36.0	36.5	22
23	29.2	28.8	28.2	28.3	28.0	28.1	28.3	30.4	33.0	35.0	36.0	36.1	23
24	27.0	27.0	27.7	27.6	27.2	27.6	27.6	28.2	30.5	31.9	33.6	35.3	24
25	23.1	22.9	24.1	24.2	24.2	25.1	25.4	26.1	28.4	30.0	30.8	31.0	25
26	26.2	25.8	25.8	25.8	25.8	25.7	26.0	27.4	30.2	31.6	32.8	33.0	26
27	27.7	27.4	27.4	27.3	27.2	27.5	27.6	28.7	28.9	30.0	30.9	31.1	27
28	27.2	27.4	27.7	27.4	27.3	27.6	27.8	28.8	30.3	31.6	32.6	33.3	28
29	25.6	25.7	25.7	25.8	25.8	26.3	26.4	27.6	29.0	29.7	28.8	30.0	29
30	26.8	26.6	26.6	26.6	26.4	27.0	27.2	29.2	30.8	32.1	32.8	33.6	30
31	27.6	27.3	27.2	26.8	26.4	26.8	27.3	29.2	32.1	33.4	34.3	33.9	31

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	33.3	34.3	34.9	35.9	36.5	33.8	31.3	29.0	28.8	27.8	27.2	27.6	1
2	36.8	35.4	34.8	33.8	33.2	32.0	30.5	29.5	29.0	27.9	26.9	26.5	2
3	36.4	37.4	35.9	34.9	33.9	33.4	32.4	31.4	30.7	30.4	30.0	29.4	3
4	34.6	35.4	33.3	31.5	30.2	30.0	28.5	27.7	27.8	27.6	27.0	27.3	4
5	34.9	36.6	34.4	34.4	32.4	31.5	29.9	28.9	27.8	27.7	27.3	27.4	5
6	33.5	34.5	31.7	31.0	27.0	27.5	27.6	27.6	27.9	27.9	27.9	27.6	6
7	34.9	35.9	27.2	24.2	24.7	26.4	26.4	27.0	27.0	26.8	26.5	26.2	7
8	35.3	36.0	33.4	30.2	25.4	27.0	26.8	26.3	26.6	26.4	26.2	26.0	8
9	34.2	34.6	34.3	33.7	33.6	31.4	29.3	28.2	28.4	28.2	28.2	26.4	9
10	34.3	34.7	34.6	34.0	33.9	31.3	29.8	28.9	28.3	28.0	27.1	27.0	10
11	33.9	33.7	33.0	32.0	30.7	30.5	29.5	28.7	28.5	28.7	28.3	28.1	11
12	34.4	35.9	32.7	31.0	30.0	30.2	29.5	30.0	29.6	29.0	28.8	28.5	12
13	36.1	36.5	34.9	33.9	32.1	31.3	30.2	29.3	29.0	28.5	28.0	27.7	13
14	35.5	35.9	34.4	33.8	31.9	30.6	30.0	29.8	29.3	28.7	28.3	28.1	14
15	36.1	36.2	26.3	35.5	35.4	32.9	30.5	29.6	29.2	28.7	28.2	27.6	15
16	35.3	35.3	31.9	33.4	34.4	35.3	32.4	30.4	29.3	28.1	27.8	28.2	16
17	37.7	38.0	37.7	37.0	36.0	36.7	34.3	33.3	32.0	31.4	31.2	30.2	17
18	37.0	38.0	33.4	31.0	31.0	31.7	30.7	30.3	30.0	29.6	29.0	28.3	18
19	36.3	35.3	33.0	35.0	35.2	32.9	31.5	29.9	29.1	28.3	27.8	27.9	19
20	35.4	33.8	31.7	31.5	31.5	30.5	29.8	28.8	29.7	29.2	29.0	28.0	20
21	37.6	38.6	36.5	34.5	34.2	32.1	30.6	28.8	28.6	28.3	28.2	28.4	21
22	37.7	38.8	37.4	37.2	35.5	33.9	32.2	30.6	30.2	29.8	29.6	29.6	22
23	37.3	37.7	36.9	36.9	35.9	31.2	29.6	27.2	27.2	26.8	26.8	26.4	23
24	36.4	37.1	34.6	33.3	31.3	28.4	26.8	23.4	23.0	22.5	22.3	23.1	24
25	32.0	31.0	27.9	26.9	27.2	27.2	27.0	26.7	26.7	26.5	26.5	26.3	25
26	33.4	33.4	33.6	33.0	32.0	29.8	28.8	27.8	27.7	27.7	27.3	27.7	26
27	32.9	32.2	31.1	30.8	30.3	29.7	29.0	28.3	27.9	27.6	27.2	27.2	27
28	34.0	34.2	32.2	27.8	24.5	24.2	24.2	24.1	24.1	24.6	25.1	25.5	28
29	32.3	34.0	32.5	32.5	32.1	31.2	29.2	28.3	28.7	27.4	27.0	27.2	29
30	34.3	34.7	33.8	32.8	31.8	30.7	29.5	28.5	28.4	28.0	27.9	27.5	30
31	34.2	34.6	32.2	30.5	28.0	28.0	27.5	27.1	27.4	27.0	26.9	27.0	31

ความชื้นสัมพัทธ์เป็นเรือนร้อย

Relative Humidity in Percent

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	92.0	88.0	92.0	91.0	95.0	93.0	93.0	90.0	80.0	71.0	67.0	63.0	1
2	86.0	88.0	87.0	90.0	90.0	90.0	88.0	80.0	60.0	56.0	50.0	49.0	2
3	85.0	87.0	87.0	88.0	89.0	89.0	89.0	83.0	67.0	59.0	57.0	54.0	3
4	81.0	85.0	87.0	87.0	89.0	93.0	93.0	91.0	85.0	73.0	71.0	60.0	4
5	87.0	88.0	89.0	90.0	92.0	91.0	89.0	79.0	71.0	66.0	58.0	51.0	5
6	87.0	87.0	88.0	89.0	90.0	92.0	91.0	82.0	69.0	62.0	56.0	60.0	6
7	90.0	83.0	79.0	83.0	84.0	87.0	88.0	78.0	75.0	66.0	64.0	58.0	7
8	90.0	93.0	91.0	90.0	90.0	91.0	90.0	80.0	64.0	58.0	54.0	52.0	8
9	92.0	91.0	90.0	92.0	93.0	93.0	89.0	78.0	70.0	61.0	58.0	56.0	9
10	92.0	92.0	97.0	96.0	95.0	94.0	95.0	93.0	79.0	65.0	61.0	55.0	10
11	86.0	88.0	89.0	90.0	91.0	89.0	87.0	81.0	74.0	68.0	64.0	62.0	11
12	87.0	88.0	91.0	91.0	91.0	91.0	90.0	84.0	75.0	74.0	67.0	64.0	12
13	89.0	90.0	89.0	89.0	90.0	90.0	88.0	81.0	79.0	74.0	64.0	56.0	13
14	88.0	89.0	89.0	91.0	91.0	88.0	86.0	69.0	61.0	57.0	61.0	54.0	14
15	87.0	89.0	88.0	88.0	90.0	90.0	90.0	75.0	62.0	54.0	51.0	47.0	15
16	81.0	84.0	82.0	84.0	86.0	87.0	84.0	74.0	64.0	61.0	54.0	52.0	16
17	84.0	86.0	88.0	88.0	89.0	86.0	82.0	72.0	58.0	54.0	49.0	47.0	17
18	68.0	68.0	75.0	77.0	79.0	86.0	82.0	73.0	60.0	54.0	50.0	47.0	18
19	80.0	80.0	80.0	83.0	84.0	85.0	84.0	76.0	63.0	59.0	54.0	39.0	19
20	77.0	81.0	83.0	85.0	84.0	86.0	82.0	77.0	64.0	57.0	53.0	52.0	20
21	88.0	89.0	91.0	93.0	92.0	92.0	84.0	70.0	59.0	50.0	45.0	39.0	21
22	81.0	79.0	77.0	79.0	81.0	82.0	81.0	72.0	64.0	52.0	48.0	40.0	22
23	74.0	74.0	74.0	76.0	77.0	79.0	74.0	69.0	55.0	50.0	47.0	46.0	23
24	90.0	88.0	86.0	88.0	89.0	83.0	80.0	78.0	68.0	62.0	57.0	51.0	24
25	98.0	99.0	99.0	98.0	98.0	96.0	96.0	89.0	84.0	76.0	72.0	73.0	25
26	92.0	94.0	94.0	94.0	94.0	92.0	90.0	77.0	72.0	66.0	65.0	63.0	26
27	85.0	86.0	86.0	86.0	87.0	86.0	88.0	83.0	82.0	75.0	70.0	63.0	27
28	86.0	84.0	80.0	82.0	83.0	84.0	83.0	79.0	72.0	67.0	64.0	58.0	28
29	97.0	96.0	96.0	96.0	96.0	96.0	96.0	92.0	85.0	81.0	81.0	78.0	29
30	91.0	93.0	93.0	92.0	93.0	93.0	91.0	80.0	72.0	67.0	65.0	59.0	30
31	85.0	84.0	82.0	84.0	86.0	85.0	84.0	74.0	61.0	58.0	55.0	55.0	31

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	59.0	55.0	51.0	50.0	49.0	59.0	71.0	78.0	81.0	80.0	83.0	86.0	1
2	51.0	60.0	58.0	65.0	67.0	70.0	80.0	81.0	83.0	82.0	85.0	85.0	2
3	54.0	50.0	51.0	55.0	56.0	50.0	59.0	64.0	66.0	69.0	72.0	79.0	3
4	53.0	51.0	58.0	67.0	69.0	73.0	77.0	81.0	82.0	82.0	87.0	85.0	4
5	51.0	47.0	60.0	60.0	64.0	70.0	77.0	79.0	84.0	84.0	85.0	87.0	5
6	65.0	64.0	72.0	70.0	82.0	91.0	91.0	89.0	91.0	91.0	91.0	90.0	6
7	53.0	51.0	95.0	98.0	99.0	93.0	94.0	96.0	96.0	95.0	91.0	90.0	7
8	47.0	45.0	52.0	67.0	79.0	80.0	80.0	80.0	82.0	84.0	88.0	90.0m	8
9	54.0	54.0	55.0	56.0	59.0	65.0	71.0	76.0	79.0	78.0	88.0	90.0	9
10	55.0	54.0	52.0	53.0	53.0	65.0	70.0	77.0	80.0	84.0	86.0	87.0	10
11	57.0	58.0	61.0	64.0	68.0	74.0	78.0	80.0	80.0	81.0	83.0	86.0	11
12	60.0	55.0	66.0	71.0	73.0	77.0	79.0	82.0	83.0	85.0	87.0	89.0	12
13	49.0	48.0	53.0	58.0	62.0	69.0	74.0	77.0	80.0	83.0	86.0	88.0	13
14	52.0	51.0	54.0	57.0	61.0	70.0	74.0	77.0	78.0	80.0	84.0	86.0	14
15	45.0	43.0	48.0	52.0	53.0	63.0	74.0	76.0	79.0	78.0	79.0	80.0	15
16	52.0	51.0	62.0	58.0	56.0	54.0	62.0	65.0	74.0	79.0	79.0	82.0	16
17	47.0	46.0	39.0	41.0	44.0	40.0	49.0	58.0	64.0	70.0	69.0	67.0	17
18	46.0	43.0	66.0	70.0	74.0	71.0	76.0	76.0	76.0	77.0	80.0	82.0	18
19	42.0	46.0	61.0	54.0	54.0	60.0	62.0	67.0	68.0	68.0	71.0	73.0	19
20	49.0	54.0	68.0	71.0	69.0	72.0	77.0	78.0	78.0	81.0	84.0	87.0	20
21	38.0	36.0	53.0	56.0	57.0	59.0	71.0	71.0	73.0	75.0	76.0	80.0	21
22	38.0	35.0	40.0	47.0	52.0	60.0	66.0	75.0	77.0	80.0	81.0	81.0	22
23	44.0	43.0	52.0	52.0	53.0	80.0	80.0	92.0	92.0	95.0	95.0	92.0	23
24	48.0	51.0	60.0	62.0	68.0	83.0	86.0	99.0	99.0	99.0	99.0	9910	24
25	69.0	79.0	89.0	91.0	93.0	89.0	89.0	91.0	92.0	89.0	91.0	91.0	25
26	61.0	60.0	63.0	63.0	69.0	77.0	80.0	86.0	87.0	86.0	86.0	85.0	26
27	61.0	64.0	69.0	73.0	76.0	80.0	84.0	90.0	87.0	90.0	93.0	88.0	27
28	56.0	58.0	67.0	76.0	92.0	94.0	97.0	95.0	96.0	98.0	98.0	97.0	28
29	73.0	65.0	67.0	68.0	69.0	74.0	81.0	84.0	85.0	92.0	92.0	90.0	29
30	58.0	58.0	63.0	66.0	70.0	75.0	80.0	83.0	80.0	83.0	84.0	84.0	30
31	57.0	58.0	67.0	74.0	89.0	78.0	80.0	86.0	90.0	92.0	90.0	81.0	31

ทิศลม

Direction of Wind

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	ESE	NNE	C	C	C	SW	WSW	NNE	NNE	NNE	NNE	NE	1
2	C	C	C	C	C	C	C	ESE	C	C	SSW	C	2
3	C	E	ESE	ESE	C	C	ESE	SE	SE	SSW	SW	SSW	3
4	ESE	E	E	ENE	E	E	ESE	ESE	ESE	SSE	S	S	4
5	C	C	C	C	ENE	E	ESE	ESE	ESE	SSE	SW	W	5
6	C	C	C	C	C	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	ENE	ENE	6
7	ESE	SSE	C	C	C	C	ESE	ESE	SSE	W	W	WNW	7
8	C	C	C	C	C	C	SW	SW	SW	SW	SSW	SW	8
9	ESE	SE	SE	SE	C	C	C	C	SSW	SW	SSW	SSW	9
10	ESE	ESE	ESE	SE	SE	E	ESE	ESE	SE	SSW	S	S	10
11	C	C	SSE	C	C	C	C	C	SSE	SE	SSW	S	11
12	ESE	ESE	ESE	ESE	S	ENE	S	ESE	ESE	ESE	SSE	SE	12
13	SSW	ESE	ESE	C	S	E	E	E	E	SE	SSE	SE	13
14	C	C	C	C	C	ESE	ESE	C	WSW	SW	ESE	S	14
15	SSE	ESE	C	C	C	C	E	ESE	SSE	SW	SSW	S	15
16	C	C	C	C	C	C	C	WSW	W	W	WNW	NW	16
17	SSW	SSW	SSW	C	C	C	C	WNW	C	N	WNW	SSE	17
18	NNE	E	C	ESE	ESE	C	ESE	SSE	NW	WSW	WNW	WNW	18
19	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	SSE	19
20	C	C	C	ENE	C	C	E	E	SSE	SSW	WSW	SSW	20
21	C	C	C	C	C	C	C	SW	SSW	SSW	WNW	W	21
22	SW	WSW	W	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	W	WNW	22
23	WSW	WSW	W	WSW	C	SW	W	WNW	WNW	WNW	NW	NW	23
24	C	C	C	SSW	SSW	C	C	WSW	WSW	WSW	W	W	24
25	C	C	SSE	SSE	C	C	C	C	ENE	ENE	E	SSE	25
26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	S	SSE	26
27	SE	C	C	C	SSE	SE	SE	SSE	S	S	SSW	SW	27
28	C	SSW	SSW	SSW	S	SSE	C	SSW	SSW	S	SSW	SSW	28
29	SSE	SE	ESE	ESE	ESE	ESE	E	SSE	SE	SSE	SSE	SSE	29
30	C	SE	C	C	SE	SE	SE	SE	S	C	S	S	30
31	SW	C	C	C	C	C	SE	SW	SSW	WSW	SSW	SSW	31
วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	C	ESE	N	C	C	C	SSE	S	SW	SW	SW	C	1
2	SSE	S	SSE	SSE	S	SSE	SSE	ESE	ESE	ENE	ESE	C	2
3	S	NE	NW	ENE	SSE	S	SSE	SSE	SSE	SE	ESE	ESE	3
4	SSW	N	NE	NE	SE	SSE	SE	ESE	C	C	C	C	4
5	WSW	WSW	ESE	SE	SSE	S	SSW	SSW	SW	SSW	C	C	5
6	SE	SE	SW	S	SW	C	C	ENE	C	ENE	E	E	6
7	WSW	WSW	WSW	SW	SW	SSW	C	C	C	C	C	C	7
8	SSW	SSW	SSW	SSW	WSW	WSW	SW	C	C	C	C	C	8
9	S	S	ESE	SSE	SE	SE	SSE	SSE	SSE	SSE	E	E	9
10	S	S	S	S	S	S	S	SSW	SSW	S	S	C	10
11	S	S	S	S	S	S	S	C	S	C	ESE	ESE	11
12	SSE	S	SSE	C	SSE	SSW	SSW	SSW	C	C	C	SSW	12
13	C	SSE	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	S	13
14	WSW	WSW	SSW	S	S	S	SSE	E	C	C	SSE	SE	14
15	S	SSW	S	S	S	S	S	S	SSW	SSW	SSW	C	15
16	NNW	WNW	C	C	SSE	SE	C	SSE	SSW	SSW	SSW	SW	16
17	SSW	SSE	SSE	S	S	S	SSW	SSW	SSW	N	NNE	NNE	17
18	WNW	NE	SSW	C	C	C	C	C	C	C	C	C	18
19	SSE	SSW	S	ENE	ENE	ENE	ESE	ESE	SE	SE	C	C	19
20	S	E	SSE	C	C	C	C	C	C	C	C	C	20
21	NW	NNW	NW	WNW	SW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SW	WSW	21
22	WSW	W	WNW	WNW	W	SSW	SSW	SSW	SW	SW	SW	SSW	22
23	NW	WNW	C	S	S	S	SSW	SSW	SSW	SW	SSW	SW	23
24	WSW	WSW	SSW	SSW	S	NNE	NNE	C	NE	C	C	C	24
25	SSE	ESE	SSW	SSE	SSW	SSW	SSW	SSW	SSE	S	C	C	25
26	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	SSE	SE	26
27	SW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSE	S	S	SSW	C	SE	C	27
28	SSW	SSW	SSW	NNW	WSW	WSW	SSW	S	SE	SSE	SSE	SSE	28
29	S	SSW	SSW	S	S	S	S	S	S	S	SSE	C	29
30	S	S	S	S	S	SSW	S	S	S	S	SSW	SSW	30
31	S	SSW	S	S	C	C	C	S	SSW	SSW	SSW	SW	31

กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ท

- Wind Force in Beaufort Scale

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time -												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	1	1	0	0	0	1	2	1	1	1	1	1	1
2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	2
3	0	1	1	1	0	0	1	2	1	1	2	1	3
4	2	2	1	2	1	2	1	2	4	3	3	4	4
5	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	2	2	5
6	0	0	0	0	0	1	1	2	1	1	1	1	6
7	1	3	0	0	0	0	1	1	1	1	1	2	7
8	0	0	0	0	0	0	2	2	1	2	3	3	8
9	1	1	1	2	0	0	0	0	3	3	3	4	9
10	2	2	2	3	2	2	2	2	2	3	4	4	10
11	0	0	1	0	0	0	0	0	2	2	2	3	11
12	1	2	3	2	1	1	3	3	4	4	4	2	12
13	1	1	1	0	1	1	1	3	2	2	3	1	13
14	0	0	0	0	0	1	1	0	3	2	3	2	14
15	2	1	0	0	0	0	1	1	2	3	4	3	15
16	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	3	3	16
17	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	2	2	17
18	1	1	0	1	1	0	0	2	1	1	2	3	18
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	19
20	0	0	0	1	0	0	2	2	1	2	2	1	20
21	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	2	3	21
22	1	1	2	2	2	2	2	4	4	3	3	3	22
23	3	2	3	1	0	1	3	4	4	4	3	3	23
24	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	2	3	24
25	0	0	1	1	0	0	0	0	2	3	2	2	25
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	26
27	1	0	0	0	1	1	1	1	2	3	4	4	27
28	0	1	3	1	1	1	0	2	3	3	4	4	28
29	2	2	1	2	2	1	1	3	3	4	3	4	29
30	0	1	0	0	1	1	2	2	1	0	3	4	30
31	1	0	0	0	0	0	1	1	1	3	3	1	31
วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	0	1	3	0	0	0	1	2	1	1	1	0	1
2	1	3	1	2	1	4	3	3	2	2	1	0	2
3	3	3	2	1	3	3	4	1	2	1	1	1	3
4	3	2	2	3	2	4	1	1	0	0	0	0	4
5	2	2	4	6	2	4	4	2	2	1	0	0	5
6	4	4	4	4	2	0	0	1	0	1	1	1	6
7	2	2	6	4	2	1	0	0	0	0	0	0	7
8	2	3	4	5	5	4	2	0	1	0	0	0	8
9	4	3	4	4	4	4	3	3	3	2	2	2	9
10	4	4	4	4	4	4	3	2	1	1	1	0	10
11	4	3	4	4	3	3	2	0	1	0	1	1	11
12	3	4	2	2	3	2	2	1	0	0	0	2	12
13	0	2	3	4	4	4	4	3	2	2	2	0	13
14	4	1	4	4	4	3	2	2	0	0	2	1	14
15	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	1	0	15
16	1	2	0	0	1	1	0	1	2	3	2	1	16
17	1	3	4	4	5	4	4	2	1	3	1	1	17
18	2	5	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
19	3	4	4	3	3	3	3	3	2	2	0	0	19
20	2	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20
21	3	2	3	2	2	2	3	4	3	3	2	3	21
22	3	3	4	3	4	4	4	4	4	3	2	3	22
23	2	2	0	4	4	5	4	4	3	2	1	1	23
24	3	3	4	4	4	4	4	0	1	0	0	0	24
25	2	1	5	1	3	3	2	1	1	1	0	0	25
26	2	4	4	4	4	4	4	3	3	2	1	1	26
27	2	4	4	4	3	2	3	2	3	0	1	0	27
28	4	4	4	1	1	5	2	3	2	1	1	1	28
29	4	4	4	4	4	4	4	1	3	2	1	0	29
30	3	4	4	4	4	4	3	3	3	2	2	0	30
31	3	3	3	4	0	0	0	1	1	1	1	2	31

จำนวนฝนเป็นมิลลิเมตร

- Rainfall in Millimetres

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	2.0	4.0											1
2													2
3													3
4					1.3								4
5													5
6													6
7													7
8													8
9													9
10			2.9										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

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1													1
2													2
3													3
4													4
5													5
6													6
7		53.0											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							3.5	0.3					23
24							50.0	10.0	10.0	11.1			24
25		0.7				0.3							25
26							0.3						26
27							0.4						27
28				17.0	12.0	1.0							28
29													29
30								1.7					30
31				1.5									31

วันที่ Days	ทัศนะวิสัยทางนอน (๐-๙) Horizontal Visibility (0-9) เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time				จำนวนเมฆ (๐-๑๐) Amount of Clouds (0-10) เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time				วันที่ Days
	7	10	13	16	7	10	13	16	
1	7	7	7	7	10	8	8	2	1
2	6	7	6	7	5	9	7	8	2
3	6	7	7	7	7	6	7	6	3
4	6	7	8	6	9	10	7	6	4
5	6	7	7	6	3	5	8	9	5
6	6	7	7	6	8	9	9	9	6
7	6	7	7	6	9	9	9	10	7
8	6	7	7	7	9	9	6	8	8
9	6	7	7	7	9	8	9	8	9
10	7	8	8	8	6	7	3	8	10
11	6	6	7	6	7	8	9	9	11
12	6	6	7	6	9	9	8	9	12
13	6	7	8	7	8	9	9	9	12
14	6	7	7	7	7	7	6	7	14
15	7	8	8	7	2	6	5	8	15
16	7	7	7	7	9	8	7	4	16
17	7	8	8	7	4	3	6	3	17
18	6	7	7	8	2	3	8	8	18
19	7	7	7	8	8	9	10	9	19
20	7	8	7	7	8	4	7	10	20
21	7	7	7	7	6	6	7	8	21
22	7	7	8	8	10	8	6	5	22
23	7	7	7	7	9	9	6	9	23
24	7	7	8	7	10	9	9	10	24
25	6	6	6	6	10	9	9	9	25
26	7	7	7	7	7	9	9	9	26
27	6	7	7	7	9	9	10	10	27
28	6	7	8	6	7	10	8	10	28
29	6	7	7	6	10	8	9	7	29
30	6	7	7	7	3	7	6	8	30
31	6	8	8	6	8	8	9	10	31

วันที่ Days	ชะนิดของเมฆ Forms of Clouds				วันที่ Days
	7	10	13	16	
1	Acu,Ast.	Stcu,Cu,Ci,Acu.	Cu,Stcu,Acu,Cicu.	Cu,Ci.	1
2	Cu,Ci,Cist.	Cu,Stcu,Ci,Acu.	Cu,Ci.	Cunb,Ci.	2
3	Cunb,Ci,Acu.	Cu,Acu,Ci.	Cu,Ast.	Cu,Ci,Cist.	3
4	Cu,Stcu,Cicu,Ast.	Cu,Cist.	Cu,Cist,Acu.	Cunb,Stcu,Acu,Cist.	4
5	Cu,Ast.	Cu,Acu.	Cu,Ci.	Cunb,Ci.	5
6	Stcu.	Cu.	Cu,Cunb.	Cunb,Nbst,Stcu.	6
7	Ci.	Cu,Stcu,Acu,Ci,Cist.	Cu,Stcu,Acu,Ci,Cist.	Cu,Stcu,Ast.	7
8	Stcu.	Stcu.	Cu.	Cunb,Stcu.	8
9	Stcu,Acu,Cist.	Cu,Ci.	Cu,Stcu,Acu,Ci.	Cu,Ci.	9
10	Cu,Stcu,Ast,Ci.	Cu,Acu.	Cu,Ci.	Cu,Ci.	10
11	Cu,Ci.	Cu,Cunb,Ci.	Cu,Ast,Ci.	Cunb,Ast,Ci.	11
12	Cu,Stcu.	Cunb,Stcu.	Cu.	Cunb,Ast,Ci.	12
13	Cunb,Stcu,Acu,Ci.	Cu,Ci.	Cu,Cunb,Ci.	Cu,Cunb.	13
14	Ci,Ast.	Cunb,Cu,Ci.	Cunb,Cu,Ci.	Cunb,Ci.	14
15	Acu,Cist.	Cu,Ci.	Cu,Ci.	Cu,Ci,Ast.	15
16	Cu,Acu,Cist.	Stcu,Acu.	Cu,Acu,Ast.	Acu,Ast.	16
17	Acu,Ast.	Cu,Acu,Ci.	Cu.	Cunb.	17
18	Cu,Acu.	Cu,Acu,Ci.	Cu,Cunb,Ci.	Cunb,Ci.	18
19	Ci,Cicu.	Cu,Cunb,Ast.	Cu,Cunb,Ast.	Cu,Ci,Ast.	19
20	Cunb,Acu,Ci.	Cu,Ci.	Cu,Stcu,Ci,Acu.	Stcu,Cunb.	20
21	Acu,Ast,Ci.	Cu,Ci.	Cu,Ci.	Cunb,Stcu,Ci.	21
22	Stcu.	Cu.	Cu.	Cu.	22
23	Acu,Ci,Ast.	Cu,Acu,Cicu,Cist.	Cu,Ast,Cist.	Cu,Cunb.	23
24	Acu,Cist,Cicu.	Cu,Ast,Stcu.	Cu,Ci,Ast,Acu,Cu.	Cu,Ast.	24
25	Stcu,Ast.	Stcu,Cunb,Acu.	Stcu,Cunb,Acu,Ci.	Cunb,Ci.	25
26	Acu,Ci.	Cu,Cunb,Acu,Ci.	Cu,Cunb,Acu.	Cu,Acu,Ci.	26
27	Stcu,Acu.	Stcu,Acu,Cist,Ast.	Stcu,Acu.	Stcu,Cist.	27
28	Acu,Cicu.	Cu,Ast,Acu.	Cu,Cicu,Ast.	Cu,Cunb,Ast.	28
29	Cu,Ast.	Cu,Ast.	Cu,Cist.	Cu,Ci.	29
30	Acu,Ci.	Cu,Ast.	Cu,Cist.	Cu,Cist.	30
31	Cist.	Cu,Cist.	Cu,Cist.	Nbst,Cunb.	31

รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมต่าง ๆ

และ

สรุปผลการตรวจประจำเดือน

ของ

สถานีกลาง กรุงเทพฯ

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

and

Monthly Summary

for

Central Station, Bangkok.

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมประจำวันและประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Days	Mean Barometric Pressure + 1000 mb.	Temperature				Relative Humidity	Wind Velocity		Mean Amount of Cloud	Total Rain fall	Mean Visibility	Amount of Evaporation	Weather Remarks
		Max.	Min.	Range	Mean		Extreme	Mean					
		°C.	°C.	°C.	°C.	%	Km./hr.	Km./hr.	0-10	mm.	0-9	mm.	
1	07.14	36.1	23.5	12.6	28.83	75.71	11.2	5.1	7.0	6.0	7.0	6.0	
2	06.82	37.5	23.9	13.6	30.54	74.21	22.4	9.4	7.3	-	6.5	5.5	
3	08.06	37.7	26.0	11.7	31.11	69.13	28.8	7.9	6.5	-	6.8	6.7	
4	10.25	35.8	26.5	9.3	29.34	77.50	28.8	12.0	9.0	1.3	6.8	5.0	
5	08.51	38.0	25.2	12.8	29.76	74.96	43.2	11.4	6.3	-	6.5	7.2	
6	06.20	36.2	25.0	11.2	29.38	80.79	25.6	10.3	8.8	-	6.5	4.0	
7	05.63	36.0	25.2	10.8	28.23	82.75	41.6	10.4	9.3	53.0	6.5	3.4	
8	07.27	36.0	24.1	11.9	28.47	75.71	51.2	14.2	8.0	-	6.8	6.0	
9	07.83	35.1	25.1	10.0	29.67	74.50	27.2	14.5	8.5	-	6.8	5.9	
10	07.23	35.0	24.5	10.5	29.60	76.25	25.6	14.4	6.0	2.9	7.8	6.6	
11	07.53	34.2	25.6	8.6	29.57	76.63	22.4	12.3	8.3	-	6.3	5.2	
12	08.65	35.5	26.0	9.5	29.85	79.17	25.6	12.5	8.8	-	6.3	5.1	
13	08.75	36.7	26.3	10.4	30.45	75.25	25.6	12.3	8.8	-	7.0	5.9	
14	08.61	36.2	27.2	9.0	30.50	72.83	28.8	11.8	6.8	-	6.8	6.5	
15	08.94	36.5	26.2	10.3	30.93	70.04	28.8	15.4	5.3	-	7.5	8.2	
16	08.95	36.5	25.8	10.7	30.38	69.46	19.2	9.0	7.0	-	7.0	7.2	
17	07.85	38.3	26.2	12.1	32.38	63.21	30.4	12.0	4.0	-	7.5	8.7	
18	08.95	38.5	26.8	11.7	31.12	69.00	35.2	10.6	5.3	-	5.8	7.0	
19	11.00	36.6	25.6	11.0	30.75	66.38	35.2	14.4	9.0	-	7.3	6.4	
20	10.52	35.9	26.3	9.6	30.18	72.88	28.8	9.4	7.3	-	7.3	6.0	
21	06.94	39.0	24.8	14.2	30.95	68.21	19.2	12.5	6.8	-	7.0	8.3	
22	04.58	39.6	24.1	15.5	31.69	65.33	28.8	15.1	7.3	-	7.5	10.7	
23	04.90	38.5	27.2	11.3	31.22	69.38	35.2	14.6	8.3	3.8	7.0	5.8	
24	06.44	36.5	26.8	9.7	28.89	78.04	28.8	12.6	9.5	81.1	7.3	5.6	
25	07.06	33.0	24.1	8.9	26.97	88.79	32.0	9.2	9.3	1.0	6.0	2.1	
26	05.61	33.5	25.3	8.2	29.10	79.00	22.4	13.6	8.5	0.3	7.0	7.5	
27	05.35	33.1	26.3	6.8	29.00	80.54	25.6	11.4	9.5	0.4	6.8	5.4	
28	07.46	34.5	27.3	7.2	28.06	81.08	57.6	13.1	8.8	30.0	6.8	4.2	
29	09.25	33.2	23.4	9.8	28.70	84.58	25.6	13.9	8.5	1.7	6.5	3.1	
30	09.24	34.9	26.2	8.7	29.73	77.96	22.4	12.7	6.0	-	6.8	5.8	
31	08.47	34.8	25.8	9.0	29.26	76.46	54.4	9.8	8.8	1.5	7.0	5.0	
Totals										183.0		186.0	
Means	07.74	36.09	25.56	10.5	29.83	75.02	30.2	11.9	7.7		6.9		
Abs.-Max.	13.85	39.6		15.5		99.0	57.6			81.1		10.7	
Days	19	22		22		7.24,25	28			24		22	
Abs.-Min.	00.05		23.4	6.8		35.0						2.1	
Days	22		29	27		22						25	

กรุงเทพ ฯ - BANGKOK

สรุปผลการตรวจประจำเดือนพฤษภาคม ๒๔๘๓

MONTHLY SUMMARY FOR MAY 1940.

ความกดอากาศ - AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1013.85 mb.	เมื่อ - on the 19th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1000.05 mb.	เมื่อ - on the 22nd
เปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Maximum Diurnal Range	7.15 mb.	เมื่อ-on 16th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1010.00 mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1004.91 mb.	
ปานกลาง	Mean	1007.74 mb.	

อุณหภูมิอากาศ - AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	39.6°C.	เมื่อ - on the 22nd
ต่ำสุด	Extreme Minimum	23.4°C.	เมื่อ - on the 29th
เปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Maximum Diurnal Range	15.5°C.	เมื่อ-on the 22nd
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	36.09°C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	25.56°C.	
ปานกลาง	Mean	29.83°C.	

ความชื้นสัมพันธ์ - RELATIVE HUMIDITY

มากที่สุด	Greatest	99.0 %	เมื่อ-on the 7th, 24th & 25th
น้อยที่สุด	Smallest	35.0 %	เมื่อ-on the 22nd
ปานกลาง	Mean	75.02 %	

ฝนตก - RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total amount	183.0 mm.	
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Greatest fall in 24 hrs.	81.1 mm.	เมื่อ-on 24th

จดหมายเหตุ - MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้ากระจ่าง	Clear day	0
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy days	29
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Cloudy days	2
วันมีฝนตก	Rainy days	12
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	2
วันมีหมอก	Day with ground fog	0
วันมีฟ้าหลัว	Day with haze	0
วันมีพายุฝนฟ้าคะนอง	Days with thunderstorm	3

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน

ของสถานีที่สำคัญ ๆ บางสถานี

Summary of Observations for some

Selected Stations

สถานี Station	ตำบลที่ของสถานี Geographical Position			ความกดอากาศเกอุณหภูมิ ความถ่วงและระดับทะเล (เป็นมิลลิบาร์) Pressure reduced to 0°C., M.S.L. and Gravity (in Millibars)							
				ค่าปานกลาง Means					เปลี่ยนแปลงประจำวันอย่างสูงที่สุด Greatest Daily Range	วันที่ Date
	แลต.น. Lat. N.	ลอง.อ. Long. E.	สูงเป็นเมตร Altitude in m.	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range		
Chiengrai	19°54'54"	99°50'12"	378	1007.83	1011.65	19	1003.33	22	5.89	8.98	7
Chiengmai	18°47'24"	98°58'37"	314	1006.92	1010.32	19	1002.77	7	5.39	9.47	21
Uttaradit	17°37'00"	100°07'30"	63	1005.82	1009.30	19	1002.55	27	5.61	9.25	21
Udorn	17°26'11"	102°46'08"	178	1005.30	1009.63	19	1000.68	22	5.30	6.47	6
Pitsanuloke	16°49'20"	100°16'21"	50	1006.27	1009.79	19	1003.09	22	5.35	7.67	21
Maesord	16°39'53"	98°33'03"	210	1007.56	1010.53	19	1004.26	26	4.68	6.85	6
Nakorn Sawan	15°48'00"	100°10'00"	28	1006.85	1010.65	19	1003.75	23	5.07	7.03	17
Korat	14°57'46"	102°06'36"	132	1006.27	1009.91	19	1002.90	23	4.99	8.04	1
Don Muang	13°55'09"	100°36'18"	3	1006.56	1010.00	19	1003.01	22	4.75	7.73	1
Aranyaprad sa	13°42'00"	102°35'00"	44	1007.02	1010.00	19	1003.40	23	4.87	7.66	2
Sat ahib	12°39'20"	100°53'21"	55	1006.61	1011.21	20	1005.89	23	3.28	6.03	6
Chan aburi	12°37'00"	102°06'48"	5	1008.14	1010.64	19	1004.93	22	3.98	5.65	21
Prachuab Khirikhan	11°48'30"	99°48'00"	5	1007.67	1010.47	20	1004.68	22	3.60	5.88	21
Bandon	9°07'30"	99°17'30"	3	1007.73	1010.19	20	1005.86	22	3.84	6.64	17
Phuket	7°52'54"	98°23'42"	5	1007.98	1010.20	30	1006.14	2	3.35	5.76	20
Songkla	7°12'39"	100°35'31"	4	1007.52	1009.47	30	1005.71	1	3.56	5.13	6
Haad Yai	6°58'45"	100°23'55"	7	ไม่มีการตรวจ No observation.							

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศเป็นองศาเซ็นติเกรด Air Temperature in Degrees Centigrade																
	ค่าปานกลาง Means								สูงสุดและต่ำสุด Extremes				เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range				เปลี่ยนแปลงระหว่างสูงสุดและต่ำสุด Range between Extreme Temp
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	
Chiengrai	27.22	32.59	21.84	29.40	16	24.30	29	10.7	36.3	9	19.9	7	15.1	2	3.9	24	16.4
Chiengmai	28.45	33.43	23.47	30.35	9	25.60	27	10.0	36.3	9	20.8	2	14.0	15	4.4	31	15.5
Uttaradit	29.40	34.47	24.33	31.80	3	27.10	31	10.1	38.1	2	22.3	2	13.8	2	2.8	1	15.8
Udon	29.71	35.44	23.97	32.05	5	25.85	27	11.5	39.6	15	21.4	6	15.8	15	6.4	23	18.2
Pitsanuloke	29.88	35.03	24.70	31.40	15	27.80	25	10.3	38.9	3	21.9	5	14.4	5	4.7	25	17.0
Maesord	29.64	35.12	24.14	32.50	4	25.55	27	10.9	39.0	1	22.9	25	14.3	2	4.5	27	16.1
Nakorn Sawan	31.75	37.82	25.68	34.55	15	29.20	26	12.1	41.8	15	24.4	1	15.5	5	8.6	26	17.4
Korat	30.12	36.16	24.08	32.75	17	28.00	26	12.1	40.7	17	22.9	20	18.2	6	7.4	26	17.8
Don Muang	30.25	35.26	25.45	32.50	22	28.10	29	9.8	38.7	22	22.8	1	12.4	22	5.9	27	15.9
Aranyapradesa	29.77	34.59	24.94	32.00	17	27.45	9	9.7	38.1	17	22.9	12	12.6	13	6.7	4	15.2
Sattahib	30.05	33.60	26.46	32.95	16	27.30	28	7.1	36.1	6	20.9	1	13.7	1	2.5	30	15.2
Chantaburi	28.48	32.72	24.23	30.30	16	25.75	28	8.5	35.2	16	23.4	29	11.1	2	4.2	31	11.8
Prachuab Khirikhan	29.27	34.10	24.38	31.95	23	27.15	26	9.8	36.8	24	23.2	14	14.0	19	5.7	27	13.6
Bandon	28.89	34.09	23.69	30.10	2	27.05	27	10.4	37.0	17	22.5	5	14.2	17	6.3	25	14.5
Phuket	28.60	32.19	25.02	30.10	18	27.30	20	7.2	34.2	18	23.5	19	9.2	19	3.1	26	10.7
Songkla	30.04	34.05	26.03	31.50	22	29.05	30	8.0	35.9	22	24.5	7	9.9	7	6.2	23	11.4
Haad Yai	29.02	34.65	23.40	30.40	4,15	27.00	31	11.2	36.6	10	21.7	13	14.0	13	9.2	15	14.9

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน พฤษภาคม พุทธศักราช ๒๔๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF MAY 1940.

สถานี Station	ความชื้นสัมพันธ์เป็นเรือนร้อย Relative Humidity in Percent								
	ค่าปานกลาง Means					อย่างมากที่สุดและน้อยที่สุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	มากที่สุด Highest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiengrai	78.09	96.38	27	66.22	9	98.0	7 days	41.0	3
Chiengmai	71.62	89.83	27	59.50	9	99.0	15	42.0	9
Uttaradit	77.33	88.33	27	67.67	17	96.0	4 days	45.0	2
Udorn	76.91	95.33	27	61.67	2	99.0	19,28.	41.0	2,16
Pitsanuloke	75.23	89.50	26	59.33	3	97.0	11,12,20	38.0	2
Maesord	76.61	93.30	27	63.17	5	99.0	5 days	41.0	1
Nakorn Sawan	67.99	86.50	26	54.83	16	95.0	26	28.0	15
Korat	73.15	91.67	26	56.83	16	97.0	26	37.0	17
Don Muang	72.85	87.70	25	56.20	22	96.0	24,26	32.0	22
Aranyapradesa	75.30	88.83	7	62.00	17	98.0	20	44.0	17
Sattahib	76.17	84.67	25	63.67	16	99.0	1,25.	43.0	16
Chantaburi	84.21	96.50	29	75.67	17	99.0	28,29	62.0	13
Prachuab Khirikhan	79.67	92.17	27	66.67	24	99.0	27	51.0	24
Bandon	81.51	91.83	27	70.67	1	99.0	4 days	48.0	17
Phuket	82.67	91.17	22	76.50	18	98.0	d "	57.0	18
Songkla	78.49	85.50	8	73.83	17,26	98.0	15	53.0	6
Haad Yai	81.33	93.30	22	70.40	10	99.0	14 days	50.0	17

สถานี Station	ลมผิวพื้นเวลา ๐๗๐๐ และ ๑๓๐๐ Surface Winds at 0700 and 1300											
	ทิศเฉลี่ย Resultant Direction		ความแน่ทิศ Steadiness %		ลมสงบ Calms		ทางที่ลมพัดมากที่สุด Dominating Winds		กำลังลมเฉลี่ย บฟ. Average Force Bf.Scale		กำลังลมอย่างมากที่สุด บฟ. Greatest Force in Bf.Scale	
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300
Chiengrai	S23°W	S 6°E	50	59	10	0	SW	S,SW,E	1	2	2	3
Chiengmai	N 6°W	S11°W	23	67	20	0	N	SW,SE	1	2	2	3
Uttaradit	N63°E	S35°W	22	52	23	2	NE,SE	SW	0	1	1	2
Udorn	S63°E	S36°W	7	28	26	3	Calm	Variable	0	2	2	3
Pitsanuloke	S 4°W	S 4°W	30	43	12	4	S	S	1	1	2	3
Maesord	S56°W	S70°W	12	77	26	0	WSW	W,SW	0	2	1	4
Nakorn Sawan	S55°E	S53°E	68	70	7	2	SE	SE,S	1	1	2	2
Korat	S 6°W	S39°W	30	47	18	4	SW,SE	SW,W,S	1	1	2	3
Don Muang	S63°E	S21°W	44	63	9	2	E,SE	S,SW	1	3	4	4
Aranyapradesa	S40°W	S32°W	26	50	23	14	SW	SW	0	1	1	3
Sattahib	S 3°E	S24°E	46	65	5	0	S,SE	SE,S	3	3	5	4
Chantaburi	N81°W	S31°W	7	57	1	9	Calm	SW,S	0	1	1	2
Prachuab Khiri-khan.	N84°W	SW	23	20	24	0	W	S,N,W	0	2	2	3
Bandon	S28°W	S69°W	56	46	12	2	S,SW	SW	1	2	1	3
Phuket	S20°W	S17°W	26	69	22	3	SW,W	S,SW	0	3	4	4
Songkla	S40°W	N48°E	77	44	5	0	SW	NE,SW	2	4	5	7
Haad Yai	S23°E	[illegible]°E	47	[illegible]	0	0	SE,S	Variable	1	2	2	4

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF MAY 1940.

สถานี Station	จำนวนเมฆ ๐-๑๐ Cloud Amount 0-10		ทัศนะวิสัย ๐-๙ Visibility 0-9		จำนวนฝน มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (Piché) mm.		
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	วันที่ฝน Rainy day	จำนวนทั้งหมด Total Amount	ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest fall in 24 hrs. จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	อย่างมากที่สุดในวันหนึ่ง Greatest in one day	วันที่ Date
Chiengrai	7.8	7.1	6.7	7.[illegible]	18	254.[illegible]	40.[illegible]	27	111.0	6.7	9
Chiengmai	7.0	7.0	7.0	7.[illegible]	13	109.[illegible]	23.[illegible]	28	129.7	[illegible].5	[illegible]9
Uttaradit	7.3	5.7	6.8	7.[illegible]	16	263.7	39.[illegible]	6	82.3	4.5	17
Udorn	7.8	8.5	5.2	6.7	21	270.[illegible]	65.[illegible]	28	95.3	5.8	2
Pitsanuloke	8.3	6.7	6.0	7.0	12	288.8	54.[illegible]	5	131.0	8.2	3
Maesord	7.9	7.1	6.4	7.2	13	288.8	40.5	2	81.0	5.4	2
Nakorn Sawan	7.3	5.9	6.4	6.9	4	56.2	XX	XX	171.2	10.4	14
Korat	7.8	7.7	6.2	7.3	16	182.4	53.6	26	92.8	5.1	16
Don Muang	7.3	7.6	6.5	7.2	17	146.2	64.8	25	ไม่มีการตรวจ No observation		
Aranyapradesa	7.5	7.3	5.0	5.4	12	[illegible].1	26.0	8	104.4	4.5	5 days
Sattahib	8.4	7.8	7.2	7.5	11	166.3	47.2	25	153.7	7.0	16
Chantaburi	7.7	8.3	6.1	7.3	21	586.7	113.2	29	74.8	4.6	17
Prachuab Khirikhan	6.1	7.4	7.0	7.5	13	166.6	22.8	26	102.4	5.7	22
Bandon	7.6	7.3	6.5	6.8	16	145.1	26.1	9	85.1	4.9	1
Phuket	8.9	8.2	6.8	7.8	25	329.4	56.0	27	ไม่มีการตรวจ No observation		
Songkla	7.9	7.7	7.0	7.5	15	202.7	81.2	8	126.4	5.9	25
Haad Yai	8.7	8.9	4.8	5.8	17	117.1	25.7	15	89.9	4.8	27

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF MAY 1940.

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with											หมายเหตุ Remarks
	ท้องฟ้ากระจ่าง Clear sky	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly cloudy sky	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Cloudy sky	น้ำค้าง Dew	หมอก Fog	ฟ้าหลัว Haze	ลูกเห็บ Hail	ฟ้าแลบ Lightning	ฟ้าร้อง Thunder	ฝนฟ้าคะนอง Thunder storm	พายุสกวอล Squall	
Chiengrai	0	25	6	6	1	0	0	4	6	2	2	
Chiengmai	0	28	3	17	2	0	0	17	11	4	0	
Uttaradit	3	19	9	15	1	1	0	22	7	2	0	
Udorn	0	22	9	9	3	5	0	7	10	2	0	
Pitsanuloke	0	27	4	0	0	0	0	23	20	9	2	
Maesord	0	16	15	0	0	0	0	14	12	6	0	
Nakorn Sawan	0	27	4	0	0	0	0	18	15	2	0	
Korat	0	26	5	12	0	3	0	6	9	2	1	
Don Muang	0	27	4	0	0	0	0	22	17	1	0	
Aranyapradesa	0	25	6	10	2	12	0	2	13	2	1	
Sattahib	0	24	7	0	1	0	0	17	7	5	0	
Chantaburi	0	17	14	0	0	1	0	6	19	0	0	
Prachuab Khirikhan	0	26	5	0	0	0	0	2	8	0	0	
Bandon	0	27	4	29	1	4	0	15	21	2	0	
Phuket	0	13	18	0	0	0	0	15	2	2	0	
Songkla	0	24	7	20	11	0	0	29	12	6	0	
Haad Yai	0	15	16	27	1	0	0	5	15	2	0	

รายงานฝนตกประจำเดือน พฤษภาคม ๒๔๘๓

Rainfall Report in the Month of May 1940,

Rainfall Report of some **selected Rainfall Stations**
for the month of **May** 1940.
Supplied by the courtesy of the Dept. of Agriculture & Fisheries
รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
1. * เชียงราย	Chiengrai	18	254.8	13. กำแพงเพ็ชร์	Kambaengbejra	6	118.4
2. แม่ฮ่องสอน	Maehongsorn	8	113.6	14. พิจิตร์	Bichittra	4	82.3
3. * เชียงใหม่	Chiengmai	13	109.1	15. เพ็ชร์บูรณ์	Bejraburana	5	555.0
4. น่าน	Nan	8	209.2	16. หนองคาย	Nongkaya	7	168.7
5. ลำพูน	Lampoon	6	13.7	17. เลย	Loey	6	334.0
6. ลำปาง	Lampang	9	136.1	18. * อุดรธานี	Udorndhani	21	270.1
7. แพร่	Phrae	13	218.8	19. สกลนคร	Sakol Nagara	-	-
8. * อุตรดิตถ์	Uttaradit	16	263.7	20. นครพนม	Ngr. Panom	10	484.3
9. สวรรคโลก	Svargaloke	6	183.9	21. ขอนแก่น	Khonkaen	10	141.3
10. ตาก	Tak	6	163.4	22. มหาสารคาม	Mahasarakarm	8	172.9
11. * แม่สอด	Maesord	13	288.8	23. ร้อยเอ็ด	Roi Et	13	216.2
12. * พิษณุโลก	Pitsanuloke	12	288.8	24. ชัยภูมิ	Jayabhumi	8	179.5

* ใช้ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศกองอุตุนิยมวิทยา Data from Section of Meteorology.

\- หมายความว่าไม่มีฝนตก No Rainfall.

Rainfall Report of some selected Rainfall Stations
for the month of May 1940
Supplied by the courtesy of the Dept. of Agriculture & Fisheries
รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
25. อุบลราชธานี	Ubol Rajadhani	3	45.0	37. สุพรรณบุรี	Subarnburi	6	207.0
26. ศรีสะเกษ	Srisaket	5	80.0	38. อยุธยา	Ayudhaya	8	161.9
27. บุรีรัมย์	Buriramya	6	81.3	39. นครนายก	Ngr. Nayok	11	116.5
28. สุรินทร์	Surindra	10	147.2	40. ปราจีณบุรี	Prachinburi	13	371.7
29. นครราชสีมา	Ngr. Rajasima	16	182.4	41. ปทุมธานี	Pathoom Dhani	6	118.3
30. นครสวรรค์	Ngr. Svarga	4	56.2	42. กาญจนบุรี	Kanchanaburi	3	73.0
31. อุทัยธานี	Udhai Dhani	-	-	43. นนทบุรี	Nondhaburi	6	120.5
32. ชัยนาท	Jayanath	6	106.8	44. นครปฐม	Ngr. Pathom	10	165.0
33. สิงหบุรี	Singhaburi	4	99.2	45. อรัญญประเทศ	Aranyapradesa	12	101.1
34. ลพบุรี	Lopburi	8	144.1	46. ดอนเมือง	Don Muang	17	146.2
35. อ่างทอง	Angthong	7	107.2	47. พระนคร	Bangkok	11	183.5
34. สระบุรี	Saraburi	7	82.3	48. ธนบุรี	Dhonburi	12	183.0

Rainfall Report of some selected Rainfall Stations

for the month of May 1940

Supplied by the courtesy of the Dept. of Agriculture & Fisheries

รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
49. ฉะเชิงเทรา	Chaxerngsao	7	105.7	63. • บ้านดอน	Bandon	16	145.1
50. สมุทรปราการ	Samudraprakar	5	151.3	64. สุราษฎร์ธานี	Surasdra Dhani	9	144.3
51. สมุทรสาคร	Samudrasagara	4	65.3	65. พังงา	Pang Nga	18	634.8
52. สมุทรสงคราม	Samudrasonggram	5	60.5	66. นครศรีธรรมราช	Ngr.Srithamaraj	7	136.2
53. ราชบุรี	Rajaburi	6	96.5	67. กระบี่	Krabi	11	106.4
54. เพชรบุรี	Bejraburi	9	47.0	68. • ภูเก็ต	Phuket	25	329.4
55. ชลบุรี	Jolburi	5	132.0	69. พัทลุง	Padalung	-	-
56. • สัตหีบ	Sattahib	11	166.3	70. ตรัง	Trang	18	274.3
57. ระยอง	Rayong	6	183.9	71. • สงขลา	Songkla	15	202.7
58. • จันทบุรี	Chantaburi	21	586.7	72. หาดใหญ่	Haad Yai	17	117.1
59. ตราด	Trad	6	358.5	73. ปัตตานี	Pattani	5	105.2
60. • ประจวบคีรีขันธ์	Prachuab Khirikhan	13	166.6	74. สะตูล	Satul	19	301.5
61. ชุมพร	Chumporn	5	101.0	75. ยะลา	Yala	7	39.5
62. ระนอง	Ramong	17	648.1	76. นราธิวาส	Naradhivas	ไม่ได้รับรายงาน No report.	

ตารางแสดงระยะเวลาที่มีแสงแดดเป็นรายวัน

สำหรับ

สถานีกลาง กรุงเทพ ฯ

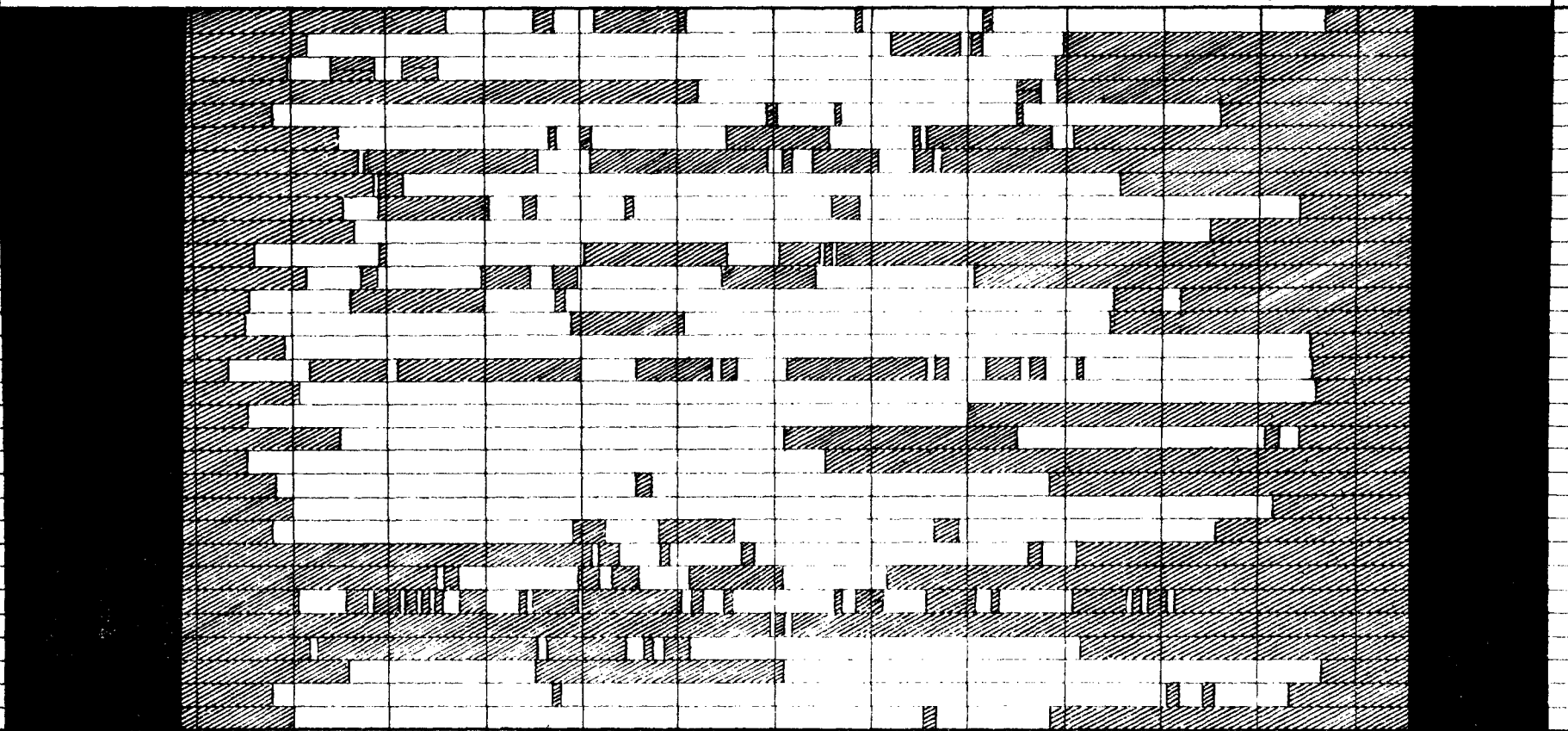
Sunshine Duration at every day

for

Central Station, Bangkok.

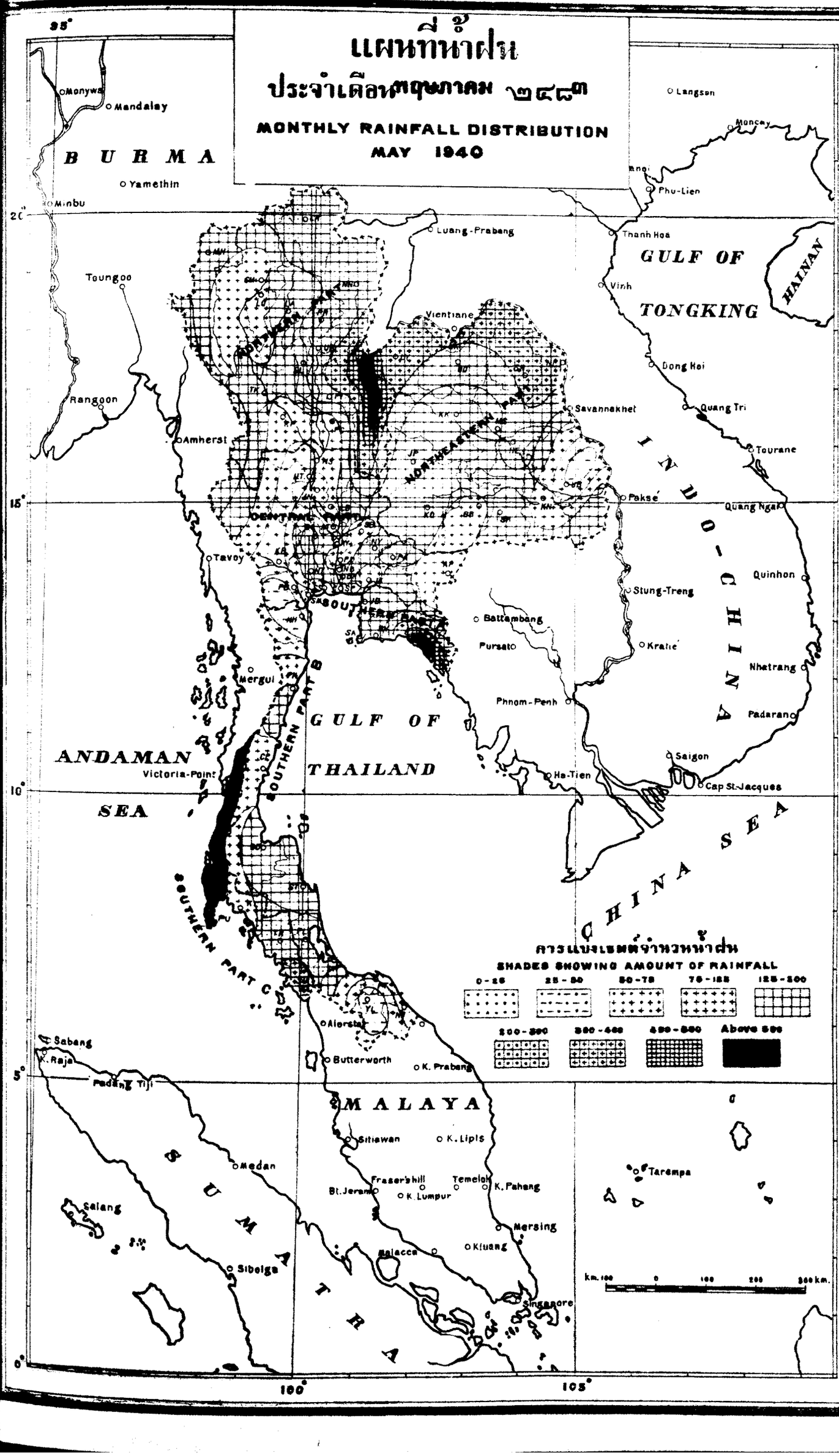
การางแสดงระยะเวลาที่มีแสงแดดเป็นรายวันประจำเดือนพฤษภาคม พ.ศ. ๒๔๘๓ สถานีกลาง (กรุงเทพฯ)

Sunshine Duration at every day in the month of May 1940 for Central Station, Bangkok



แผนที่น้ำฝนประจำเดือน

Rainfall Map showing Monthly Distribution of Rainfall


แผนที่น้ำฝน
ประจำเดือนพฤษภาคม ๒๔๘๓
MONTHLY RAINFALL DISTRIBUTION
MAY 1940
BURMA
Monywa
Mandalay
Yamethin
Minbu
Toungoo
Rangoon
Amherst
Tavoy
Mergui
Victoria-Point
ANDAMAN SEA
Sabang
K. Raja
Padang Tiji
Medan
Selang
Sibolga
SUMATRA
Luang-Prabang
Vientiane
Savannakhet
Pakse
Battambang
Pursat
Phnom-Penh
Ha-Tien
Langson
Moncay
Phu-Lien
Thanh Hoa
Vinh
Dong Hoi
Quang Tri
Tourane
Quang Ngai
Quinhon
Stung-Treng
Kratie
Nhatrang
Padarang
Saigon
Cap St-Jacques
GULF OF TONGKING
HAINAN
ANNAMITIC CHAIN
GULF OF THAILAND
CHINA SEA
SOUTHERN PART OF
NORTHERN PART
NORTHEASTERN PART
SOUTHERN PART
Alorstar
Butterworth
K. Prabang
MALAYA
Sitiawan
K. Lipis
Fraser's hill
Temeloh
K. Pahang
Bt. Jerami
K. Lumpur
Mersing
Malacca
Kluang
Singapore
Tarempa
SHADES SHOWING AMOUNT OF RAINFALL
0-25
25-50
50-75
75-125
125-200
200-300
300-400
400-600
Above 600
km. 100 0 100 200 300 km.
95°
100°
105°
20°
15°
10°
5°
0°

สารบาญ

INDEX

	หน้า Page
คำนำ	ก
Introduction.	A
รายงานลมฟ้าอากาศประจำเดือน มิถุนายน ๒๔๘๓ The Weather of June 1940 (in Thai)	1
รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลาง กรุงเทพฯ Hourly Values of Meteorological Elements for Central Station, Bangkok.	4
รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมต่าง ๆ และสรุปผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลาง กรุงเทพฯ Daily and Monthly Values of Meteorological Elements and Monthly Summary for Central Station, Bangkok, ...	11
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือนของสถานีสำคัญ ๆ บางสถานี Summary of Observations for some selected stations.	13
รายงานฝนตกประจำเดือน Monthly Rainfall Report.	25
ตารางแสดงระยะเวลาที่มีแสงแดดเป็นรายวันสำหรับสถานีกลาง กรุงเทพฯ Sunshine Durations at every day for Central Station, Bangkok.	31-29
แผนที่น้ำฝนประจำเดือน มิถุนายน ๒๔๘๓ Rainfall Map showing Monthly Distribution of Rainfall	32-30

คำนำ

สถานีตรวจอากาศกลาง กองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์ ตั้งอยู่ในกำแพงพระราชวังเดิม บริเวณโรงเรียนนายเรือ จังหวัดธนบุรี ใน แลตติจูด ๑๓°๔๔'๓๐" เหนือ ลองกิจูด ๑๐๐°๒๙'๓๓" ตะวันออก สูงของบาโรเมตร์มาตรฐานอยู่สูงจากระดับทะเล ๗.๙๐ เมตร์ สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้ว

๒. เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมใช้เวลากรุงเทพ ฯ มีการตรวจอุตุนิยมวันละ ๕ เวลา คือ ๐๗๐๐, ๑๐๐๐, ๑๓๐๐, ๑๖๐๐ และ ๑๙๐๐ การตรวจเป็นรายชั่วโมงนอกจากเวลาที่กล่าวนี้ใช้เครื่องอัตตโนมัติ

๓. ความกดอากาศได้แก้อุณหภูมิ แลตติจูดและระดับทะเลแล้ว

๔. ทิศและความเร็วลมเป็นรายชั่วโมง ตรวจโดยเครื่องวัดลมชะนิดอัตตโนมัติแบบไดนส์

๕. เธอร์โมเมตร์ทุกชะนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอร์โมเมตร์แบบสเตฟเฟนสัน

๖. บรรดาเครื่องหมายต่าง ๆ ของลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างในอุตุนิยมวิทยา ดั่งแสดงในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศใช้ตามแบบของสากล มีความหมายดั่งต่อไปนี้

○	ท้องฟ้าไม่มีเมฆเลย
◔	ท้องฟ้ามีเมฆ ๑ ถึง ๓ ใน ๑๐ ส่วนของท้องฟ้า
◑	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วนจำนวน ๔ ถึง ๖ ใน ๑๐ ส่วนของท้องฟ้า
◕	ท้องฟ้ามีเมฆมาก ๗ ถึง ๑๐ ส่วน แต่ยังมีช่องว่างเห็นฟ้าเขียว
●	มีเมฆเต็มท้องฟ้า
═	มีหมอกตกต่ำบนพื้นดิน
○○	มีฟ้าหรัวแต่ทัศนะวิสัยเกินกว่า ๑๐๐๐ เมตร์
⚲	มีฝนปรอยเป็นละออง
◉	ฝนธรรมดาเล็กน้อยตกบ้างหยุดบ้าง
•	ฝนธรรมดา

ฝนผ่าน

มีลักษณะสูดวอล คือมีลมกระโชกและมีเมฆดำหนาเป็นทางยาว หรือเป็นก้อนใหญ่

ฟ้าแลบตามชอบฟ้าหรือในระยะไกล

พายุฝนฟ้าคะนอง

มีฟ้าคะนองแต่ไม่มีฝนตกที่สถานี

ลูกเห็บตก

หมอกน้ำค้าง

น้ำค้าง

ทัศนะวิสัยดีเลิศ

ฟ้าร้อง

อาทิตย์ทรงกลด

จันทร์ทรงกลด

รุ้งกินน้ำ

มีราจ

ฝนปรอย ๆ ตกบ้างหยุดบ้าง

ฝนตกในระยะไกล คือมองเห็นฝนตกเป็นสายลงมาจากก้อนเมฆถึงพื้นดิน แต่ที่สถานีไม่ตก

ฝนปรอย ๆ เล็กน้อยตกติดต่อกันเรื่อยไป

ฝนปรอย ๆ เล็กน้อยหรือปานกลางกับมีฝนธรรมดารวมด้วย

ฝนปรอย ๆ ปานกลางตกติดต่อกันเรื่อยไป

พายุฝุ่นพัดจัดจนมองเห็นได้ลำบากมาก

ฝนธรรมดาเล็กน้อยตกติดต่อกัน

ฝนปรอย ๆ และหมอก

อากาศไม่ดี มีฟ้าคะนอง มีเมฆสับสน

INTRODUCTION

The Central Meteorological Station at Bangkok is situated in Lat. 13°44'30" N., Long.100°29'33" E., height of barometer above mean sea level 7.90 metres.

2. For all readings local standard time is used. Five direct observations are made at three-hour intervals from 0700 to 1900, namely 0700, 1000, 1300, 1600 and 1900. Hourly readings besides the above five 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.

ลมฟ้าอากาศในเดือน มิถุนายน ๒๔๘๓

ความกดอากาศ

ในเดือนมิถุนายน ๒๔๘๓ การแผ่ไพศาลของความกดอากาศเป็นดังนี้ มีความกดอากาศสูงแถบอิเควเตอร์แผ่ขึ้นมาปกคลุมทะเลจีนตอนใต้ อ่าวไทย ภาคใต้ของประเทศไทย และเลยขึ้นมาจนถึงภาคกลางของประเทศไทย กับประเทศอินโดจีนภาคใต้ก็มี และมีขอบเขตต์ปกคลุมไปจนถึงหมู่เกาะฟิลิปปินส์ ส่วนความกดอากาศสูงทางตอนเหนือมีอยู่ในประเทศจีนเป็นคราว ๆ

บริเวณความกดอากาศต่ำมีอยู่ในภาคเหนือและภาคอิสาณของประเทศไทย กับประเทศอินโดจีนตอนเหนือตลอดเดือน บางเวลาก็แผ่บริเวณกว้างออกปกคลุมถึงภาคกลางประเทศไทย และประเทศจีนภาคใต้ กับภาคตะวันออก กับบ่านน้ำใกล้เคียง ซึ่งแสดงลักษณะความกดอากาศอันเป็นเดือนเริ่มต้นมรสุมตะวันตกเฉียงใต้

อุณหภูมิอากาศ

ความร้อนของอากาศในเดือนนี้ว่าโดยทั่วไป ลดลงกว่าเดือนที่แล้วมา คือไม่ร้อนอบอ้าวเหมือนเมื่อเดือนที่ล่วงมาแล้ว ทั้งนี้เนื่องจากมีวันฝนตกและวันมีเมฆเต็มท้องฟ้าทวีขึ้นกว่าเดือนก่อน อุณหภูมิอย่างสูงที่สุดตรวจได้ ๓๔.๐ ซ. เมื่อวันที่ ๑๕ ที่นครราชสีมา อย่างต่ำที่สุดตรวจได้ ๑๔.๕ ซ. เมื่อวันที่ ๔ และ ๕ ที่หาดใหญ่

ความชื้นสัมพันธ์

ตลอดเดือนนี้ โดยทั่วไปความชื้นสัมพันธ์อยู่ในเกณฑ์ปานกลาง จนถึงเกณฑ์ค่อนข้างสูง ค่าเฉลี่ยประจำเดือนอยู่ระหว่าง ๗๔.๑ % ถึง ๘๖.๗ %

น้ำฝน

ตลอดเดือนนี้ในภาคเหนือ และภาคอิสาณยังมีฝนตกน้อยโดยทั่วไป เว้นบางแห่งมีฝนตกอยู่ในเกณฑ์ปานกลาง ในภาคกลางส่วนมากยังมีฝนตกน้อย และมีฝนตกอยู่ในเกณฑ์ปานกลางเป็นบางแห่ง

ส่วนทางปักษ์ใต้ ทางฝั่งตะวันออกของอ่าวในบริเวณเทือกเขามีฝนตกมาก และบริเวณที่มีฝนตกชุกและตกหนักก็คือทางฝั่งตะวันตกของปักษ์ใต้ นอกนั้นยังมีฝนน้อย.

ทางลม

ทางลมในเดือนนี้ตลอดประเทศส่วนมากเป็นทิศใต้กับตะวันตกเฉียงใต้ มีกำลังปานกลางในตอนบ่าย

ลมชั้นบน

ตามผลการตรวจในเดือนมิถุนายน ๒๔๘๓ มีดังนี้ .-

ดอนเมือง ตลอดเดือนนี้ ทางลมส่วนมากเป็นทิศตะวันตกเฉียงใต้กับทิศตะวันตกทุก ๆ ระดับ มีกำลังความเร็วอยู่ระหว่าง ๒๐ - ๔๐ กิโลเมตร์ชั่วโมง ความเร็วอย่างสูงตรวจได้ ๗๕ กิโลเมตร์ชั่วโมงในระยะ ๒๐๐ เมตร์ เมื่อวันที่ ๒๑.

พิษณุโลก ตลอดเดือนนี้ตั้งแต่ ๕๐๐ เมตร์ลงมาทางลมเป็นทิศใต้ กับตะวันตกเฉียงใต้ ถัดระยะที่กล่าวนี้ขึ้นไปทางลมเป็นทิศตะวันตกเฉียงใต้กับทิศตะวันตก มีกำลังความเร็วอยู่ระหว่าง ๑๐ - ๓๐ กิโลเมตร์ชั่วโมง ความเร็วอย่างสูงตรวจได้ ๖๓ กิโลเมตร์ชั่วโมง ในระยะ ๒ กิโลเมตร์เมื่อวันที่ ๒๗

นครราชสีมา ในทุก ๆ ระดับทางลมส่วนมากเป็นระหว่างทิศตะวันตกเฉียงใต้ กับทิศตะวันตก มีกำลังความเร็วอยู่ระหว่าง ๑๕ - ๔๐ กิโลเมตร์ชั่วโมง ความเร็วอย่างสูงตรวจได้ ๗๘ กิโลเมตร์ชั่วโมงในระยะ ๒ กิโลเมตร์ เมื่อวันที่ ๒๒

บ้านดอน ทุก ๆ ระดับทางลมเป็นทิศตะวันตกเฉียงใต้กับทิศตะวันตก ตลอดทั้งเดือน พัดแนนอน มีกำลังความเร็วอยู่ระหว่าง ๒๐ - ๕๐ กิโลเมตร์ชั่วโมง ความเร็วอย่างสูงที่สุดตรวจได้ ๑๑๔ กิโลเมตร์ชั่วโมง ในระยะ ๕๐๐ เมตร์เมื่อวันที่ ๑๔

ไทฟูนกับดีเปรสชั่น

ตามสถิติความถี่ของไทฟูนในทะเลจีนสำหรับเดือนมิถุนายน เท่าที่ประเทศใกล้เคียงทำการตรวจบันทึกไว้มีเพียง ๔ ครั้ง ในระยะเวลา ๒๑ ปีที่แล้วมา เมื่อเฉลี่ยแล้วจะกล่าวว่าไม่มีไทฟูนเกิดขึ้นในเดือนนี้เลยก็ว่าได้ ทิศทาง เดิน

เดินของไหฟูนในเดือน มิถุนายน ๒๔๘๓ จะเป็นดั่งนี้คือ จะเดินทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือจนถึงประเทศจีนตอนใต้ระหว่าง Breaker Point กับช่องไหหลำ บางคราวไปโค้งกลับที่ช่องฟอร์โมซา

ตามผลการตรวจของกองอุตุนิยมวิทยา ในเดือน มิถุนายน ๒๔๘๓ ไม่ปรากฏว่ามีไหฟูนเกิดในทะจีนเลย แต่มีดีเปรสชั่นก่อตัวขึ้น ๒ - ๓ ครั้งทางอินโดจีนภาคเหนือบ้าง และในอ่าวตังเกี๋ยบ้าง ระหว่างวันที่ ๒๒ ถึง วันที่ ๒๖ และในวันที่ ๒๓ ได้ก่อตัวขึ้นในภาคเหนือของประเทศไทย ดีเปรสชั่นเหล่านี้มีบริเวณแผ่ปกคลุมลงมาจนถึงภาคกลางของประเทศไทย ทำให้ลมฟ้าอากาศในระยะเวลาที่กล่าวนี้แปรปรวนมีเมฆเต็มท้องฟ้า ครึ้มฝน มีฝนตกเป็นละออง และฝนปานกลางเป็นครั้งคราว

ในวันที่ ๒๔ ยังมีดีเปรสชั่นก่อตัวขึ้นอีกแห่งหนึ่งในทะเลจีนตอนเหนืออยู่ห่างจากเกาะปราตัสไปทางทิศตะวันออกภาคตะวันออกเฉียงใต้ประมาณ ๘๐ ไมล์ แล้วเดินไปทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือเข้าหาเกาะฟอร์โมซา

พายุฝนฟ้าคะนอง

สำหรับเดือนนี้ มีพายุฝนฟ้าคะนองเกิดมากครั้งกว่าเมื่อเดือนที่แล้วมา และมีบ่อยครั้งในภาคเหนือตั้งแต่จังหวัดอุตรดิตถ์ลงมา กับทางชายแดนด้านตะวันออกของภาคกลาง สำหรับสถิติความถี่ของพายุนี้ โปรดดูหน้า ๒๓ - ๒๔

ความกดอากาศรายชั่วโมงประจำวันเป็นมิลลิบาร์ ๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง

Barometric Pressure at Sea Level in Millibars 1000 + the numbers in the tables

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	08.70	08.60	08.22	08.10	08.10	08.10	08.30	09.30	09.45	09.05	08.15	07.50	1
2	09.00	09.00	08.32	08.32	08.50	08.70	09.35	10.40	10.15	09.35	08.15	08.25	2
3	09.70	09.00	08.26	08.26	08.00	07.50	07.35	08.15	09.70	09.84	09.84	09.11	3
4	11.10	10.60	10.28	10.18	10.10	10.20	10.65	11.45	11.30	11.05	10.90	10.95	4
5	10.10	10.00	10.00	09.60	09.60	09.90	10.20	11.00	11.00	11.30	10.65	10.30	5
6	09.30	08.70	08.70	08.70	08.70	08.80	08.95	09.80	09.90	09.90	09.70	09.45	6
7	10.10	10.00	09.20	08.98	08.98	09.10	09.10	10.00	10.50	10.50	10.40	09.45	7
8	10.86	10.70	10.70	10.70	10.18	09.60	10.10	10.90	11.30	11.55	11.55	11.40	8
9	10.50	10.30	10.30	10.00	10.10	09.90	10.10	10.70	10.95	10.95	10.15	10.00	9
10	11.43	10.76	10.17	10.00	10.20	10.20	10.50	11.10	11.50	11.35	10.95	10.00	10
11	10.74	10.62	10.22	10.32	09.55	09.85	10.40	10.80	10.60	10.40	09.95	08.90	11
12	09.50	09.40	09.30	08.80	08.80	08.70	08.70	09.70	09.80	09.50	09.00	08.30	12
13	08.80	08.60	08.50	07.66	07.80	08.00	08.55	09.30	09.50	09.50	08.70	08.25	13
14	07.70	07.86	07.20	07.10	07.20	07.30	08.20	08.70	08.80	09.10	08.90	07.80	14
15	07.86	07.48	07.48	07.20	07.20	07.20	07.50	08.20	07.70	07.90	07.40	06.55	15
16	07.60	07.40	07.30	06.80	06.90	06.55	06.80	07.20	07.50	07.30	07.00	06.20	16
17	07.80	07.30	07.30	06.90	06.70	06.70	07.00	07.80	08.55	08.40	07.85	06.80	17
18	07.38	07.20	06.53	06.23	06.00	06.08	05.89	07.29	08.50	08.50	08.10	06.30	18
19	07.10	06.60	06.60	06.60	06.60	06.70	06.80	07.40	08.20	08.20	08.00	07.50	19
20	06.93	06.63	06.24	05.98	05.90	05.90	06.00	06.40	07.70	07.30	06.60	06.60	20
21	07.42	07.14	07.00	06.63	06.50	06.50	06.80	07.45	07.60	07.50	07.30	06.70	21
22	07.70	07.30	06.55	06.40	06.30	06.40	06.40	07.30	07.30	07.30	07.10	05.90	22
23	06.36	06.36	06.19	06.00	06.00	06.55	07.20	08.15	06.90	06.70	06.20	06.00	23
24	07.40	07.10	06.80	06.70	06.50	06.50	06.90	07.30	07.70	07.70	07.45	07.20	24
25	06.63	06.50	05.86	05.86	05.86	06.00	06.00	06.50	07.00	07.70	07.00	07.05	25
26	06.90	06.70	06.35	06.35	06.35	06.35	06.20	06.60	07.20	07.20	06.95	06.70	26
27	07.00	06.50	06.30	06.00	05.70	05.70	05.70	05.90	06.65	06.65	06.00	05.45	27
28	06.58	06.19	06.00	06.00	06.00	06.00	06.40	06.95	08.50	07.45	07.10	06.60	28
29	06.60	06.30	05.80	05.80	06.00	06.20	06.50	07.50	06.95	06.80	06.70	06.40	29
30	06.41	06.17	05.83	05.70	05.70	05.90	06.50	07.00	07.85	07.75	07.50	06.90	30

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	07.00	05.90	05.45	04.95	05.05	05.45	06.15	06.65	06.88	07.88	08.86	09.00	1
2	07.60	06.25	06.00	05.70	04.70	05.75	07.60	08.15	09.03	09.43	10.00	10.20	2
3	08.72	07.81	07.96	07.36	07.20	08.16	08.56	09.06	09.96	10.76	11.43	11.43	3
4	10.50	09.30	07.50	07.20	06.60	08.20	08.60	08.80	08.95	09.60	10.40	10.40	4
5	09.70	08.30	07.20	06.30	05.45	06.60	07.60	08.30	09.15	09.60	10.15	10.15	5
6	08.55	07.60	06.10	05.10	04.10	06.95	08.55	09.60	10.00	10.18	10.86	10.86	6
7	08.65	07.60	07.40	06.20	05.30	06.25	07.20	08.95	09.42	09.94	10.62	11.00	7
8	11.00	09.70	08.80	07.95	07.35	08.20	08.50	09.00	09.60	10.55	10.95	10.95	8
9	09.45	08.25	08.25	08.00	07.90	08.15	09.09	10.15	10.64	11.34	11.74	11.74	9
10	09.35	07.75	07.60	06.70	05.10	07.10	08.20	09.10	10.50	10.70	10.82	10.62	10
11	08.10	07.00	06.85	06.00	05.90	08.10	08.30	08.90	09.15	09.50	10.15	10.25	11
12	07.40	06.30	05.40	05.00	04.90	06.60	07.20	07.50	08.18	09.38	09.50	09.50	12
13	07.05	05.95	05.80	05.00	06.60	07.00	06.90	07.24	07.43	07.96	08.20	07.89	13
14	07.00	05.80	05.50	04.40	03.10	04.40	05.20	06.25	06.92	07.54	08.12	08.06	14
15	05.60	04.40	03.70	02.70	01.00	03.05	04.15	05.75	06.30	07.30	07.90	07.45	15
16	05.50	04.20	03.90	03.20	03.20	04.20	05.35	05.50	06.20	07.00	07.80	07.80	16
17	05.70	04.95	05.05	05.35	05.50	06.00	06.00	06.80	07.12	07.41	07.71	07.80	17
18	06.15	06.00	08.00	07.60	07.35	06.40	06.55	06.95	07.03	07.43	07.73	07.90	18
19	06.20	04.90	04.65	04.80	04.55	05.10	05.40	06.10	06.62	06.92	07.54	07.54	19
20	05.90	05.30	04.40	03.60	03.50	04.90	05.70	06.30	06.61	07.31	07.51	07.80	20
21	06.20	05.10	04.50	04.15	04.00	05.00	05.45	06.20	06.35	07.05	07.60	08.15	21
22	05.30	04.30	03.70	03.10	02.20	03.70	03.90	04.20	04.84	05.64	05.77	06.23	22
23	05.85	05.05	04.80	03.90	03.90	04.30	04.65	05.00	06.10	06.90	07.50	07.80	23
24	06.65	05.85	05.50	04.70	04.30	04.80	05.20	05.45	06.08	06.48	06.88	07.00	24
25	06.40	05.45	04.80	04.55	03.95	04.70	05.10	05.80	06.05	06.25	06.95	07.20	25
26	05.90	05.70	04.70	04.10	03.30	03.90	04.70	05.30	05.66	06.86	07.48	07.48	26
27	04.65	03.55	04.25	03.40	03.40	03.03	03.96	04.60	05.62	06.72	07.31	07.31	27
28	06.25	05.30	05.40	05.05	04.50	04.60	05.30	06.10	06.36	06.76	07.36	07.10	28
29	05.75	05.05	03.80	03.80	03.80	04.55	04.80	06.11	06.40	06.81	07.01	07.01	29
30	06.00	05.00	04.95	04.95	04.95	05.10	05.40	06.10	06.30	07.30	07.70	07.70	30

อุณหภูมิอากาศเป็นองศาเซ็นติเกรด
Air Temperature in Degrees Centigrade

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	26.5	26.0	26.3	26.1	26.1	26.7	27.0	28.7	31.0	32.3	32.5	33.0	1
2	25.2	25.2	25.2	25.2	25.4	25.6	26.0	27.0	30.0	32.0	33.7	33.7	2
3	24.1	24.1	24.8	24.8	24.8	25.5	26.3	27.3	29.5	31.1	32.1	32.6	3
4	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.2	25.8	27.2	29.5	31.5	32.5	33.0	4
5	25.6	25.6	25.7	25.4	25.4	25.8	26.0	27.5	31.1	32.8	33.5	33.6	5
6	27.6	27.1	27.0	26.6	26.5	26.5	26.5	29.0	31.6	32.2	32.8	33.0	6
7	27.8	27.4	27.2	26.8	26.3	26.4	26.4	27.4	31.2	32.2	33.2	33.6	7
8	27.5	27.1	26.8	26.4	26.2	27.0	26.9	27.3	29.4	30.8	31.0	31.5	8
9	27.0	26.9	27.2	26.8	26.8	27.0	26.8	27.8	29.8	31.0	32.8	34.1	9
10	25.4	25.4	25.6	25.5	25.3	25.2	25.7	26.7	29.2	31.1	32.0	33.0	10
11	26.5	26.1	26.3	26.0	26.4	26.4	26.4	28.4	31.2	32.6	33.4	34.8	11
12	27.4	26.5	26.8	26.5	26.4	26.5	26.7	28.4	31.5	33.1	34.7	34.6	12
13	27.1	26.6	26.8	26.4	26.0	26.1	26.4	27.4	30.5	32.1	33.1	34.2	13
14	25.5	25.3	25.5	25.5	25.3	25.5	25.8	27.5	30.5	31.7	32.8	33.8	14
15	27.0	26.8	26.7	26.5	25.8	26.0	26.2	28.2	31.1	32.5	33.5	34.2	15
16	26.9	25.9	26.4	26.4	26.4	27.1	27.5	28.8	30.5	31.5	32.5	33.5	16
17	26.7	25.5	25.8	26.0	26.1	26.0	27.0	28.0	30.0	30.7	32.2	33.5	17
18	24.5	24.7	25.2	25.2	25.3	25.5	25.8	26.5	29.0	30.2	31.7	32.9	18
19	26.5	26.5	26.5	25.6	25.5	26.0	27.2	28.0	29.4	31.5	31.9	32.7	19
20	27.1	27.0	26.8	26.7	26.5	26.7	26.7	27.5	30.0	31.2	31.9	32.0	20
21	25.2	25.2	25.4	25.4	25.4	25.8	26.1	27.4	28.9	31.6	32.5	31.1	21
22	25.6	25.2	25.5	25.3	25.3	25.3	25.4	26.3	28.1	29.6	30.1	30.9	22
23	26.1	25.6	26.0	25.7	25.7	26.3	26.3	26.9	28.8	30.5	32.2	31.4	23
24	26.0	25.9	26.0	25.8	25.6	26.1	26.1	27.1	29.3	30.6	31.5	31.5	24
25	25.9	25.7	25.9	25.7	25.7	25.6	25.3	25.6	28.1	29.6	31.8	31.8	25
26	26.1	25.8	25.8	25.8	25.8	25.9	25.9	27.9	30.8	31.8	32.8	32.9	26
27	27.0	26.5	26.6	26.4	26.4	26.6	26.8	27.8	30.0	31.0	32.0	32.4	27
28	27.0	26.8	26.8	26.2	26.0	26.4	26.3	26.6	28.4	30.4	31.6	30.9	28
29	27.2	26.8	26.8	27.0	26.7	27.0	26.9	28.4	29.9	31.4	32.0	33.0	29
30	27.3	27.3	27.3	27.2	27.1	27.2	27.1	27.4	30.8	32.8	34.0	33.2	30

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	33.2	33.5	33.3	32.7	26.4	26.0	25.6	25.5	25.6	25.6	25.2	25.1	1
2	33.9	34.6	34.0	33.8	32.8	29.8	28.7	27.0	24.0	23.7	23.6	24.1	2
3	33.6	34.2	27.4	24.4	24.2	25.8	25.8	25.6	25.8	25.8	25.0	25.0	3
4	32.9	33.9	29.6	27.8	24.2	26.7	26.5	26.0	26.1	25.8	25.6	26.0	4
5	33.6	33.9	34.2	34.8	35.9	31.3	29.5	28.3	28.4	28.2	27.7	28.1	5
6	34.2	35.0	34.6	34.6	33.8	31.9	29.8	29.0	29.0	28.5	28.0	28.0	6
7	34.8	35.3	34.4	35.3	34.6	31.5	30.0	28.4	28.3	28.0	27.8	27.3	7
8	31.5	33.5	32.5	32.2	32.0	30.0	29.0	28.0	27.9	27.4	27.2	27.4	8
9	35.4	35.8	30.8	28.9	28.7	29.7	29.4	27.7	26.3	25.3	25.1	25.1	9
10	33.9	35.0	35.1	35.5	35.9	32.3	30.9	29.2	28.4	27.8	27.2	27.1	10
11	35.5	36.9	34.3	34.5	31.8	30.5	29.6	28.5	28.0	27.5	27.0	27.0	11
12	35.7	35.9	33.5	32.0	31.0	30.1	28.5	27.5	27.7	27.5	27.4	27.5	12
13	35.5	36.0	34.2	33.2	32.8	26.2	25.3	25.0	25.2	25.2	25.2	25.7	13
14	34.8	35.8	35.6	35.8	36.0	32.0	30.0	28.6	28.5	27.1	27.5	27.7	14
15	35.2	35.2	35.4	35.4	35.2	33.0	31.3	29.3	29.4	29.1	28.8	29.4	15
16	34.5	35.5	32.3	31.3	30.7	30.7	29.7	29.2	29.3	28.5	27.1	26.6	16
17	32.0	31.0	28.0	25.6	24.7	26.0	25.5	25.5	25.6	25.6	24.3	24.5	17
18	31.4	30.4	26.0	25.8	26.2	26.0	25.6	25.6	26.0	26.0	26.0	26.0	18
19	33.6	34.0	31.7	26.8	25.7	26.7	26.7	26.7	26.7	27.1	27.1	27.1	19
20	32.1	32.0	32.1	32.5	31.5	26.4	25.0	25.2	25.2	25.0	25.8	24.8	20
21	31.1	31.4	30.7	29.7	29.5	28.4	28.0	27.1	27.0	26.3	26.1	26.0	21
22	31.4	31.5	30.6	30.5	30.3	39.3	28.3	27.1	27.1	26.5	26.4	26.4	22
23	32.6	32.8	31.6	30.8	29.6	29.4	28.6	27.8	27.7	27.2	26.7	26.4	23
24	31.4	31.6	31.4	31.0	30.5	28.7	28.0	27.3	26.8	26.8	26.3	25.9	24
25	31.8	31.8	30.4	27.7	28.7	29.4	27.8	28.1	27.3	26.8	26.3	26.2	25
26	32.0	31.0	32.7	32.1	32.0	30.3	29.3	28.3	28.2	28.0	27.6	27.0	26
27	33.2	34.2	33.0	30.3	29.2	28.8	28.3	27.9	27.7	27.4	27.2	27.0	27
28	31.8	32.8	32.5	31.8	31.4	29.8	28.8	27.8	27.8	27.7	27.5	27.6	28
29	33.7	34.5	29.0	28.0	24.5	29.4	29.4	28.9	28.5	28.0	27.5	27.3	29
30	33.1	33.1	28.5	26.0	23.0	26.6	26.3	26.0	26.2	26.2	26.2	26.2	30

ความชื้นสัมพันธ์เป็นเรือนร้อย

Relative Humidity in Percent

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	83.0	83.0	83.0	83.0	81.0	80.0	82.0	80.0	63.0	60.0	61.0	58.0	1
2	94.0	94.0	92.0	92.0	88.0	90.0	91.0	85.0	74.0	64.0	58.0	60.0	2
3	98.0	98.0	98.0	96.0	95.0	95.0	92.0	90.0	80.0	68.0	65.0	61.0	3
4	94.0	94.0	92.0	94.0	94.0	93.0	91.0	83.0	82.0	72.0	65.0	64.0	4
5	93.0	94.0	95.0	97.0	97.0	96.0	95.0	78.0	65.0	58.0	58.0	54.0	5
6	85.0	85.0	89.0	91.0	92.0	92.0	92.0	76.0	66.0	64.0	63.0	59.0	6
7	89.0	90.0	94.0	95.0	96.0	96.0	95.0	80.0	66.0	61.0	58.0	56.0	7
8	85.0	84.0	83.0	83.0	84.0	85.0	86.0	84.0	67.0	66.0	73.0	75.0	8
9	88.0	90.0	90.0	91.0	92.0	92.0	84.0	81.0	69.0	65.0	62.0	57.0	9
10	94.0	92.0	91.0	93.0	94.0	94.0	94.0	86.0	75.0	66.0	63.0	61.0	10
11	85.0	85.0	87.0	86.0	89.0	92.0	[illegible]	76.0	70.0	63.0	61.0	56.0	11
12	84.0	91.0	88.0	90.0	91.0	90.0	90.0	75.0	69.0	62.0	58.0	56.0	12
13	89.0	90.0	91.0	92.0	93.0	92.0	92.0	80.0	70.0	65.0	63.0	54.0	13
14	97.0	96.0	96.0	95.0	95.0	93.0	92.0	80.0	68.0	65.0	63.0	61.0	14
15	87.0	86.0	84.0	86.0	86.0	86.0	85.0	73.0	67.0	65.0	60.0	57.0	15
16	81.0	80.0	79.0	81.0	85.0	82.0	83.0	81.0	72.0	67.0	67.0	67.0	16
17	89.0	94.0	93.0	92.0	90.0	90.0	87.0	82.0	77.0	75.0	71.0	70.0	17
18	93.0	94.0	94.0	93.0	93.0	93.0	97.0	95.0	87.0	78.0	72.0	67.0	18
19	94.0	94.0	94.0	94.0	94.0	93.0	92.0	86.0	79.0	67.0	63.0	60.0	19
20	94.0	93.0	91.0	92.0	92.0	92.0	93.0	86.0	75.0	69.0	64.0	63.0	20
21	92.0	93.0	93.0	93.0	93.0	93.0	95.0	88.0	76.0	68.0	65.0	70.0	21
22	85.0	86.0	87.0	85.0	88.0	88.0	87.0	81.0	75.0	72.0	71.0	70.0	22
23	97.0	96.0	93.0	94.0	94.0	91.0	88.0	85.0	76.0	68.0	62.0	61.0	23
24	81.0	84.0	85.0	85.0	85.0	83.0	85.0	79.0	74.0	67.0	63.0	62.0	24
25	85.0	85.0	85.0	88.0	88.0	91.0	94.0	88.0	82.0	75.0	64.0	63.0	25
26	85.0	85.0	85.0	82.0	83.0	87.0	87.0	76.0	68.0	61.0	57.0	60.0	26
27	77.0	79.0	83.0	82.0	83.0	85.0	81.0	77.0	66.0	64.0	62.0	58.0	27
28	79.0	82.0	84.0	86.0	84.0	85.0	86.0	81.0	78.0	66.0	65.0	66.0	28
29	82.0	83.0	81.0	84.0	86.0	86.0	87.0	81.0	74.0	64.0	60.0	62.0	29
30	78.0	78.0	78.0	80.0	81.0	84.0	84.0	84.0	72.0	62.0	59.0	58.0	30
วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	60.0	58.0	59.0	62.0	84.0	93.0	94.0	94.0	96.0	95.0	95.0	95.0	1
2	56.0	55.0	56.0	57.0	60.0	71.0	76.0	87.0	96.0	97.0	98.0	98.0	2
3	58.0	58.0	89.0	94.0	95.0	91.0	94.0	95.0	95.0	88.0	93.0	92.0	3
4	63.0	61.0	68.0	86.0	84.0	83.0	89.0	89.0	91.0	93.0	90.0	91.0	4
5	54.0	54.0	57.0	55.0	56.0	66.0	73.0	78.0	80.0	83.0	85.0	88.0	5
6	56.0	53.0	54.0	55.0	58.0	66.0	72.0	79.0	82.0	85.0	87.0	90.0	6
7	55.0	53.0	53.0	51.0	54.0	67.0	72.0	77.0	80.0	83.0	84.0	87.0	7
8	71.0	62.0	62.0	62.0	65.0	73.0	[illegible]	78.0	78.0	80.0	83.0	86.0	8
9	53.0	54.0	67.0	82.0	81.0	76.0	80.0	82.0	82.0	84.0	85.0	94.0	9
10	59.0	55.0	53.0	53.0	55.0	60.0	63.0	70.0	76.0	81.0	86.0	84.0	10
11	55.0	51.0	54.0	51.0	56.0	71.0	75.0	74.0	80.0	84.0	83.0	83.0	11
12	54.0	59.0	64.0	68.0	66.0	75.0	76.0	82.0	86.0	85.0	85.0	84.0	12
13	51.0	54.0	60.0	61.0	70.0	94.0	94.0	97.0	98.0	98.0	98.0	98.0	13
14	51.0	48.0	51.0	51.0	58.0	68.0	73.0	78.0	80.0	83.0	84.0	86.0	14
15	55.0	51.0	52.0	59.0	60.0	65.0	69.0	77.0	78.0	80.0	83.0	82.0	15
16	62.0	60.0	68.0	72.0	73.0	75.0	83.0	85.0	83.0	85.0	85.0	89.0	16
17	69.0	75.0	94.0	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	94.0	91.0	94.0	17
18	70.0	75.0	91.0	93.0	87.0	90.0	93.0	95.0	96.0	94.0	95.0	95.0	18
19	60.0	61.0	73.0	94.0	99.0	91.0	95.0	97.0	97.0	96.0	95.0	95.0	19
20	67.0	69.0	66.0	65.0	68.0	88.0	90.0	91.0	92.0	93.0	93.0	93.0	20
21	69.0	70.0	69.0	78.0	78.0	82.0	81.0	83.0	85.0	85.0	88.0	90.0	21
22	62.0	64.0	63.0	67.0	67.0	75.0	80.0	85.0	87.0	92.0	92.0	95.0	22
23	64.0	63.0	65.0	68.0	71.0	75.0	80.0	85.0	83.0	80.0	83.0	84.0	23
24	63.0	62.0	66.0	64.0	67.0	73.0	76.0	80.0	82.0	84.0	84.0	84.0	24
25	63.0	64.0	83.0	88.0	82.0	72.0	72.0	74.0	80.0	83.0	86.0	84.0	25
26	63.0	67.0	63.0	66.0	66.0	70.0	66.0	69.0	70.0	71.0	72.0	74.0	26
27	55.0	55.0	62.0	71.0	81.0	80.0	81.0	80.0	78.0	80.0	76.0	77.0	27
28	64.0	62.0	73.0	74.0	75.0	71.0	72.0	79.0	80.0	79.0	78.0	80.0	28
29	60.0	57.0	73.0	82.0	89.0	71.0	71.0	67.0	70.0	75.0	75.0	76.0	29
30	58.0	58.0	77.0	95.0	99.0	94.0	94.0	94.0	95.0	95.0	91.0	90.0	30

ทิศลม

Direction of Wind

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	C	C	W	WSW	SW	WSW	SSW	C	S	SW	SSW	SSW	1
2	SW	S	C	C	C	C	C	SE	C	S	SSW	SW	2
3	SSE	SSE	C	C	C	E	ESE	E	C	S	SW	WSW	3
4	C	C	C	C	ESE	ESE	E	ESE	SE	SE	S	N	4
5	C	C	C	C	C	C	C	ESE	SE	SSE	SW	SSE	5
6	ESE	C	C	C	C	C	C	WSW	WSW	WSW	S	S	6
7	E	C	E	C	C	C	C	C	C	W	WSW	SW	7
8	W	NW	W	NW	C	C	C	C	C	SE	SE	SE	8
9	ESE	ESE	ESE	ESE	C	ESE	SE	S	SSW	S	S	S	9
10	NNE	C	C	C	C	C	C	C	SSW	SSE	SW	N	10
11	C	C	C	C	C	C	C	C	C	W	W	S	11
12	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	SW	SW	12
13	C	C	C	C	C	C	C	SW	WSW	SW	WSW	W	13
14	C	C	C	C	SW	C	SW	WSW	WSW	W	W	W	14
15	C	WSW	SW	SW	WSW	C	SW	W	W	W	W	W	15
16	SSW	SSW	C	C	C	ESE	ESE	S	S	S	SSW	SW	16
17	C	NW	C	C	C	C	C	SE	C	C	NW	NW	17
18	ESE	ESE	ESE	ESE	C	ESE	ESE	SE	SSE	S	S	S	18
19	E	ESE	ESE	ESE	C	C	E	ESE	C	SW	SW	SW	19
20	E	C	C	C	C	C	C	S	SW	SW	SW	WSW	20
21	C	C	E	C	C	C	ESE	ESE	S	S	S	SSW	21
22	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	E	ESE	22
23	WSW	WSW	WSW	SW	C	SSW	SSW	SW	SW	SW	SSW	SSW	23
24	SSW	C	C	C	C	C	C	WSW	W	WSW	WSW	WSW	24
25	WSW	C	C	C	C	SW	WSW	SW	SW	SW	WSW	WSW	25
26	SW	C	C	C	C	SW	C	C	SW	SW	WSW	WSW	26
27	WSW	WSW	C	C	C	C	WSW	WSW	WSW	W	W	W	27
28	SSW	WSW	WSW	W	WSW	C	WSW	WSW	W	W	WNW	W	28
29	SSW	SSW	C	C	C	C	C	S	SSW	SSW	SW	SW	29
30	C	C	C	C	C	SW	C	S	SSW	SSW	SSW	SW	30

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	S	SSW	SSW	SSW	S	SW	WSW	SSW	C	C	C	C	1
2	S	S	SSW	S	S	S	WSW	C	SSW	C	S	S	2
3	SW	C	WSW	S	C	SSW	SSW	C	SSE	SSW	WSW	WSW	3
4	W	WSW	SSW	S	W	SW	SSW	C	C	C	C	C	4
5	SE	S	S	S	S	S	SSW	SSW	SSW	SSW	C	C	5
6	SW	SE	SSE	S	S	S	S	SSW	SSW	C	C	C	6
7	C	C	C	C	SSE	SSE	SSE	S	S	SSW	C	C	7
8	SE	SE	SE	SSE	S	S	SSE	SSE	S	SE	SE	ESE	8
9	S	S	S	S	SW	S	S	SSW	W	C	C	C	9
10	C	SSW	C	SW	S	SSW	SSW	SSW	S	C	C	C	10
11	S	SSW	C	SSW	S	SSW	SW	C	C	C	C	C	11
12	SW	SW	S	S	S	W	W	WNW	C	NE	C	C	12
13	WSW	W	W	SW	WSW	SW	SW	C	C	C	C	C	13
14	WNW	WNW	W	W	WSW	SW	SSW	SSW	SSW	SSW	SW	W	14
15	W	SW	WSW	SSW	SSW	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	15
16	SW	SW	SSW	S	S	SSE	SSE	SSE	SSE	SE	S	C	16
17	NW	ESE	C	SSW	SW	C	SSE	SE	C	C	S	SE	17
18	C	S	WSW	SW	S	S	S	C	E	C	E	E	18
19	SW	WSW	SW	S	SSW	SSW	C	C	C	E	E	E	19
20	WSW	S	S	SSE	S	W	C	C	C	C	E	E	20
21	SSW	W	W	SSW	C	C	C	SSW	SSW	SSW	SSW	WSW	21
22	ESE	C	C	C	C	C	S	C	SSE	S	C	C	22
23	SW	SW	SSW	SW	W	W	W	C	C	WSW	W	C	23
24	WSW	WSW	W	WSW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SSW	SW	24
25	WSW	SW	WSW	SW	SSW	SSW	WSW	SW	SW	C	WSW	WSW	25
26	W	SW	SW	SSW	SSW	SSW	SW	WSW	SW	WSW	C	C	26
27	W	W	W	W	SSW	SSW	SSW	C	C	C	C	SSW	27
28	W	W	W	W	S	WSW	WSW	WSW	WSW	S	WSW	SW	28
29	SSW	SSW	SSW	ESE	S	SSW	SSW	SSW	WSW	WSW	WSW	WSW	29
30	SSW	SSW	SSW	WSW	SSW	SSW	SSW	SSW	C	C	C	SW	30

กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ท

Wind Force in Beaufort Scale

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	0	0	2	1	1	1	1	0	1	2	2	2	1
2	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	2	2	2
3	1	1	0	0	0	1	2	1	1	1	1	1	3
4	0	0	0	1	1	1	1	1	2	1	2	1	4
5	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	1	5
6	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	6
7	1	0	1	1	0	0	0	0	1	2	2	1	7
8	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	1	8
9	1	1	1	1	0	1	1	1	2	2	2	2	9
10	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	10
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	11
12	0	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	2	12
13	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	3	3	13
14	1	0	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	14
15	1	1	1	1	1	0	1	2	3	3	2	3	15
16	3	2	0	0	1	0	1	1	1	2	2	2	16
17	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	2	2	17
18	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	1	18
19	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	2	19
20	1	0	0	1	0	0	0	1	2	3	2	1	20
21	1	0	1	0	0	0	1	1	1	2	3	2	21
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	22
23	1	1	1	1	0	1	1	2	2	2	3	3	23
24	1	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	2	24
25	1	1	1	0	0	1	2	2	2	3	2	2	25
26	1	1	1	0	0	1	0	0	1	2	3	3	26
27	1	1	0	0	0	0	1	2	2	2	3	3	27
28	1	1	1	2	1	0	1	2	2	2	4	3	28
29	1	1	0	0	0	0	0	1	3	2	3	3	29
30	0	0	0	0	0	1	0	1	3	2	2	3	30

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	2	2	2	2	2	2	1	1	0	0	0	0	1
2	2	3	3	2	2	2	1	0	2	0	1	1	2
3	1	1	4	3	1	1	1	0	1	3	3	1	3
4	2	2	2	3	3	1	1	0	0	0	0	0	4
5	1	2	2	2	2	2	3	2	1	1	0	0	5
6	1	2	2	2	2	2	2	2	1	0	1	0	6
7	1	1	2	2	2	2	2	2	2	1	0	0	7
8	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	8
9	2	1	3	3	1	1	1	1	2	0	1	0	9
10	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	0	0	10
11	1	2	2	2	3	3	2	0	1	0	0	0	11
12	2	2	2	3	3	3	2	1	0	2	1	0	12
13	3	2	3	2	3	4	1	0	1	1	1	1	13
14	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	14
15	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	15
16	1	2	3	2	2	2	2	2	1	1	2	0	16
17	2	4	0	2	1	0	1	1	1	0	1	1	17
18	0	3	4	2	2	1	1	0	1	0	1	1	18
19	2	2	2	3	2	1	0	0	1	1	1	1	19
20	1	2	2	2	3	2	0	0	0	0	1	1	20
21	3	3	3	3	1	0	0	1	2	2	2	2	21
22	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	22
23	2	2	2	2	3	2	2	0	0	1	1	0	23
24	3	3	3	3	3	1	1	1	1	1	1	1	24
25	3	3	4	2	2	1	2	2	1	1	1	1	25
26	3	3	3	3	3	3	2	2	1	1	0	0	26
27	4	4	4	4	3	2	0	1	1	0	0	1	27
28	3	3	3	2	3	3	2	2	2	1	1	1	28
29	3	4	3	1	1	3	2	2	2	2	1	1	29
30	3	3	3	4	1	1	1	1	0	0	0	1	30

จำนวนฝนเป็นมิลลิเมตร

Rainfall in Millimetres

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	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													11
12													12
13													13
14													14
15													15
16	0.4												16
17													17
18													18
19													19
20													20
21													21
22													22
23						0.2							23
24													24
25						0.5							25
26													26
27													27
28													28
29													29
30													30

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1					16.0	1.0							1
2								28.0	0.3	0.7	0.3	0.3	2
3		20.0							2.0				3
4				0.7									4
5													5
6													6
7													7
88													8
9									1.0				9
10													10
11													11
12													12
13					11.0	1.0							13
14													14
15													15
16													16
17			40.0	10.0	1.8	2.3	0.7	0.3	0.4	0.4			17
18		6.6	1.0										18
19			2.0										19
20					8.6	0.2	1.4						20
21												0.5	21
22												4.3	22
23													23
24													24
25		3.5											25
26													26
27				1.0									27
28													28
29			0.5										29
30			4.3										30

ทัศนะวิสัยทางนอน (๐-๙) Horizontal Visibility(0-9)					จำนวนเมฆ (๐-๑๐) Amount of Clouds(0-10)				
วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time								วันที่ Days
	7	10	13	16	7	10	13	16	
1	7	7	7	6	9	7	8	9	1
2	6	7	8	8	9	7	8	6	2
3	7	7	7	5	8	9	9	10	3
4	7	7	7	7	9	7	9	8	4
5	5	8	8	8	7	9	9	9	5
6	6	8	8	8	9	6	6	6	6
7	7	9	8	8	7	9	9	9	7
8	6	7	8	8	10	10	9	10	8
9	6	8	8	6	6	6	7	10	9
10	7	8	8	7	6	9	9	9	10
11	7	8	8	7	5	4	4	9	11
12	6	8	8	6	5	8	6	8	12
13	6	7	7	7	7	8	8	9	13
14	7	7	7	7	4	4	5	3	14
15	7	7	8	8	2	2	2	3	15
16	6	7	7	6	9	9	6	9	16
17	6	7	7	6	9	9	10	10	17
18	5	7	7	7	10	9	10	10	18
19	7	8	8	6	7	4	7	10	19
20	6	7	7	7	10	9	9	9	20
21	7	8	6	6	10	7	9	10	21
22	6	6	7	7	10	10	10	10	22
23	6	7	7	7	10	8	9	10	23
24	7	8	8	7	10	10	10	9	24
25	6	7	7	6	9	9	10	10	25
26	7	7	7	7	9	9	10	10	26
27	6	7	7	6	8	9	9	10	27
28	6	8	8	8	10	7	7	7	28
29	7	7	7	7	8	9	7	9	29
30	7	8	7	6	9	7	7	10	30

วันที่ Days	ชะนิดของเมฆ Forms of Clouds				วันที่ Days
	7	10	13	16	
1	Stcu,Acu,Cist,Ast.	Cu,Stcu,Ci.	Cu,Stcu,Acu,Ci.	Cu,Cunb,Acu,Ci.	1
2	Stcu,Acu,Ci.	Cu,Ci,Acu.	Cu,Stcu,Ci,Acu.	Cu,Ci,Cist.	2
3	Stcu,Acu,Ast,Ci.	Cunb,Stcu.	Stcu,Cu,Ci,Acu.	Stcu.	3
4	Stcu,Cu,Ci.	Cu,Cunb,Ast,Ci.	Cu,Acu,Ast.	Cunb,Cu,Ci,Cist.	4
5	Ast,Acu,Ci,Cist.	Cu,Cunb,Ci,Acu.	Cu,Cunb,Ci.	Cu,Ci,Ast.	5
6	Stcu,Ci,Acu.	Cu,Acu,Cicu.	Cu,Ci.	Cu,Ci.	6
7	Ast,Acu,Cist,Cicu.	Cu,Ci.	Cu,Ci.	Cu,Acu,Ci.	7
8	Ast,Acu.	Cu,Acu,Ast.	Cu,Acu,Ast.	Cu,Acu,Ast.	8
9	Cunb,Acu,Ci.	Cu,Ci,Ast.	Cunb,Cu.	Cu,Ast.	9
10	Cu,Ci,Ast.	Cu,Cicu,Ast.	Cu,Ci,Ast.	Cu,Ast.	10
11	Cu,Ci,Ast.	Cu.	Cunb,Cu.	Cunb,Stcu,Cu,Cist.	11
12	Stcu,Ast,Cist.	Cu,Acu,Ci.	Cu,Cist.	Cu,Stcu,Cist.	12
13	Ci,Cist.	Cu,Ci.	Cu,Ci.	Cu,Cunb,Ci,Cist.	13
14	Cu,Acu,Ci.	Cu,Ci.	Cu,Ci.	Cu,Ci.	14
15	Ci.	Ci,Cist.	Cu,Ci.	Cu,Ci.	15
16	Ast,Ci,Cist.	Ast;Cist,Acu,Ci.	Cu,Cist,Ast.	Cist,Ast.	16
17	Ast,Cicu,Cist.	Cu,Cist,Ci,Cicu.	Cu,Cist,Ast.	Stcu.	17
18	Stcu,Cu.	Cu,Cunb,Cicu.	Cu,Stcu,Ast.	Cist,Ast.	18
19	Cu,Stcu,Acu.	Cu,Ast.	Cu,Ci.	Cunb,Ast.	19
20	Cu,Acu,Ast.	Cu,Ci,Ast.	Stcu,Ast.	Cu,Ast.	20
21	Ci,Acu,Ast.	Cu,Ast,Cist,Acu.	Cu,Stcu,Ci,Ast.	Stcu,Ast,Cist.	21
22	Stcu,Ast.	Stcu,Ast,Cist,Acu.	Cu,Ast,Cist,Ci.	Stcu,Ast,Cist.	22
23	Stcu,Ast,Acu.	Cu,Cist.	Cu,Cunb,Acu.	Cu,Cunb,Acu,Ci.	23
24	St,Ast,Ci.	Ast,Acu.	Cu,Stcu,Acu.	Cu,Stcu,Ast.	24
25	Acu.	Stcu,Cu,Acu,Ci.	Cu,Stcu,Acu,Ci.	Cu,Stcu,Ast.	25
26	Stcu,Acu,Ci,Cist.	Cu,Acu,Ci,Cist.	Cu,Stcu.	Cu,Stcu,Ast,Cicu.	26
27	Stcu,Cist,Acu.	Stcu,Acu,Ci.	Cu,Stcu,Acu,Ci.	Cunb,Stcu.	27
28	Stcu.	Stcu,Ci,Acu.	Stcu,Cu,Ci.	Cu,Acu.	28
29	Ci,Cist.	Cist,Acu,Ast.	Cu,Stcu,Ast,Cicu.	Cunb,Stcu,Cist.	29
30	Cu,Stcu,Ast,Acu.	Cu,Ast,Acu.	Cu,Stcu,Ci,Acu.	Cu,Stcu,Nbst.	30

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 0-10	Total Rain fall mm.	Mean Visibility 0-9	Amount of Evaporation mm.	Weather Remarks
1	07.53	34.0	25.1	8.7	28.33	78.42	36.5	7.5	8.3	17.0	6.8	4.8	
2	08.25	34.2	25.1	9.1	28.51	78.71	28.8	7.9	7.5	29.6	7.3	4.6	
3	08.87	33.6	24.0	9.6	27.07	86.58	44.5	6.8	9.0	22.0	6.5	2.7	
4	09.78	34.4	24.2	10.2	27.53	83.58	36.5	7.2	8.3	0.7	7.0	3.9	
5	09.26	34.6	25.1	9.5	29.62	75.38	20.8	6.1	8.5	-	7.3	6.0	
6	08.29	35.4	26.0	9.4	30.12	74.63	20.8	5.4	6.8	-	7.3	5.2	
7	08.95	36.4	24.3	12.1	30.07	74.67	17.6	4.2	8.5	-	7.5	6.2	
8	10.09	33.1	25.7	7.4	29.02	76.29	15.8	5.0	9.8	-	8.0	3.2	
9	09.94	35.9	26.8	9.1	28.84	78.38	24.0	7.2	7.3	1.0	7.3	4.4	
10	09.65	36.0	25.0	11.0	29.52	74.92	16.0	2.9	8.3	-	7.0	6.3	
11	09.19	36.7	25.4	11.3	29.82	73.13	27.2	3.7	5.5	-	7.3	6.1	
12	08.18	35.6	26.6	9.0	29.72	76.17	25.6	4.7	6.8	-	7.5	5.3	
13	07.76	35.8	25.4	10.4	28.85	81.00	36.8	6.3	8.0	12.0	7.0	4.6	
14	09.01	36.6	25.3	11.3	29.75	75.50	28.8	9.6	4.0	-	6.8	6.8	
15	06.21	34.6	25.0	9.6	30.47	72.21	25.4	10.0	2.3	-	7.0	4.5	
16	06.18	34.6	25.4	9.2	29.51	76.71	24.0	8.5	8.3	0.4	7.5	7.4	
17	06.85	33.7	25.4	8.3	27.28	88.13	28.0	3.3	9.5	55.9	6.5	2.1	
18	07.05	32.6	23.8	8.8	26.94	88.75	32.0	6.9	9.8	7.6	6.5	2.4	
19	06.53	34.0	25.8	8.2	28.18	85.96	48.0	6.0	7.0	2.0	6.5	3.3	
20	06.13	33.2	25.7	7.5	28.20	82.46	40.8	6.9	9.3	10.2	7.3	3.2	
21	06.43	33.0	24.7	7.3	27.97	82.38	32.0	6.7	9.0	0.5	6.8	4.1	
22	05.62	32.3	24.7	7.6	27.83	75.33	10.7	1.4	10.0	4.3	6.5	3.4	
23	06.02	33.6	25.3	8.3	28.45	79.42	21.6	7.9	8.8	0.2	6.8	5.2	
24	06.42	32.0	25.2	6.8	28.22	75.75	20.8	8.2	9.8	-	7.5	4.3	
25	06.05	32.0	24.9	7.1	27.88	79.96	28.8	9.6	9.5	4.0	6.5	4.2	
26	06.04	33.4	25.2	8.2	28.99	72.21	24.0	8.2	9.5	-	7.0	6.3	
27	05.47	34.7	25.8	8.9	28.90	73.88	33.6	10.0	9.0	1.0	6.5	5.2	
28	06.24	33.1	26.1	7.0	28.78	76.21	24.0	11.3	7.8	-	7.5	5.1	
29	05.94	33.9	26.2	7.7	28.83	75.83	40.5	10.0	8.3	0.5	7.0	5.3	
30	06.28	33.4	26.5	6.9	28.17	80.75	33.6	8.5	8.3	4.3	7.0	4.3	
Totals										173.2		140.6	
Means	07.43	34.18	25.33	8.9	28.71	78.58	28.3	6.9	8.1		7.0	4.7	
Abs.-Max.	11.74	36.7		12.1		99.0	48.0			55.9		7.4	
Days	9	11		7		19,30	19			17		16	
Abs.-Min.	01.00		23.8	6.8		48.0						2.1	
Days	15		28	24		14						17	

กรุงเทพ ฯ - BANGKOK

สรุปผลการตรวจประจำเดือนมิถุนายน ๒๔๘๓

MONTHLY SUMMARY FOR JUNE 1940.

ความกดอากาศ - AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1011.74 mb.	เมื่อ -on the 9th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1001.00 mb.	เมื่อ -on the 15th
เปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max.Diurnal Range	7.20 mb.	เมื่อ -on the 15th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1009.20 mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1004.62 mb.	
ปานกลาง	Mean	1007.41 mb.	

อุณหภูมิอากาศ - AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	36.7°C.	เมื่อ -on the 11th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	23.8°C.	เมื่อ -on the 18th
เปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max.Diurnal Range	12.1°C.	เมื่อ -on the 7th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	34.18°C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	25.33°C.	
ปานกลาง	Mean	28.71°C.	

ความชื้นสัมพันธ์ - RELATIVE HUMIDITY

มากที่สุด	Greatest	99.0 %	เมื่อ -on the 19th & 30th
น้อยที่สุด	Smallest	48.0 %	เมื่อ -on the 14th
ปานกลาง	Mean	78.58 %	

ฝนตก - RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total Amount	173.2 mm.
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Greatest fall in 24 hrs.	55.9 mm.on 17th

จดหมายเหตุ - MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้ากระจ่าง	Clear day	1
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy days	22
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Cloudy days	7
วันมีฝนตก	Rainy days	18
วันมีน้ำค้าง	Day with dew	1
วันมีหมอก	Day with ground fog	1
วันมีฟ้าหรัว	Day with haze	0
วันมีพายุ	Days with thunderstorm	4

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน มิถุนายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF JUNE 1940.

สถานี Station	ตำบลที่ของสถานี Geographical Position			ความกดอากาศแก้อุณหภูมิ ความถ่วงและระดับทะเล (เป็นมิลลิบาร์) Pressure reduced to 0°C., M.S.L. and Gravity (in Millibars)							
				ค่าปานกลาง Means							
	แลต.น. Lat.N.	ลอง.อ. Long.E.	สูงเป็นเมตร Altitude in m.	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range	เปลี่ยนแปลงประจำวันอย่างสูงสุด Greatest Daily Range	วันที่ Date
Chiengrai	19°54'54"	99°50'12"	378	1006.11	1009.88	9	1002.56	28	4.27	7.43	17
Chiengmai	18°47'24"	98°58'37"	314	1005.64	1009.01	9	1002.65	27	4.43	7,99	17
Uttaradit	17°37'00"	100°07'30"	63	1004.93	1008.59	9	1002.09	27	4.48	6.52	7
Udorn	17°26'11"	102°46'08"	178	1003.95	1007.79	9	1000.94	27	3.48	4.86	1
Pitsanuloke	16°49'20"	100°16'21"	50	1005.61	1009.15	9	1003.13	27	4.34	6,26	17
Maesord	16°39'53"	98°33'03"	210	1007.09	1010.26	9	1004.85	23	3.49	6,30	17
Nakorn Sawan	15°48'00"	100°10'00"	28	1006.09	1009.49	9	1003.56	27	3.80	6,00	17
Korat	14°57'46"	102°06'36"	181	1005.49	1008.59	9	1002.98	27	4.08	6.06	15
Don Muang	13°55'09"	100°36'18"	3	1006.12	1008.82	8	1003.81	27	4.12	5.60	11

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน มิถุนายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF JUNE 1940.

สถานี Station	ตำบลที่ของสถานี Geographical Position			ความกดอากาศแก้อุณหภูมิ ความถ่วงและระดับทะเล (เป็นมิลลิบาร์) Pressure reduced to 0°C., M.S.L. and Gravity (in Millibars)							
				ค่าปานกลาง Means						เปลี่ยนแปลงประจำวันอย่างสูงสุด Greatest Daily Range	วันที่ Date
	แลต.น. Lat.N.	ลอง.อ. Long. E.	สูงเป็นเมตร Altitude in m.	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range		
Aranyapradesa	13°42'00"	102°35'00"	44	1006.30	1009.08	8	1003.80	27	3.53	5.52	2
Sattahib	12°39'20"	100°53'21"	55	1008.20	1010.53	4	1006.53	27	2.94	4.08	5
Chantaburi	12°37'00"	102°06'48"	5	1007.74	1010.17	8	1005.57	27	3.21	4.75	1
Prachuab Khirikhan	11°48'30"	99°48'00"	5	1007.60	1009.62	8	1005.81	27	3.36	4.99	30
Bandon	9°07'30"	99°17'30"	3	1007.95	1010.10	8	1006.14	22	3.12	5.15	7
Phuket	7°52'54"	98°23'42"	3	1008.36	1009.97	8	1006.67	23	2.77	4.05	15
Songkla	7°12'39"	100°35'31"	4	1007.75	1009.41	8	1006.33	22	2.92	4.16	22
Haad Yai	6°58'45"	100°23'55"	7	ไม่มีการตรวจ No observation.							

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน มิถุนายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF JUNE 1940.

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศเป็นองศาเซ็นติเกรด Air Temperature in Degrees Centigrade																
	ค่าปานกลาง Means								สูงสุดและต่ำสุด Extremes				เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range				เปลี่ยนแปลงระหว่างสูงสุดและต่ำสุด Range between Extreme Temp.
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	
Chiengrai	27.17	31.23	23.10	29.35	15	21.85	1	8.1	35.1	15	19.9	1	11.5	15	3.9	1	15.2
Chiengmai	27.28	31.58	22.98	29.00	17	26.05	5	7.8	34.6	15	22.3	3	10.2	12,15	5.7	28,30	12.3
Uttaradit	28.61	32.49	24.72	30.40	15	27.25	4	7.8	35.1	15	23.5	4	9.4	14,15	4.3	23	11.6
Udorn	29.49	34.22	24.76	31.85	15	27.45	8	9.5	37.3	15	23.3	9	11.6	13	5.5	22	14.0
Pitsanuloke	28.94	33.22	24.59	30.80	16	27.65	9	8.6	36.0	15	23.4	6	11.0	15	5.7	9	12.6
Maesord	27.21	30.89	23.51	29.50	16	24.00	30	7.4	34.4	11	22.6	30	10.0	10	2.8	30	11.8
Nakorn Sawan	30.12	35.29	25.14	31.35	1	28.15	9	10.2	38.2	7	22.0	10	13.4	10	7.1	16	16.2
Korat	29.09	34.16	24.02	31.15	15	27.70	27	10.1	39.0	15	23.1	13,14	15.7	15	5.1	22	15.9
Don Muang	29.68	33.98	25.37	31.50	15	28.20	3,21	8.6	37.6	15	24.1	4	12.2	15	5.7	8	13.5

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน มิถุนายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF JUNE 1940.

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศเป็นองศาเซ็นติเกรด Air Temperature in Degrees Centigrade															
	ค่าปานกลาง Means								สูงสุดและต่ำสุด Extremes				เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range				เปลี่ยนแปลงระหว่างสูงสุดและต่ำสุด Range between Extreme Temp.
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	
Aranyapradesa	29.03	33.26	24.79	31.40	15	27.10	18	8.5	37.0	15	23.8	22	12.4	12	4.6	18	13.2
Sattahib	29.33	33.35	26.54	32.00	16	27.55	19	6.8	35.8	12	23.6	18	10.4	12	3.1	21	12.2
Chantaburi	28.18	31.60	24.76	29.25	16	25.70	19	6.8	33.4	12	23.7	20	9.1	12	3.2	19	9.7
Prachuab - Khirikhan.	29.12	33.64	24.59	31.55	14	27.20	23	9.0	37.6	14	23.2	5	12.6	10,12	5.2	21	14.4
Bandon	28.18	32.82	23.54	29.20	9	25.45	25	9.3	36.0	5	22.2	7	12.2	5	3.6	17,27	13.8
Phuket	28.15	31.06	25.24	29.85	8,24	25.85	17	5.8	33.0	6	23.6	5	8.5	6	3.0	27	9.4
Songkla	29.57	33.62	25.57	31.15	8	27.55	25	8.1	36.1	7	23.4	26	10.6	3	4.7	28	12.7
Haad Yai	27.65	33.24	22.06	29.00	21	26.45	26	11.2	35.5	7,8	19.5	4,5	15.2	7	8.0	22	16.0

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน มิถุนายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF JUNE 1940.

สถานี Station	ความชื้นสัมพันธ์เป็นเรือนร้อย Relative Humidity in Percent								
	ค่าปานกลาง Means					อย่างมากที่สุดและน้อยที่สุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	มากที่สุด Highest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiengrai	82.05	91.50	1	72.60	11	99.0	19,22	55.0	15
Chiengmai	79.83	87.50	22	72.00	12	97.0	5 days	55.0	12
Uttaradit	82.23	90.50	21	76.50	28	97.0	2	63.0	28
Udorn	82.20	91.00	25	73.67	14	99.0	5 days	57.0	14
Pitsanuloke	82.61	91.17	9	75.50	15	98.0	5	59.0	11,15
Maesord	86.68	97.50	30	76.67	11	99.0	5 days	65.0	11
Nakorn Sawan	75.77	87.83	9	67.67	5	99.0	10	40.0	6
Korat	76.77	85.17	21	62.50	15	97.0	20,22	42.0	15
Don Muang	74.89	86.83	22	62.50	15	96.0	21	47.0	14,15

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน มิถุนายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF JUNE 1940.

สถานี Station	ความชื้นสัมพันธ์เป็นเรือนร้อย Relative Humidity in Percent								
	ค่าปานกลาง Means					ค่าสูงสุดและต่ำสุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	มากที่สุด Highest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Lowest	วันที่ Date
Aranyapradesa	79.42	92.00	18	66.83	15	99.0	11	48.0	15
Sattahib	74.10	91.00	17	66.00	26	99.0	17	53.0	26
Chantaburi	84.45	96.50	19	78.00	30	99.0	18,20,28	63.0	5
Prachuab Khirikhan	77.58	89.17	18	68.17	14	99.0	18,28	52.0	14
Bandon	84.37	97.00	27	72.17	6	99.0	27	47.0	6
Phuket	83.46	95.00	1	74.50	29	99.0	2,25	62.0	6
Songkla	77.00	85.33	28	65.50	24	95.0	18	47.0	24
Haad Yai	84.36	94.20	17	68.60	24	99.0	14 days	41.0	22

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน มิถุนายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF JUNE 1940.

สถานี Station	ลมผิวพื้นเวลา ๐๗๐๐ และ ๑๓๐๐ Surface Winds at 0700 and 1300											
	ทิศเฉลี่ย Resultant Direction		ความแน่นิ่ง Steadiness %		ลมสงบ Calms		ทางที่ลมพัดมากที่สุด Dominating Winds		กำลังลมเฉลี่ย บฟ. Average Force Bf.Scale		กำลังลมอย่างมากที่สุด บฟ. Greatest Force in Bf.Scale	
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300
Chiengrai	SE	S	7	67	24	3	Calm	S,SW	0	2	2	5
Chiengmai	NW	S29°W	9	75	23	0	N,SW	SW	0	2	2	4
Uttaradit	SW	S37°W	3	87	29	1	Calm	SW	0	1	1	2
Udorn	SE	S63°W	3	44	29	2	Calm	Variable	0	2	0	4
Pitsamuloke	S 1°E	S 5°W	45	76	15	6	S,SE	S	1	2	2	2
Maesord	S56°W	S79°W	12	87	26	2	Calm	W,SW	0	2	1	5
Nakorn Sawan	S34°E	S24°E	47	57	14	6	SE	SE,S	1	1	2	2
Korat	S38°W	S55°W	37	40	17	2	SW	SW,W	0	2	2	4
Don Muang	S 1°E	S38°W	39	58	14	3	SW,SE	SW,S	1	3	2	4

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน มิถุนายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF JUNE 1940.

สถานี Station	ลมผิวพื้นเวลา ๐๗๐๐ และ ๑๓๐๐ Surface Winds at 0700 and 1300											
	ทิศเฉลี่ย Resultant Direction		ความแน่ทิศ Steadiness %		ลมสงบ Calms		ทางที่ลมพัดมากที่สุด Dominating Winds		กำลังลมเฉลี่ย บฟ. Average Force Bf. Scale		กำลังลมอย่างมากที่สุด บฟ. Greatest Force in Bf. Scale	
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300
Aranyapradesa	SW	S40°W	20	77	24	5	SW	SW	0	2	2	3
Sattahib	S 5°W	S11°E	72	87	2	0	S,SW	S,SE	3	4	5	5
Chantaburi	Calm	S36°W	0	56	30	9	Calm	SW,S	0	2	0	4
Prachuab Khirikhan	W	S72°W	50	65	15	1	W	W,S	1	2	2	3
Bandon	S34°W	S53°W	71	87	6	1	SW,S	SW	1	2	2	3
Phuket	S 9°W	S20°W	43	77	15	1	SSW	SSW,SW	1	3	4	4
Songkla	SW	S68°W	63	35	1	1	SW	SW,W	3	4	5	7
Haad Yai	S59°E	S32°W	38	31	0	0	SE	Variable	1	2	2	3

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน มิถุนายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF JUNE 1940.

สถานี Station	จำนวนเมฆ ๐-๑๐ Cloud Amount 0-10		ทัศนะวิสัย ๐-๙ Visibility 0-9		จำนวนฝน มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (Piché) mm.		
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	วันมีฝน Rainy Day	จำนวนฝนตก Total Amount	ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest fall in 24 hrs. จำนวน Amount	ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest fall in 24 hrs. วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	อย่างมากที่สุดในวันหนึ่ง Greatest in one day	วันที่ Date
Chiengrai	7.4	8.2	5.6	7.4	23	261.0	55.1	23	66.6	3.7	15,30
Chiengmai	8.5	8.3	6.5	6.8	22	116.5	40.8	18	85.4	4.2	10
Uttaradit	8.9	7.3	7.3	7.9	20	149.7	27.8	6	56.5	3.1	15
Udorn	9.4	8.9	5.1	6.7	21	225.3	47.1	3	59.0	3.5	14
Pitsanuloke	9.0	8.0	5.1	6.6	21	217.2	37.7	21	72.0	3.2	15
Maesord	9.5	9.1	6.1	6.9	22	249.6	68.0	29	34.4	2.2	11
Nakorn Sawan	8.3	7.3	5.9	6.9	9	241.4	XX	XX	104.4	5.2	7
Korat	8.0	8.2	6.3	6.9	14	84.4	19.3	22	71.6	3.7	15,17
Don Muang	7.5	8.2	6.7	7.0	12	104.0	29.9	21	ไม่มีการตรว	No ob.	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน มิถุนายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF JUNE 1940.

สถานี Station	จำนวนเมฆ ๐-๑๐ Cloud Amount 0-10		ทัศนะวิสัย ๐-๙ Visibility 0-9		จำนวนฝน มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation(Piché) mm.		
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	วันมีฝน Rainy Day	จำนวนฝนตก Total Amount	ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest fall in 24 hrs. จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	อย่างมากที่สุดในวันหนึ่ง Greatest in one day	วันที่ Date
Aranyapradesa	8.3	8.0	5.3	5.8	17	157.4	27.4	19	86,5	4.9	15
Sattahib	8,2	7.9	7.1	7.8	6	61.2	37.1	18	116.2	5.1	11
Chantaburi	8.6	8.8	6.3	7.5	25	415.8	103.9	20	72.6	3.7	29
Prachuab Khirikhan	7.2	8.0	6.7	7.3	14	126.2	67.4	19	103.7	5.5	14
Bandon	7.5	7.7	6.7	6.6	24	188.5	37.4	1	63.5	4.0	6
Phuket	8.6	8.8	7.1	7.5	18	489.0	140.0	11	ไม่มีการตรวจ	No obs.	
Songkla	6.3	7.9	6.9	7.3	15	110.9	30.4	11	128,0	8.5	24
Haad Yai	7.9	8.7	3.6	4.1	16	170.1	30.2	13	82.0	5.0	24

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือนมิถุนายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF JUNE 1940.

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with											หมายเหตุ Remarks
	ท้องฟ้ากระจาง Clear sky	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly cloudy sky	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Cloudy sky	น้ำค้าง Dew	หมอก Fog	ฝ้าหรัว Haze	ลูกเห็บ Hail	ฟ้าแลบ Lightning	ฟ้าร้อง Thunder	พายุฝนฟ้าคะนอง Thunder-storm	พายุสควอล Squall	
Chiengrai	0	26	4	0	3	0	0	0	5	0	0	
Chiengmai	0	16	14	18	0	0	0	7	4	0	0	
Uttaradit	0	18	12	5	2	0	0	16	3	0	4	
Udorn	0	8	22	8	4	9	0	7	9	0	0	
Pitsanuloke	0	24	6	0	0	0	0	13	6	2	6	
Maesord	0	8	22	1	0	0	0	6	4	1	2	
Nakorn Sawan	3	19	8	1	0	0	0	15	14	0	1	
Korat	2	12	16	15	0	2	0	1	12	1	3	
Don Muang	1	22	7	0	0	0	0	15	6	0	1	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือนมิถุนายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF JUNE 1940.

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with											หมายเหตุ Remarks
	ท้องฟ้ากระจ่าง Clear sky	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly cloudy sky	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Cloudy sky	น้ำค้าง Dew	หมอก Fog	ฟ้าหรั่ว Haze	ลูกเห็บ Hail	ฟ้าแลบ Light-ning	ฟ้าร้อง Thunder	พายุฝนฟ้าคะนอง Thunder-storm	พายุสควอล Squall	
Aranyapradesa	0	19	11	7	4	1	0	0	2	0	5	
Sattahib	0	20	10	0	0	0	0	8	0	0	1	
Chantaburi	0	16	14	0	0	0	0	1	8	0	2	
Prachuab Khirikhan	0	22	8	0	0	0	0	0	2	0	1	
Bandon	0	23	7	25	0	0	0	10	7	0	0	
Phuket	0	19	11	0	0	0	0	3	3	0	3	
Songkla	3	19	8	22	9	7	0	15	11	5	3	
Haad Yai	0	14	16	30	1	0	0	2	1	0	0	

รายงานฝนตกของบางสถานีประจำเดือนมิถุนายน ๒๔๘๓
Rainfall Report of some selected Rainfall Stations
for the month of June 1940
Supplied by the courtesy of the Dept. of Agriculture & Fisheries
รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
1.* เชียงราย	Chiengrai	23	261.0	11. * แม่สอด	Maesord	22	249.6
2. แม่ฮองสอน	Maehongsorn	18	296.3	12. * พิษณุโลก	Pitsanuloke	21	217.2
3.* เชียงใหม่	Chiengmai	22	149.7	13. กำแพงเพ็ชร์	Kambaengbejra	5	167.8
4. น่าน	Nan	7	122.4	14. พิจิตร์	Bichittra	13	287.6
5. ลำพูน	Lampoon	5	15.8	15. เพ็ชรบูรณ์	Bejraburana	6	486.2
6. ลำปาง	Lampang	11	91.8	16. หนองคาย	Nongkaya	6	204.6
7. แพร่	Phrae	19	219.7	17. เลย	Loey	6	93.5
8.* อุตรดิตถ์	Uttaradit	20	149.7	18. * อุดรธานี	Udorndhani	21	225.3
9. สวรรคโลก	Svargaloke	6	196.4	19. สกลนคร	Sakol Nagara	5	28.0
10. ตาก	Tak	3	112.5	20. นครพนม	Ngr. Panom	9	138.1

* ใช้ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศของอุตุนิยมวิทยา Data from Section of Meteorology.

\- หมายความว่าไม่มีฝนตก No Rainfall.

รายงานฝนตกของบางสถานีประจำเดือนมิถุนายน ๒๔๘๓
Rainfall Report of some selected Rainfall Stations
for the month of June 1940
Supplied by the courtesy of the Dept. of Agriculture & Fisheries
รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
21. ขอนแก่น	Khonkaen	6	155.7	31. อุทัยธานี	Udhai Dhani	11	135.9
22. มหาสารคาม	Mahasarakarm	6	162.0	32. ชัยนาท	Jayanath	8	169.8
23. ร้อยเอ็ด	Roi Et	11	163.0	33. สิงห์บุรี	Singhaburi	5	147.3
24. ชัยภูมิ	Jayabhumi	8	218.8	34. ลพบุรี	Lopburi	13	152.2
25. อุบลราชธานี	Ubol Rajadhani	15	310.4	35. อ่างทอง	Angthong	9	209.2
26. ศรีสะเกษ	Srisaket	10	84.5	36. สระบุรี	Saraburi	4	103.0
27. บุรีรัมย์	Buriramya	5	89.8	37. สุพรรณบุรี	Subarnburi	6	57.6
28. สุรินทร์	Surindra	17	259.1	38. อยุธยา	Ayuthaya	11	167.7
29. นครราชสีมา	Ngr. Rajasima	14	84.4	39. นครนายก	Ngr. Nayok	16	328.1
30. นครสวรรค์	Ngr. Svarga	9	241.4	40. ปราจีนบุรี	Prachinburi	14	169.1

รายงานฝนตกของบางสถานีประจำเดือนมิถุนายน ๒๔๘๓
Rainfall Report of some selected Rainfall Stations for the month of June 1940
Supplied by the courtesy of the Dept. of Agriculture & Fisheries
รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

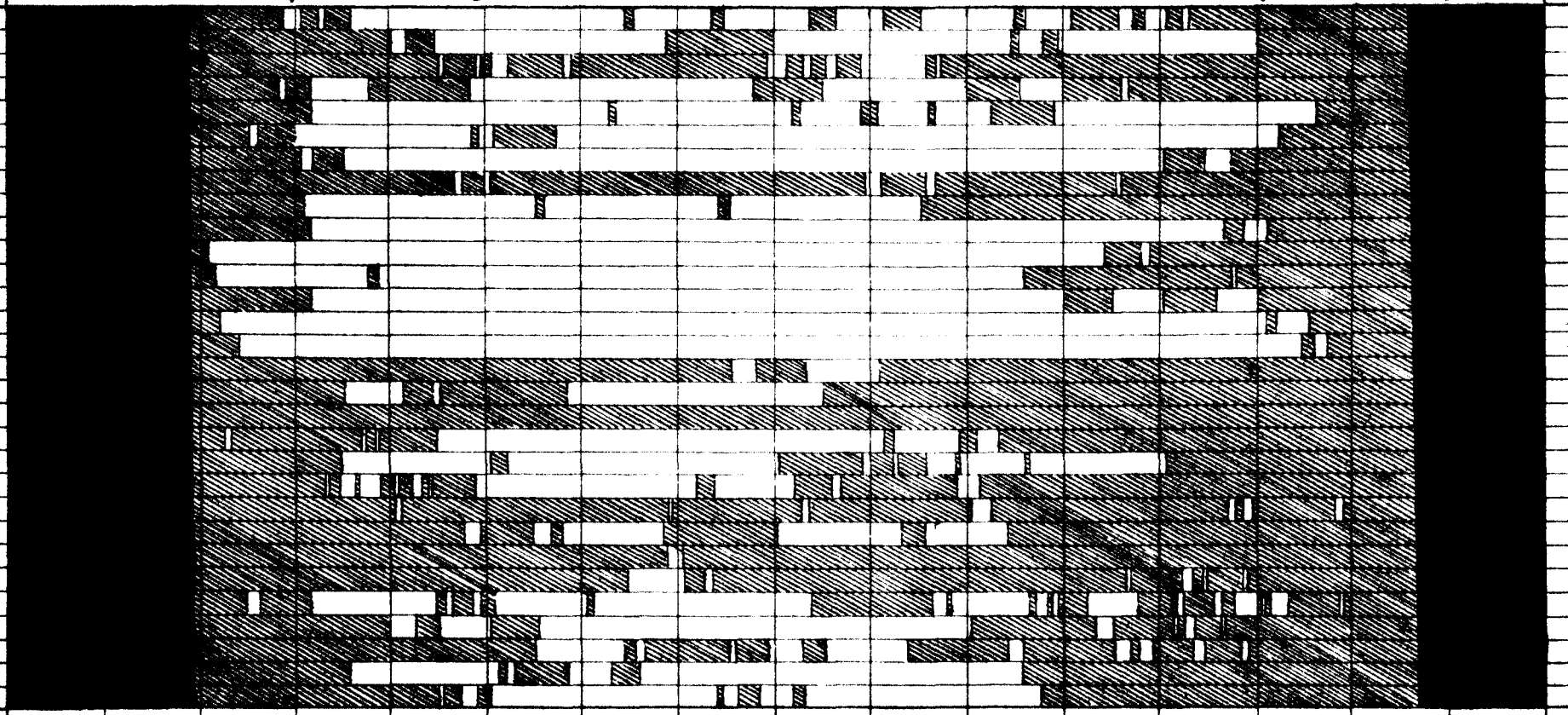
สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
41. ปทุมธานี	Pathoom Dhani	7	125.8	51. สมุทรสาคร	Samudrasagara	7	97.8
42. กาญจนบุรี	Kanchanaburi	4	176.6	52. สมุทรสงคราม	Samudrasonggram	7	172.5
43. นนทบุรี	Nondhaburi	5	107.0	53. ราชบุรี	Rajaburi	6	101.6
44. นครปฐม	Ngr. Pathom	11	118.7	54. เพชรบุรี	Bejraburi	9	92.3
45.* อรัญญประเทศ	Aranyapradesa	17	157.4	55. ชลบุรี	Jolburi	4	137.5
46.* ดอนเมือง	Don Muang	12	104.0	56.* สัตหีบ	Sattahib	6	61.2
47. พระนคร	Bangkok	8	102.9	57. ระยอง	Rayong	7	132.0
48.* ธนบุรี	Dhonburi	18	173.2	58.* จันทบุรี	Chantaburi	25	415.8
49. ฉะเชิงเทรา	Chaxerngsao	5	98.8	59. ตราด	Trad	10	540.4
50. สมุทรปราการ	Samudraprakar	3	74.2	60.* ประจวบคีรีขันธ์	Prachuab Khirikhan	14	126.2

รายงานฝนตกของบางสถานีประจำเดือนมิถุนายน ๒๔๘๓
Rainfall Report of some selected Rainfall Stations for the month of June 1940
Supplied by the courtesy of the Dept. of Agriculture & Fisheries
รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
61. ชุมพร	Chumporn	5	112.8	69. พัทลุง	Padalung	7	14.7
62. ระนอง	Ranong	17	911.8	70. ตรัง	Trang	15	249.6
63.* บ้านดอน	Bandon	24	188.5	71.* สงขลา	Songkla	15	110.9
64. สุราษฎร์ธานี	Surasdra Dhani	9	118.5	72. หาดใหญ่	Haad Yai	16	170.1
65. พังงา	Pang Nga	21	1301.7	73. ปัตตานี	Pattani	4	66.6
66. นครศรีธรรมราช	Ngr.Srithamaraj	4	138.0	74. สะตูล	Satul	12	161.0
67. กระบี่	Krabi	19	333.5	75. ยะลา	Yala	3	12.0
68.* ภูเก็ต	Phuket	18	489.0	76. นราธิวาส	Naradhivas	No report.	

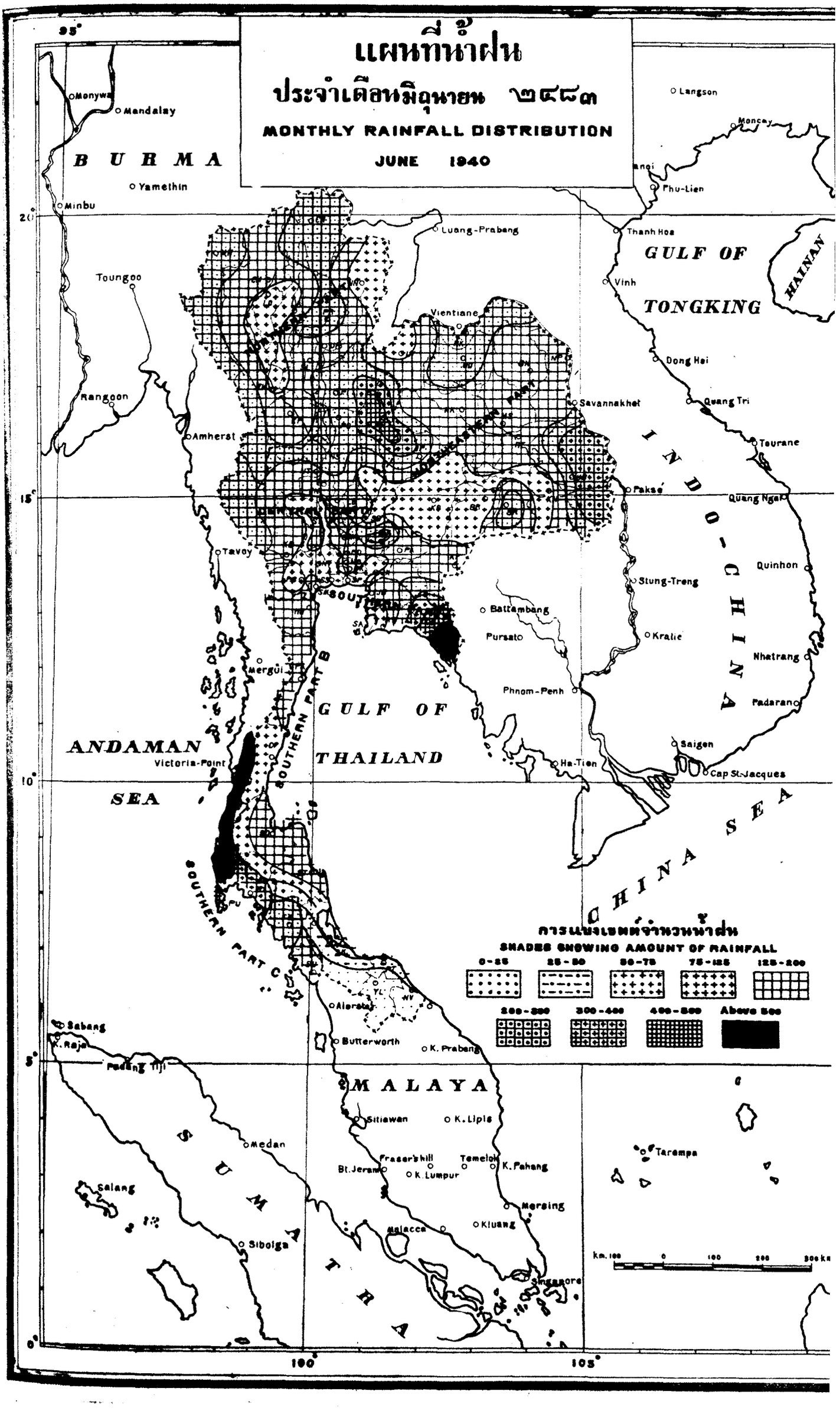
ตารางแสดงระยะเวลาที่มีแสงแดดเป็นรายวันประจำเดือนมิถุนายน พ.ศ. ๒๔๘๓ สถานีกลาง (กรุงเทพฯ)

Sunshine Duration at every day in the month of June 1940 for Central Station, Bangkok



วันที่ Days	รวมยอด Total
1	7.0
2	7.2
3	1.6
4	5.7
5	9.2
6	9.8
7	9.1
8	0.6
9	6.1
10	9.8
11	4.5
12	7.8
13	7.8
14	11.3
15	11.2
16	1.1
17	3.3
18	0.0
19	5.7
20	6.8
21	4.0
22	0.7
23	3.5
24	0.2
25	0.9
26	7.0
27	5.6
28	2.9
29	5.9
30	5.4

รวมยอด Total	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	รวมยอด Total
	—	—	3.6	12.7	16.6	18.9	22.1	19.6	20.0	18.6	14.1	10.6	7.7	2.2	—	—	166.7


แผนที่ฝน
ประจำเดือนมิถุนายน ๒๔๘๓
MONTHLY RAINFALL DISTRIBUTION
JUNE 1940
BURMA
Monywa
Mandalay
Yamethin
Minbu
Toungoo
Rangoon
Amherst
Tavoy
Mergui
ANDAMAN SEA
Victoria-Point
Sabang
K. Raja
Padang Tiji
Medan
Belang
Siboiga
SUMATRA
Luang-Prabang
Vientiane
Savannakhet
Pakse
Thakhek
Tourane
Quang Ngai
Quang Tri
Dong Hoi
Vinh
Thanh Hoa
Langson
Moncay
Phu-Lien
GULF OF TONGKING
HAINAN
INDO-CHINA
Quinhon
Nhatrang
Padaran
Saigon
Cap St-Jacques
Stung-Treng
Kratie
Battambang
Pursato
Phnom-Penh
Ha-Tien
GULF OF THAILAND
SOUTHERN PART
SOUTHERN PART C
CHINA SEA
Alorstar
Butterworth
K. Prabang
MALAYA
Sitiawan
K. Lipis
Fraser's hill
Temeloh
K. Pahang
Bt. Jerama
K. Lumpur
Mersing
Kluang
Malacca
Singapore
Tarempa
การแบ่งเขตจำนวนน้ำฝน
SHADES SHOWING AMOUNT OF RAINFALL
0-25
25-50
50-75
75-125
125-200
200-300
300-400
400-500
Above 500
km. 100 0 100 200 300 km
95°
100°
105°
20°
15°
10°
5°
0°

สารบาญ

INDEX

	หน้า Page
คำนำ Introduction	ก A
รายงานลมฟ้าอากาศประจำเดือน กรกฎาคม ๒๔๘๓ The Weather of July 1940 (in Thai)	1
รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลาง กรุงเทพ ฯ Hourly Values of Meteorological Elements for Central Station, Bangkok	4
รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมต่าง ๆ และสรุปผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลาง กรุงเทพ ฯ Daily and Monthly Values of Meteorological Elements and Monthly Summary for Central Station, Bangkok	11
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือนของสถานีสำคัญ ๆ บางสถานี Summary of Observations for some selected stations	13
รายงานฝนตกประจำเดือน Monthly Rainfall Report	25
ตารางแสดงระยะเวลาที่มีแสงแดดเป็นรายวันสำหรับสถานีกลาง กรุงเทพ ฯ Sunshine Duration at every day for Central Station, Bangkok	29
แผนที่น้ำฝนประจำเดือน กรกฎาคม ๒๔๘๓ Rainfall May showing Monthly Distribution of Rainfall	30

คำนำ

สถานีตรวจอากาศกลาง กองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์ ตั้งอยู่ในกำแพงพระราชวังเดิม บริเวณโรงเรียนนายเรือ จังหวัดธนบุรี ในแลตติจูด ๑๓° ๔๔' ๓๐" เหนือ ลองกิจูด ๑๐๐° ๒๙' ๓๓" ตะวันออก สูงของบาโรเมตร์มาตรฐานอยู่สูงจากระดับทะเล ๗.๔๐ เมตร์ สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้ว

๒. เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมใช้เวลากรุงเทพ ฯ มีการตรวจอุตุนิยมวันละ ๕ เวลา คือ ๐๗๐๐, ๑๐๐๐, ๑๓๐๐, ๑๖๐๐ และ ๑๙๐๐ การตรวจเป็นรายชั่วโมงนอกจากเวลาที่กล่าวนี้ใช้เครื่องอัตตโนมัติ

๓. ความกดอากาศได้แก้ฐานหมุมิ แลตติจูดและระดับทะเลแล้ว

๔. ทิศและความเร็วลมเป็นรายชั่วโมง ตรวจโดยเครื่องวัดลมชะนิดอัตตโนมัติแบบไดนส์

๕. เธอร์โมเมตร์ทุกชะนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอร์โมเมตร์แบบสเตฟเฟนสัน

๖. เนื่องจากได้เปิดสายการบินพาณิชย์ของไทยระหว่างดอนเมือง - หัวหิน บ้านดอน และถึงภูเก็จขึ้น เมื่อวันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๔๘๓ ซึ่งทำให้ความต้องการข่าวสารและคำพยากรณ์อุตุนิยมสำหรับปักษ์ใต้ทวียิ่งขึ้นเพื่อความปลอดภัยแก่การเดินอากาศ กองอุตุนิยมวิทยาจึงได้เปิดสถานีตรวจอากาศขึ้นอีกสองแห่ง คือที่หัวหินและชุมพร จึงได้รวบรวมสถิติผลการตรวจขึ้นไว้เป็นหลักฐานต่อไป เริ่มตั้งแต่วันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๔๘๓ เป็นต้นไป

๗. บรรดาเครื่องหมายต่าง ๆ ของลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างในอุตุนิยมวิทยา ดังแสดงในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศใช้ตามแบบของสากลมีความหมายดังต่อไปนี้

○	ท้องฟ้าไม่มีเมฆเลย
◔	ท้องฟ้ามีเมฆ ๑ ถึง ๓ ใน ๑๐ ส่วนของท้องฟ้า
◑	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วนจำนวน ๔ ถึง ๖ ใน ๑๐ ส่วนของท้องฟ้า
◐	ท้องฟ้ามีเมฆมาก ๗ ถึง ๑๐ ส่วน แต่ยังมีช่องว่างเห็นฟ้าเขียว
●	มีเมฆเต็มท้องฟ้า
⚊	มีหมอกตกต่ำบนพื้นดิน
∞	มีฟ้าหรั่วแต่ทัศนะวิสัยเกินกว่า ๑๐๐๐ เมตร์
⚲	มีฝนปรอยเป็นละออง
◉	ฝนธรรมดาเล็กน้อยตกบ้างหยุดบ้าง
•	ฝนธรรมดา

ฝนผ่าน

มีลักษณะสูดวอล ,คือมีลมกระโชกและมีเมฆดำหนาเป็นทางยาว หรือเป็นกอนใหญ่

ฟ้าแลบตามขอบฟ้าหรือในระยะไกล

พายุฝนฟ้าคะนอง

มีฟ้าคะนองแต่ไม่มีฝนตกที่สถานี

ลูกเห็บตก

หมอกน้ำค้าง

น้ำค้าง

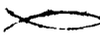
ทัศนะวิสัยดีเลิศ

ฟ้ารอง

อาทิตย์ทรงกลด

จันทร์ทรงกลด

รุ้งกินน้ำ


มีราจ

ฝนปรอย ๆ ตกบ้างหยุดบ้าง

ฝนตกในระยะไกล คือมองเห็นฝนตกเป็นสายลงมาจากก้อนเมฆถึงพื้นดิน แต่ที่สถานีไม่ตก

ฝนปรอย ๆ เล็กน้อยตกติดต่อกันเรื่อยไป

ฝนปรอย ๆ เล็กน้อยหรือปานกลางกับมีฝนธรรมดารวมด้วย

ฝนปรอย ๆ ปานกลางตกติดต่อกันเรื่อยไป

พายุฝุ่นพัดจัดจนมองเห็นลำบากมาก

ฝนธรรมดาเล็กน้อยตกติดต่อกัน

ฝนปรอย ๆ และหมอก

อากาศไม่ดี มีฟ้าคะนอง มีเมฆสับสน

INTRODUCTION

The Central Meteorological Station at Bangkok is situated in Lat. 13°44'30" N., Long.100°29'33" E., height of barometer above mean sea level 7.90 metres.

2. For all readings local standard time is used. Five direct observations are made at three-hour intervals from 0700 to 1900, namely 0700, 1000, 1300, 1600 and 1900. Hourly readings besides the above five 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. In the present issue, meteorological summary of observations of two more stations, that is, Hua Hin and Chumporn are added and will include in futures.

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

ความกดอากาศ

ตลอดเดือนกรกฎาคม ๒๔๘๓ การแผ่ไพศาลของความกดอากาศตลอดประเทศไทยเป็นระเบียบ ดังนี้ คือ มีศูนย์กลางความกดอากาศต่ำอยู่ระหว่างประเทศอินโดจีนภาคเหนือและภาคกลาง แผ่ขอบเขตต์ออกไปโดยรอบทางด้านใต้ปกคลุมภาคเหนือและภาคอิสาณของประเทศไทย ในบางเวลาแผ่ลงมาถึงภาคกลางก็มี ด้านเหนือแผ่บริเวณไปถึงประเทศจีน ด้านตะวันออกปกคลุมอ่าวตังเกี๋ย ทะเลจีนตอนเหนือและตอนกลางไปจนถึงมหาสมุทรแปซิฟิคทางทิศตะวันออกของหมู่เกาะฟิลลิปปินส์ ส่วนบริเวณความกดอากาศสูงมีประจำอยู่ในทะเลจีนตอนใต้ ซึ่งในบางเวลาได้ขยายตัวขึ้นมาทางเหนือปกคลุมอ่าวไทยจนถึงภาคกลางของประเทศไทยและภาคใต้ของอินโดจีน

ค่าเฉลี่ยความกดอากาศในประเทศไทยในเดือนนี้อยู่ระหว่าง ๑๐๐๓.๑๐ มิลลิบาร์ ถึง ๑๐๐๘.๑๒ มิลลิบาร์ มีบริเวณที่ต่ำที่สุดอยู่ทางภาคเหนือและภาคอิสาณแล้วค่อย ๆ สูงขึ้นเป็นลำดับจนถึงเขตต์ความกดอากาศสูงในภาคใต้

อุณหภูมิอากาศ

อุณหภูมิอากาศในเดือนนี้ตลอดประเทศลดต่ำลงกว่าเดือนที่ล่วงมาแล้ว หรืออีกนัยหนึ่งอากาศไม่ร้อน ทั้งนี้ เนื่องจากท้องฟ้ามีเมฆเต็มหรือมีเมฆมากตลอดทั้งเดือน กับมีฝนตกมากครั้งขึ้นกว่าเดือนที่แล้วมา อุณหภูมิอย่างสูงตรวจได้ ๓๘.๒ องศาเซ็นติเกรด ซึ่งมีอยู่แถบนครสวรรค์และนครราชสีมาเท่านั้น อุณหภูมิอย่างต่ำที่สุด ๒๑.๕ องศาเซ็นติเกรดมีอยู่ทั่ว ๆ ไปในประเทศไทย

น้ำฝน

การแผ่ไพศาลของฝนในเดือนนี้มีลักษณะดังนี้ ตั้งแต่ภาคกลางของประเทศไทยขึ้นไป จนถึงตอนใต้ของภาคเหนือและภาคอิสาณมีฝนตกน้อย เว้นบาง

บางจังหวัดทางด้านตะวันออกของภาคกลางมีฝนปานกลาง แต่ในตอนเหนือของภาคเหนือและภาคอีสานมีฝนปานกลาง สำหรับปักษ์ใต้ทางฝั่งตะวันตก อาทิ เช่น ระนอง พังงา และบริเวณใกล้เคียงมีฝนตกหนัก ส่วนทางฝั่งตะวันออกยังมีฝนน้อย แต่ทางฝั่งตะวันออกของอ่าวแถบเทือกเขาและบริเวณใกล้เคียงมีฝนชุก เช่นจันทบุรี และตราด สำหรับรายการละเอียดให้ดูสถิติน้ำฝนหน้า ๒๕-๒๔ กับแผนที่น้ำฝนในหน้า

ทางลม

ตลอดประเทศทางลมในเดือนนี้เป็นทิศตะวันตกเฉียงใต้กับทิศตะวันตก และเป็นทิศใต้ในบางเวลา กับพัดแรงทางฝั่งตะวันออกของอ่าว กับฝั่งตะวันตกของปักษ์ใต้และตอนกนอ่าว

ลมชั้นบน

ตามผลการตรวจในเดือนกรกฎาคม ๒๔๘๓ ปรากฏว่า ตลอดประเทศทางลมทุก ๆ ระดับเป็นทิศตะวันตกเฉียงใต้กับทิศตะวันตก เว้นแต่ที่พิษณุโลกในระยะ ๕๐๐ เมตร์ลงมาทางลมเป็นทิศใต้กับตะวันออกเฉียงใต้

ความเร็วของลมตรวจได้ดังนี้

สถานีตรวจ	ความเร็วเฉลี่ย ก.ม./ช.ม.	ความเร็วอย่างสูงที่สุด ก.ม./ช.ม.
ดอนเมือง	๒๗ - ๔๖	๘๖ ในระดับ ๒ ก.ม. เมื่อวันที่ ๑๒
นครราชสีมา	๒๐ - ๕๖	๑๑๔ ในระดับ ๒½ ก.ม. เมื่อวันที่ ๔
พิษณุโลก	๑๔ - ๔๙	๘๕ ในระดับ ๒ ก.ม. เมื่อวันที่ ๕
บ้านดอน	๒๗ - ๖๘	๑๓๐ ในระดับ ๒ ก.ม. เมื่อวันที่ ๑

ไทฟูนกับดิเปรสชั่น

ตามสถิติความถี่ของไทฟูนทะเลจีนที่เกิดในเดือนกรกฎาคม เท่าที่ประเทศใกล้เคียงได้ทำการตรวจไว้เมื่อเฉลี่ยแล้ว จะมีไทฟูนเกิดในทะเลจีนในเดือนกรกฎาคมประมาณ ๑ ครั้ง และมีทิศทางเดินแยกได้เป็น ๓ อย่าง คือ

๑. ชั้นแรกเดินทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ แล้วตัดตรงเข้าฝั่งประเทศจีนตอนใต้

๒. ชั้นแรกเดินทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ แล้วเลาะฝั่งทะเลระหว่างเอมอยกับเซี่ยงไฮ้ ไปทางทิศเหนือภาคตะวันออกเฉียงเหนือจนถึงทะเลเหลือง

๓. ชั้นแรกเดินทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ แล้วโค้งกลับเสียที่ข้างเกาะฟอร์โมซา แล้วเดินไปทางทะเลญี่ปุ่น

ข้อสังเกตุ การเดินอย่างแบบที่ ๑ อาจเอนต่ำลงทุกทีจนเข้ามาในภาคเหนือของประเทศไทยก็มี

ตามผลการตรวจของกองอุตุนิยมวิทยา ในเดือนกรกฎาคม ๒๔๘๓ ไม่มีไทฟูนเกิดในทะเลจีนเลย มีเกิดในมหาสมุทรแปซิฟิคแถบเกาะแย็ป แล้วเดินทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือตัดเข้าหาเกาะลูซอนตอนเหนือ แล้วจึงผ่านเข้ามาในทะเลจีนตอนเหนือ แล้วออกไปทางช่องฟอร์โมซากับที่ผ่านฟอร์โมซาก็มีไทฟูนดั้งกล่าวนี้มีเกิดขึ้น ๒ ครั้งในเดือนนี้ คือเมื่อต้นเดือนครั้งหนึ่งและเมื่อกลางเดือนล่วงไปแล้วครั้งหนึ่ง นอกจากนี้ มีดิเปรสชั่นอย่างแรงอยู่ในอาวตังเกี๋ยและอินโดจีนตอนเหนือแผ่ขอบเขตต์เข้ามาปกคลุมถึงภาคกลางของประเทศไทย ทำให้อากาศในประเทศไทยตั้งแต่ภาคกลางขึ้นไปมีเมฆเต็มท้องฟ้าครึ้มฝน มีฝนตกเป็นละอองและฝนปานกลางเป็นครั้งคราวระหว่างวันที่ ๒ ถึงวันที่ ๗

พายุฝนฟ้าคะนอง

ในเดือนนี้ มีพายุฝนฟ้าคะนองบ่อยครั้งในภาคกลางกับภาคใต้ ในตอนเหนือไม่มีเลย ส่วนในภาคอิสาณมีเพียง ๑ - ๒ ครั้งเท่านั้น เมื่อต้องการทราบละเอียดกว่านี้ โปรดพลิกดูสถิติความถี่ของพายุนี้ซึ่งมีอยู่ในหน้า ๒๓ และ ๒๔

ความกดอากาศรายชั่วโมงประจำวันเป็นมิลลิบาร์ 1000 + จำนวนในตาราง

Barometric Pressure at Sea Level in Millibars 1000 + the numbers in the tables

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	08.20	07.80	07.10	06.70	06.70	06.80	07.00	08.30	08.10	07.95	07.85	07.70	1
2	07.26	07.00	06.69	06.59	06.70	06.95	07.35	07.75	09.00	08.60	08.40	07.45	2
3	06.84	06.70	06.70	06.42	06.30	06.10	06.28	06.90	07.00	07.00	06.70	06.20	3
4	06.53	05.73	05.02	05.02	04.90	05.30	06.10	06.20	07.00	07.70	07.40	07.25	4
5	07.10	06.70	06.50	06.50	06.60	07.30	07.70	07.90	08.70	08.30	07.90	08.10	5
6	07.30	07.10	06.35	06.55	06.70	07.10	07.30	07.50	08.15	08.15	08.00	07.50	6
7	07.35	07.35	07.15	07.00	07.00	07.10	07.45	07.70	08.60	08.70	08.50	08.10	7
8	07.32	07.00	06.61	06.50	06.50	06.50	06.60	06.80	07.20	07.05	06.70	06.30	8
9	06.06	05.78	05.78	05.44	05.30	05.30	05.60	06.20	07.45	07.45	07.30	05.40	9
10	05.40	05.40	04.95	04.95	04.95	04.40	04.40	04.90	04.50	04.70	04.70	05.60	10
11	06.22	05.72	05.34	05.34	05.50	05.65	06.55	07.20	07.85	07.60	07.35	07.20	11
12	07.60	07.35	06.73	06.73	07.05	06.80	07.50	08.10	08.50	08.30	08.00	07.80	12
13	07.18	06.98	06.84	06.84	06.70	06.70	07.00	07.75	08.20	08.00	07.70	06.90	13
14	06.80	06.55	06.10	05.70	05.85	06.00	06.15	06.60	07.30	07.05	06.70	06.50	14
15	06.80	06.60	06.40	06.40	06.20	06.40	06.55	07.90	07.75	07.60	07.35	07.05	15
16	09.85	09.35	09.00	08.80	08.80	09.00	09.35	10.40	11.30	11.00	10.40	10.00	16
17	09.66	09.50	09.50	09.82	10.00	10.60	10.80	11.35	12.40	12.20	12.00	11.50	17
18	12.70	12.50	12.00	11.45	11.05	11.05	11.40	12.30	13.20	13.00	12.50	11.90	18
19	10.90	10.60	10.30	10.20	10.10	10.10	10.25	11.00	11.10	10.95	10.40	10.15	19
20	10.30	09.80	09.60	09.85	10.00	09.80	08.90	09.40	10.70	10.70	10.70	09.90	20
21	10.60	10.40	10.10	09.78	09.60	09.60	10.15	10.65	11.05	11.05	10.70	10.50	21
22	11.40	11.20	11.00	10.65	10.50	10.50	10.50	11.00	12.00	11.85	11.50	11.00	22
23	09.40	09.30	09.30	09.30	09.30	09.30	09.50	09.90	10.90	10.80	10.00	10.00	23
24	09.70	09.35	09.00	09.00	08.80	08.40	08.55	08.95	09.75	09.75	09.38	08.80	24
25	09.15	08.55	07.85	08.00	08.15	08.15	08.25	08.80	09.75	09.45	08.80	08.25	25
26	09.43	09.03	08.64	08.64	08.50	08.65	09.60	10.00	09.80	09.70	09.50	09.35	26
27	09.75	09.35	09.00	08.86	08.70	08.70	08.80	09.50	10.55	10.40	09.75	09.45	27
28	07.43	07.03	06.80	06.68	06.68	07.40	07.90	08.60	08.30	08.15	07.75	07.50	28
29	07.50	07.30	06.76	06.60	06.40	06.40	06.80	07.05	07.50	07.60	07.40	06.90	29
30	08.13	07.96	07.80	07.80	07.70	07.40	07.60	08.15	09.40	08.70	08.60	08.10	30
31	08.28	08.28	07.72	07.60	07.60	07.60	08.15	09.05	09.10	08.40	08.10	08.30	31

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	06.90	06.20	05.20	04.20	03.75	04.60	05.10	05.80	06.26	06.66	07.12	07.12	1
2	07.20	06.55	05.49	04.99	05.30	06.25	06.25	06.40	06.50	07.46	07.30	06.84	2
3	05.70	04.90	04.90	05.00	04.60	04.55	04.95	06.00	06.24	06.64	06.80	06.80	3
4	06.65	06.00	05.80	04.95	04.20	05.10	05.30	05.70	06.30	06.40	06.90	06.90	4
5	07.70	06.90	06.10	05.05	04.80	05.30	05.50	05.80	06.00	06.95	07.35	07.35	5
6	07.00	06.60	06.20	05.20	05.20	05.75	06.35	06.50	06.50	06.95	07.45	07.45	6
7	07.10	06.30	05.80	05.35	04.90	05.15	05.60	06.15	06.38	07.18	07.58	07.58	7
8	05.70	04.60	04.50	03.90	02.90	03.60	04.25	04.65	04.97	05.64	06.17	06.40	8
9	05.05	03.90	03.90	02.65	02.10	03.30	03.45	04.20	04.55	05.45	05.85	05.85	9
10	04.65	04.00	03.30	02.60	02.60	02.50	04.20	05.10	05.48	06.06	06.46	06.70	10
11	06.80	06.00	05.60	04.65	04.45	05.40	05.70	06.30	06.65	07.32	07.82	07.82	11
12	07.00	05.90	05.75	04.70	05.00	04.90	05.40	05.80	06.29	06.99	07.50	07.40	12
13	06.50	05.10	05.00	03.85	03.70	04.70	05.85	06.50	06.98	07.48	07.70	06.90	13
14	05.70	04.60	04.50	03.50	03.20	03.90	04.90	05.80	06.20	07.30	07.50	07.50	14
15	06.55	04.80	05.75	05.35	06.00	06.95	07.75	08.65	09.00	09.15	10.00	10.00	15
16	09.75	09.40	07.50	06.65	06.20	06.51	06.65	07.50	08.64	09.44	09.84	10.00	16
17	11.85	11.20	09.15	08.95	08.80	09.50	10.50	11.80	12.40	13.20	13.20	13.20	17
18	11.30	10.50	09.90	09.10	08.30	09.10	08.90	09.30	09.60	10.25	11.20	11.20	18
19	09.05	08.40	07.50	06.40	04.90	06.70	07.90	08.90	09.20	10.15	10.80	11.80	19
20	09.30	08.20	07.75	06.55	05.75	06.55	07.05	08.00	08.93	09.33	09.96	10.10	20
21	09.70	08.60	08.70	08.70	07.80	08.50	09.20	09.70	10.15	11.05	11.45	11.60	21
22	10.40	09.40	08.60	07.80	07.00	07.70	08.20	08.20	08.40	09.00	09.20	09.40	22
23	09.10	08.50	07.75	06.65	06.00	06.95	07.35	08.65	08.90	09.80	10.60	10.60	23
24	08.65	07.35	06.95	05.60	04.95	05.75	07.75	08.15	08.70	09.40	09.40	09.05	24
25	07.75	06.80	06.55	05.75	05.20	06.20	06.55	06.90	08.12	09.02	09.72	09.72	25
26	08.55	07.85	07.10	07.45	07.60	07.60	07.90	08.30	08.74	09.54	09.94	09.80	26
27	08.40	07.05	07.30	06.70	07.00	07.00	07.20	07.75	08.00	08.14	08.30	08.10	27
28	06.60	05.80	04.90	03.70	02.40	02.30	04.95	05.70	06.60	06.90	07.90	07.90	28
29	05.80	04.30	04.30	03.60	03.60	03.90	06.10	07.00	07.12	07.82	08.34	08.60	29
30	07.35	06.50	05.50	04.60	04.40	04.90	05.40	06.20	07.00	07.74	08.24	08.50	30
31	08.00	07.50	07.30	06.10	05.80	06.20	06.80	07.30	07.50	08.10	08.60	08.60	31

อุณหภูมิอากาศเป็นองศาเซนติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	26.5	26.3	26.2	26.1	26.1	26.1	26.0	26.7	30.3	30.5	31.7	30.3	1
2	26.8	26.5	26.5	26.5	26.5	27.0	27.3	28.1	29.3	29.8	29.3	30.2	2
3	24.3	24.2	24.3	24.0	23.6	23.5	23.8	24.9	26.4	27.5	28.9	29.1	3
4	24.7	24.8	25.3	25.3	25.2	25.8	26.0	26.5	28.4	29.7	32.2	30.9	4
5	25.8	25.2	25.0	24.8	24.6	24.1	22.9	23.0	26.3	28.0	29.5	28.8	5
6	26.5	26.5	26.7	26.5	26.7	26.7	26.6	27.6	29.5	30.7	31.2	30.0	6
7	26.5	26.5	26.2	26.7	26.7	26.0	26.2	26.5	28.5	29.4	30.4	31.0	7
8	26.0	25.7	25.3	25.4	25.2	26.2	26.5	28.2	30.4	31.9	32.4	33.5	8
9	27.0	26.8	27.2	26.8	26.1	26.5	26.5	28.3	30.8	31.4	31.6	32.4	9
10	24.8	24.8	24.8	24.8	24.8	25.3	25.7	26.7	29.0	30.0	31.4	31.4	10
11	26.0	25.4	26.0	25.7	25.6	26.3	26.3	26.7	28.1	30.3	31.3	30.7	11
12	26.9	26.5	26.1	25.6	25.6	25.7	25.7	27.4	30.0	31.8	32.8	32.7	12
13	26.6	26.0	26.4	26.4	26.3	26.4	26.5	28.1	30.6	31.6	31.6	32.0	13
14	26.4	26.0	26.1	25.7	25.6	26.0	26.0	26.6	29.9	31.3	33.3	32.6	14
15	25.3	25.2	25.6	25.6	25.6	25.6	25.6	27.4	29.5	30.7	32.1	33.0	15
16	24.5	24.5	24.5	24.3	24.3	25.3	25.7	26.6	28.3	29.8	30.8	31.4	16
17	26.7	26.4	26.8	26.8	26.8	27.5	27.5	29.7	30.6	31.5	32.3	32.3	17
18	23.4	23.0	23.3	23.0	23.0	23.6	23.6	25.2	29.0	30.7	31.4	31.7	18
19	25.6	25.1	25.4	25.1	24.7	25.2	25.2	27.3	29.7	31.0	31.7	31.6	19
20	27.0	26.5	26.6	26.0	25.3	25.4	25.4	27.0	29.7	31.1	32.1	32.7	20
21	24.3	24.0	24.5	24.5	24.5	25.3	25.3	26.2	30.0	31.7	33.1	29.6	21
22	24.9	24.7	24.0	23.8	23.6	23.5	24.8	26.3	28.5	30.0	30.7	31.7	22
23	24.0	23.7	23.6	23.5	23.5	24.4	24.8	27.1	28.3	30.8	31.4	32.3	23
24	26.5	26.2	26.0	25.6	25.6	25.9	25.9	27.9	29.9	31.7	32.3	32.7	24
25	24.5	24.4	24.8	24.9	25.0	25.8	25.9	26.6	29.1	32.1	32.8	31.4	25
26	25.6	25.5	25.5	25.4	25.3	25.3	25.3	25.6	28.9	30.4	31.7	30.8	26
27	24.7	24.7	24.6	24.3	24.7	24.7	25.0	26.2	28.0	29.1	29.7	30.3	27
28	24.6	24.5	24.4	24.2	24.0	24.0	24.7	25.5	28.9	29.6	31.9	31.6	28
29	25.7	25.4	25.5	25.2	25.0	25.3	25.3	26.6	30.1	31.3	32.0	32.0	29
30	24.7	24.7	24.6	24.6	24.6	25.2	25.3	26.3	29.2	31.7	33.0	32.1	30
31	26.4	26.5	25.2	24.7	24.2	24.6	24.7	25.7	27.5	30.5	32.0	31.3	31

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	28.9	28.9	32.3	32.6	32.9	29.1	28.4	27.6	27.6	27.2	27.0	26.6	1
2	30.6	30.9	29.4	27.6	26.1	26.3	25.3	24.9	24.8	24.6	24.3	24.3	2
3	30.5	32.1	29.7	28.7	27.7	27.2	26.4	26.5	26.0	25.4	25.2	25.0	3
4	31.3	31.5	30.8	30.7	30.7	29.0	27.5	26.9	26.3	26.0	25.6	25.8	4
5	29.3	30.3	29.5	29.5	28.7	30.1	29.2	28.5	27.7	27.4	27.2	27.0	5
6	30.5	30.0	30.2	30.2	29.5	28.5	28.0	27.5	27.2	26.8	26.4	26.2	6
7	31.5	31.4	30.3	30.5	30.3	28.6	27.7	26.8	26.8	26.3	26.0	25.7	7
8	33.7	34.1	32.4	30.4	30.0	30.5	29.5	28.5	28.5	27.7	27.1	27.4	8
9	32.7	33.7	33.6	33.8	34.0	25.3	24.3	24.1	24.1	24.3	24.5	24.5	9
10	32.0	32.4	32.2	31.8	31.2	29.1	28.1	27.3	27.0	26.6	26.0	26.2	10
11	30.6	31.6	31.4	31.7	31.0	30.7	29.0	28.6	28.4	28.0	27.4	27.2	11
12	32.8	33.0	31.6	31.4	29.8	27.9	27.5	26.8	27.0	26.7	26.6	26.9	12
13	32.5	32.5	32.5	32.8	31.2	30.1	29.3	28.2	27.4	27.3	27.0	27.0	13
14	32.6	32.6	32.0	31.8	30.1	28.1	25.8	25.0	24.9	25.2	25.2	25.2	14
15	33.1	33.7	31.7	30.0	27.2	26.0	25.5	24.3	24.7	24.6	24.5	24.5	15
16	31.2	31.2	29.8	29.4	29.0	27.6	26.8	26.4	26.6	26.4	26.2	26.2	16
17	32.3	32.7	31.7	32.9	31.4	29.1	28.1	27.8	24.8	23.8	23.2	23.4	17
18	31.8	33.2	31.3	31.0	29.8	28.6	27.6	26.4	26.6	26.2	26.1	26.0	18
19	32.3	32.7	33.4	34.0	32.4	31.2	29.0	27.3	27.1	26.7	26.6	27.0	19
20	33.4	34.2	34.5	34.2	34.4	31.2	29.5	27.9	27.0	27.6	27.5	26.8	20
21	29.9	31.3	26.5	25.5	26.9	26.6	26.0	25.8	25.7	25.2	25.0	24.6	21
22	32.5	33.2	32.6	32.7	30.0	24.3	24.1	23.8	24.4	24.3	24.3	24.2	22
23	31.6	31.8	31.6	32.2	32.4	31.2	28.8	28.5	28.2	27.4	26.9	27.0	23
24	33.7	34.2	33.6	33.8	32.6	27.1	26.4	25.8	25.3	25.3	24.3	24.8	24
25	31.6	31.6	30.8	30.3	30.0	29.2	28.6	28.1	27.0	26.3	26.0	26.0	25
26	31.4	31.4	27.2	24.0	20.7	24.3	24.0	23.7	24.1	24.3	24.3	24.7	26
27	31.0	32.0	30.2	28.8	26.1	26.4	25.6	25.5	25.6	25.3	25.0	24.6	27
28	31.4	33.0	33.8	34.5	34.6	30.7	28.7	27.3	27.2	26.6	26.2	26.0	28
29	33.0	33.7	33.9	32.6	31.5	30.1	27.5	25.0	24.6	24.6	24.6	24.6	29
30	32.2	33.0	32.6	32.8	31.8	29.8	28.6	27.8	27.8	27.3	26.7	26.7	30
31	31.6	32.0	31.7	32.0	31.6	29.2	28.2	27.2	26.4	26.6	26.0	25.8	31

ความชื้นสัมพันธ์เป็นเรือนร้อย

Relative Humidity in Percent

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	86.0	84.0	87.0	86.0	87.0	87.0	89.0	84.0	81.0	73.0	66.0	70.0	1
2	93.0	94.0	94.0	94.0	96.0	96.0	95.0	86.0	72.0	72.0	73.0	71.0	2
3	92.0	94.0	96.0	96.0	96.0	97.0	96.0	95.0	91.0	78.0	74.0	72.0	3
4	96.0	94.0	92.0	94.0	95.0	92.0	94.0	95.0	85.0	79.0	69.0	69.0	4
5	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	95.0	94.0	96.0	84.0	76.0	71.0	72.0	5
6	85.0	77.0	83.0	82.0	81.0	83.0	86.0	81.0	74.0	67.0	68.0	69.0	6
7	84.0	86.0	87.0	88.0	89.0	90.0	92.0	86.0	82.0	78.0	73.0	70.0	7
8	90.0	91.0	90.0	88.0	87.0	87.0	86.0	78.0	70.0	64.0	63.0	60.0	8
9	80.0	82.0	84.0	86.0	86.0	87.0	88.0	80.0	68.0	66.0	66.0	64.0	9
10	94.0	94.0	94.0	94.0	94.0	93.0	93.0	91.0	83.0	75.0	69.0	65.0	10
11	94.0	95.0	93.0	95.0	94.0	89.0	90.0	87.0	82.0	69.0	67.0	69.0	11
12	83.0	84.0	85.0	85.0	87.0	89.0	89.0	79.0	70.0	65.0	62.0	59.0	12
13	93.0	94.0	94.0	94.0	93.0	90.0	91.0	78.0	68.0	64.0	58.0	58.0	13
14	80.0	83.0	84.0	85.0	85.0	85.0	85.0	81.0	70.0	67.0	58.0	62.0	14
15	93.0	95.0	95.0	94.0	94.0	93.0	93.0	83.0	78.0	68.0	63.0	72.0	15
16	97.0	96.0	97.0	97.0	97.0	96.0	96.0	95.0	88.0	76.0	72.0	68.0	16
17	89.0	89.0	89.0	88.0	88.0	86.0	87.0	78.0	72.0	67.0	65.0	65.0	17
18	98.0	98.0	95.0	97.0	98.0	98.0	98.0	91.0	75.0	69.0	68.0	64.0	18
19	96.0	97.0	94.0	92.0	94.0	93.0	92.0	76.0	70.0	64.0	63.0	65.0	19
20	92.0	92.0	90.0	92.0	91.0	90.0	91.0	80.0	64.0	61.0	57.0	55.0	20
21	98.0	98.0	99.0	97.0	97.0	98.0	98.0	89.0	72.0	64.0	61.0	75.0	21
22	96.0	96.0	96.0	98.0	98.0	98.0	98.0	84.0	71.0	67.0	64.0	62.0	22
23	97.0	96.0	97.0	97.0	96.0	94.0	93.0	76.0	71.0	64.0	63.0	61.0	23
24	88.0	89.0	89.0	92.0	93.0	91.0	85.0	76.0	61.0	59.0	57.0	56.0	24
25	92.0	92.0	93.0	93.0	94.0	92.0	93.0	80.0	76.0	64.0	62.0	61.0	25
26	88.0	89.0	88.0	88.0	89.0	91.0	92.0	91.0	76.0	71.0	64.0	64.0	26
27	93.0	92.0	92.0	92.0	93.0	93.0	92.0	84.0	78.0	70.0	70.0	65.0	27
28	94.0	95.0	95.0	93.0	93.0	94.0	95.0	92.0	83.0	72.0	67.0	65.0	28
29	95.0	95.0	96.0	97.0	97.0	94.0	91.0	80.0	69.0	66.0	61.0	58.0	29
30	97.0	97.0	98.0	96.0	96.0	92.0	92.0	90.0	74.0	64.0	58.0	62.0	30
31	86.0	90.0	93.0	97.0	97.0	97.0	97.0	92.0	84.0	67.0	63.0	64.0	31

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	84.0	76.0	62.0	65.0	67.0	84.0	86.0	88.0	87.0	87.0	87.0	92.0	1
2	71.0	67.0	75.0	78.0	82.0	82.0	84.0	79.0	81.0	82.0	85.0	89.0	2
3	68.0	64.0	68.0	71.0	77.0	81.0	86.0	90.0	93.0	95.0	97.0	97.0	3
4	69.0	68.0	73.0	70.0	71.0	79.0	83.0	89.0	89.0	94.0	93.0	96.0	4
5	73.0	72.0	74.0	74.0	76.0	66.0	68.0	71.0	75.0	78.0	84.0	77.0	5
6	67.0	72.0	69.0	69.0	74.0	80.0	83.0	87.0	91.0	90.0	90.0	84.0	6
7	67.0	67.0	71.0	71.0	73.0	85.0	87.0	90.0	90.0	92.0	93.0	92.0	7
8	58.0	59.0	67.0	79.0	75.0	72.0	68.0	70.0	73.0	78.0	80.0	80.0	8
9	64.0	58.0	62.0	62.0	82.0	94.0	93.0	95.0	96.0	97.0	96.0	95.0	9
10	65.0	64.0	62.0	63.0	66.0	79.0	81.0	90.0	93.0	94.0	95.0	93.0	10
11	70.0	65.0	64.0	64.0	67.0	72.0	79.0	82.0	76.0	77.0	79.0	82.0	11
12	61.0	60.0	74.0	71.0	86.0	94.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	94.0	12
13	61.0	58.0	59.0	59.0	61.0	70.0	76.0	78.0	79.0	81.0	88.0	88.0	13
14	63.0	63.0	65.0	65.0	74.0	89.0	94.0	98.0	97.0	97.0	97.0	96.0	14
15	70.0	70.0	68.0	72.0	83.0	84.0	96.0	93.0	96.0	97.0	97.0	96.0	15
16	69.0	67.0	73.0	73.0	74.0	78.0	82.0	85.0	84.0	84.0	86.0	89.0	16
17	63.0	63.0	63.0	58.0	66.0	78.0	80.0	90.0	95.0	97.0	98.0	98.0	17
18	62.0	59.0	65.0	65.0	70.0	77.0	84.0	89.0	89.0	94.0	95.0	95.0	18
19	63.0	61.0	59.0	60.0	64.0	69.0	75.0	81.0	83.0	87.0	90.0	91.0	19
20	53.0	50.0	52.0	53.0	53.0	65.0	70.0	76.0	82.0	86.0	89.0	95.0	20
21	72.0	72.0	91.0	94.0	85.0	86.0	91.0	94.0	97.0	98.0	97.0	96.0	21
22	59.0	59.0	57.0	57.0	66.0	94.0	97.0	99.0	99.0	98.0	99.0	98.0	22
23	63.0	63.0	63.0	62.0	62.0	70.0	74.0	79.0	81.0	81.0	85.0	87.0	23
24	53.0	52.0	55.0	56.0	61.0	68.0	81.0	82.0	80.0	87.0	89.0	92.0	24
25	61.0	62.0	69.0	72.0	75.0	73.0	74.0	84.0	90.0	89.0	87.0	86.0	25
26	62.0	64.0	71.0	93.0	97.0	95.0	97.0	97.0	97.0	97.0	94.0	93.0	26
27	64.0	63.0	66.0	76.0	83.0	89.0	90.0	92.0	94.0	95.0	96.0	96.0	27
28	64.0	63.0	66.0	76.0	83.0	89.0	90.0	92.0	94.0	95.0	96.0	96.0	28
29	56.0	55.0	60.0	61.0	65.0	83.0	91.0	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	29
30	64.0	61.0	62.0	62.0	65.0	72.0	79.0	86.0	86.0	78.0	79.0	84.0	30
31	63.0	62.0	64.0	64.0	66.0	74.0	77.0	83.0	87.0	90.0	88.0	87.0	31

ทิศลม

Direction of Wind

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	C	SW	C	SW	C	C	C	C	SSW	SW	SW	W	1
2	C	C	C	C	C	C	C	SW	SW	SW	SW	SW	2
3	C	SW	W	WSW	SSW	SSE	SSW	SW	SSW	SW	SSW	SSW	3
4	SSW	SSW	SW	SW	C	C	C	C	SSW	SW	SW	WSW	4
5	W	WSW	C	SW	SSW	WSW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	5
6	SSE	SSW	SSW	SSW	SW	SW	SSW	SSW	SSW	SW	SW	SW	6
7	C	C	SW	SSW	SW	SW	SSW	SSW	SW	SW	SSW	SW	7
8	SW	SSW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	WSW	WSW	8
9	SW	C	C	C	SW	C	SW	SSW	SW	WSW	SW	WSW	9
10	SSW	SW	SW	SSW	C	SW	SW	SW	WSW	SW	WSW	WSW	10
11	SW	SW	WSW	SW	WSW	SW	SW	C	WSW	SW	W	W	11
12	SW	SW	WSW	SW	WSW	WSW	SW	WSW	WSW	WSW	W	WSW	12
13	W	SW	C	S	C	C	SW	WSW	WSW	SW	WSW	WSW	13
14	WSW	C	SW	SW	C	SW	SSW	SW	SW	SSW	SW	WSW	14
15	C	SSW	SE	SSE	C	C	C	SSW	SW	SSW	SW	SW	15
16	C	C	C	C	C	ESE	ESE	SE	SSE	S	SSW	SSE	16
17	S	SSE	C	E	SE	SSE	SSE	SSE	SSE	S	SSE	SSE	17
18	C	C	C	C	C	C	C	C	SW	SW	SSW	S	18
19	C	C	C	C	C	C	C	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	19
20	C	C	NW	WNW	WSW	SW	SW	SW	WSW	WSW	W	WSW	20
21	SW	C	C	C	WSW	SSE	SW	SW	SW	SW	SW	SW	21
22	C	C	C	C	C	C	C	C	C	S	SW	SW	22
23	WSW	W	C	SW	WSW	SW	SW	WSW	WSW	WSW	SW	WSW	23
24	SW	SW	WSW	C	C	SW	C	SW	SW	SW	WSW	SW	24
25	SW	C	C	C	C	C	C	C	S	S	SW	WSW	25
26	C	C	SW	WSW	WNW	C	C	C	C	SW	SW	SW	26
27	SW	WSW	SW	SW	C	SW	C	SW	WSW	WSW	SW	SW	27
28	SW	WSW	WSW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	28
29	WSW	C	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	WSW	WSW	WSW	SW	29
30	WSW	SW	SW	SW	C	SSW	C	C	C	S	SW	SW	30
31	W	SW	SW	WSW	SW	C	C	C	SW	SW	SW	WSW	31

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	WSW	SSW	SW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	C	SSW	C	1
2	SW	WSW	SW	SW	WSW	WSW	SW	SW	C	SSE	SSW	SSW	2
3	SW	SW	SSW	SSW	SSW	SSW	S	SSW	S	S	SSW	SW	3
4	W	SW	SW	SW	SW	SW	SSW	SSW	S	S	C	C	4
5	SW	WSW	SW	SW	SW	SW	SW	SSW	SSW	S	SSE	SSE	5
6	SW	SSW	SSW	SSW	C	NNW	C	SSE	SSW	C	C	C	6
7	SW	SW	SW	SW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SW	SSW	C	7
8	WSW	WSW	WSW	SW	SW	SW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	8
9	WSW	WSW	WSW	WSW	W	SW	SW	SW	SW	SSW	SSW	SSW	9
10	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	SW	C	C	10
11	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	SW	SSW	SW	SW	SW	WSW	WSW	11
12	WSW	WNW	WSW	WSW	WSW	SW	SSW	SSW	C	WNW	C	WNW	12
13	WSW	W	WSW	WSW	W	W	W	SW	C	SW	WNW	WSW	13
14	SW	SW	WSW	WSW	SW	WNW	SSW	SSW	C	C	SSE	SSE	14
15	WSW	SW	SSW	SSW	SSW	SSW	W	SW	SW	SSW	C	SE	15
16	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	S	S	S	S	SSE	S	16
17	S	S	S	SSE	SSE	SSE	NW	C	C	SW	S	C	17
18	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSE	SSW	SSW	SSW	SSW	C	C	18
19	SW	SW	SW	SW	S	S	S	SSW	SSW	SSW	SSW	S	19
20	SW	SW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	S	WSW	WNW	20
21	SSW	SSW	S	SW	WNW	WNW	C	C	C	C	C	C	21
22	SW	SW	WSW	SW	SW	SW	SSE	C	C	SSW	S	SW	22
23	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SSW	SSW	SSW	SW	SW	SW	23
24	SW	SW	SW	SW	SW	NW	C	SW	SSE	SSW	SW	SW	24
25	WSW	SW	SW	SSW	SSW	SSW	S	SSW	SSW	C	SW	WSW	25
26	SSW	SSW	SW	SW	SSW	SSW	SW	SSW	SSW	SSW	SW	SW	26
27	SW	SW	SW	SW	WSW	SW	SW	NE	SE	SSW	SSW	SW	27
28	SW	SW	WSW	SW	ESE	NW	SSW	ESE	C	C	SW	SW	28
29	WSW	SW	SSE	S	SSW	SSW	SSW	SW	SW	SW	SW	SW	29
30	SW	SSW	WSW	SW	SW	SSW	SSW	SSW	C	C	C	SW	30
31	SW	SW	SW	WSW	WSW	C	SSW	SW	WSW	C	WNW	C	31

กำลังลมตามมาตราโบฟอรท

Wind Force in Beaufort Scale

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	0	1	0	1	0	0	0	0	2	3	3	4	1
2	0	0	0	0	0	0	0	2	3	3	4	4	2
3	0	1	2	2	3	1	2	2	3	3	4	4	3
4	3	3	1	1	0	0	0	0	3	3	2	3	4
5	1	1	0	1	1	4	3	2	2	3	3	4	5
6	1	2	1	2	1	1	1	2	2	2	3	3	6
7	0	0	1	1	1	3	1	2	3	3	2	3	7
8	1	1	2	2	3	2	2	2	3	3	4	4	8
9	2	0	0	0	1	0	1	1	3	2	4	3	9
10	1	1	1	1	0	1	1	1	1	2	2	4	10
11	1	1	1	1	1	1	1	0	2	2	3	4	11
12	2	1	1	1	2	1	1	2	3	4	4	4	12
13	1	1	0	1	0	0	1	1	3	3	3	4	13
14	0	0	2	1	0	1	1	2	2	3	3	3	14
15	0	1	1	1	0	0	0	1	3	2	3	3	15
16	0	0	0	0	0	1	1	2	3	1	3	3	16
17	1	1	0	1	2	2	1	2	3	3	4	4	17
18	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	3	18
19	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	3	3	19
20	0	0	1	1	2	1	2	3	4	3	4	3	20
21	3	0	0	0	1	1	1	1	1	2	3	2	21
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	22
23	1	2	0	2	1	1	1	2	3	1	2	3	23
24	1	1	1	0	0	1	0	1	1	2	4	3	24
25	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	2	25
26	0	0	1	0	1	0	0	0	0	2	-	-	26
27	2	2	2	2	0	1	0	2	2	3	3	3	27
28	1	1	1	1	2	1	2	2	3	3	3	3	28
29	2	0	1	1	2	2	2	3	4	4	4	3	29
30	1	1	0	1	0	1	0	0	0	1	3	3	30
31	2	2	2	1	0	0	0	0	2	2	1	3	31

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	5	4	4	4	4	2	1	2	1	0	1	0	1
2	3	4	4	4	4	4	3	2	0	1	1	1	2
3	4	4	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	3
4	3	3	3	4	4	2	2	1	1	2	0	0	4
5	4	3	4	3	3	3	2	2	2	1	1	1	5
6	2	3	3	3	0	1	0	1	1	0	0	0	6
7	3	4	3	3	3	2	1	1	1	1	0	0	7
8	4	4	4	3	2	2	1	2	2	2	1	1	8
9	4	4	5	4	6	4	3	2	2	1	2	1	9
10	4	4	4	3	4	3	3	2	1	1	0	0	10
11	4	3	4	4	4	3	3	2	1	3	3	3	11
12	4	5	5	5	5	3	2	1	0	1	0	2	12
13	4	5	4	4	5	4	3	1	0	1	1	1	13
14	4	3	3	4	4	3	2	2	0	0	2	1	14
15	3	3	4	4	4	3	2	2	0	0	0	1	15
16	3	3	3	3	3	3	2	2	2	1	1	1	16
17	4	3	2	3	2	3	3	0	0	3	2	0	17
18	2	3	3	3	2	2	2	2	2	1	0	0	18
19	3	2	2	3	3	3	3	2	3	2	1	0	19
20	3	2	4	4	3	3	2	2	2	2	1	3	20
21	3	2	5	3	3	1	0	0	0	0	0	0	21
22	3	2	2	1	2	5	2	0	0	1	1	0	22
23	3	3	3	2	3	3	2	3	2	2	1	3	23
24	3	3	3	4	4	4	0	1	1	1	2	1	24
25	3	3	3	2	3	2	2	2	2	0	1	1	25
26	3	3	3	5	4	3	3	4	3	3	3	2	26
27	3	3	3	3	3	2	2	1	1	1	1	2	27
28	2	2	1	1	2	2	1	1	0	0	1	1	28
29	3	3	4	4	4	3	4	4	2	1	1	1	29
30	4	4	4	5	2	2	1	2	0	0	0	1	30
31	3	3	3	3	2	0	2	1	1	0	1	0	31

จำนวนฝนเป็นมิลลิเมตร

Rainfall in Millimetres

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1													1
2						0.5							2
3	1.9	2.8	1.7	0.1	0.2								3
4						0.5							4
5	0.2	0.7			1.7	1.5	0.7	0.2					5
6													6
7					0.5								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											0.8		21
22													22
23													23
24						0.3							24
25													25
26													26
27													27
28						0.3							28
29	0.7		0.2										29
30		1.8			0.3	0.2	0.2						30
31													31
วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	0.5				1.1								1
2													2
3						0.3	0.2	0.2	1.3		0.5		3
4												0.5	4
5													5
6													6
7					1.8								7
8			0.4										8
9					10.0	5.0	1.4	1.3	1.5	0.3			9
10					0.5								10
11													11
12			1.0	6.4									12
13													13
14						8.0	0.2	0.1			0.7		14
15					0.4	4.6	1.7						15
16													16
17								2.0		3.2	0.7		17
18													18
19													19
20												33.2	20
21		15.7											21
22				30.3									22
23													23
24													24
25							0.5						25
26				3.0	1.0								26
27						0.5		0.5	0.3				27
28							0.4	0.6	0.5				28
29							10.0	2.4					29
30													30
31													31

วันที่ Days	ทัศนะวิสัยทางนอน (๐-๙) Horizontal Visibility (0-9) เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time				จำนวนเมฆ (๐-๑๐) Amount of Clouds (0-10) เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time				วันที่ Days
	7	10	13	16	7	10	13	16	
1	6	7	7	7	10	9	9	9	1
2	7	7	7	6	9	10	10	10	2
3	7	7	8	7	9	10	9	10	3
4	6	7	7	7	10	10	10	10	4
5	6	7	6	6	10	10	10	10	5
6	6	7	7	7	9	9	10	10	6
7	6	6	7	6	9	9	10	10	7
8	6	7	7	7	9	9	9	9	8
9	7	7	8	7	7	7	8	8	9
10	6	7	8	8	10	10	9	9	10
11	6	6	7	7	10	8	9	9	11
12	6	7	7	6	9	9	9	8	12
13	6	7	7	7	6	7	8	9	13
14	6	7	8	7	8	8	8	8	14
15	7	7	7	7	8	7	9	9	15
16	4	7	8	8	10	10	10	9	16
17	7	7	7	7	6	8	8	9	17
18	6	8	8	7	8	6	5	5	18
19	8	8	8	7	3	3	3	3	19
20	7	8	8	8	5	3	5	7	20
21	5	7	7	7	9	8	8	8	21
22	5	7	7	6	6	7	7	8	22
23	7	7	7	7	6	7	8	7	23
24	7	7	7	7	8	8	6	7	24
25	6	8	7	7	9	8	9	9	25
26	6	7	8	6	10	9	9	10	26
27	7	7	7	5	9	9	10	10	27
28	6	7	7	7	9	9	9	4	28
29	7	7	7	7	9	5	4	7	29
30	5	7	7	7	9	6	9	9	30
31	6	7	7	7	10	8	10	9	31

วันที่ Days	ชะนิดของเมฆ Forms of Clouds 7	10	13	16	วันที่ Days
1	Stcu,Ast.	Cu,Stcu,Ast,Acu.	Cu,Cunb,Cicu,Acu.	Cu,Acu,Cicu,Cist.	1
2	Acu,Ci,Cicu.	Cunb,Stcu.	Stcu,Ast,Acu.	Cu,Acu,Ast.	2
3	Stcu,Ast.	Acu,Ast,Cu,Cist.	Stcu,Cu,Ast,Cist.	Stcu,Cu,Ast.	3
4	Stcu,Ast.	Acu,Ast.	Stcu,Cu,Ast.	Cu,Cunb,Ast.	4
5	Stcu,Cu,Ast.	Stcu,Acu,Ci.	Cu,Cunb,Ast.	Cu,Cunb,Ci,Ast.	5
6	Stcu,Acu,Ci.	Cu,Stcu,Acu,Cist.	Stcu,Cunb,Ast.	Stcu,Cunb,Ast.	6
7	Stcu,Cu,Ast.	Stcu,Cu,Acu,Cist.	Stcu,Cu,Ast,Cist.	Cu,Cunb,Ast,Cicu.	7
8	Cist,Acu.	Cu,Ast,Cist.	Cu,Ast.	Cunb,Cu,Ast,Cist.	8
9	Stcu,Ast,Acu.	Cu,Stcu,Acu.	Cu,Stcu,Ast,Cist.	Cu,Ast,Cist.	9
10	Acu.	Cist,Acu.	Cu,Acu,Cist.	Cunb,Cu,Ast,Cist.	10
11	Stcu,Cist,Ast.	Cu,Stcu,Acu,Cist.	Cu,Stcu,Ast,Cist.	Cu,Stcu,Ast,Acu.	11
12	Stcu,Cist,Acu.	Cu,Frcu,Stcu,Acu.	Cu,Stcu,Acu,Ast.	Cu,Ci.	12
13	Stcu,Acu.	Cu,Acu,Ci.	Cu,Stcu,Acu,Ci.	Cu,Stcu,Acu.	13
14	Stcu,Acu.	Cu,Stcu,Acu.	Cu,Stcu,Acu.	Cunb,Stcu,Ast,Acu.	14
15	Ast,Ci.	Cu,Acu,Cicu,Cist.	Cu,Stcu,Acu.	Cunb,Stcu,Ast,Acu.	15
16	Stcu,Cist.	Stcu,Cu,Ast.	Cu,Ast.	Cu,Ast.	16
17	Ast,Cist,Ci.	Cu,Ast,Cicu,Cist.	Cu,Ast,Ci.	Cu,Ci,Ast.	17
18	Cist,Ci.	Cu.	Cu.	Cu,Cunb,Ci.	18
19	Stcu,Ci.	Cu,Acu.	Cu.	Cunb,Ast,Cist,Ci.	19
20	Cu,Ci,Acu.	Frcu,Ci,Cist.	Cu,Ci,Cist.	Cu,Cunb.	20
21	Cu,Acu,Ci.	Cu,Ci,Ast,Acu.	Cu,Cist.	Stcu.	21
22	Stcu,Cist,Acu,Ast.	Cu,Ci.	Cu,Acu.	Cunb,Cu.	22
23	Acu,Ci.	Cu,Ci,Acu.	Cu,Ci,Acu.	Cu,Ast.	23
24	Ci,Acu.	Cu,Acu,Ci.	Cu,Stcu,Ci.	Cu,Stcu,Acu,Ci.	24
25	Stcu,Acu.	Cu,Stcu,Acu.	Cu,Ast.	Cu,Stcu,Ast.	25
26	Cu,Stcu,Ast.	Cu,Stcu,Acu.	Cu,Acu,Cist.	Nost,Cunb.	26
27	Stcu,Acu.	Stcu,Cicu,Acu.	Cu,Ast,Cist.	Cu.	27
28	Stcu,Ci,Acu.	Ast,Acu,Cicu.	Cu,Ast,Acu,Cicu.	Cu,Cicu.	28
29	Ci,Acu.	Cu,Acu.	Cu,Acu.	Cu,Cist.	29
30	Stcu,Ast,Acu,Cist.	Cu,Ci,Ast.	Cu,Cunb,Ast.	Cu,Cunb,Ast,Acu.	30
31	Cist,Ast.	Cu,Ci.	Cu,Stcu,Acu,Ci.	Cu,Cunb,Ci.	31

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมประจำวันและประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Days	Mean Barometric Pressure + 1000 mb.	Temperature Max. °C.	Min. °C.	Range °C.	Mean °C.	Relative Humidity %	Wind Velocity Extreme Km/hr.	Mean Km/hr.	Mean Amount of Cloud 0-10	Total Rain fall mm.	Mean Visibility 0-9	Amount of Evaporation mm.	Weather Remarks
1	06.63	33.5	25.3	8.2	28.35	81.04	35.2	8.6	9.3	1.6	6.8	4.4	
2	06.93	31.2	26.5	4.7	27.20	82.96	28.8	10.0	9.8	0.5	6.8	3.2	
3	06.09	31.2	23.2	8.0	26.45	86.00	32.0	13.1	9.5	9.2	7.3	3.5	
4	06.01	31.4	23.9	7.5	27.79	84.25	22.7	9.8	10.0	1.0	6.8	3.3	
5	06.84	30.9	22.9	8.0	27.18	81.96	24.0	11.0	10.0	5.0	6.3	4.1	
6	06.87	31.3	25.6	5.7	28.18	76.83	20.2	7.1	9.5	-	6.8	3.9	
7	06.96	31.7	26.0	5.7	28.02	82.63	20.2	8.1	9.3	2.3	6.3	3.7	
8	05.77	34.5	25.9	8.6	29.02	75.54	43.2	11.0	7.8	0.4	6.8	5.6	
9	05.14	34.2	26.1	8.1	28.35	80.50	59.2	12.4	7.5	19.5	7.3	3.5	
10	04.69	34.0	24.1	9.9	28.06	82.75	24.0	9.4	9.5	0.5	7.3	4.0	
11	06.33	32.8	24.3	8.5	28.50	79.21	30.4	11.8	9.0	-	6.5	5.2	
12	06.80	34.2	25.0	9.2	28.53	81.33	35.2	12.7	7.8	7.4	6.5	4.2	
13	06.54	34.3	26.0	8.3	29.00	76.38	30.4	11.4	8.0	-	6.8	6.1	
14	05.91	33.0	25.5	7.5	28.08	80.13	41.6	10.4	8.0	9.0	7.0	3.6	
15	07.17	33.5	24.8	8.7	27.54	85.13	27.0	8.6	8.3	6.7	7.0	3.3	
16	08.37	30.4	23.0	7.4	27.37	84.13	24.8	7.9	9.8	-	6.8	3.6	
17	10.96	34.4	25.6	8.8	28.59	79.67	26.7	10.6	7.8	5.9	7.0	5.6	
18	10.99	33.0	22.6	10.4	27.31	83.00	20.8	5.7	4.8	-	7.3	6.4	
19	09.46	34.9	23.5	11.4	28.64	78.29	24.0	8.9	3.0	-	7.8	6.4	
20	09.05	34.6	24.9	9.7	29.29	74.13	24.0	11.4	3.0	33.2	7.8	6.1	
21	09.97	32.7	24.2	8.5	26.75	88.29	41.6	6.9	7.8	16.5	6.5	2.1	
22	09.85	33.7	23.8	9.9	26.95	83.75	33.6	4.7	7.0	30.3	6.3	3.5	
23	09.08	32.9	25.4	7.5	28.13	78.13	19.2	9.8	7.0	-	7.0	5.0	
24	08.38	34.6	24.7	9.9	28.46	74.67	30.4	7.9	7.3	0.3	7.0	6.0	
25	07.98	32.6	24.8	7.8	28.03	79.75	22.4	6.7	8.8	0.5	7.0	4.1	
26	08.80	31.7	25.2	6.5	26.23	85.33	29.4	9.2	9.5	4.0	6.8	3.0	
27	08.49	32.7	23.7	9.0	26.75	83.88	32.6	9.7	9.5	1.3	6.5	3.5	
28	06.49	34.5	23.7	10.8	28.25	82.33	32.0	7.1	7.8	1.8	6.8	5.3	
29	06.40	33.7	24.6	9.1	28.13	81.88	38.4	13.1	6.8	13.3	7.0	5.2	
30	07.24	33.5	23.8	9.7	28.46	78.92	33.6	7.8	8.3	2.5	6.5	4.3	
31	07.75	32.4	24.0	8.4	27.98	80.54	28.8	9.9	9.3	-	6.8	3.8	
Totals										172.7		135.6	
Means	07.57	33.03	24.60	8.4	27.92	81.14	30.6	9.5	8.1		6.9	4.4	
Abs.-Max.	13.20	34.9		11.4		99.0	59.2			33.2		6.4	
Days	17,18	19		19		21,22,29	9			20		18,19	
Abs.-Min.	02.10		22.6	4.7		50.0						2.1	
Days	9		18	2		20						21	

กรุงเทพ ฯ - BANGKOK

สรุปผลการตรวจประจำเดือนกรกฎาคม ๒๔๘๓

MONTHLY SUMMARY FOR JULY 1940.

ความกดอากาศ - AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1013.20 mb.	เมื่อ -on the 17th,18th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1002.10 mb.	เมื่อ -on the 9th
เปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max.Diurnal Range	6.20 mb.	เมื่อ -on the 19th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1009.38 mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1005.03 mb.	
ปานกลาง	Mean	1007.57 mb.	

อุณหภูมิอากาศ - AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	34.9°C.	เมื่อ -on the 19th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	22.6°C.	เมื่อ -on the 18th
เปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max.Diurnal Range	11.4°C.	เมื่อ -on the 19th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	33.03°C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	24.60°C.	
ปานกลาง	Mean	27.92°C.	

ความชื้นสัมพัทธ์ - RELATIVE HUMIDITY

มากที่สุด	Greatest	99.0 %	เมื่อ -on the 21st,22nd & 29th
น้อยที่สุด	Smallest	50.0 %	เมื่อ -on the 20th
ปานกลาง	Mean	81.14 %	

ฝนตก - RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total Amount	172.7 mm.
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Greatest fall in 24 hrs.	33.2 mm.on 20th

จดหมายเหตุ - MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้าแจ่มใส	Clear day	1
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy days	18
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Cloudy days	12
วันมีฝนตก	Rainy days	23
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	2
วันมีหมอก	Days with ground fog	4
วันมีฟ้าหม่น	Day with haze	0
วันมีพายุ	Days with thunderstorm	4

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน กรกฎาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF JULY 1940.

สถานี Station	ตำบลที่ของสถานี Geographical Position			ความกดอากาศเกอุณหภูมิ ความถ่วงและระดับทะเล (เป็นมิลลิบาร์) Pressure reduced to 0°C., M.S.L. and Gravity (in Millibars)							
				ค่าปานกลาง Means							
	แลต.น. Lat.N.	ลอง.อ. Long. E.	สูงเป็นเมตร Altitude in m.	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes สูงสุด Max.	วันที่ Date	ประจำวัน Daily Extremes ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range	เปลี่ยนแปลงประจำวันอย่างสูงสุด Greatest Daily Range	วันที่ Date
Chiengrai	19°54'54"	99°50'12"	378	1005.49	1011.31	17	1001.37	10	4.10	6.76	29
Chiengmai	18°47'24"	98°58'37"	314	1005.44	1010.60	17	1002.00	10	3.99	6.43	30
Uttaradit	17°37'00"	100°07'30"	63	1004.60	1009.58	17	1001.09	10	3.95	5.98	30
Udorn	17°26'11"	102°46'08"	178	1003.10	1007.76	17	998.48	10	3.10	5.24	18
Pitsanuloke	16°49'20"	100°16'21"	50	1005.44	1009.66	17	1002.05	10	3.69	4.94	22
Maesord	16°39'53"	98°33'03"	210	1007.49	1011.31	17	1004.77	5	3.11	4.50	18
Nakorn Sawan	15°48'00"	100°10'00"	28	1006.08	1010.43	17	1003.24	9	3.34	5.83	27
Korat	14°57'46"	102°06'36"	181	1005.29	1009.45	17	1001.94	9	4.06	5.98	19
Don Muang	13°55'09"	100°36'18"	3	1006.38	1009.09	17	1003.39	10	3.63	4.65	28

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน กรกฎาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF JULY 1940.

สถานี Station	ตำบลที่ของสถานี Geographical Position			ความกดอากาศเกือบเหมือ ความถ่วงและระดับทะเล (เป็นมิลลิบาร์) Pressure reduced to 0°C., M.S.L. and Graivity (in Millibars)							
				ค่าปานกลาง Means							
				ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes				เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range	เปลี่ยนแปลงประจำวันอย่างสูงสุด Greatest Daily Range	วันที่ Date
	แลต.น. Lat.N.	ลอง.อ. Long. E.	สูงเป็นเมตร Altitude in m.		สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date			
Aranyapradesa	13°42'00"	102°35'00"	44	1006.46	1010.00	17	1003.37	10	3.49	5.53	28
Sattahib	12°39'20"	100°53'21"	55	1008.58	1011.62	18	1005.98	10	2.76	4.50	28
Chantaburi	12°37'00"	102°06'48"	5	1008.35	1011.89	17	1005.54	10	3.34	5.65	24
Hua Hin	12°34'10"	100°57'43"	4	1006.83	1009.92	17	1003.92	10	2.90	4.46	3
Prachuab Khirikhan	11°48'30"	99°48'00"	5	1008.10	1010.99	18	1005.33	10	3.33	4.28	19
Chumporn	10°26'36"	99°15'12"	5	1008.07	1010.52	18	1005.77	9	2.78	4.24	27
Bandon	9°07'30"	99°17'30"	3	1008.55	1010.19	23	1006.51	10	3.42	5.56	19
Phuket	7°52'54"	98°23'42"	3	1009.12	1011.04	18	1007.53	10	2.41	4.35	18
Songkla	7°12'39"	100°53'21"	4	1008.26	1010.28	18	1006.75	10	3.12	4.35	18
Haad Yai	6°58'45"	100°23'55"	7	ไม่มีการตรวจ. No observation.							

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน กรกฎาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF JULY 1940.

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศเป็นองศาเซ็นติเกรด Air Temperature in Degrees Centigrade															
	ค่าปานกลาง Means								สูงสุดและต่ำสุด Extremes				เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range				เปลี่ยนแปลงระหว่างสูงสุดและต่ำสุด Range between Extreme Temp.
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	
Chiengrai	26.29	29.39	23.18	28.65	9	24.95	20	6.2	33.5	18	21.6	31	11.4	18	1.9	20	11.9
Chiengmai	27.28	30.95	23.61	29.15	13	25.65	17	7.3	34.0	15	22.8	19	10.5	18	4.9	6	11.2
Uttaradit	28.62	32.46	24.78	30.60	28	26.80	6	7.7	35.8	28	22.2	18	11.6	18	3.8	6	13.6
Udorn	28.63	32.84	24.43	30.50	19	26.45	16	8.4	36.8	19	22.5	18	13.0	18	2.8	25	14.3
Pitsamuloke	28.45	32.60	24.30	29.70	29	26.30	2	8.3	35.1	29	23.6	2,3	10.7	29	4.6	6	11.5
Maesord	25.87	28.83	22.91	27.70	18	23.70	1	5.9	33.4	18	22.0	2,6,18	11.4	18	1.6	1	11.4
Nakorn Sawan	29.40	33.83	24.97	31.45	19	25.60	6	8.9	38.2	19	22.9	18	12.7	18	1.8	6	15.3
Korat	28.67	33.82	23.53	30.55	28	26.75	11	10.3	37.3	19	21.5	20	14.8	18	5.7	3	15.8
Don Muang	29.00	33.14	24.85	30.50	20	27.40	3,5	8.3	35.6	20	23.0	3,18	10.8	19	4.9	2	12.6

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน กรกฎาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF JULY 1940.

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศเป็นองศาเซ็นติเกรด Air Temperature in Degrees Centigrade																
	ค่าปานกลาง Means								สูงสุดและต่ำสุด Extremes				เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range				เปลี่ยนแปลงระหว่างสูงสุดและต่ำสุด Range between Extreme Temp.
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	
Aranyapradesa	27.90	31.96	25.35	29.35	8	26.10	9	3.1	33.9	19	21.5	18	11.9	18	4.3	13	12.4
Sattahib	29.31	32.48	26.13	30.95	8	25.60	3	6.3	34.9	8	22.0	3	10.0	10	3.8	2	12.9
Chantaburi	27.93	31.16	24.70	29.20	7	25.10	26	6.5	32.5	20	22.0	18	8.9	18,19	4.2	8	10.0
Hua Hin	28.55	31.66	25.47	29.75	24	24.10	5	6.1	34.1	21	23.5	3	9.1	30	2.5	3	10.6
Prachuab - Khirikhan.	28.40	32.32	24.47	30.25	21	25.15	5	7.9	35.4	21	21.6	18	10.8	19	1.5	3	13.8
Chumporn	27.98	32.26	23.69	29.95	9	25.90	26	8.5	34.6	19,20	22.0	17	12.2	22	4.7	3	12.6
Bandon	28.09	32.66	23.51	29.25	8	26.20	25	9.2	35.0	8	22.2	21	12.4	21	2.5	11	12.8
Phuket	28.46	31.29	25.64	30.20	12	26.60	28	5.6	32.6	5	23.3	17	8.9	19	2.2	13	9.3
Songkla	30.05	34.54	25.55	31.40	7	28.20	27	9.0	36.5	6	23.8	22,27	11.0	6	6.8	9	12.7
Haad Yai	28.42	34.28	22.55	29.35	17	27.55	26,29	11.7	36.2	21	21.0	2	14.4	21	8.3	28	11.8

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน กรกฎาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF JULY 1940.

สถานี Station	ความชื้นสัมพันธ์เป็นเรือนร้อย Relative Humidity in Percent								
	ค่าปานกลาง Means					อย่างมากที่สุดและน้อยที่สุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	มากที่สุด Highest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiengrai	84.34	93.66	20	74.50	18	99.0	5 days	59.0	14
Chiengmai	80.97	87.00	20	70.33	14	99.0	21	52.0	15
Uttaradit	79.34	87.67	17	70.00	21	96.0	18	58.0	28
Udorn	81.48	92.50	25	74.00	9	99.0	5 days	57.0	18
Pitsanuloke	82.15	90.33	4	76.33	28	99.0	18	56.0	29
Maesord	88.40	97.33	1	79.83	18	99.0	4,9,11,14	63.0	18
Nakorn Sawan	75.39	91.00	6	67.67	26	96.0	18	45.0	19
Korat	72.08	86.67	16	64.33	22	97.0	16	47.0	14
Don Muang	76.43	82.50	3	64.70	13	98.0	16	50.0	20

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน กรกฎาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF JULY 1940. - 18 -

สถานี Station	ความชื้นสัมพันธ์เป็นเรือนร้อย Relative Humidity in Percent								
	ค่าปานกลาง Means					อย่างมากที่สุดและน้อยที่สุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	มากที่สุด Highest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Lowest	วันที่ Date
Aranyapradesa	81.80	88.83	11	73.50	19	99.0	16,31	54.0	19
Sattahib	74.93	84.83	2,17	67.83	22	99.0	2	56.0	22
Chantaburi	84.73	96.33	26	76.33	6	98.0	9 days	68.0	17
Hua Hin	72.54	90.60	3	63.21	21	93.0	3	47.0	21
Prachuab Khirikhan	80.39	98.50	3	70.33	6	99.0	3,4,17, 18.	50.0	21
Chumporn	79.47	92.00	3	67.00	7	98.0	10 days	56.0	9
Bandon	80.24	94.33	11	69.33	8	98.0	20,21	47.0	6
Phuket	80.17	91.17	28	69.50	12	99.0	28	58.0	4
Songkla	72.66	83.17	22	65.00	2	98.0	22	44.0	4
Haad Yai	70.64	88.20	28	61.40	20	99.0	6 days	41.0	23

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน กรกฎาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF JULY 1940

สถานี Station	ลมผิวพื้นเวลา ๐๗๐๐ และ ๑๓๐๐ Surface Winds at 0700 and 1300											
	ทิศเฉลี่ย Resultant Direction		ความแน่ทิศ Steadiness %		ลมสงบ Calms		ทางที่ลมพัดมากที่สุด Dominating Winds		กำลังลมเฉลี่ย บฟ. Average Force Bf. Scale		กำลังลมอย่างมากที่สุด บฟ. Greatest Force in Bf. Scale	
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300
Chiengrai	S10°W	S15°W	13	75	27	7	Calm	S,SW	0	2	1	3
Chiengmai	SW	S 5°W	3	69	27	1	Calm	SW,SE	0	1	2	2
Uttaradit	S	SW	7	100	29	0	Calm	SW	0	2	1	2
Udorn	S11°W	W	17	69	25	4	Calm	W,SW	0	2	2	4
Pitsanuloke	S10°W	S34°W	37	59	18	3	S,SE	S,W	1	2	2	4
Maesord	S68°W	S78°W	18	80	25	5	SW,W	W,SW	0	2	2	4
Nakorn Sawan	S49°E	S11°E	70	50	7	1	SE	Variable	1	2	3	3
Korat	S49°W	S49°W	65	65	11	0	SW	SW,W	1	3	2	4
Don Muang	S35°W	S46°W	52	91	12	0	SW	SW,W	1	3	3	5

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน กรกฎาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF JULY 1940.

สถานี Station	ลมผิวพื้นเวลา ๐๗๐๐ และ ๑๓๐๐ Surface Winds at 0700 and 1300											
	ทิศเฉลี่ย Resultant Direction		ความแน่ทิศ Steadiness %		ลมสงบ Calms		ทางที่ลมพัดมากที่สุด Dominating Winds		กำลังลมเฉลี่ย บฟ. Average Force Bf. Scale		กำลังลมอย่างมากที่สุด บฟ. Greatest Force in Bf. Scale	
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300
Aranyapradesa	SW	S41°W	26	91	23	2	SW	SW	0	2	2	3
Sattahib	S20°W	S13°W	77	91	1	0	SSW	SSW,S	4	4	6	6
Chantaburi	S22°W	S28°W	18	85	25	3	SSW	SSW	0	3	2	4
Hua Hin	S31°W	S29°W	57	41	10	2	SW,S	Variable	1	2	2	5
Prachuab - Khirikhan.	S84°W	S77°W	59	91	12	0	W	W	1	2	2	3
Chumporn	SW	S46°W	20	91	25	2	SW	SW	0	3	2	4
Bandon	S28°W	S58°W	78	93	6	0	SW,S	SW,W	1	2	2	4
Phuket	S20°W	S23°W	66	85	8	1	SSW	SSW	2	3	5	5
Songkla	S39°W	SW	93	36	2	0	SW	SW	2	4	4	7
Haad Yai	S39°E	S49°W	42	65	0	0	SE	SW,S	1	2	1	3

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน กรกฎาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF JULY 1940.

สถานี Station	จำนวนเมฆ ๐-๑๐ Cloud Amount 0-10		ทัศนะวิสัย ๐ - ๙ Visibility 0-9		จำนวนฝน มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation(Piché)mm.		
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	วันเมีฝน Rainy Day	จำนวนฝนตก Total Amount	ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest fall in 24 hrs. จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	อย่างมากที่สุดในวันหนึ่ง Greatest in one day	วันที่ Date
Chiengrai	9.0	8.2	5.3	7.6	29	194.0	28.3	30	61.2	4.5	1
Chiengmai	9.2	8.9	6.5	6.6	26	214.5	72.0	17	77.7	4.5	14
Uttaradit	9.5	8.9	7.7	7.9	10	24.2	14.5	18	70.5	3.7	29
Udorn	8.9	9.4	5.3	6.1	21	143.1	53.3	16	65.9	3.9	9
Pitsanuloke	9.1	9.0	6.0	6.1	17	98.7	55.9	18	80.0	4.0	27
Maesord	9.9	9.6	5.9	6.3	24	581.1	123.3	4	28.1	1.7	18,28
Nakorn Sawan	8.8	8.3	5.9	6.8	3	43.0	XX	XX	126.0	6.3	18,19
Korat	8.0	8.6	6.4	7.5	12	85.3	36.9	15	91.6	4.1	26
Don Muang	8.0	8.1	6.5	6.9	14	153.9	68.1	22	ไม่มีการตรวจ No observation		

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน กรกฎาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF JULY 1940.

สถานี Station	จำนวนเมฆ ๐-๑๐ Cloud Amount 0-10		ทัศนะวิสัย ๐-๙ Visibility 0-9		จำนวนฝน มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (Piché) mm.		
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	วันมีฝน Rainy Day	จำนวนฝนตก Total Amount	ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest fall in 24 hrs. จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	อย่างมากที่สุดในวันหนึ่ง Greatest in one day	วันที่ Date
Aranyapradesa	8.2	8.6	6.0	6.0	24	206.6	26.2	16	74.6	3.6	7
Sattahib	8.6	7.9	6.6	7.6	10	46.8	27.2	3	165.0	7.3	29
Chantaburi	8.7	8.8	6.3	7.8	23	439.9	77.3	20	85.8	4.7	22
Hua Hin	8.5	8.3	6.5	7.0	ไม่มีการตรวจ	No	observation		ไม่มีการตรวจ	No observation	
Prachuab Khirikhan	7.8	8.0	6.8	7.1	19	170.1	56.4	16	96.0	5.6	6
Chumporn	8.6	9.2	6.6	6.8	16	123.9	42.6	17	ไม่มีการตรวจ	No observation	
Bandon	7.8	7.9	6.4	6.4	13	105.9	23.9	12	93.4	4.9	5,7
Phuket	8.5	8.7	7.6	7.9	12	152.5	27.1	27	ไม่มีการตรวจ	No observation	
Songkla	7.1	6.7	6.7	7.2	11	26.9	9.6	26	166.4	8.5	8
Haad Yai	8.4	8.1	3.3	4.4	8	75.8	45.8	29	122.3	5.6	9

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน กรกฎาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF JULY 1940.

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with											หมายเหตุ Remarks
	ท้องฟ้ากระจาง Clear sky	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly cloudy sky	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Cloudy sky	น้ำค้าง Dew	หมอก Fog	ฟ้าหรั่ว Haze	ลูกเห็บ Hail	ฟ้าแลบ Light-ning	ฟ้าร้อง Thunder	พายุฝนฟ้าคะนอง Thunder-storm	พายุสกวอล Squall	
Chiengrai	0	18	13	7	0	0	0	2	1	0	0	
Chiengmai	0	7	24	12	0	1	0	1	1	0	0	
Uttaradit	0	9	22	8	0	0	0	7	0	0	0	
Udorn	1	9	21	8	1	10	0	3	5	1	1	
Pitsanuloke	0	13	18	0	2	1	0	13	9	1	1	
Maesord	0	4	27	0	0	0	0	0	3	1	0	
Nakorn Sawan	2	12	17	0	0	0	0	4	1	0	0	
Korat	2	12	17	3	0	3	0	5	5	3	0	
Don Muang	1	18	12	0	0	0	0	15	7	1	1	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน กรกฎาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF JULY 1940.

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with											หมายเหตุ Remarks
	ท้องฟ้ากระจาง Clear sky	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly cloudy sky	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Cloudy sky	น้ำค้าง Dew	หมอก Fog	ฟ้าหรั่ว Haze	ลูกเห็บ Hail	ฟ้าแลบ Light-ning	ฟ้าร้อง Thunder	พายุฝนฟ้าคะนอง Thunder-storm	พายุสกวอล Squall	
Aranyapradesa	1	12	18	0	2	0	0	1	3	7	0	
Sattahib	0	19	12	0	1	0	0	1	0	1	0	
Chantaburi	0	11	20	0	2	0	0	0	7	1	0	
Hua Hin	2	15	14	0	0	0	0	3	3	5	0	
Prachuab Khirikhan	2	23	6	3	0	0	0	0	1	0	0	
Chumporn	0	10	21	0	0	1	0	1	3	3	0	
Bandon	1	25	5	29	1	0	0	2	7	0	0	
Phuket	0	16	15	0	0	0	0	6	5	3	0	
Songkla	9	16	6	16	12	0	0	13	0	2	0	
Haad Yai	0	18	13	31	0	0	0	5	3	0	0	

รายงานฝนตกของบางสถานีประจำเดือน กรกฎาคม ๒๔๘๓

Rainfall Report of some selected Rainfall Stations for the month of July 1940

Supplied by the courtesy of the Dept. of Agriculture & Fisheries

รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy Day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy Day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
1.* เชียงราย	Chiengrai	29	194.0	11.* แม่สอด	Maesord	24	581.1
2. แม่ฮ่องสอน	Maehongsorn	19	169.6	12.* พิษณุโลก	Pitsanuloke	17	98.7
3.* เชียงใหม่	Chiengmai	26	214.5	13. กำแพงเพ็ชร์	Kambaengbejra	4	109.9
4. น่าน	Nan	1	32.3	14. พิจิตร์	Bichittra	7	47.0
5. ลำพูน	Lampoon	4	8.4	15. เพ็ชรบูรณ์	Bejraburana	3	86.0
6. ลำปาง	Lampang	4	39.3	16. หนองกาย	Nongkaya	2	84.5
7. แพร่	Phrae	16	154.9	17. เลย	Loey	1	25.0
8.* อุตรดิตถ์	Uttaradit	10	24.2	18.* อุดรธานี	Udorndhani	21	143.1
9. สวรรคโลก	Svargaloke	6	94.4	19. สกลนคร	Skol Nagara	12	147.0
10. ตาก	Tak	1	35.3	20. นครพนม	Ngr. Panom	15	642.5

* ใช้ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศกองอุตุนิยมวิทยา Data from Section of Meteorology.

\- หมายความว่าไม่มีฝนตก No Rainfall.

รายงานฝนตกของบางสถานีประจำเดือน กรกฎาคม ๒๔๘๓

Rainfall Report of some selected Rainfall Stations
for the month of July 1940
Supplied by the courtesy of the Dept. of Agriculture & Fisheries
รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy Day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy Day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
21. ขอนแก่น	Khonkaen	3	38.9	31. อุทัยธานี	Udhai Dhani	2	40.5
22. มหาสารคาม	Mahasarakarm	1	25.0	32. ชัยนาท	Jayanath	2	66.0
23. ร้อยเอ็ด	Roi Et	10	161.1	33. สิงห์บุรี	Singhaburi	3	40.8
24. ชัยภูมิ	Jayabhumi	4	66.1	34. ลพบุรี	Lopburi	12	192.1
25. อุบลราชธานี	Ubol Rajadhani	1	98.0	35. อ่างทอง	Angthong	7	131.9
26. ศรีษะเกษ	Srisaket	6	114.1	36. สระบุรี	Saraburi	6	213.0
27. บุรีรัมย์	Buriramya	5	78.5	37. สุพรรณบุรี	Subarnburi	3	96.4
28. สุรินทร์	Surindra	14	105.8	38. อยุธยา	Ayudhaya	10	181.7
29. นครราชสีมา	Ngr.Rajasima	12	85.3	39. นครนายก	Ngr. Nayok	16	337.1
30. นครสวรรค์	Ngr. Svarga	3	43.0	40. ปราจีณบุรี	Prachinburi	14	230.2

รายงานฝนตกของบางสถานีประจำเดือน กรกฎาคม ๒๔๘๓

Rainfall Report of some selected Rainfall Stations
for the month of July 1940
Supplied by the courtesy of the Dept. of Agriculture & Fisheries
รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

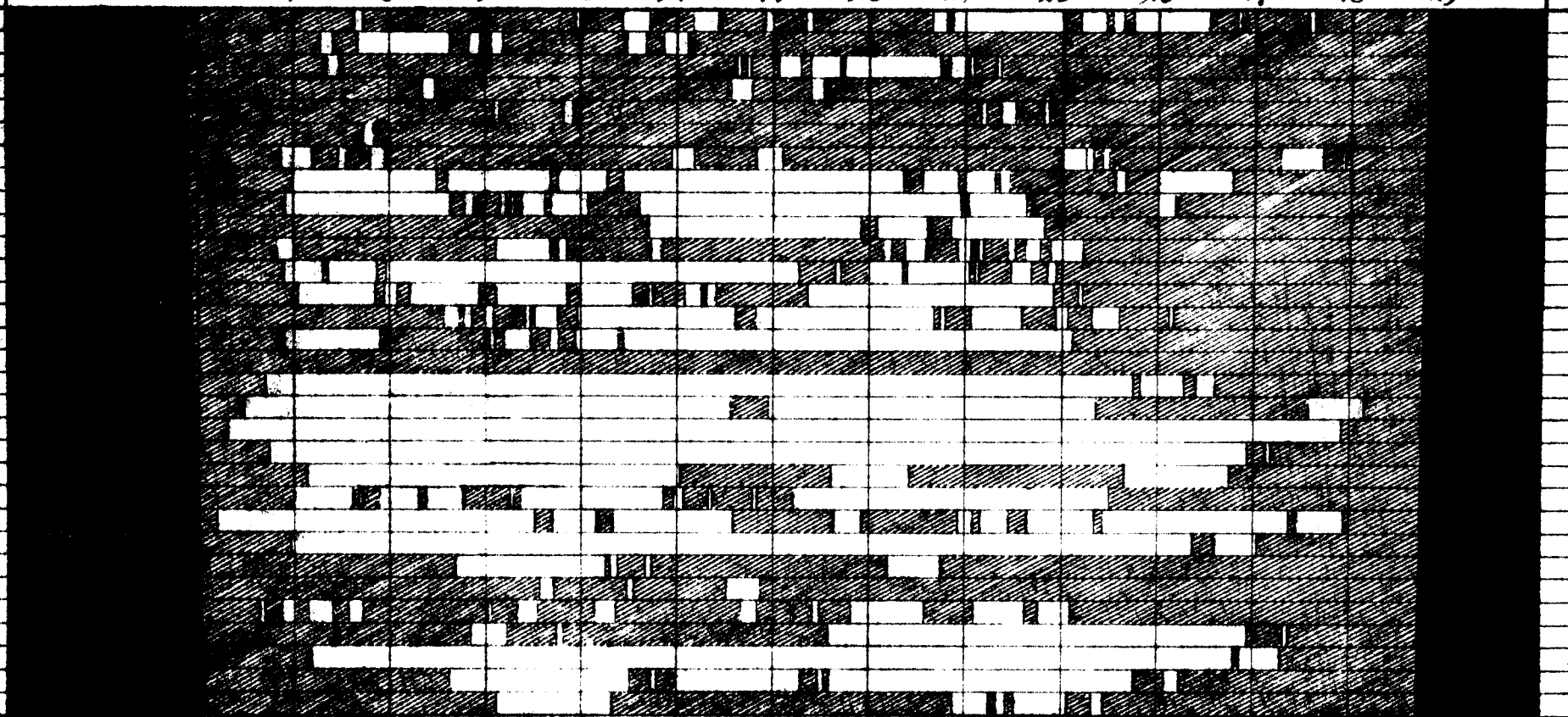
สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy Day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy Day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
41. ปทุมธานี	Pathoom Dhani	7	136.1	51. สมุทรสาคร	Samudrasagara	7	132.8
42. กาญจนบุรี	Kanchaburi	5	91.3	52. สมุทรสงคราม	Samudrasonggram	10	180.1
43. นนทบุรี	Nondhaburi	12	155.5	53. ราชบุรี	Rajaburi	8	96.1
44. นครปฐม	Ngr. Pathom	17	121.4	54. เพ็ชรบุรี	Bejraburi	15	136,5
45.* อรัญญประเทศ	Aranyapradesa	24	206.6	55. ชลบุรี	Jolburi	1	28.5
46.* ดอนเมือง	Don Muang	14	153.9	56.* สัตหีบ	Sattahib	10	46.8
47. พระนคร	Bangkok	20	197.5	57. ระนอง	Rayong	4	75.2
48.* ธนบุรี	Dhonburi	23	172.7	58.* จันทบุรี	Chanburi	23	439.9
49. ฉะเชิงเทรา	Chaxerngsao	8	215.8	59. ตราด	Trad	10	392.1
50. สมุทรปราการ	Samudraprakar	8	105.8	60.* ประจวบคีรีขันธ์	Prachuab Khirikhan	19	170.1

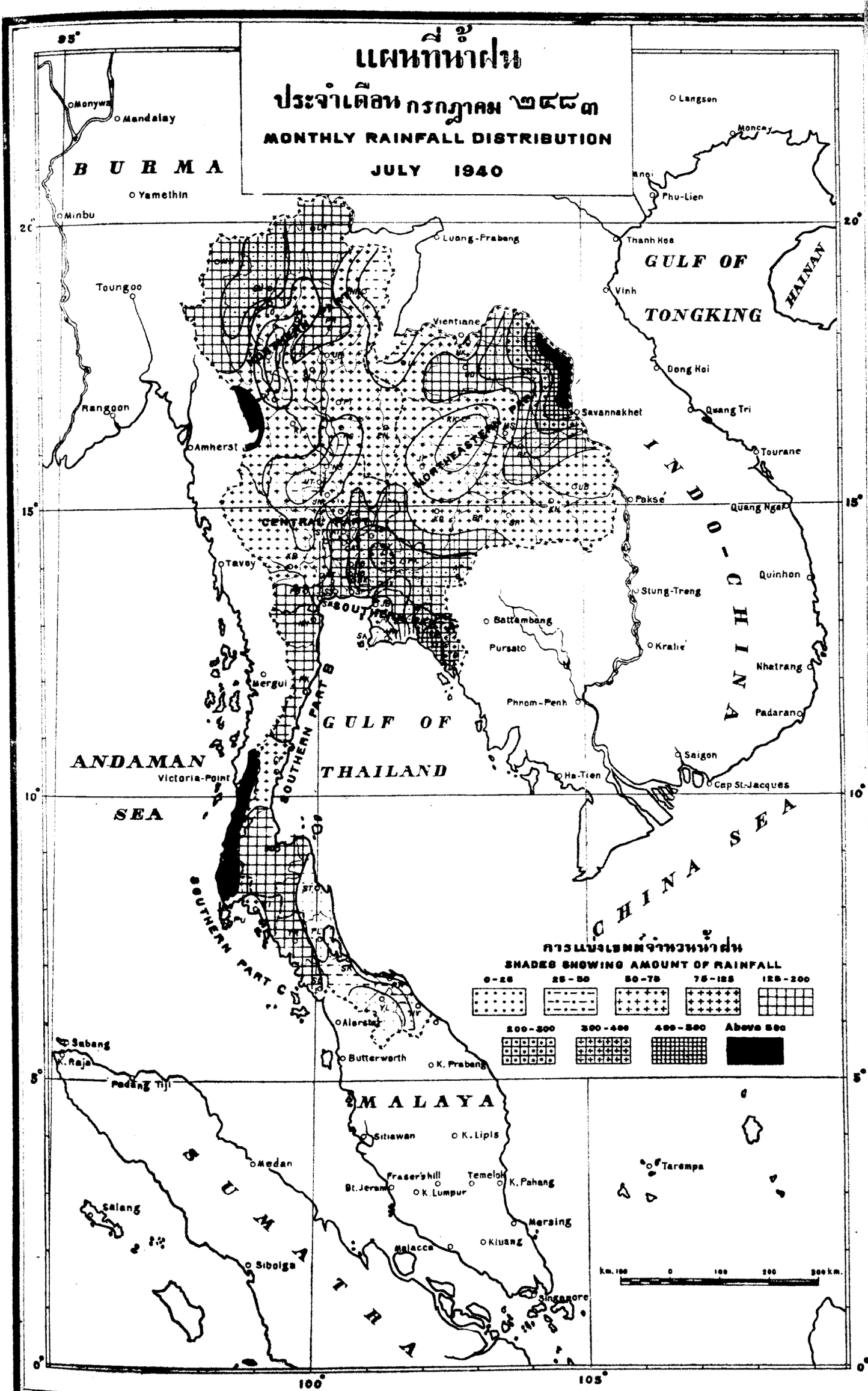
รายงานฝนตกของบางสถานีประจำเดือนกรกฎาคม ๒๔๘๓
Rainfall Report of some selected Rainfall Stations
for the month of July 1940
Supplied by the courtesy of the Dept. of Agriculture & Fisheries
รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station			วันฝนตก Rainy Day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station			วันฝนตก Rainy Day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
61.*	ชุมพร	Chumporn	16	123.9	69.	พัทลุง	Padalung	4	12.5
62.	ระนอง	Ranong	18	787.3	70.	ตรัง	Trang	8	142.3
63.*	บ้านดอน	Bandon	13	105.9	71. *	สงขลา	Songkla	11	26.9
64.	สุราษฎร์ธานี	Surasdra Dhani	6	48.0	72. *	หาดใหญ่	Haad Yai	8	75.8
65.	พังงา	Pang Nga	17	702.6	73.	ปัตตานี	Pattani	4	102.0
66.	นครศรีธรรมราช	Ngr. Srithamaraj	1	14.1	74.	สตูล	Satul	11	145.5
67 .	กระบี่	Krabi	11	78.0	75.	ยะลา	Yala	1	9.0
68.*	ภูเก็ต	Phuket	12	152.5	76.	นราธิวาส	Naradhivas		ไม่ได้รับรายงาน No report.

การวางแสดงระยะเวลาที่มีแสงแดดเป็นรายวันประจำเดือนกรกฎาคม พ.ศ. ๒๔๘๓ สถานีกลาง (กรุงเทพฯ)

Sunshine Duration at every day in the month of July 1940 for Central Station, Bangkok




แผนที่ฝน
ประจำเดือน กรกฎาคม ๒๔๘๓
MONTHLY RAINFALL DISTRIBUTION
JULY 1940
BURMA
Monywa
Mandalay
Yamethin
Minbu
Toungoo
Rangoon
Amherst
Tavoy
Mergui
Victoria-Point
ANDAMAN SEA
Sabang
K. Raja
Padang Tiji
Medan
Salang
Sibolga
SUMATRA
Alorstar
Butterworth
K. Prabang
MALAYA
Sitiawan
K. Lipis
Fraser's hill
Temeloh
K. Pahang
Bt. Jerami
K. Lumpur
Merising
Kluang
Malacca
Singapore
Tarempa
Luang-Prabang
Vientiane
Thanh Hoa
Vinh
Dong Hoi
Savannakhet
Quang Tri
Tourane
Pakse
Quang Ngai
Quinhon
Stung-Treng
Battambang
Pursato
Kratie
Nhatrang
Phnom-Penh
Padaran
Saigon
Ha-Tien
Cap St-Jacques
Langson
Moncay
Phu-Lien
GULF OF TONGKING
HAINAN
INDO-CHINA
CHINA SEA
GULF OF THAILAND
NORTHEASTERN PLATEAU
CENTRAL PLAIN
SOUTHERN PART B
SOUTHERN PART C
การแบ่งเขตแสดงจำนวนน้ำฝน
SHADES SHOWING AMOUNT OF RAINFALL
0-25
25-50
50-75
75-125
125-200
200-300
300-400
400-500
Above 500
km. 100 0 100 200 300 km.
95°
100°
105°
20°
15°
10°
5°
0°

สารบาญ

INDEX

	หน้า Page
คำนำ	ก
Introduction	A
รายงานลมฟ้าอากาศประจำเดือน สิงหาคม ๒๔๘๓ The Weather of August 1940 (in Thai).....	1
รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลาง กรุงเทพฯ Hourly Values of Meteorological Elements for Central Station, Bangkok.	5
รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมต่าง ๆ และสรุปผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลาง กรุงเทพฯ Daily and Monthly Values of Meteorological Elements and Monthly Summary for Central Station, Bangkok, ...	12
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือนของสถานีสำคัญ ๆ บางสถานี Summary of Observations for some selected stations	14
รายงานฝนตกประจำเดือน Monthly Rainfall Report	26
ตารางแสดงระยะเวลาที่มีแสงแดดเป็นรายวันสำหรับสถานีกลาง กรุงเทพฯ Sunshine Durations at every day for Central Station, Bangkok	30
แผนที่น้ำฝนประจำเดือน สิงหาคม ๒๔๘๓ Rainfall Map showing Monthly Distribution of Rainfall	31

คำนำ

สถานีตรวจอากาศกลาง กองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์ ตั้งอยู่ในกำแพงพระราชวังเดิม บริเวณโรงเรียนนายเรือ จังหวัดธนบุรี ในแลตติจูด ๑๓° ๔๔' ๓๐" เหนือ ลองกิจูด ๑๐๐° ๒๙' ๓๓" ตะวันออก สูงของบาโรเมตรมาตรฐานอยู่สูงจากระดับทะเล ๒.๘๐ เมตร สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้ว

๒. เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมใช้เวลากรุงเทพฯ มีการตรวจอุตุนิยม วันละ ๕ เวลาคือ ๐๗๐๐, ๑๐๐๐, ๑๓๐๐, ๑๖๐๐ และ ๑๙๐๐ การตรวจเป็นรายชั่วโมง นอกจากเวลาที่กล่าวนี้ใช้เครื่องอัตตโนมัติ

๓. ความกดอากาศได้แก่อุณหภูมิ, แลตติจูดและระดับทะเลแล้ว

๔. ทิศและความเร็วลมเป็นรายชั่วโมง ตรวจโดยเครื่องวัดลมชะนิดอัตตโนมัติแบบไดนส์

๕. เธอรโมเมตร์ทุกชะนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอรโมเมตร์แบบสเตฟเฟนสัน

๖. เพื่อสนองความต้องการแก่การบินพาณิชย์ในภาคเหนือของประเทศไทยในอันที่จะยังความปลอดภัยให้แก่การนี้ กองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์ ได้เปิดสถานีตรวจอากาศขึ้นอีกแห่งหนึ่งที่แม่สะเรียง เมื่อวันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๔๘๓ และได้เริ่มรวบรวมสถิติขึ้นตั้งแต่วันที่ ๑ สิงหาคม ๒๔๘๓ เป็นต้นไป

๗. บรรดาเครื่องหมายต่าง ๆ ของลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างในอุตุนิยมวิทยา ดั่งแสดงในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศตามแบบของสากลมีความหมายดั่งต่อไปนี้ :-

○	ท้องฟ้าไม่มีเมฆเลย
◔	ท้องฟ้ามีเมฆ ๑ ถึง ๓ ใน ๑๐ ส่วนของท้องฟ้า
◑	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วนจำนวน ๔ ถึง ๖ ใน ๑๐ ส่วนของท้องฟ้า
◕	ท้องฟ้ามีเมฆมาก ๗ ถึง ๑๐ ส่วน แต่ยังมีช่องว่างเห็นฟ้าเขียว
●	มีเมฆเต็มท้องฟ้า
= =	มีหมอกหรือต่ำบนพื้นดิน
∞	มีฟ้าหรือแต่ทัศนะวิสัยเกินกว่า ๑๐๐๐ เมตร

มีฝนปรอยเป็นละออง

ฝนธรรมดาเล็กน้อย ตกบ้างหยุดบ้าง

ฝนธรรมดา

ฝนผ่าน

มีลักษณะสควอล คือมีลมกระโชกและมีเมฆดำหนาเป็นทางยาวหรือเป็นก้อนใหญ่

มีฟ้าแลบตามขอบฟ้าหรือในระยะไกล

มีพายุฝนฟ้าคะนอง

มีฟ้าคะนอง แต่ไม่มีฝนตกที่สถานี

ลูกเห็บตก

หมอกน้ำค้าง

น้ำค้าง

ทัศนะวิสัยดีเลิศ

ฟ้าร้อง

อาทิตย์ทรงกลด

จันทร์ทรงกลด

รุ้งกินน้ำ

มีราจ

ฝนปรอย ๆ ตกบ้างหยุดบ้าง

ฝนตกในระยะไกล คือมองเห็นฝนตกเป็นสายลงมาจากก้อนเมฆถึงพื้นดิน แต่ที่สถานีไม่ตก

ฝนปรอย ๆ เล็กน้อยตกติดต่อกันเรื่อยไป

ฝนปรอย ๆ เล็กน้อยปานกลางกับมีฝนธรรมดารวมด้วย

ฝนปรอย ๆ ปานกลางตกติดต่อกันเรื่อยไป

พายุฝุ่นพัดจัดจนมองเห็นได้ลำบากมาก

ฝนธรรมดาเล็กน้อยตกติดต่อกัน

ฝนปรอย ๆ และหมอก

อากาศไม่ดี มีฟ้าคะนอง มีเมฆสับสน

INTRODUCTION

The Central Meteorological Station at Bangkok is situated in Lat. 13°44'30" N., Long.100°29'33" E., height of barometer above mean sea level 7.90 metres.

2. For all readings local standard time is used. Five direct observations are made at three-hour intervals from 0700 to 1900, namely 0700, 1000, 1300, 1600 and 1900. Hourly readings besides the above five 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. In this issue, summary of meteorological observations of Mae Saring has been added and will be continued in future issues.

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

สมฟ้าอากาศในเดือน สิงหาคม ๒๔๘๓

ความกดอากาศ

ในเดือนนี้มีบริเวณความกดอากาศต่ำอยู่ในประเทศไทยภาคกลาง ภาคเหนือ กับภาคอิสาณ และประเทศอินโดจีนภาคกลางกับภาคเหนือตลอดทั้งเดือน และมีศูนย์กลางต่ำที่สุดส่วนมากอยู่ในอินโดจีนภาคเหนือ และติดต่อถึงทะเลจีนตอนเหนือกับตอนกลาง บางเวลาบริเวณความกดอากาศต่ำนี้ยังได้ขยายตัวขึ้นไปถึงประเทศจีนภาคตะวันออกด้วย

ความกดอากาศเฉลี่ยสำหรับประเทศไทยในเดือนนี้อยู่ระหว่าง ๑๐๐๓.๕๕ ถึง ๑๐๐๘.๘๖ มิลลิบาร์

อุณหภูมิอากาศ

ตลอดเดือนนี้อุณหภูมิอากาศอยู่ในระดับปานกลางตลอดประเทศ อุณหภูมิอย่างสูงสุดตรวจได้ ๓๗.๐ ° ซ.ที่นครราชสีมา และอย่างต่ำที่สุด ๒๐.๕ ° ซ. ที่เชียงราย

ความชื้นสัมพันธ์

ตลอดเดือนนี้ ความชื้นสัมพันธ์อยู่ในระดับสูงตลอดประเทศ ค่าเฉลี่ยอยู่ระหว่าง ๗๒.๘ % ถึง ๘๘.๔ %

น้ำฝน

ในเดือนนี้มีฝนตกมากเกือบตลอดประเทศ บริเวณที่มีฝนน้อยกว่าแห่งอื่นปรากฏทางแถบฝั่งตะวันออกของปักษ์ใต้ตั้งแต่บ้านดอนลงไป กับเป็นบางแห่งในภาคเหนือกับภาคกลาง ส่วนที่มีฝนชุกนั้นปรากฏทางฝั่งตะวันตกของปักษ์ใต้ กับทางเทือกเขาด้านตะวันตกของภาคเหนือและภาคกลาง สำหรับรายการละเอียดที่เกี่ยวกับสถิติฝน ขอให้ดูสถิติกับแผนที่แสดงการแผ่ไพศาลของฝนในหน้า ๒๗ – ๒๙ และหน้า ๓๑

ทางลม

ในเดือนสิงหาคมนี้ ทางลมเป็นดังนี้ .- ภาคเหนือ ส่วนมากเงียบสงบหรือพัดอ่อนแปรปรวนในตอนเช้า ตอนบ่ายเป็นทิศใต้ ตะวันตกเฉียงใต้ และแปรปรวนเป็นบางเวลา ส่วนในภาคอื่น ๆ ทางลมเป็นทิศตะวันตกเฉียงใต้กับทิศตะวันตก เว้นแต่ในตอนเหนือของภาคอิสาณพัดแปรปรวนเป็นบางเวลา อนึ่ง ตลอดปักษ์ใต้และก้นอ่าวลมนั้นมีกำลังปานกลางถึงแรงเกือบตลอดทั้งเดือน

ลมชั้นบน

ตามผลการตรวจในเดือนสิงหาคมศกนี้ ปรากฏว่า ที่ดอนเมือง นครราชสีมาและบ้านดอน ทางลมเป็นทิศตะวันตกเฉียงใต้กับทิศตะวันตกเป็นส่วนมากทุก ๆ ระดับ ส่วนทางพิษณุโลกเป็นทิศใต้กับทิศตะวันตกเป็นส่วนมาก มีกำลังความเร็วดังนี้ .-

ดอนเมือง ความเร็วเฉลี่ย ๒๐ - ๕๐ กม./ชม. ความเร็วอย่างสูงสุดตรวจได้ ๘๒ กม./ชม.ในระดับ ๑ และ ๒ กม. เมื่อวันที่ ๒๓ และ ๒๔

นครราชสีมา ความเร็วเฉลี่ยตั้งแต่ระดับ ๕๐๐ เมตร์ลงมาประมาณ ๑๐ - ๓๐ กม./ชม. สูงจากระดับนี้ขึ้นไปความเร็วทวีสูงขึ้นเป็นลำดับประมาณ ๓๐ - ๕๐ กม./ชม. ความเร็วอย่างสูงสุดตรวจได้ ๑๑๒ กม/ชม. ในระดับ ๑ กม. เมื่อวันที่ ๒๔

พิษณุโลก ความเร็วเฉลี่ย ๒๐ - ๔๐ กม./ชม. ความเร็วอย่างสูงสุดตรวจได้ ๗๔ กม./ชม.ในระดับ ๓ กม. เมื่อวันที่ ๒๒

บ้านดอน ความเร็วเฉลี่ย ๓๐ - ๖๐ กม./ชม. ความเร็วอย่างสูงสุด ๑๓๑ กม./ชม.

ไทฟูนกับดีเปรสชั่น

ตามสถิติความถี่ของไทฟูนที่จะผ่านเข้ามาในทะเลจีนจากมหาสมุทรแปซิฟิค หรือที่เกิดในทะเลจีนเองสำหรับเดือนสิงหาคมนั้น เท่าที่ประเทศใกล้เคียงได้ตรวจไว้ในระยะ ๒๐ ปี เฉลี่ยแล้วมี ๓ ครั้ง ซึ่งมีทิศทางดังนี้ .-

๑. เดินทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือจากที่เกิดจนถึงฝั่งประเทศจีนตอนใต้ ระหว่างเบรกเคอร์ปอยต์กับช่องไหหลำ บางคราวโค้งกลับที่ช่องฟอร์โมซา

๒. เดินทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือจากที่เกิดแล้วจึงเดินตามฝั่งระหว่างเอ้หมึงกับเซี่ยงไฮ้ แล้วเดินเป็นทางทิศเหนือภาคตะวันออกเฉียงเหนือต่อไปในทะเลเหลือง

๓. เดินทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือจากที่เกิดแล้วโค้งกลับเสียทางด้านตะวันออกของเกาะฟอร์โมซา แล้วเดินไปทางประเทศญี่ปุ่น

สำหรับเดือนสิงหาคม ๒๔๘๓ ปรากฏว่ามีไทฟูนเกิดขึ้น ๓ ครั้ง ซึ่งมีขอบเขตต์แผ่เข้ามาปกคลุมถึงประเทศไทยภาคเหนือ ภาคอิสาณและภาคกลาง

ครั้งที่ ๑ เป็นไทฟูนในมหาสมุทรแปซิฟิคผ่านเกาะลูซอนเข้ามาในทะเลจีนเมื่อวันที่ ๑๔ สิงหาคม เวลา ๑๓๐๐ น. เดินทางทิศตะวันตก วันที่ ๑๕ มาอยู่ในทะเลจีนใกล้ประเทศอินโดจีนภาคใต้ห่างจากเมืองกวางหงาย (Quang Ngai) ไปทางทิศตะวันออกประมาณ ๑๐๐ ไมล์ แผ่ขอบเขตต์เข้ามาปกคลุมทั่วประเทศไทยภาคเหนือ ภาคอิสาณและภาคกลางของประเทศไทย วันที่ ๑๖ เข้าประชิดเมืองที่กล่าวนี้ แล้วจึงเลาะฝั่งทะเลญวณขึ้นไปทางเหนือไปออนกำลังลงแถบอ่าวตังเกี๋ย ตลอดระยะเวลาที่ขอบเขตต์ของไทฟูนได้แผ่เข้ามาปกคลุมประเทศไทย ลมฟ้าอากาศมีลักษณะครึ้มฝน มีเมฆเต็มฟ้า มีฝนปรอยตลอดเวลาและฝนปานกลางเป็นครั้งคราว

ครั้งที่ ๒ เป็นไทฟูนที่เกิดในมหาสมุทรแปซิฟิคเช่นเดียวกัน เดินทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือในวันที่ ๑๕ เวลา ๐๗๐๐ น. ผ่านเกาะลูซอนเข้ามาในทะเลจีนตอนเหนือ วันที่ ๒๑ ไปอยู่ใกล้เคียงเมืองฮ่องกง ทางทิศตะวันออกเฉียงใต้ แผ่ขอบเขตต์เข้ามาถึงประเทศไทย แล้วผ่านใต้เมืองฮ่องกงไปทางทิศตะวันตกตรงไปทางเมืองฟอร์ตบายาร์ด วันที่ ๒๓ อยู่ในอ่าวตังเกี๋ย ยังคงรักษาทางเดินเป็นทิศตะวันตก วันที่ ๒๕ เข้าในอินโดจีนภาคเหนือ ไปอยู่ใต้เมืองหลวงพระบาง แล้วออนกำลังลงเป็นดีเปรสชั่น

ครั้งที่ ๓ ในตอนปลายเดือนเป็นไทฟูนในมหาสมุทรแปซิฟิคเหมือนกัน เดินเข้าหาเกาะลูซอน แล้วจึงวกขึ้นไปทางเกาะฟอร์โมซา แล้วเดินต่อไปทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือ มีบริเวณแผ่เข้ามาถึงประเทศไทยภาคกลาง

ทุกครั้งที่บริเวณของไหฟุ่นนี้ล้ำเข้ามาในประเทศไทย ทำให้ลมฟ้าอากาศแปรปรวน ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม ดังที่เรียกกันว่า "ท้องฟ้าฉ่ำ" มีฝนปรอยและฝนปานกลางสลับกันไป

พายุฝนฟ้าคะนอง

ตลอดเดือนนี้ มีพายุฝนฟ้าคะนองกระจายทั่วประเทศ และมีมากทางตอนเหนือสุดของภาคเหนือ กับในตอนใต้ของภาคกลางตลอดลงไปจนถึงบริเวณก้นอาว.

ความกดอากาศรายชั่วโมงประจำวันเป็นมิลลิบาร ๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง

Barometric Pressure at Sea Level in Millibars 1000 + the numbers in the tables

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	08.50	08.70	08.00	07.80	07.80	07.80	08.00	08.30	09.20	09.20	08.80	08.55	1
2	08.30	07.80	07.60	07.60	07.73	08.00	08.15	08.95	09.35	09.05	08.25	08.00	2
3	09.54	09.02	08.62	08.06	08.16	08.16	07.80	08.50	09.05	08.80	08.55	07.82	3
4	08.46	08.36	08.06	07.64	07.77	07.60	07.80	08.10	09.10	08.90	08.70	08.20	4
5	08.60	08.30	07.70	07.50	07.40	07.45	07.45	08.20	08.50	08.40	08.40	08.20	5
6	10.50	10.18	09.72	09.40	09.30	09.30	09.45	10.45	10.30	10.30	10.20	09.90	6
7	10.00	09.60	09.30	09.58	09.58	09.70	09.80	10.10	10.20	10.20	10.00	09.80	7
8	10.70	10.30	09.45	08.65	08.65	08.90	09.40	09.90	10.55	10.25	09.60	09.40	8
9	09.03	08.76	08.76	08.69	08.69	08.95	09.35	09.60	09.60	09.50	09.10	09.00	9
10	09.20	08.90	08.90	08.48	08.48	08.48	08.65	08.95	09.60	09.40	08.90	08.30	10
11	08.70	08.40	08.20	08.20	08.20	08.40	08.55	09.30	09.30	09.35	08.95	08.15	11
12	10.42	10.20	10.00	10.00	10.10	10.40	10.90	11.60	12.55	12.55	12.40	12.15	12
13	12.80	12.20	12.00	12.00	11.90	11.90	11.50	12.50	13.70	13.70	13.30	12.80	13
14	11.80	11.30	11.00	10.40	10.40	10.00	10.00	11.00	11.50	11.35	11.10	10.10	14
15	10.85	10.25	09.90	09.60	09.40	08.90	09.00	09.80	10.50	10.40	10.20	09.00	15
16	09.45	08.80	08.16	07.78	07.60	07.70	07.90	08.50	08.80	09.00	09.00	07.60	16
17	06.95	06.95	06.80	06.80	06.80	06.80	06.80	07.50	07.90	07.50	07.20	06.90	17
18	07.08	06.80	06.50	06.24	06.00	05.90	05.90	06.30	06.90	07.05	06.90	06.55	18
19	06.25	06.00	05.23	05.13	04.90	04.90	05.00	05.50	06.50	06.30	06.10	05.85	19
20	06.93	06.80	06.60	06.29	06.50	06.60	06.80	07.80	08.90	08.55	07.50	07.30	20
21	08.24	08.00	07.76	07.76	07.60	07.60	07.75	08.30	08.90	08.90	08.10	07.75	21
22	08.22	08.00	07.62	07.50	07.60	07.80	08.10	09.10	09.40	09.00	08.30	07.90	22
23	06.46	05.85	05.70	05.56	05.56	05.70	05.85	06.31	06.50	06.10	05.70	05.60	23
24	04.20	03.73	03.60	03.33	03.50	03.60	03.70	04.20	05.40	05.05	04.50	04.10	24
25	05.48	05.30	05.09	05.09	05.50	05.60	05.75	06.90	07.30	07.30	07.30	07.00	25
26	08.28	08.00	08.00	07.89	08.00	08.10	08.30	09.40	10.15	10.15	10.00	10.15	26
27	09.85	09.45	08.90	08.80	08.80	08.80	09.05	09.75	10.00	09.85	09.35	09.05	27
28	08.75	08.35	08.25	07.90	07.90	08.10	08.55	08.95	09.75	09.75	09.45	08.10	28
29	07.45	06.95	06.34	06.10	06.32	06.40	06.90	07.40	07.90	07.70	07.00	06.85	29
30	06.50	06.16	05.70	05.30	04.50	04.50	04.90	05.40	06.70	06.60	06.30	05.45	30
31	05.30	04.90	04.20	03.90	04.10	04.20	04.65	05.00	06.30	06.15	05.80	05.00	31

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	07.75	06.55	06.55	06.25	06.00	06.15	06.40	06.65	07.08	07.78	08.46	08.46	1
2	07.70	07.00	06.80	05.75	05.05	05.15	06.25	07.15	07.78	08.68	09.48	09.70	2
3	07.05	06.40	05.80	05.10	04.60	03.95	06.00	06.80	07.39	08.19	08.48	08.88	3
4	07.85	07.30	07.10	05.70	05.30	05.50	06.40	07.40	08.20	08.40	08.80	09.00	4
5	07.60	06.60	05.90	05.10	05.00	05.90	06.95	07.30	09.08	09.58	10.44	10.58	5
6	09.35	08.90	08.40	07.50	07.20	07.50	08.25	08.90	09.43	09.80	10.53	10.40	6
7	08.80	07.80	07.50	07.10	07.50	08.50	09.50	10.20	10.65	11.35	11.45	11.30	7
8	08.50	07.40	06.80	06.00	06.30	07.50	08.10	08.90	09.00	09.17	09.60	09.50	8
9	08.80	08.00	06.70	05.90	05.70	05.75	07.60	08.40	08.63	09.33	10.03	10.15	9
10	07.50	06.70	06.70	05.70	05.50	06.00	06.20	07.10	07.70	08.30	08.60	07.00	10
11	07.75	07.05	06.70	06.55	06.55	06.70	07.80	08.50	09.01	09.70	10.51	10.51	11
12	11.45	09.85	08.90	08.30	08.10	09.30	09.90	10.70	11.50	12.50	13.30	13.30	12
13	11.85	10.60	10.40	09.05	08.10	09.40	09.95	11.40	11.60	12.40	12.70	12.50	13
14	09.20	07.60	07.80	06.80	05.70	04.40	07.00	08.50	10.10	10.98	11.78	11.60	14
15	08.20	07.00	07.00	06.00	05.80	05.80	07.70	08.20	08.94	09.88	09.88	09.45	15
16	07.05	06.15	07.00	05.10	04.50	06.00	06.15	06.30	06.40	06.95	07.15	07.15	16
17	06.30	05.00	04.90	04.20	04.60	05.00	05.35	06.15	06.31	06.91	07.12	07.30	17
18	05.45	04.25	03.85	02.95	02.80	03.80	04.15	04.70	05.78	06.46	06.86	06.40	18
19	05.05	03.75	03.45	02.55	02.30	03.50	03.80	04.50	05.47	06.57	07.07	07.20	19
20	05.90	05.10	04.90	04.70	04.70	05.35	06.00	06.65	07.24	07.78	08.18	08.30	20
21	07.20	06.40	06.35	06.00	05.60	06.00	06.55	07.35	07.78	08.06	08.46	08.46	21
22	07.20	06.60	06.10	05.10	05.10	05.10	06.00	06.20	06.40	06.58	06.80	06.50	22
23	04.40	04.00	03.41	02.32	02.40	03.20	03.85	04.40	04.70	05.00	05.00	05.00	23
24	03.35	02.90	03.00	02.52	02.30	03.30	03.85	04.60	04.94	05.34	05.58	05.70	24
25	06.20	05.70	05.45	05.20	05.20	06.45	06.95	07.60	07.78	08.57	08.70	08.70	25
26	09.45	08.55	07.50	07.30	07.00	08.00	09.05	09.35	09.55	10.15	10.55	10.30	26
27	08.25	06.70	06.80	05.80	05.50	06.55	07.20	08.15	08.60	09.10	09.30	09.30	27
28	06.95	06.25	05.30	05.00	04.50	05.30	05.85	06.60	07.20	08.00	08.20	08.00	28
29	05.60	04.80	05.60	04.95	04.95	05.20	05.85	06.00	06.30	06.62	07.20	07.20	29
30	04.25	03.05	02.60	01.85	01.50	02.30	03.35	03.70	04.20	05.30	05.70	05.70	30
31	04.80	03.50	02.60	01.85	01.40	01.90	02.20	02.70	03.50	04.60	04.90	04.90	31

อุณหภูมิอากาศเป็นองศาเซ็นติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	26.0	25.6	25.4	25.2	25.1	26.0	26.3	27.6	29.9	31.0	32.3	31.4	1
2	26.6	26.3	26.2	26.0	26.0	26.0	26.2	27.5	29.4	30.4	28.4	32.2	2
3	27.0	26.6	26.5	26.1	25.9	26.0	26.3	27.0	28.7	30.7	31.9	32.2	3
4	26.4	26.0	25.7	25.4	25.0	25.0	25.3	26.5	28.9	30.7	32.0	31.8	4
5	25.2	25.0	25.2	25.0	25.0	25.0	25.3	26.5	29.6	31.6	32.6	32.2	5
6	24.4	24.5	25.0	25.1	25.1	25.5	25.8	26.6	29.3	31.3	31.8	31.2	6
7	26.1	25.9	26.0	25.5	25.3	25.7	25.6	27.0	30.2	30.7	31.7	32.8	7
8	25.1	25.0	25.2	25.2	25.2	25.5	25.5	26.5	29.6	31.4	32.3	32.3	8
9	25.2	24.9	25.3	25.2	25.2	25.6	25.6	26.3	29.5	30.8	31.3	27.1	9
10	25.5	25.2	25.2	25.1	25.0	25.4	25.5	27.0	30.3	31.3	32.2	32.2	10
11	26.3	26.0	25.6	25.3	25.1	25.0	26.0	26.8	29.7	30.7	30.0	30.4	11
12	23.8	23.8	24.0	24.0	24.1	24.7	25.0	25.4	26.5	29.2	29.2	28.0	12
13	23.8	23.7	24.2	24.0	24.2	24.8	25.0	25.4	28.1	29.6	31.0	31.0	13
14	23.4	23.4	23.4	23.7	23.2	23.5	23.5	23.7	26.1	27.6	28.7	27.4	14
15	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	24.4	24.4	25.1	27.4	28.6	29.4	30.0	15
16	24.5	24.3	24.0	24.0	24.0	24.6	24.8	25.9	28.3	29.5	30.0	30.6	16
17	26.2	26.0	25.8	25.3	25.0	25.1	25.2	25.8	28.4	29.4	30.7	31.0	17
18	26.2	26.2	26.2	26.0	25.9	25.6	25.5	26.1	27.9	29.1	30.9	31.0	18
19	26.4	26.0	26.0	25.6	25.3	25.7	25.7	26.7	29.3	30.8	31.3	31.8	19
20	25.5	25.0	25.2	25.0	25.0	25.4	25.4	26.4	29.6	30.7	32.0	31.7	20
21	26.1	26.0	26.2	26.1	25.8	25.8	26.2	26.6	30.7	31.5	31.7	31.4	21
22	26.3	25.8	25.7	25.4	25.4	26.0	26.0	26.7	28.7	30.0	31.0	31.6	22
23	26.1	26.0	25.6	25.3	25.0	25.0	25.2	25.6	27.5	29.0	30.1	31.0	23
24	25.6	25.5	25.6	25.6	25.6	25.8	26.0	26.3	27.8	29.7	30.3	30.6	24
25	25.7	25.6	25.6	25.8	25.6	25.4	26.0	26.6	28.4	29.0	29.2	29.7	25
26	25.8	25.8	25.8	26.0	26.0	26.0	26.0	26.2	28.5	30.7	30.8	30.8	26
27	26.2	26.2	25.9	26.0	26.0	26.0	26.2	27.0	29.5	31.4	32.1	32.6	27
28	25.2	25.0	25.4	25.2	25.0	25.4	25.4	25.6	27.4	28.6	29.2	29.6	28
29	25.5	25.2	25.0	24.8	24.8	24.7	24.8	24.5	27.0	29.0	30.0	30.3	29
30	25.0	25.0	25.0	24.7	24.5	24.8	25.0	27.1	28.0	30.7	31.3	32.0	30
31	25.8	25.4	25.3	25.1	25.0	25.1	25.3	26.3	28.7	29.3	30.3	30.9	31

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	30.8	30.2	29.6	29.3	28.5	28.3	27.7	27.3	27.0	26.8	26.5	26.5	1
2	32.4	31.5	31.9	31.0	32.3	30.2	28.7	27.7	27.7	27.2	27.0	27.1	2
3	33.0	32.2	32.8	31.4	31.0	29.8	28.6	28.0	27.0	26.8	26.5	26.5	3
4	32.8	32.6	31.6	31.9	30.4	29.2	28.1	27.4	27.2	26.2	25.6	25.4	4
5	33.0	33.4	32.4	32.2	31.0	29.5	28.5	25.3	24.1	24.2	24.0	24.0	5
6	32.7	32.4	31.3	31.0	30.7	29.1	28.1	26.6	26.4	26.0	25.7	26.1	6
7	34.3	34.5	32.6	32.7	30.8	26.7	25.7	25.0	24.9	24.9	24.7	25.1	7
8	32.9	33.4	32.7	32.5	30.7	31.1	25.4	25.0	24.7	24.4	25.0	25.4	8
9	25.5	24.0	26.8	27.8	29.3	28.6	27.5	26.8	26.3	26.1	25.8	25.8	9
10	32.3	32.1	31.5	31.9	30.2	26.9	26.5	27.0	27.0	27.0	26.8	26.6	10
11	30.9	31.7	29.8	29.5	29.1	27.0	24.1	23.5	23.7	23.6	23.7	24.0	11
12	28.2	28.8	30.5	30.5	29.5	27.6	24.6	23.6	23.8	23.6	23.5	24.0	12
13	30.6	31.2	32.4	32.8	33.2	30.3	29.1	27.7	27.3	26.6	26.2	26.4	13
14	27.4	28.7	29.4	29.4	30.0	29.2	28.1	26.8	25.8	25.2	23.8	23.0	14
15	30.5	31.2	31.8	31.8	31.2	29.2	28.0	28.0	26.2	26.0	25.3	24.8	15
16	30.8	31.0	31.0	31.1	30.3	29.5	28.5	27.8	27.4	27.3	26.9	26.7	16
17	31.7	32.1	31.6	31.3	27.6	27.2	27.0	26.8	26.6	26.8	26.8	26.4	17
18	32.1	32.4	32.4	32.4	32.3	30.0	28.7	27.9	27.8	27.7	27.2	27.0	18
19	31.8	31.8	32.0	32.6	32.2	30.3	28.7	27.7	27.6	27.1	26.1	26.0	19
20	31.9	32.2	31.3	31.4	31.1	28.5	28.0	27.1	26.9	26.3	25.9	25.8	20
21	31.6	31.6	31.3	31.5	31.3	29.5	28.5	27.5	27.4	26.6	26.4	26.0	21
22	31.8	31.5	30.3	31.5	31.0	29.4	28.4	28.0	28.0	27.5	27.0	26.5	22
23	31.5	31.8	30.3	30.6	30.0	28.4	27.5	26.9	26.5	26.2	25.8	26.0	23
24	31.0	29.5	26.4	26.7	27.2	26.7	26.3	25.8	25.7	25.4	25.4	25.5	24
25	30.6	32.0	30.8	30.1	29.6	28.0	26.5	26.1	26.0	26.0	25.8	25.8	25
26	30.8	29.2	29.2	29.1	28.6	28.3	27.4	26.9	26.8	26.5	26.5	26.4	26
27	32.9	33.8	31.9	31.6	30.8	28.8	26.6	25.3	25.4	25.2	25.0	25.4	27
28	31.2	32.4	30.0	27.8	26.4	28.6	28.4	28.0	28.0	27.5	27.0	26.1	28
29	31.3	31.8	31.0	30.2	28.4	27.5	26.7	26.4	26.5	26.0	25.3	25.3	29
30	32.9	33.3	32.5	31.5	30.9	30.0	28.5	27.5	27.4	26.9	26.4	26.4	30
31	31.4	31.4	31.8	32.2	32.0	30.5	29.0	28.1	28.9	27.3	26.5	26.5	31

ความชื้นสัมพันธเป็นเรือนร้อย

Relative Humidity in Percent

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	85.0	89.0	90.0	90.0	89.0	89.0	85.0	78.0	78.0	67.0	61.0	64.0	1
2	80.0	83.0	84.0	87.0	88.0	87.0	86.0	81.0	75.0	69.0	66.0	60.0	2
3	84.0	88.0	92.0	92.0	93.0	93.0	90.0	86.0	81.0	68.0	68.0	61.0	3
4	89.0	91.0	92.0	92.0	92.0	92.0	88.0	86.0	74.0	69.0	64.0	62.0	4
5	96.0	97.0	96.0	96.0	97.0	96.0	95.0	87.0	69.0	66.0	62.0	60.0	5
6	92.0	92.0	93.0	93.0	94.0	94.0	95.0	93.0	75.0	61.0	60.0	60.0	6
7	95.0	96.0	84.0	84.0	87.0	85.0	88.0	78.0	70.0	67.0	63.0	58.0	7
8	95.0	95.0	0.0	0.0	0.0	95.0	94.0	87.0	77.0	66.0	64.0	63.0	8
9	97.0	97.0	97.0	97.0	97.0	97.0	96.0	93.0	79.0	75.0	72.0	92.0	9
10	94.0	94.0	95.0	96.0	96.0	95.0	94.0	83.0	68.0	62.0	61.0	65.0	10
11	94.0	95.0	95.0	97.0	97.0	96.0	92.0	77.0	69.0	68.0	62.0	76.0	11
12	98.0	99.0	99.0	98.0	98.0	98.0	98.0	96.0	87.0	76.0	75.0	75.0	12
13	98.0	98.0	96.0	96.0	96.0	96.0	96.0	92.0	80.0	71.0	66.0	76.0	13
14	99.0	99.0	99.0	99.0	97.0	98.0	97.0	97.0	90.0	79.0	73.0	78.0	14
15	98.0	99.0	99.0	99.0	98.0	98.0	98.0	98.0	81.0	76.0	72.0	69.0	15
16	93.0	95.0	95.0	93.0	93.0	94.0	90.0	80.0	74.0	70.0	69.0	66.0	16
17	90.0	92.0	93.0	91.0	91.0	92.0	91.0	83.0	74.0	70.0	64.0	64.0	17
18	86.0	89.0	88.0	90.0	91.0	92.0	92.0	88.0	76.0	71.0	66.0	65.0	18
19	78.0	81.0	82.0	88.0	89.0	89.0	88.0	81.0	66.0	64.0	61.0	64.0	19
20	87.0	93.0	92.0	92.0	91.0	90.0	89.0	83.0	73.0	71.0	66.0	62.0	20
21	87.0	88.0	90.0	92.0	94.0	90.0	90.0	82.0	63.0	63.0	58.0	60.0	21
22	87.0	86.0	85.0	84.0	85.0	87.0	88.0	83.0	75.0	68.0	65.0	64.0	22
23	92.0	92.0	90.0	92.0	91.0	91.0	91.0	89.0	77.0	69.0	65.0	65.0	23
24	87.0	88.0	88.0	86.0	86.0	87.0	88.0	86.0	79.0	70.0	62.0	62.0	24
25	84.0	87.0	90.0	90.0	90.0	87.0	86.0	85.0	75.0	72.0	71.0	74.0	25
26	90.0	90.0	89.0	90.0	92.0	91.0	88.0	85.0	79.0	67.0	62.0	66.0	26
27	95.0	96.0	91.0	88.0	86.0	89.0	89.0	85.0	70.0	61.0	60.0	63.0	27
28	95.0	95.0	97.0	96.0	96.0	96.0	96.0	93.0	83.0	77.0	74.0	72.0	28
29	86.0	90.0	91.0	92.0	92.0	96.0	95.0	93.0	82.0	72.0	65.0	67.0	29
30	86.0	87.0	90.0	92.0	92.0	91.0	89.0	79.0	67.0	65.0	64.0	58.0	30
31	77.0	80.0	82.0	84.0	87.0	88.0	82.0	74.0	68.0	67.0	66.0	65.0	31

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

ทิศลม

Direction of Wind

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	NW	C	C	C	C	C	SW	SSW	SW	SSW	WSW	WSW	1
2	SW	SSW	SW	S	S	C	SSE	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	2
3	SSE	SSE	SSE	SSE	C	SSW	C	C	SSW	SSW	SSW	S	3
4	C	C	SW	C	C	C	SSW	WSW	SW	SSW	SSW	SSW	4
5	C	C	C	C	C	C	C	SW	SW	SSW	SSW	SSW	5
6	ESE	C	C	ESE	SE	SSE	SSE	C	S	SW	WSW	SW	6
7	SE	SE	SE	SE	C	S	C	SE	C	S	S	S	7
8	SE	SE	C	C	NE	C	C	ESE	S	SW	SSE	C	8
9	ENE	C	C	SE	ESE	C	SSE	SE	SE	SSE	SSE	SSE	9
10	C	C	ESE	C	E	ESE	ESE	ESE	SSE	S	S	C	10
11	ESE	SE	C	C	C	C	SE	ESE	ESE	SE	SE	SE	11
12	SSE	SSE	C	C	ESE	ESE	ESE	SE	SE	SE	SE	SSE	12
13	WNW	C	C	C	C	WSW	SW	W	WNW	WNW	WNW	W	13
14	SSW	SW	N	WNW	SSW	WSW	WNW	W	NW	NW	WNW	WNW	14
15	SW	W	WNW	WNW	C	WSW	C	WSW	W	WSW	WSW	SW	15
16	WSW	W	WSW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WSW	16
17	W	C	NW	C	C	WSW	WSW	WNW	WNW	W	WNW	WSW	17
18	WSW	WSW	WSW	W	WSW	WSW	WSW	W	W	WNW	WSW	W	18
19	WSW	WSW	SW	WSW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	WSW	19
20	SW	SW	SW	C	C	C	C	SW	SW	SW	SW	WSW	20
21	C	SSW	C	C	C	C	C	S	SSW	SW	WSW	WSW	21
22	SW	C	SW	C	C	C	C	WNW	W	WSW	WSW	WSW	22
23	WSW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	WSW	WSW	WSW	W	W	23
24	SW	WSW	SW	SSW	SSW	NW	C	SW	SW	SW	SW	SW	24
25	S	C	C	C	S	SSW	S	SSW	SW	SW	SW	SW	25
26	SSW	SSW	C	C	C	C	SW	SW	SW	SSW	SW	SSW	26
27	SSE	C	C	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	27
28	SW	C	C	C	C	SW	SW	SW	SW	SW	WSW	SSW	28
29	WNW	W	C	SW	SW	WSW	SSW	SSW	SW	WSW	SW	WSW	29
30	WSW	WSW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	30
31	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	31

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	WSW	SW	SSW	SW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SW	SW	SW	1
2	SW	SW	SSW	SW	SW	S	SSW	SSW	SSW	NNW	C	C	2
3	SSW	SW	SSW	SSW	SSW	S	SSW	NNW	C	C	C	C	3
4	SW	SSW	SSW	S	SSW	SSW	SSW	NNW	C	C	C	C	4
5	S	S	S	SSW	SSW	SSW	SSW	WSW	C	C	ENE	E	5
6	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SSW	SSW	SSW	S	S	SSE	6
7	SSW	SE	SSE	S	SSE	SW	WNW	WSW	C	C	C	C	7
8	C	NNE	ESE	SE	SSE	WNW	NW	C	C	C	C	C	8
9	SSE	C	SW	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	C	SSW	9
10	S	WSW	SSW	SSE	SSW	SW	SW	SW	C	S	C	C	10
11	W	NE	C	S	SSW	SSW	SSW	S	SSW	SE	S	SW	11
12	SSW	SSW	SSW	S	S	SSW	SSW	C	C	C	C	C	12
13	WSW	W	W	WSW	SW	WSW	C	C	S	SW	SW	SW	13
14	WNW	NW	WNW	NNW	N	NE	NE	NNE	NW	WSW	SSW	SW	14
15	WSW	W	SW	SW	SW	SSW	SSW	SW	WNW	WNW	NW	C	15
16	WNW	W	WNW	W	SW	SW	SW	SW	SW	SW	WSW	WSW	16
17	W	W	WNW	WSW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	C	WSW	17
18	WNW	WNW	ESE	C	SW	WSW	WSW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	18
19	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	W	W	WSW	WSW	WSW	19
20	WSW	W	WSW	W	WSW	WSW	C	C	C	C	SW	C	20
21	W	W	WSW	WSW	WSW	W	WSW	SW	SW	SW	SW	C	21
22	WSW	WSW	SW	WSW	W	WNW	W	W	W	W	WSW	WSW	22
23	W	W	W	W	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	23
24	WSW	WSW	SW	SSW	SSW	SW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	24
25	SW	SW	WSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	C	C	C	25
26	SW	SW	WSW	SW	SW	SSW	SSW	SSW	SSW	S	S	C	26
27	WSW	WSW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	C	C	C	WSW	27
28	WSW	SW	NW	W	SW	WSW	WSW	W	W	WSW	WSW	C	28
29	WSW	WSW	W	W	WSW	W	W	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	29
30	SW	WSW	SW	SW	SW	SSW	SSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	30
31	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	31

กำลังลมตามมาตราโบฟอรท

Wind Force in Beaufort Scale

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	1	0	0	0	0	0	1	1	3	3	3	4	1
2	1	1	1	1	1	0	1	1	2	3	3	2	2
3	1	1	1	1	0	1	0	0	1	2	3	3	3
4	0	0	1	0	0	0	1	1	1	3	3	3	4
5	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	1	5
6	1	0	0	1	2	1	1	0	1	3	3	4	6
7	1	1	1	0	0	1	0	1	0	1	1	2	7
8	1	1	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	8
9	1	0	0	1	0	0	2	2	1	1	1	1	9
10	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	10
11	2	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	3	11
12	1	1	0	0	1	1	2	2	2	3	2	3	12
13	1	0	0	0	0	0	1	1	1	2	3	4	13
14	3	3	3	2	1	2	1	1	1	2	2	2	14
15	2	1	1	1	0	1	0	1	1	2	2	1	15
16	1	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	16
17	1	0	1	0	0	1	1	3	3	4	4	3	17
18	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	2	3	18
19	4	3	3	1	2	1	2	2	3	3	4	4	19
20	1	2	1	0	0	0	0	0	1	1	1	3	20
21	0	1	0	0	1	0	0	1	2	3	4	4	21
22	1	0	1	0	0	0	0	0	2	3	4	4	22
23	2	1	2	1	2	1	1	3	3	4	5	5	23
24	2	2	1	1	1	1	0	1	3	3	4	4	24
25	1	0	0	0	1	1	2	2	3	3	3	4	25
26	1	1	0	0	0	0	1	2	2	2	3	2	26
27	1	0	0	1	1	1	1	2	3	3	3	2	27
28	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	2	2	28
29	2	2	0	1	2	2	2	2	2	3	2	4	29
30	2	1	1	1	2	1	1	2	3	3	3	4	30
31	4	4	3	3	2	1	3	5	4	4	5	5	31
วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	4	2	1	2	2	2	2	1	1	2	2	2	1
2	2	3	3	3	3	4	2	2	2	1	0	0	2
3	2	3	4	4	3	3	3	3	1	0	0	0	3
4	3	3	4	4	4	3	3	3	0	0	0	0	4
5	2	3	3	4	4	4	4	6	0	0	2	1	5
6	3	3	3	3	1	1	2	2	1	2	2	2	6
7	1	2	2	3	4	4	3	1	0	0	0	0	7
8	0	1	2	1	3	3	1	0	0	0	0	0	8
9	2	0	1	3	3	3	3	2	1	1	0	1	9
10	1	3	3	3	3	4	3	1	1	0	1	0	10
11	2	1	0	3	3	3	3	2	1	2	1	1	11
12	2	4	3	3	4	3	3	0	0	0	0	0	12
13	4	4	4	2	2	1	0	0	1	1	1	2	13
14	2	1	2	1	1	2	1	1	1	1	4	2	14
15	1	1	2	1	2	3	3	3	1	3	1	0	15
16	3	3	3	3	2	1	1	2	1	2	2	1	16
17	4	4	4	4	5	4	3	3	2	1	0	2	17
18	2	2	3	0	3	3	2	2	3	3	2	3	18
19	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	1	1	19
20	3	4	5	5	4	3	0	0	0	0	1	0	20
21	6	5	4	4	4	3	1	1	1	1	1	0	21
22	4	5	4	4	4	3	3	2	2	1	1	1	22
23	4	5	6	5	5	4	3	3	3	2	2	1	23
24	4	4	4	4	4	3	3	3	3	2	2	1	24
25	4	4	4	4	4	4	3	2	1	0	0	0	25
26	4	3	3	3	3	1	1	1	2	1	1	0	26
27	4	3	3	3	3	4	1	2	0	0	0	1	27
28	3	3	4	4	2	4	5	4	4	2	2	0	28
29	3	4	4	5	4	4	4	3	4	4	3	2	29
30	3	2	4	4	4	3	3	2	3	4	4	4	30
31	5	4	4	5	4	4	3	2	4	3	2	3	31

จำนวนฝนเป็นมิลลิเมตร

Rainfall in Millimetres

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	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											3.1	16.9	9
10													10
11													11
12	0.5											1.0	12
13													13
14	0.7	1.3	5.6	2.7	6.0	0.7							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		0.7	0.2	0.3									28
29													29
30	0.2			0.2			0.2						30
31													31

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1													1
2													2
3													3
4													4
5								2.5	0.5				5
6													6
7													7
8						1.3		1.2	2.0	1.3	0.3		8
9	11.0												9
10													10
11						11.4		0.1	0.2	2.5	0.2		11
12						5.3							12
13												21.7	13
14									0.5	14.3	2.2	0.7	14
15									3.4				15
16													16
17				6.0		0.3							17
18													18
19													19
20													20
21													21
22													22
23													23
24		16.0											24
25													25
26						1.5	0.5						26
27													27
28										0.4	0.1		28
29													29
30													30
31													31

วันที่ Days	ทัศนะวิสัยทางนอน (๐-๙) Horizontal Visibility (0-9) เวลากรุงเทพ ฯ				จำนวนเมฆ (๐-๑๐) Amount of Clouds (0-10) Bangkok Standard Time				วันที่ Days
	7	10	13	16	7	10	13	16	
1	7	7	7	7	9	9	10	9	1
2	7	7	7	7	9	9	9	10	2
3	6	7	7	7	10	10	9	10	3
4	7	7	7	7	10	8	8	9	4
5	6	8	8	7	7	7	8	8	5
6	6	8	8	8	10	7	9	10	6
7	6	8	8	7	5	9	9	8	7
8	6	7	8	7	9	9	9	10	8
9	7	8	4	6	10	9	10	9	9
10	4	7	7	7	10	8	8	8	10
11	6	7	7	7	8	8	9	9	11
12	5	6	6	7	10	9	9	9	12
13	6	7	8	8	10	9	6	7	13
14	5	7	7	7	10	10	9	7	14
15	6	7	8	7	10	9	7	6	15
16	6	8	7	7	8	9	10	10	16
17	8	8	8	7	10	8	9	10	17
18	7	7	8	8	10	7	8	7	18
19	6	8	8	7	9	9	9	9	19
20	6	8	8	7	10	8	9	9	20
21	7	7	7	7	7	9	9	8	21
22	7	7	7	7	9	10	10	9	22
23	7	7	7	7	10	9	9	10	23
24	7	7	6	6	10	9	10	10	24
25	6	6	7	7	9	10	10	10	25
26	7	7	6	6	9	9	10	10	26
27	6	7	7	7	9	9	9	9	27
28	6	7	7	7	10	10	9	9	28
29	6	7	8	8	10	9	10	9	29
30	7	8	8	8	8	6	6	8	30
31	7	8	8	8	5	6	8	9	31

วันที่ Days	ชะนิดของเมฆ Forms of Clouds				วันที่ Days
	7	10	13	16	
1	Cu,Acu,Ci.	Cu,Stcu,Acu,Cicu,	Cu,St,Ast.	Cu,Ast,Ci.	1
2	Stcu,Acu,Ci.	Cu,Stcu,Acu.	Cu,Stcu,Acu,Ci.	Cu,Stcu,Acu,Ci.	2
3	Stcu,Ast,Acu,Ci.	Cu,Ast,Acu.	Cu,Stcu,Ast.	Cunb,Cu,Ast.	3
4	Ast,Acu.	Cu,Acu,Ci.	Cu,Stcu,Ci.	Cunb,Ci.	4
5	Cist,Cicu,Acu,Ci.	Cu,Cist.	Cu,Stcu,Ast,Ci.	Cu,Ast.	5
6	Stcu,Ast.	Cu,Acu,Cist.	Cu,Acu,Cist.	Cu,Stcu,Ast.	6
7	Acu,Cist.	Cu,Cunb,Acu,Cist.	Cu,Acu,Cist.	Cu,Cunb,Acu.	7
8	Stcu,Ast,Acu.	Cu,Ast,Ci.	Cu,Ast,Ci.	Cu,Cunb,Ast.	8
9	Stcu,Cist,Acu.	Cu,Cunb,Acu,Ci.	Cunb,Ast.	Cu,Cunb,Ast,Ci.	9
10	Stcu,Acu.	Cu,Stcu,Acu.	Cunb,Stcu,Acu.	Cu,Stcu,Acu.	10
11	Ast,Acu,Ci.	Cu,Stcu,Ast,Ci.	Cu,Stcu,Ast,Ci.	Cu,Acu,Ast,Cist.	11
12	Stcu,Ast.	Cunb,Stcu,Ast.	Cunb,Stcu,Acu,Ast.	Cu,Stcu,Acu.	12
13	Stcu,Acu,	Cu,Ast.	Cu,Acu,Ast.	Cu,Ci.	13
14	Ast.	Cu,Ast.	Cu,Cicu,Ast.	Cu,Cicu,Cist.	14
15	Ast.	Cu,Stcu,Ast,Ci.	Cu,Stcu,Cicu,Ci.	Cu,Cunb,Ci.	15
16	Stcu,Ast,Ci.	Cu,Ast,Ci.	Cu,Cunb,Ast,Cist.	Cu,Cunb,Ast.	16
17	Cist,Ast.	Stcu,Acu.	Cu,Acu,Cist.	Cu,Cunb,Stcu,Cist.	17
18	Stcu,Ast.	Stcu,Acu,Ast,Cist.	Cu,Acu,Ast.	Cu,Ast,Cist.	18
19	Stcu,Acu,Ast.	Frcu,Acu.	Cu,Acu,Ast.	Acu,Ast,Ci.	19
20	Stcu,Acu.	Stcu,Ast.	Cu,Acu,Ast.	Cu,Stcu,Acu,Cist.	20
21	Acu,Ast,Ci.	Cu,Acu,Ast.	Cunb,Acu,Ast.	Cu,Stcu,Acu.	21
22	Stcu,Cu,Acu.	Stcu,Ast.	Stcu,Ast.	Cunb,Ast.	22
23	Stcu,Ast.	Acu,Ci.	Cu,Acu,Ast.	Cu,Cunb,Stcu,Acu.	23
24	Stcu,Ast.	Cu,Ast.	Cu,Cunb,Ast,Ci.	Ast.	24
25	St,Stcu,Acu,Ci.	Cu,Stcu,Ast,Acu.	Cu,Stcu,Acu,Ci.	Cu,Stcu,Acu,Ast.	25
26	Stcu,Acu.	Cu,Stcu,Ast,Acu.	Cu,Stcu,Ast.	Cu,Stcu,Ast,Ci.	26
27	Stcu,Ast.	Cu,Acu,Cist.	Cu,Ast,Cicu.	Cu,Ast,Ci.	27
28	Ast.	Stcu,Ast,Acu.	Cu,Stcu,Acu,Ci.	Cunb,Stcu,Acu.	28
29	Stcu,Ast,Nbst.	Stcu,Ast,Acu.	Cu,Acu,Ast.	Cu,Stcu,Acu,Ast.	29
30	Stcu,Acu.	Cu,Ast,Ci.	Cu,Acu,Ast,Cist.	Cu,Nbst,Acu,Ast.	30
31	Stcu,Ast,Acu.	Acu.	Cu,Stcu,Acu.	Cu,Acu,Ast,Cist.	31

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมประจำวันและประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Days	Mean Barometric Pressure + 1000 mb.	Temperature				Relative Humidity	Wind Velocity		Mean Amount of Cloud	Total Rain fall	Mean Visibility	Amount of Evaporation	Weather Remarks
		Max.	Min.	Range	Mean		Extreme	Mean					
		°C.	°C.	°C.	°C.	%	Kn./hr.	Kn./hr.	0-10	mm.	0-9	mm.	
1	07.70	31.6	24.9	6.7	27.9	78.7	30.4	8.3	9.3	-	7.0	4.4	
2	07.72	33.1	25.3	7.8	28.6	75.5	22.4	9.3	9.3	-	7.0	4.9	
3	07.53	33.0	25.4	7.6	28.7	80.4	24.0	8.1	9.8	-	6.8	4.6	
4	07.74	33.2	24.8	8.4	28.2	79.9	24.0	7.7	8.8	-	7.0	4.5	
5	07.76	33.4	24.6	8.8	28.0	81.3	44.8	8.7	7.5	3.0	7.3	4.7	
6	09.38	32.8	24.1	8.7	28.0	79.4	19.2	8.0	9.0	-	7.5	5.9	
7	09.56	34.4	23.9	10.5	28.1	78.3	33.9	5.8	7.8	-	7.3	4.0	
8	08.86	34.1	25.0	9.1	28.0	83.4	36.8	2.9	9.3	6.1	7.0	3.5	
9	08.50	31.0	25.0	6.0	26.8	89.7	32.0	5.8	9.5	31.0	6.3	1.5	
10	07.89	33.3	24.6	8.7	28.2	81.5	35.2	5.6	8.5	-	6.3	4.0	
11	08.38	32.1	24.3	7.8	27.0	85.5	24.0	7.1	8.5	14.4	6.8	2.6	
12	10.85	31.5	24.1	7.4	26.1	88.6	24.0	8.9	9.3	6.8	6.0	2.2	
13	11.68	32.9	24.3	8.6	27.9	83.9	24.0	7.4	8.0	21.7	7.3	3.3	
14	09.64	31.0	23.5	7.5	26.0	87.5	20.8	8.2	9.0	34.7	6.5	2.5	
15	08.82	32.6	23.7	8.9	27.1	84.0	22.4	7.2	8.0	3.4	7.0	3.7	
16	07.34	32.5	25.0	7.5	27.6	80.8	22.4	11.9	9.3	-	7.0	4.5	
17	06.42	33.0	24.7	8.3	27.7	81.4	35.2	12.1	9.3	6.3	7.8	4.1	
18	05.65	32.8	25.0	7.8	28.5	75.4	28.8	9.2	8.0	-	7.5	5.6	
19	05.12	32.6	24.9	7.7	28.5	74.8	28.8	16.1	9.0	-	7.3	5.6	
20	06.72	32.4	24.8	7.6	28.1	77.3	40.0	8.2	9.0	-	7.3	4.6	
21	07.54	32.6	25.5	7.1	28.5	75.8	36.8	11.6	8.3	-	7.0	5.7	
22	07.17	31.5	25.4	6.1	28.3	77.5	27.2	10.4	9.5	-	7.0	5.0	
23	04.94	32.8	24.8	8.0	27.6	78.3	43.2	16.2	9.5	-	7.0	5.2	
24	04.01	31.9	25.5	6.4	26.9	81.6	30.4	14.3	9.8	16.0	6.5	3.8	
25	06.50	32.1	25.7	6.4	27.5	81.2	27.2	11.6	9.8	-	6.5	4.5	
26	08.92	32.0	24.2	7.8	27.7	82.8	25.6	8.2	9.8	2.0	6.5	3.6	
27	08.45	34.2	25.8	8.4	28.2	79.8	25.9	8.8	9.0	-	6.8	4.6	
28	07.54	32.9	25.1	7.8	27.4	80.7	30.4	9.6	9.5	1.7	6.8	4.3	
29	06.40	31.5	24.7	6.8	27.2	80.5	33.6	15.0	9.5	-	6.8	5.2	
30	04.65	33.6	23.9	9.7	28.2	75.2	19.2	16.2	7.0	0.6	7.8	6.9	
31	04.10	33.0	24.1	8.9	28.2	70.6	32.0	19.4	7.0	-	7.8	6.8	
Totals										147.7		136.3	
Means	07.53	32.6	24.7	7.9	27.8	80.4	29.2	9.9	8.9		7.0	4.4	
Abs.-Max.	13.70	34.4		10.5		99.0	43.2			34.7		6.9	
Days	13	7		7		11,12, 14,15	23			14		30	
Abs.-Min.	01.40		23.5	6.0		54.0						1.5	
Days	31		14	9		7						9	

กรุงเทพ ฯ - BANGKOK

สรุปผลการตรวจประจำเดือนสิงหาคม ๒๔๘๓

MONTHLY SUMMARY FOR AUGUST 1940.

ความกดอากาศ - AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1013.70 mb.	เมื่อ -on the 13th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1001.40 mb.	เมื่อ -on the 31st
เปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max.Diurnal Range	7.40 mb.	เมื่อ-on the 14th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1009.41 mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1004.95 mb.	
ปานกลาง	Mean	1007.53 mb.	

อุณหภูมิอากาศ - AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	34.4°C.	เมื่อ -on the 7th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	23.5°C.	เมื่อ -on the 14th
เปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max.Diurnal Range	10.5°C.	เมื่อ-on the 7th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	32.6°C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	24.7°C.	
ปานกลาง	Mean	27.8°C.	

ความชื้นสัมพันธ์ - RELATIVE HUMIDITY

มากที่สุด	Greatest	99.0 %	เมื่อ -on the 11,12,14,15
น้อยที่สุด	Smallest	54.0 %	เมื่อ -on the 7th
ปานกลาง	Mean	80.4 %	

ฝนตก - RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total Amount	147.7 mm.
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Greatest fall in 24 hrs.	34.7 mm. on 14th

จดหมายเหตุ - MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้ากระจ่าง	Clear [illegible]	0
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy days	27
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Cloudy days	4
วันมีฝนตก	Rainy days	13
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	2
วันมีหมอก	Days with ground fog	2
วันมีฟ้าหม่น	Day with haze	1
วันมีพายุฝนฟ้าคะนอง	Days with thunderstorm	3

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน สิงหาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF AUGUST 1940.

สถานี Station	ตำบลที่ของสถานี Geographical Position			ความกดอากาศเกอุณหภูมิ ความถ่วงและระดับทะเล (เป็นมิลลิบาร์) Pressure reduced to 0°C., M.S.L. and Gravity (in Millibars)							
				ค่าปานกลาง Means							
	แลต.น. Lat.N.	ลอง.อ. Long.E.	สูงเป็นเมตร Altitude in m.	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range	เปลี่ยนแปลงประจำวันอย่างสูงสุด Greatest Daily Range	วันที่ Date
Chiengrai	19°54'54"	99°50'12"	378	1006.10	1010.43	13	999.58	24	4.56	6.33	4
Mae Sarieng	18°50'00"	97°50'00"	314	1005.45	1009.22	13	1000.95	24	4.02	7.04	16
Chiengmai	18°47'24"	98°58'37"	314	1005.60	1009.35	13	1000.57	24	4.64	6.07	23
Uttaradit	17°37'00"	100°07'30"	63	1004.84	1008.95	13	999.47	24	4.50	6.13	13
Udorn	17°26'11"	102°46'08"	178	1003.55	1007.72	13	997.94	24	3.43	4.37	31
Pitsanuloke	16°49'20"	100°16'21"	50	1005.47	1009.33	13	1000.21	24	4.16	5.27	8
Maesord	16°39'53"	98°33'03"	210	1007.25	1010.80	13	1002.53	24	3.63	6.00	16
Nakorn Sawan	15°48'00"	100°10'00"	28	1006.06	1009.81	13	1001.33	24	3.90	5.73	13
Korat	14°57'46"	100°06'36"	181	1005.29	1008.70	13	1001.17	24	4.34	6.61	10
Don Muang	13°55'09°	100°36'18"	3	1006.16	1009.60	12	1002.51	24	4.08	5.65	14

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน สิงหาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF AUGUST 1940.

สถานี Station	ตำบลที่ของสถานี Geographical Position			ความกดอากาศเทียบหมู่มิ ความถ่วงและระดับทะเล (เป็นมิลลิบาร์) Pressure reduced to 0°C., M.S.L. and Gravity (in Millibars)							
				ค่าปานกลาง Means					เปลี่ยนแปลงประจำวันอย่างสูงสุด Greatest Daily Range	วันที่ Date
	แลต.น. Lat. N.	ลอง.อ. Long.E.	สูงเป็นเมตร Altitude in m.	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range		
Aranyapradesa	13°42'00"	102°35'00"	44	1006.17	1009.50	12	1002.95	24	3.66	4.78	28
Sattahib	12°39'20"	100°53'21"	55	1008.26	1011.47	12	1005.29	24	2.92	4.70	15
Chantaburi	12°37'00"	102°06'48"	5	1007.75	1011.34	12	1004.58	24	3.56	5.37	14
Hua Hin	12°34'10"	100°57'43"	4	1006.66	1009.84	12	1003.55	24	2.85	5.04	13
Prachuab Khirikhan	11°48'30"	99°48'00"	5	1007.84	1010.72	12	1004.82	24	3.21	5.15	14
Chumporn	10°26'36"	99°15'12"	5	1007.98	1010.73	12	1005.42	24	2.91	4.68	13
Bandon	9°07'30"	99°17'30"	3	1008.53	1010.45	12	1006.20	24	3.75	5.65	1
Phuket	7°52'54"	98°23'42"	3	1008.96	1010.37	13	1006.97	24	2.84	3.77	31
Songkla	7°12'39"	100°53'21"	4	1008.24	1009.91	12	1006.42	31	3.27	4.63	13
Haad Yai	6°58'45"	100°23'55"	7	ไม่มีการตรวจ. No observation.							

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน สิงหาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF AUGUST 1940.

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศเป็นองศาเซ็นติเกรด Air Temperature in Degrees Centigrade																
	ค่าปานกลาง Means								สูงสุดและต่ำสุด Extremes				เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range				เปลี่ยนแปลงระหว่างสูงสุดและต่ำสุด Range between Extreme Temp.
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes. สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	
Chiengrai	26.7	30.7	22.8	28.7	31	23.2	6	7.9	34.5	16	20.5	23	12.1	16	1.7	6	14.0
Mae Sarieng	26.8	29.7	23.8	28.5	19	24.9	26	5.9	32.5	19	23.2	1,6	8.2	16	3.4	22,24	9.3
Chiengmai	27.0	30.4	23.5	28.2	4,5	25.6	26	6.9	32.9	3	22.7	7,16	9.9	3	3.1	19	10.2
Uttaradit	27.7	31.3	24.1	29.9	12	25.5	6	7.2	34.7	30	22.8	14	11.4	30	1.9	28	11.9
Udorn	28.0	31.9	24.1	30.0	17	25.7	27	7.7	35.3	17	23.0	13	11.3	15	3.7	27	12.3
Pitsanuloke	27.8	31.4	24.1	29.9	17	25.7	18	7.4	34.5	17	22.9	7	9.2	17,31	4.0	18	11.6
Maesord	26.3	29.7	22.9	27.9	9	23.5	25,29	6.8	33.2	11	22.0	11,30	11.2	11	2.1	27	11.2
Nakorn Sawan	29.0	33.4	24.6	31.0	2	25.9	14	8.8	36.3	2	23.2	13,14	11.7	30	4.3	24	13.1
Korat	28.2	33.1	23.3	30.4	4	26.6	13,17	9.8	37.0	4	22.4	9	13.2	4,7	5.9	17,28	14.6
Don Muang	28.8	32.7	24.9	29.7	7	26.8	14	7.8	34.0	7,8, 30.	23.0	6	10.3	30	6.1	12	11.0

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน สิงหาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF AUGUST 1940.

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศเป็นองศาเซ็นติเกรด Air Temperature in Degrees Centigrade																
	ค่าปานกลาง Means								สูงสุดและต่ำสุด Extremes				เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range				เปลี่ยนแปลงระหว่างสูงสุดและต่ำสุด Range between Extreme Temp.
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	
Aranyapradesa	27.6	31.1	24.1	29.2	7	26.1	28	7.0	33.7	7	23.3	1,4,19	9.4	9	3.9	17	10,4
Sattahib	28.8	32.0	25.6	30.3	22	26.5	12	6.4	33.9	8	22.3	15	10.1	15	2.4	6	11,6
Chantaburi	27.5	30.6	24.4	28.6	3	25.6	12	6.3	32.0	3	21.6	7	10.3	7	3.5	20	10,4
Hua Hin	28.3	31.6	25.1	30.5	22	26.7	25	6.5	35.0	30	23.6	16	9.7	30	4.1	11	11.4
Prachuab - Khirikhan.	27.7	31.4	24.0	29.7	2	25.6	24	7.4	34.8	2	23.0	13	10.3	2	4.3	18	11,8
Chumporn	27.3	31.1	23.5	28.9	4,5	24.5	30	7.6	35.3	4	22.1	14	12.9	4	3.4	24	13.2
Bandon	27.6	31.9	23.3	29.4	26	25.2	18	8.7	34.2	26	21.8	13	11.1	7	4.9	18	12,4
Phuket	27.7	30.4	25.0	29,6	26	24.5	17	5,4	32.5	7	22.8	19	8,9	13	1.8	11	9,7
Songkla	29.0	32.8	25.1	30.7	14	25.6	6	7.7	35.4	26	22.9	12	10.6	5	4.4	19	12.5
Haad Yai	27.8	32.8	22.7	29.2	12	25.4	9	10.2	35.2	12	21.6	13	13.5	13	6.0	9	13.6

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน สิงหาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF AUGUST 1940.

สถานี Station	ความชื้นสัมพันธ์เป็นเรือนร้อย Relative Humidity in Percent								
	ค่าปานกลาง Means					อย่างมากที่สุดและน้อยที่สุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	มากที่สุด Highest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiengrai	84.1	94.5	6	75.8	16	99.0	5 days	54.0	16
Mae Sarieng	86.8	94.3	26	79.2	19	97.0	6	69.0	11,19
Chiengmai	83.9	95.7	24	76.5	31	99.0	7,10	61.0	8
Uttaradit	85.8	93.2	28	79.8	30	97.0	4,29	63.0	31
Udorn	86.4	95.7	20	78.2	2	99.0	6 days	64.0	10,17
Pitsanuloke	85.4	92.7	18	78.8	31	98.0	19	63.0	31
Maesord	88.4	97.3	27	80.7	11	99.0	5 days	65.0	13,18
Nakorn Sawan	79.0	93.2	14	68.7	1	99.0	13	48.0	31
Korat	77.7	88.3	16	69.2	2	98.0	8,13	44.0	4
Don Muang	77.2	86.5	11	63.2	31	98.0	6	54.0	30

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน สิงหาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF AUGUST 1940.

สถานี Station	ความชื้นสัมพันธ์เป็นเรือนร้อย Relative Humidity in Percent								
	ค่าปานกลาง Means					อย่างมากที่สุดและน้อยที่สุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	มากที่สุด Highest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Lowest	วันที่ Date
Aranyapradesa	83.8	92.5	28	77.0	31	99.0	10,23	57.0	7
Sattahib	76.1	91.5	12	70.3	31	98.0	12,14	59.0	2
Chantaburi	86.3	93.2	12	81.7	18	99.0	10,12	72.0	6
Hua Hin	72.8	83.8	24	62.6	6	96.0	25	48.0	30
Prachuab Khirikhan	81.4	90.7	12	74.0	2	99.0	12	59.0	2
Chumporn	82.2	97.2	30	72.8	13	98.0	12 days	53.0	7
Bandon	80.4	91.5	18	70.8	26	99.0	5,7,15	49.0	26
Phuket	83.7	93.8	15	75.3	28,30	98.0	7 days	68.0	13,26
Songkla	76.6	84.7	20	68.2	14	95.0	8	51.0	14
Haad Yai	75.3	88.4	16	66.4	23	99.0	13days	46.0	1

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน สิงหาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF AUGUST 1940.

สถานี Station	ลมผิวพื้นเวลา ๐๗๐๐ และ ๑๓๐๐ Surface Winds at 0700 and 1300											
	ทิศเฉลี่ย Resultant Direction		ความแน่ทิศ Steadiness %		ลมสงบ Calms		ทางที่ลมพัดมากที่สุด Dominating Winds		กำลังลมเฉลี่ย บฟ. Average Force Bf. Scale		กำลังลมอย่างมากที่สุด บฟ. Greatest Force in Bf. Scale	
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300
Chiengrai	S56°E	S41°E	12	60	25	5	Calm	S,E	0	2	3	3
Mae Sarieng	S	S	10	65	27	3	Calm	S,SW	0	1	1	3
Chiengmai	N13°W	S 4°W	10	52	21	0	Variable	SW,SE	0	1	2	2
Uttaradit	S71°E	S15°W	7	75	29	2	Calm	SW,SE	0	1	1	3
Udorn	SW	S87°W	7	43	24	7	W,SE	Variable	0	2	2	4
Pitsanuloke	S 6°W	S15°W	30	51	17	9	S,SW	S	1	1	2	4
Maesord	S59°W	S74°W	19	95	25	0	SW,W	W,SW	0	2	1	3
Nakorn Sawan	SE	S55°E	42	68	9	30	SE	SE	1	2	3	3
Korat	SW	S70°W	26	77	19	4	SW	W,SW	0	2	2	4
Don Muang	S32°W	S57°W	50	78	9	1	SW,S	W,SW	1	3	3	6

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน สิงหาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF AUGUST 1940.

สถานี Station	ลมผิวพื้นเวลา ๐๗๐๐ และ ๑๓๐๐ Surface Winds at 0700 and 1300											
	ทิศเฉลี่ย Resultant Direction		ความแน่นทิศ Steadiness %		ลมสงบ Calms		ทางที่ลมพัดมากที่สุด Dominating Winds		กำลังลมเฉลี่ย บฟ. Average Force Bf.Scale		กำลังลมอย่างมากที่สุด บฟ. Greatest Force in Bf.Scale	
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๔ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300
Aranyapradesa	SW	S46°W	64	65	11	2	SW	SW	1	3	3	4
Sattahib	S47°W	S35°W	72	80	1	0	SW	SW	3	4	6	5
Chantaburi	S	S19°W	3	70	30	6	Calm	SW,S	0	1	1	3
Hua Hin	S17°W	S31°W	45	38	16	0	S,SW	W,S,SE	1	2	2	3
Prachuab - Khirikhan.	S89°W	S82°W	95	93	2	0	W	W	1	2	3	3
Chumporn	S61°W	S59°W	34	84	20	12	SW,W	SW,W	1	3	4	5
Bandon	S16°W	S49°W	72	65	8	0	S,SW	SW,W	1	3	2	4
Phuket	S40°W	S38°W	77	91	6	1	SW	SW	2	3	4	5
Songkla	S48°W	S63°W	88	44	3	2	SW	SW,W	3	4	6	7
Haad Yai	S31°E	S22°W	76	71	0	0	SE	SW	1	2	1	3

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน สิงหาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF AUGUST 1940.

สถานี Station	จำนวนเมฆ ๐-๑๐ Cloud Amount 0-10		ทัศนะวิสัย ๐-๙ Visibility 0-9		จำนวนฝน มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (Piché) mm.		
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	วันมีฝน Rainy Day	จำนวนฝนตก Total Amount	ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest fall in 24 hrs. จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	อย่างมากที่สุดในวันหนึ่ง Greatest in one day	วันที่ Date
Chiengrai	8.8	7.3	4.9	7.2	28	431.5	58.5	29	62.9	3.2	8
Mae Sarieng	9.7	8.8	5.9	7.4	28	253.5	35.5	29	38.7	2.4	18
Chiengmai	9.4	8.7	6.2	6.6	25	260.4	55.4	25	60.3	3.5	8
Uttaradit	9.7	9.1	7.5	7.7	24	323.9	40.2	16	47.0	2.8	30
Udorn	9.9	9.1	4.6	6.2	25	282.5	57.[illegible]	13	44.8	2.9	22
Pitsanuloke	9.5	9.0	6.0	6.6	27	258.5	58.1	13	69.7	3.6	7,10
Maesord	9.7	9.2	5.6	6.6	24	474.3	87.5	25	28.5	2.0	18
Nakorn Sawan	9.2	8.2	5.6	6.9	10	450.1	XX	XX	88.1	5.1	1
Korat	8,8	8.7	6.4	7.0	13	122.5	27.1	13	67.6	3.7	3
Don Muang	8.9	8.7	6.2	6.8	22	158.9	39.2	9	ไม่มีการตรวจ	No observation	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน สิงหาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF AUGUST 1940.

สถานี Station	จำนวนเมฆ ๐–๑๐ Cloud Amount 0-10		ทัศนะวิสัย ๐–๙ Visibility 0-9		จำนวนฝน มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation(Piché) mm.		
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	วันมีฝน Rainy Day	จำนวนฝนตก Total Amount	ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest fall in 24 hrs. จำนวน Amount	ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest fall in 24 hrs. วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	อย่างมากที่สุดในวันหนึ่ง Greatest in one day	วันที่ Date
Aranyapradesa	9.6	9.3	5.9	5.8	19	195.1	44.3	1	68,6	3,4	5
Sattahib	9.2	8.5	6.9	7.9	13	67.1	15.1	15	161.3	6.8	31
Chantaburi	9.6	9.2	6.2	7.9	27	478.1	103.6	12	64.0	3.8	19
Hua Hin	9.5	9.3	5.7	6.7	ไม่มีการตรวจ		No obs.		ไม่มีการตรวจ No observation		
Prachuab Khirikhan	9.1	8.5	6.5	7.1	22	137.2	24.7	6	88.0	4.1	14
Chumporn	9.6	9.6	6.4	6.7	20	217.5	38.8	31	ไม่มีการตรวจ No observation		
Bandon	8.4	8.5	6.4	6.6	13	68.8	24.8	13	86.2	5.3	27
Phuket	8,9	9.5	7.5	7.7	17	426.9	88.2	3	ไม่มีการตรวจ No observation		
Songkla	7.4	8.3	7.0	7.4	13	71.3	21.2	12	150.4	8.5	27
Haad Yai	8.2	9.0	3.3	4.2	14	65.0	13.6	17	104.0	5.2	5,27.

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน สิงหาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF AUGUST 1940.

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with											หมายเหตุ Remarks
	ท้องฟ้ากระจาง Clear sky	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly cloudy sky	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Cloudy sky	น้ำค้าง Dew	หมอก Fog	ฟ้าหรั่ว Haze	ลูกเห็บ Hail	ฟ้าแลบ Light-ning	ฟ้าร้อง Thunder	พายุฝนฟ้าคะนอง Thunder-storm	พายุสควอล Squall	
Chiengrai	0	27	4	9	3	0	0	10	8	4	0	
Mae Sarieng	0	6	25	0	0	0	0	2	2	1	0	
Chiengmai	0	13	18	11	0	0	0	7	6	0	0	
Uttaradit	0	6	25	0	0	0	0	16	2	0	0	
Udorn	0	5	26	5	4	8	0	10	6	1	0	
Pitsanuloke	0	13	18	3	5	0	0	17	8	1	2	
Maesord	0	2	29	2	0	0	0	2	2	1	0	
Nakorn Sawan	0	17	14	2	0	0	0	25	20	1	0	
Korat	0	11	20	15	1	1	0	13	8	1	0	
Don Muang	0	13	18	0	0	1	0	12	4	1	0	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน สิงหาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF AUGUST 1940.

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with											หมายเหตุ Remarks
	ท้องฟ้ากระจ่าง Clear sky	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly cloudy sky	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Cloudy sky	น้ำค้าง Dew	หมอก Fog	ฟ้าหลัว Haze	ลูกเห็บ Hail	ฟ้าแลบ Lightning	ฟ้าร้อง Thunder	พายุฝนฟ้าคะนอง Thunderstorm	พายุสคอลล์ Squall	
Aranyapradesa	0	1	30	3	3	17	0	14	8	11	0	
Sattahib	0	28	3	0	0	0	0	4	2	2	0	
Chantaburi	0	4	27	0	0	0	0	0	5	5	0	
Hua Hin	0	5	26	0	0	0	0	8	8	4	0	
Prachuab Khirikhan	0	16	15	3	0	0	0	0	4	0	0	
Chumporn	0	5	26	0	0	1	0	3	2	5	0	
Bandon	0	22	9	27	1	8	0	5	7	0	0	
Phuket	0	16	15	0	0	0	0	1	4	2	0	
Songkla	1	17	13	17	8	4	0	13	5	2	2	
Haad Yai	0	24	7	29	0	0	0	8	0	0	0	

รายงานฝนตกของบางสถานีประจำเดือน สิงหาคม ๒๔๘๓
Rainfall Report of some selected Rainfall Stations
for the month of August 1940
Supplied by the courtesy of the Dept. of Agriculture & Fisheries
รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
1.* เชียงราย	Chiengrai	28	431.5	11.* แม่สอด	Maesord	24	474.3
2. แม่ฮองสอน	Maehongsorn	22	345.9	12.* พิษณุโลก	Pitsamuloke	27	258.5
3.* เชียงใหม่	Chiengmai	25	260.4	13. กำแพงเพ็ชร์	Kambaengbejra	1	37.0
4. น่าน	Nan	8	274.0	14. พิจิตร์	Bichittra	16	355.7
5. ลำพูน	Lampoon	7	17.5	15. เพ็ชรบูรณ์	Bejraburana	4	490.0
6. ลำปาง	Lampang	12	197.6	16. หนองคาย	Nongkaya	10	34.4
7. แพร่	Phrae	22	323.5	17. เลย	Loey	6	200.0
8.* อุตรดิตถ์	Uttaradit	24	323.9	18.* อุดรธานี	Udorndhani	25	282.5
9. สวรรคโลก	Svargaloke	6	267.8	19. สกลนคร	Sakol Nagara	12	136.1
10. ตาก	Tak	6	154.2	20. นครพนม	Ngr. Panom	21	586.0

* ใช้ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศกองอุตุนิยมวิทยา Data from Section of Meteorology.

\- หมายความว่าไม่มีฝนตก No Rainfall.

รายงานฝนตกของบางสถานีประจำเดือน สิงหาคม ๒๔๘๓
Rainfall Report of some selected Rainfall Stations
for the month of August 1940
Supplied by the courtesy of the Dept. of Agriculture & Fisheries
รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station			วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station			วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
21.	ขอนแก่น	Khonkaen	7	137.8	31.	อุทัยธานี	Udhai Dhani	12	267.1
22.	มหาสารคาม	Mahasarakarm	7	170.5	32.	ชัยนาท	Jayanath	9	239.4
23.	ร้อยเอ็ด	Roi Et	11	180.2	33.	สิงห์บุรี	Singhaburi	10	200.3
24.	ชัยภูมิ	Jayabhumi	6	158.0	34.	ลพบุรี	Lopburi	16	206.4
25.	อุบลราชธานี	Ubol Rajadhani	6	272.0	35.	อ่างทอง	Angthong	5	155.9
26.	ศรีสะเกษ	Srisaket	12	629.8	36.	สระบุรี	Saraburi	9	157.0
27.	บุรีรัมย์	Buriranya	3	121.9	37.	สุพรรณบุรี	Subarnburi	5	203.3
28.	สุรินทร์	Surindra	15	248.2	38.	อยุธยา	Ayudhaya	7	100.8
29.	นครราชสีมา	Ngr. Rajasima	13	122.5	39.	นครนายก	Ngr. Nayok	22	453.9
30.	นครสวรรค์	Ngr. Svarga	10	450.1	40.	ปราจีณบุรี	Prachinburi	5	410.0

รายงานฝนตกของบางสถานีประจำเดือน สิงหาคม ๒๔๘๓

Rainfall Report of some selected Rainfall Stations
for the month of August 1940
Suplied by the courtesy of the Dept. of Agriculture & Fisheries
รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station			วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station			วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
41.	ปทุมธานี	Pathoom Dhani	8	184.3	51.	สมุทรสาคร	Samudrasagara	7	84.3
42.	กาญจนบุรี	Kanchanaburi	5	19.8	52.	สมุทรสงคราม	Samudrasonggram	11	175.5
43.	นนทบุรี	Nondhaburi	7	110.2	53.	ราชบุรี	Rajaburi	12	160.5
44.	นครปฐม	Ngr. Pathom	16	117.9	54.	เพ็ชร บุรี	Bejraburi	7	160.8
45. *	อรัญญประเทศ	Aranyapradesa	19	195.1	55.	ชลบุรี	Jolburi	6	191.4
46. *	ดอนเมือง	Don Muang	22	158.9	56. *	สัตหีบ	Sattahib	13	67.1
47.	พระนคร	Bangkok	17	417.4	57.	ระยอง	Rayong	6	135.0
48. *	ธนบุรี	Dhonburi	13	147.7	58. *	จันทบุรี	Chantaburi	27	478.1
49.	ฉะเชิงเทรา	Chaxerngsao	11	181.2	59.	ตราด	Trad	14	400.8
50.	สมุทรปราการ	Samudraprakar	9	253.0	60. *	ประจวบคีรีขันธ์	Prachuab - Khirikhan.	22	137.2

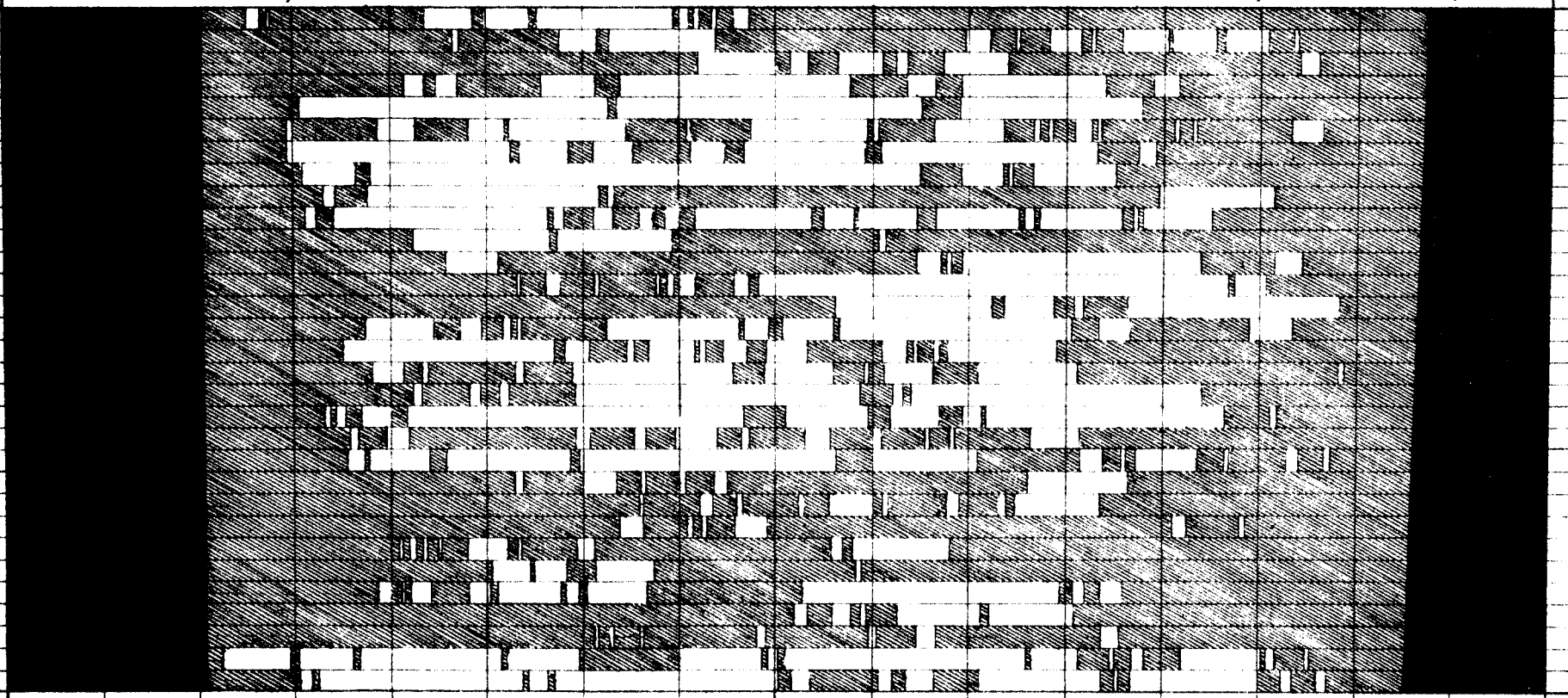
รายงานฝนตกของบางสถานีประจำเดือน สิงหาคม ๒๔๘๓

Rainfall Report of some selected Rainfall Stations
for the month of August 1940
Supplied by the courtesy of the Dept. of Agriculture & Fisheries
รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station			วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station			วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
61.	ชุมพร	Chumporn	20	217.5	69.	พัทลุง	Padalung	2	9.5
62.	ระนอง	Ranong	19	889.9	70.	ตรัง	Trang	15	356.0
63.	บ้านดอน	Bandon	13	68.8	71.	สงขลา	Songkla	13	71.3
64.	สุราษฎร์ธานี	Surasdra Dhani	5	33.5	72.	หาดใหญ่	Haad Yai	14	65.0
65.	พังงา	Pang Nga	20	1251.2	73.	ปัตตานี	Pattani	6	117.3
66.	นครศรีธรรมราช	Ngr.Srithamaraj	4	72.1	74.	สะตูล	Satul	15	178.5
67.	กระบี่	Krabi	22	386.6	75.	ยะลา	Yala	1	4.0
68.	ภูเก็ต	Phuket	17	426.9	76.	นราธิวาส	Naradhivas	ไม่ได้รับรายงาน No report.	

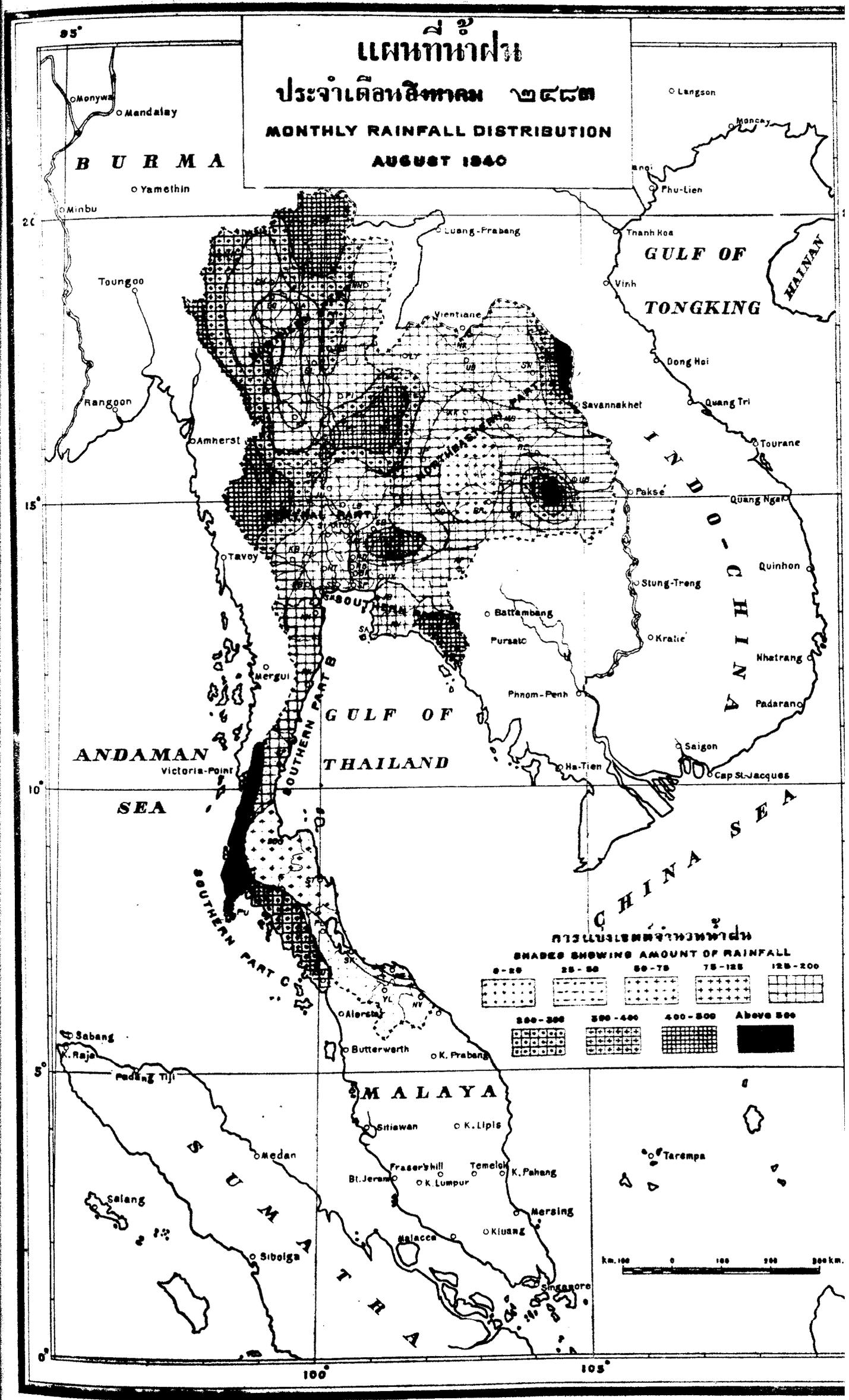
ตารางแสดงระยะเวลาที่มีแสงแดดเป็นรายวันประจำเดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๔๘๓ สถานีกลาง (กรุงเทพฯ)

Sunshine Duration at every day in the month of August 1940 for Central Station, Bangkok



วันที่ Days	รวมยอด Total
1	2.9
2	3.6
3	2.4
4	5.4
5	8.3
6	4.6
7	7.3
8	7.5
9	3.7
10	7.4
11	2.7
12	3.5
13	5.8
14	4.4
15	5.3
16	5.2
17	4.5
18	6.4
19	7.9
20	7.0
21	6.9
22	1.8
23	1.8
24	1.0
25	1.9
26	1.5
27	5.0
28	2.0
29	0.6
30	8.4
31	8.2

รวมยอด Total	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	รวมยอด Total
	—	—	0.9	7.6	14.2	15.2	15.2	14.9	14.7	15.3	10.3	12.2	8.3	2.8	—	—	139.9


แผนที่ทำฝน
ประจำเดือนสิงหาคม ๒๔๘๓
MONTHLY RAINFALL DISTRIBUTION
AUGUST 1940
BURMA
Monywa
Mandalay
Yamethin
Minbu
Toungoo
Rangoon
Amherst
Tavoy
Mergui
Victoria-Point
ANDAMAN SEA
Luang-Prabang
Vientiane
Savannakhet
Pakse
Thanh Hoa
Vinh
Langson
Moncay
Phu-Lien
GULF OF TONGKING
HAINAN
Dong Hoi
Quang Tri
Tourane
Quang Ngai
Quinhon
Nhatrang
Padaran
Saigon
Cap St-Jacques
INDO-CHINA
CHINA SEA
Stung-Treng
Battambang
Pursat
Kratie
Phnom-Penh
Ha-Tien
GULF OF THAILAND
SOUTHERN PART A
SOUTHERN PART B
SOUTHERN PART C
Alorstar
Butterworth
K. Prabang
Sabang
K. Raja
Padang Tji
MALAYA
Sitiawan
K. Lipis
Medan
Fraser's Hill
Temelok
K. Pahang
Bt. Jerams
K. Lumpur
Selang
Mersing
Kluang
Malacca
Siboiga
Singapore
SUMATRA
Tarempa
SHADES SHOWING AMOUNT OF RAINFALL
0-25
25-50
50-75
75-125
125-200
200-300
300-400
400-500
Above 500
km. 100 0 100 200 300 km.
95°
100°
105°
20°
15°
10°
5°
0°

สารบาญ

INDEX

	หน้า Page
คำนำ Introduction	ก 1
รายงานลมฟ้าอากาศประจำเดือน กันยายน ๒๔๘๓ The Weather of September 1940 (in Thai)	1
ค่าเฉลี่ยรายชั่วโมงของธาตุอุตุนิยมประจำเดือนของสถานีกลาง กรุงเทพ ฯ Hourly Values of Meteorological Elements for Central Station, Bangkok	5
รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมต่าง ๆ และสรุปผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลาง กรุงเทพ ฯ Daily and Monthly Values of Meteorological Elements and Monthly Summary for Central Station, Bangkok	12
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือนของสถานีสำคัญ ๆ บางสถานี Summary of Observations for some selected stations	14
รายงานฝนตกประจำเดือน Monthly Rainfall Report	26
ตารางแสดงระยะเวลาที่มีแสงแดดเป็นรายวันสำหรับสถานีกลาง กรุงเทพ ฯ Sunshine Duration at every day for Central Station, Bangkok	30
แผนที่น้ำฝนประจำเดือน กันยายน ๒๔๘๓ Rainfall Map showing Monthly Distribution of Rainfall	31

คำนำ

สถานีตรวจอากาศกลาง กองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์ ตั้งอยู่ในกำแพงพระราชวังเดิม บริเวณโรงเรียนนายเรือ จังหวัดธนบุรี ในแลตติจูด ๑๓° ๔๔' ๓๐" เหนือ ลองกิจูด ๑๐๐° ๒๙' ๓๓" ตะวันออก สูงของบาโรเมตร์มาตรฐานอยู่สูงจากระดับทะเล ๗.๔๐ เมตร์ สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้ว

๒. เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมใช้เวลากรุงเทพ ฯ มีการตรวจอุตุนิยมวันละ ๕ เวลา คือ ๐๗๐๐, ๑๐๐๐, ๑๓๐๐, ๑๖๐๐ และ ๑๙๐๐ การตรวจเป็นรายชั่วโมงนอกจากเวลาที่กล่าวนี้ใช้เครื่องอัตตโนมัติ

๓. ความกดอากาศได้แก้อุณหภูมิ แลตติจูดและระดับทะเลแล้ว

๔. ทิศและความเร็วลมเป็นรายชั่วโมงตรวจโดยเครื่องอัตตโนมัติแบบไดนส์

๕. เธอร์โมเมตร์ทุกชะนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอร์โมเมตร์แบบสเตฟเฟนสัน

๖. บรรดาเครื่องหมายต่าง ๆ ของลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างในอุตุนิยมวิทยา ดังแสดงในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศ ใช้ตามแบบของสากล มีความหมายดังต่อไปนี้

○	ท้องฟ้าไม่มีเมฆเลย
◔	ท้องฟ้ามีเมฆ ๑ ถึง ๓ ใน ๑๐ ส่วนของท้องฟ้า
◑	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วนจำนวน ๔ ถึง ๖ ใน ๑๐ ส่วนของท้องฟ้า
◕	ท้องฟ้ามีเมฆมาก ๗ ถึง ๑๐ ส่วน แต่ยังมีช่องว่างเห็นฟ้าเชียว
●	มีเมฆเต็มท้องฟ้า
⁼	มีหมอกตกต่ำบนพื้นดิน
○○	มีฟ้าหรัวแต่ทัศนะวิสัยเกินกว่า ๑๐๐๐ เมตร์
⚲	มีฝนปรอยเป็นละออง
◉	ฝนธรรมดาเล็กน้อยตกบ้างหยุดบ้าง
●	ฝนธรรมดา

ฝนผ่าน

มีลักษณะสุดวอล ,คือมีลมกระโชกและมีเมฆดำหนาเป็นทางยาว หรือเป็นกอนใหญ่

มีฟ้าแลบตามชอบฟ้าหรือในระยะไกล

มีพายุฝนฟ้าคะนอง

มีฟ้าคะนองแต่ไม่มีฝนตกที่สถานี

ลูกเห็บตก

หมอกน้ำค้าง

น้ำค้าง

ทัศนะวิสัยดีเลิศ

ฟ้ารอง

อาทิตย์ทรงกลด

จันทร์ทรงกลด

รุ้งกินน้ำ

มีราจ

ฝนปรอย ๆ ตกบ้างหยุดบ้าง

ฝนตกในระยะไกล คือมองเห็นฝนตกเป็นสายลงมาจากก้อนเมฆถึงพื้นดิน แต่ที่สถานีไม่ตก

ฝนปรอย ๆ เล็กน้อยตกติดต่อกันเรื่อยไป

ฝนปรอย ๆ ปานกลางกับมีฝนธรรมดารวมด้วย

ฝนปรอย ๆ ปานกลางตกติดต่อกันเรื่อยไป

พายุฝุ่นพัดจัดจนมองเห็นได้ลำบากมาก

ฝนธรรมดาเล็กน้อยตกติดต่อกัน

ฝนปรอย ๆ และหมอก

อากาศไม่ดี มีฟ้าคะนอง มีเมฆสับสน

INTRODUCTION

The Central Meteorological Station at Bangkok is situated in Lat. 13°44'30" N., Long. 100°29'33" E., height of barometer above mean sea level 7.90 metres.

2. For all readings local standard time is used. Five direct observations are made at three-hour intervals from 0700 to 1900, namely 0700, 1000, 1300, 1600 and 1900. Hourly readings besides the above five direct observations are taken from the instrumental record.

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.

ความกดอากาศ

ในเดือนกันยายน ๒๔๘๓ การแผ่ไพศาลแห่งความกดอากาศเป็นไปดังนี้ :-

ในตอนต้นเดือนมีบริเวณความกดอากาศสูงอยู่ในประเทศจีนภาคเหนือและภาคกลาง พอจวนกลางเดือน คือในวันที่ ๑๑ บริเวณความกดอากาศสูงนี้ได้แผ่เต็มประเทศจีนลดลาดลงมาถึงประเทศอินโดจีนภาคเหนือกับทางฝั่งทะเลของอินโดจีน เป็นอยู่เช่นนี้จนถึงวันที่ ๒๒ จึงได้ถอยร่นขึ้นไปอยู่ในภาคกลางและภาคเหนือของประเทศจีน

ส่วนความกดอากาศสูงทางใต้มีอยู่ในทะเลจีนตอนใต้ตลอดทั้งเดือน ซึ่งแผ่เข้ามาถึงอ่าวไทยจนถึงตอนใต้สุดของภาคกลางและภาคใต้ของอินโดจีนเสมอเกือบทั้งเดือน

สำหรับบริเวณความกดอากาศต่ำมีอยู่ในประเทศไทยภาคเหนือ,ภาคอีสานและภาคกลาง ผ่านทะเลจีนตอนเหนือและตอนกลางไปจนถึงมหาสมุทรแปซิฟิคทางทิศตะวันออกของเกาะลูซอนตลอดทั้งเดือน บางเวลาก็ขยายขอบเขตกว้างออกไปคลุมถึงประเทศจีนภาคตะวันออกเฉียงใต้กับภาคตะวันออก ในตอนปลายเดือน คือตั้งแต่วันที่ ๒๓ ได้ขยายบริเวณคลุมถึงประเทศอินโดจีนกับประเทศจีนภาคใต้ ใกล้วันสิ้นเดือน คือตั้งแต่วันที่ ๒๕ ได้แผ่บริเวณลงมาถึงอ่าวไทยตอนเหนือ

ค่าเฉลี่ยความกดอากาศในประเทศไทยสำหรับเดือนนี้ อยู่ระหว่าง ๑๐๐๖.๑๖ มิลลิบาร์ ถึง ๑๐๐๕.๔๗ มิลลิบาร์

อุณหภูมิ

ตลอดเดือนกันยายน ๒๔๘๓ อากาศทั่วประเทศไทยอยู่ในเกณฑ์ปานกลาง จะมีความร้อนสูงบ้างตอนกลางวันและตอนบ่ายในบางท้องถิ่น เช่นในภาคกลางกับในตอนใต้ของภาคอีสาน

อุณหภูมิอย่างสูงสุดในเดือนนี้ตรวจได้ ๓๗.๕ ซ. ที่นครสวรรค์ เมื่อวันที่ ๔ อย่างต่ำที่สุด ๒๐.๓ ซ. ที่เชียงใหม่และเชียงราย

ความชื้นสัมพันธ์

ตลอดเดือนนี้ อากาศทั่วประเทศไทยมีความชุ่มชื้นมาก ความชื้นสัมพันธ์อยู่ในระดับสูงตลอดทั้งเดือน ค่าปานกลางประจำเดือนอยู่ระหว่าง ๗๓.๗ ถึง ๘๖.๓%

น้ำฝน

ในเดือนนี้ ในภาคเหนือกับในตอนเหนือของภาคอีสาณ มีฝนตกไม่สู้มากจนถึงเกณฑ์ปานกลางเป็นบางแห่ง ส่วนในตอนใต้ของภาคอีสาณกับตลอดภาคกลางลงไปจนถึงปักษ์ใต้ มีฝนตกปานกลาง ส่วนทางฝั่งตะวันตกของปักษ์ใต้มีฝนตกหนัก ในเรื่องฝนนี้ถ้ามีความประสงค์จะศึกษาโดยละเอียด ขอให้พลิกดูสถิติและแผนที่น้ำฝนในตอนสุดท้าย

ทางลม

ตลอดเดือนนี้ ทางลมส่วนมากเป็นทิศตะวันตกเฉียงใต้กับทิศตะวันตก เว้นแต่ในตอนเหนือของภาคเหนือและภาคอีสาณ ลมแปรปรวนฉะเพาะในตอนเช้า

ลมชั้นบน

ในเดือนนี้ กระแสลมชั้นบนตั้งแต่ตอนใต้ของภาคเหนือและภาคอีสาณของประเทศไทยลงไป เป็นทิศตะวันตกเฉียงใต้กับทิศตะวันตกทุกระดับ ส่วนในตอนเหนือของภาคที่กล่าวนี้ ลมแปรปรวน และส่วนมากพัดมาจากทิศภาคใต้ ความเร็วตามที่ตรวจได้ปรากฏดังนี้ :-

ตอนเมือง ความเร็วเฉลี่ย ๑๘ - ๒๘ กม.-ชม.
ความเร็วอย่างสูงที่สุด ๖๒ กม.-ชม.

นครราชสีมา ความเร็วเฉลี่ย ๑๐ - ๓๐ กม.-ชม.
ความเร็วอย่างสูงที่สุด ๖๑ กม.-ชม.

พิษณุโลก ความเร็วเฉลี่ย ๑๐ - ๒๔ กม.-ชม.
ความเร็วอย่างสูงที่สุด ๕๖ กม.-ชม.

บ้านตอน ความเร็วเฉลี่ย ๒๓ - ๓๘ กม.-ชม.
ความเร็วอย่างสูงที่สุด ๗๐ กม.-ชม.

ไทฟูนกับดิเปรสชั่น

ตามสถิติความถี่ของไทฟูนในทะเลจีนสำหรับเดือนกันยายน เท่าที่ประเทศใกล้เคียงได้ทำการตรวจและบันทึกไว้ ปรากฏว่าเป็นเดือนที่มีไทฟูนก่อตัวขึ้นมากที่สุด ซึ่งมีทิศทางเดินดังนี้ :-

ชั้นแรกเดินทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ แล้วจะแปรเป็นทิศตะวันตก แล้วเดินต่อไปทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือจนถึงฝั่งประเทศจีนตอนใต้ระหว่างเบรคเคอร์ปอยต์ (Breaker Point) กับช่องไหหลำ บางคราวไปโค้งกลับเสียที่ช่องฟอร์โมซาก็มี และเมื่อเดินเข้าประเทศจีนตอนใต้แล้ว จะเอนต่ำลงทุกทีจนเข้ามาในตอนเหนือของประเทศไทย

ตามผลการตรวจของกองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์ ในเดือนกันยายน ๒๔๘๓ ปรากฏว่า มีไทฟูนเพียงครั้งเดียวเท่านั้น และเป็นไทฟูนที่เกิดในมหาสมุทรแปซิฟิคทางทิศตะวันออกของหมู่เกาะฟิลิปปินส์ แต่ได้เดินเข้ามาในทะเลจีนตอนเหนือผ่านช่องแคบอยู่ระหว่างเกาะฟอร์โมซากับเกาะลูซอนเมื่อวันที่ ๓๐ เวลา ๐๗๐๐ น. มีทิศทางเดินเป็นทิศตะวันตกเฉียงเหนือ ในตอนบ่ายเวลา ๑๓๐๐ น. วันเดียวกันนี้ได้ไปอยู่ระหว่างเบรคเคอร์ปอยต์ (Breaker Point) กับเกาะฟอร์โมซา แล้วเปลี่ยนทิศทางเดินเป็นทิศตะวันออกเฉียงเหนือ

นอกจากไทฟูนแห่งนี้แล้ว ปรากฏว่าเมื่อวันที่ ๑๙ เวลา ๑๓๐๐ น. มีดิเปรสชั่นก่อตัวขึ้นในภาคเหนือของประเทศไทย แผ่บริเวณปกคลุมตลอดภาคเหนือ

ภาคอิสาณและภาคกลางของประเทศไทย ทำให้ลมฟ้าอากาศในภาคที่กล่าวนี้ ครึ้ม ฝน ท้องฟ้าฉ่ำ มีฝนปรอยและฝนปานกลางเป็นครั้งคราว และได้เคลื่อนไปทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ แล้วอ่อนกำลังลงในวันที่ ๒๑

พายุฝนฟ้าคะนอง

ในเดือนนี้ มีพายุฝนฟ้าคะนองค่อนข้างน้อยตลอดประเทศ สำหรับสถิติความถี่ของสถานีต่าง ๆ โปรดพลิกดูหน้า ๒๔ และ ๒๕

ความกดอากาศรายชั่วโมงประจำวันเป็นมิลลิบาร์ ๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง

Barometric Pressure at Sea Level in Millibars 1000 + the numbers in the tables

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	04.70	04.20	04.00	04.00	04.20	04.20	04.60	06.00	06.20	06.00	05.75	05.05	1
2	06.90	06.60	06.35	06.35	06.50	06.60	07.00	07.70	08.60	08.60	08.40	08.00	2
3	09.02	08.92	08.80	08.70	08.60	08.60	08.80	09.65	10.15	10.15	10.00	09.45	3
4	09.00	08.70	08.30	08.30	08.60	08.80	09.70	11.20	11.20	10.80	10.30	09.90	4
5	10.15	10.10	10.00	09.80	09.70	09.80	10.40	11.40	11.80	12.00	11.90	11.40	5
6	11.00	10.60	10.50	10.44	10.44	10.60	10.75	11.50	12.40	12.30	12.10	11.80	6
7	09.80	09.70	09.50	09.50	09.50	09.70	10.20	11.00	11.00	10.95	10.50	09.70	7
8	08.70	08.50	07.90	07.80	07.60	07.60	07.85	08.60	09.70	09.80	09.60	09.40	8
9	08.30	07.90	07.90	07.82	08.10	08.40	08.65	09.15	09.90	09.80	09.30	08.50	9
10	08.20	08.00	07.87	07.87	08.27	08.60	09.30	10.10	10.20	10.10	09.90	09.35	10
11	08.90	08.60	08.60	08.80	08.80	08.90	09.35	10.15	10.80	10.70	10.50	09.40	11
12	09.35	09.05	08.37	08.20	08.27	08.60	09.00	09.80	10.30	09.90	09.60	08.95	12
13	08.80	08.20	08.20	08.00	07.90	08.00	08.15	08.90	09.40	09.40	09.30	08.15	13
14	08.63	08.14	07.43	07.50	07.66	07.80	07.90	08.90	08.90	08.90	08.20	07.80	14
15	07.75	07.35	07.20	07.00	07.20	07.50	08.25	09.10	10.60	10.60	09.90	08.15	15
16	09.40	09.30	09.00	08.90	08.90	08.90	09.00	09.70	10.20	10.00	09.75	09.00	16
17	09.60	09.30	09.30	08.65	08.65	09.00	09.40	10.30	10.90	10.80	09.90	09.50	17
18	07.30	07.30	07.10	07.10	07.10	07.20	07.40	07.70	09.10	09.00	08.10	07.70	18
19	07.91	07.32	07.10	07.00	06.80	06.80	06.95	07.75	08.70	08.80	08.60	07.85	19
20	09.43	09.03	08.80	08.90	09.10	09.25	10.00	11.20	11.85	11.85	11.60	11.35	20
21	12.00	11.90	11.90	12.10	12.10	12.20	12.45	12.90	14.00	13.75	13.50	12.90	21
22	12.92	12.60	12.60	12.58	12.70	13.00	13.75	14.00	14.90	14.90	14.70	13.85	22
23	13.45	13.05	12.90	12.90	12.90	13.05	13.85	14.70	15.05	14.80	14.25	13.40	23
24	12.22	12.00	11.52	11.60	11.80	11.90	12.30	13.10	13.20	13.20	12.80	11.70	24
25	10.40	10.40	10.30	10.30	10.40	10.70	11.35	12.00	12.60	12.40	12.00	10.75	25
26	10.13	10.00	10.00	09.87	10.00	10.60	11.10	11.90	11.90	11.70	11.00	10.15	26
27	10.30	10.00	09.60	09.60	09.60	09.80	10.30	11.30	12.30	12.20	11.50	11.70	27
28	10.70	10.30	10.00	09.80	09.80	09.80	10.20	11.10	11.20	11.20	10.95	10.10	28
29	09.80	09.00	08.63	08.63	08.50	08.70	08.95	09.75	10.20	10.00	09.50	08.30	29
30	08.58	08.28	08.00	07.72	07.90	08.12	09.05	09.85	10.00	09.70	09.00	08.50	30

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	04.65	03.65	03.35	02.55	02.40	03.80	04.70	05.40	05.70	06.85	07.00	07.05	1
2	07.35	06.25	06.00	05.40	05.50	06.80	07.30	07.70	08.56	09.36	09.45	09.32	2
3	08.65	07.75	07.35	06.25	05.75	06.50	07.00	07.90	08.30	08.90	09.30	09.50	3
4	08.90	07.90	07.05	05.85	05.85	06.25	06.65	07.50	08.50	09.40	10.20	10.25	4
5	10.25	09.30	09.00	08.55	08.40	09.05	09.85	10.30	10.65	11.02	11.20	11.40	5
6	10.65	09.50	08.60	07.85	06.50	07.80	08.00	08.70	09.00	09.90	10.20	10.00	6
7	08.70	07.50	07.05	06.00	05.75	06.60	06.95	07.90	08.25	08.65	09.00	09.00	7
8	08.60	07.30	06.10	05.85	05.45	05.95	06.40	06.80	07.98	08.44	08.60	08.60	8
9	07.40	07.20	07.10	06.65	06.50	06.60	07.50	07.82	08.62	08.62	08.50	08.30	9
10	08.15	06.75	06.60	06.15	06.00	06.80	07.30	08.00	08.34	09.12	09.30	09.30	10
11	08.60	07.30	07.00	06.15	06.40	06.60	07.05	09.00	09.56	10.12	10.50	09.94	11
12	07.45	06.65	06.65	05.75	06.00	06.90	07.50	07.90	08.80	09.15	09.40	09.30	12
13	07.75	06.00	07.85	07.45	07.05	06.55	06.95	07.85	08.21	09.01	09.20	09.20	13
14	06.65	05.50	05.10	04.40	04.90	05.40	06.40	06.70	07.42	08.22	08.10	07.90	14
15	07.05	05.95	05.70	05.10	05.30	05.80	07.30	07.90	09.05	09.75	09.60	09.40	15
16	07.75	06.60	06.10	06.10	06.10	06.90	07.70	08.50	09.05	09.85	10.00	10.30	16
17	07.00	06.90	06.20	05.90	06.20	05.50	05.90	06.80	07.10	07.50	07.70	07.60	17
18	06.50	06.00	05.80	05.30	05.70	06.90	07.50	08.10	08.31	08.51	08.60	08.60	18
19	07.05	06.05	06.10	05.70	05.90	06.20	07.00	07.80	08.02	08.34	09.12	09.43	19
20	10.65	09.45	09.30	08.70	08.50	09.45	10.15	11.05	11.70	12.50	12.60	12.50	20
21	11.55	10.60	10.65	10.55	10.55	10.95	11.85	12.20	12.56	12.96	13.06	13.06	21
22	12.60	11.10	11.00	10.65	10.50	11.60	12.20	12.55	13.10	13.40	13.60	13.80	22
23	12.10	11.30	10.60	10.10	09.80	10.80	11.60	11.75	11.98	12.28	12.68	12.68	23
24	10.65	09.30	09.05	08.35	08.20	08.15	09.75	10.00	10.20	10.70	11.00	10.90	24
25	09.35	08.00	07.60	07.60	07.60	08.80	09.20	09.40	09.79	09.90	10.29	10.40	25
26	09.45	08.25	08.60	08.30	08.30	07.90	08.90	09.50	10.00	10.55	10.40	10.30	26
27	09.75	08.50	08.10	07.80	07.80	09.00	09.70	10.30	10.85	11.20	11.20	11.20	27
28	08.70	07.40	06.70	06.20	06.20	07.05	08.10	08.80	09.48	09.88	10.20	10.00	28
29	07.70	06.70	05.45	04.95	04.95	06.30	07.10	07.70	08.04	08.64	09.00	09.00	29
30	07.50	07.10	06.20	05.90	05.90	06.55	07.20	08.15	08.38	08.60	08.86	08.70	30

อุณหภูมิอากาศเป็นองศาเซ็นติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	26.0	25.5	25.2	24.9	24.6	24.8	25.3	27.5	31.0	32.0	32.9	33.2	1
2	25.5	25.3	25.4	25.2	24.9	25.3	25.3	27.0	29.0	30.8	32.0	32.0	2
3	25.6	25.5	25.4	25.4	25.5	25.3	26.2	27.5	29.0	30.5	31.1	31.3	3
4	26.3	26.3	26.6	26.2	26.0	26.3	26.3	26.9	29.3	31.5	32.0	33.4	4
5	24.7	24.4	25.0	25.0	24.6	25.0	25.0	24.8	25.8	26.4	27.0	27.5	5
6	25.3	25.3	25.3	25.3	25.4	25.4	25.7	26.7	28.5	28.9	30.9	31.0	6
7	26.5	26.3	26.3	26.0	25.4	26.2	25.8	26.8	29.6	31.4	32.1	32.0	7
8	25.6	25.4	25.0	25.0	24.7	25.5	25.5	26.0	28.8	29.8	31.0	31.8	8
9	25.5	24.9	25.0	24.9	24.8	25.2	25.2	26.3	28.7	31.0	32.0	32.7	9
10	24.3	24.0	24.0	24.0	24.0	24.8	25.1	25.7	28.6	30.7	31.6	31.8	10
11	25.0	24.4	24.7	24.5	24.4	25.2	25.3	26.0	27.6	29.2	30.5	29.7	11
12	24.2	24.0	23.8	23.7	23.5	24.5	24.5	25.5	28.6	30.8	31.5	31.0	12
13	24.1	23.9	24.4	24.6	24.8	25.1	25.3	26.0	27.6	29.5	27.1	27.1	13
14	24.7	24.4	24.6	24.5	24.4	24.9	25.0	25.8	27.7	29.4	30.2	30.7	14
15	24.2	24.2	24.7	24.7	24.8	25.0	25.1	25.8	27.7	29.1	30.0	27.9	15
16	23.8	23.8	23.6	23.6	23.6	24.6	24.8	25.1	28.4	29.8	30.8	30.8	16
17	24.5	24.1	23.7	23.7	23.6	24.4	24.5	25.1	26.6	27.8	29.4	30.6	17
18	24.6	24.7	24.4	23.9	23.7	24.4	24.5	24.6	27.5	28.8	30.3	29.0	18
19	25.2	25.2	25.4	25.4	25.2	25.3	25.3	26.0	26.2	27.2	27.7	29.8	19
20	26.3	26.0	26.0	26.0	25.3	25.8	26.1	27.1	27.4	30.7	31.1	28.7	20
21	26.0	25.8	24.8	24.3	24.2	24.5	24.8	26.0	27.3	28.9	29.5	28.6	21
22	26.0	26.0	26.6	26.4	26.3	26.7	26.8	27.4	28.5	29.5	29.8	31.1	22
23	25.6	25.1	26.0	25.7	25.4	25.3	25.3	25.9	28.0	30.6	31.1	31.9	23
24	25.4	25.0	24.7	24.4	24.3	25.2	25.5	26.5	29.1	29.7	29.9	31.1	24
25	26.2	25.8	25.4	25.2	25.0	25.0	26.3	27.0	28.8	30.8	31.3	31.5	25
26	26.0	25.8	26.0	25.2	24.7	24.6	25.5	25.8	29.5	31.6	32.3	32.7	26
27	24.7	24.3	24.0	23.7	23.4	25.0	25.3	26.3	29.6	31.6	32.2	32.5	27
28	26.4	26.4	26.7	26.4	26.0	26.6	26.7	27.7	29.6	31.0	31.9	31.7	28
29	25.6	25.3	25.4	25.3	25.3	25.5	25.4	26.2	30.0	31.1	32.0	32.0	29
30	25.7	25.4	25.7	25.5	25.0	25.5	25.5	26.6	29.1	31.0	32.4	31.1	30

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	33.2	33.9	33.0	32.5	31.5	28.0	25.5	24.9	25.3	25.3	25.3	25.7	1
2	32.0	32.4	32.2	31.8	31.1	30.3	28.3	28.0	27.5	27.0	26.3	26.0	2
3	32.2	30.0	30.1	32.2	32.8	30.4	28.6	27.3	27.2	26.7	26.2	26.3	3
4	32.9	33.0	33.3	34.0	34.8	30.0	28.7	27.7	28.2	27.0	25.8	25.0	4
5	29.0	30.0	30.2	30.5	30.5	30.2	28.3	26.1	25.5	25.3	25.3	25.3	5
6	31.5	32.8	33.1	32.9	33.1	30.2	28.7	27.8	27.4	27.0	26.7	26.6	6
7	32.0	32.0	33.1	33.5	33.6	29.8	28.7	27.7	26.7	27.3	26.8	26.2	7
8	31.8	31.5	31.3	31.0	30.5	30.3	28.8	27.8	27.1	26.6	26.1	26.3	8
9	33.0	33.5	31.3	32.0	30.5	28.0	24.9	24.6	24.6	24.2	24.1	24.6	9
10	32.4	32.8	32.2	32.0	31.7	28.8	27.5	26.5	26.4	25.7	25.4	25.2	10
11	29.4	29.4	30.0	30.5	30.6	28.7	28.0	26.0	25.3	24.8	24.5	24.2	11
12	30.7	29.0	29.3	29.8	28.8	27.4	26.5	26.3	26.3	26.0	25.0	24.4	12
13	26.8	27.6	27.8	28.4	29.0	27.3	26.3	25.4	25.3	24.9	24.7	24.9	13
14	31.0	30.2	29.0	30.1	30.1	28.3	26.8	25.3	25.0	24.4	24.0	24.2	14
15	27.3	28.6	29.7	31.2	30.4	26.9	24.4	25.0	24.5	24.3	24.0	23.9	15
16	30.4	30.7	30.1	29.0	28.8	29.0	27.6	26.6	26.1	25.3	24.8	24.6	16
17	31.1	31.6	29.5	28.9	28.4	27.0	25.7	25.3	25.6	25.4	25.0m	24.8	17
18	28.4	27.0	26.4	26.0	25.7	25.7	25.4	25.4	25.4	25.3	25.1	25.1	18
19	29.9	29.9	28.5	28.0	27.3	27.3	27.1	26.6	26.6	26.3	26.3	26.2	19
20	30.2	31.0	30.2	29.7	28.5	27.2	27.2	27.0	27.0	26.7	26.3	26.0	20
21	30.2	31.2	29.4	28.9	27.8	27.4	26.4	25.8	26.8	25.8	25.6	26.0	21
22	32.2	33.0	32.5	32.2	32.4	29.7	28.0	26.7	26.8	26.2	25.8	26.0	22
23	32.4	30.9	29.6	29.6	30.0	28.9	27.4	26.4	26.7	26.2	25.7	25.6	23
24	32.1	32.5	32.5	32.7	32.0	31.0	28.9	27.5	26.5	27.3	26.7	26.4	24
25	31.9	32.1	32.6	33.4	32.8	31.0	28.9	27.2	27.3	26.4	26.0	26.5	25
26	33.0	33.8	32.4	32.9	31.9	29.6	28.3	27.3	28.0	27.5	27.1	26.0	26
27	32.9	33.6	31.9	31.2	29.7	29.3	28.1	27.5	27.7	27.0	26.4	26.6	27
28	32.4	32.0	31.4	32.4	31.4	29.8	28.6	28.0	27.1	26.2	25.8	25.8	28
29	32.3	32.3	31.8	32.0	31.0	29.7	28.6	27.7	27.4	26.7	26.2	26.2	29
30	30.0	28.6	27.9	28.9	29.1	27.9	27.3	26.7	26.4	26.0	26.0	25.9	30

ความชื้นสัมพันธ์เป็นเรือนร้อย

Relative Humidity in Percent

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	77.0	80.0	83.0	85.0	85.0	85.0	84.0	73.0	62.0	58.0	57.0	55.0	1
2	90.0	92.0	93.0	92.0	94.0	94.0	91.0	80.0	72.0	67.0	60.0	62.0	2
3	94.0	96.0	95.0	96.0	96.0	95.0	95.0	87.0	76.0	71.0	64.0	60.0	3
4	93.0	95.0	97.0	98.0	97.0	93.0	87.0	82.0	69.0	65.0	60.0	58.0	4
5	98.0	98.0	99.0	99.0	98.0	98.0	97.0	95.0	93.0	90.0	91.0	82.0	5
6	95.0	93.0	94.0	94.0	94.0	94.0	94.0	82.0	80.0	75.0	66.0	64.0	6
7	81.0	83.0	85.0	87.0	91.0	90.0	91.0	87.0	71.0	64.0	61.0	63.0	7
8	89.0	89.0	92.0	92.0	93.0	93.0	91.0	86.0	70.0	68.0	62.0	60.0	8
9	91.0	91.0	91.0	93.0	94.0	92.0	90.0	86.0	71.0	62.0	60.0	58.0	9
10	93.0	93.0	97.0	96.0	94.0	93.0	92.0	88.0	77.0	65.0	60.0	59.0	10
11	83.0	87.0	87.0	90.0	89.0	87.0	87.0	83.0	74.0	69.0	67.0	69.0	11
12	98.0	96.0	96.0	95.0	95.0	95.0	95.0	91.0	70.0	63.0	64.0	67.0	12
13	97.0	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	95.0	83.0	75.0	88.0	89.0	13
14	90.0	94.0	94.0	94.0	95.0	93.0	92.0	85.0	77.0	72.0	70.0	67.0	14
15	96.0	96.0	96.0	96.0	96.0	97.0	97.0	92.0	77.0	71.0	65.0	86.0	15
16	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	98.0	98.0	92.0	80.0	74.0	69.0	80.0	16
17	98.0	97.0	97.0	97.0	96.0	95.0	96.0	96.0	92.0	84.0	76.0	73.0	17
18	98.0	98.0	96.0	97.0	97.0	96.0	97.0	98.0	98.0	88.0	83.0	78.0	18
19	97.0	97.0	97.0	97.0	97.0	96.0	96.0	94.0	88.0	84.0	79.0	73.0	19
20	83.0	85.0	90.0	90.0	90.0	90.0	91.0	87.0	81.0	71.0	68.0	67.0	20
21	96.0	94.0	94.0	97.0	98.0	98.0	98.0	95.0	90.0	81.0	78.0	88.0	21
22	92.0	92.0	91.0	91.0	90.0	90.0	89.0	84.0	80.0	76.0	74.0	75.0	22
23	93.0	96.0	97.0	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	80.0	73.0	74.0	62.0	23
24	97.0	93.0	93.0	96.0	97.0	95.0	96.0	90.0	76.0	75.0	72.0	70.0	24
25	95.0	96.0	94.0	91.0	92.0	91.0	91.0	89.0	76.0	66.0	65.0	62.0	25
26	89.0	86.0	91.0	89.0	91.0	92.0	91.0	89.0	69.0	67.0	65.0	63.0	26
27	96.0	96.0	95.0	96.0	94.0	95.0	97.0	95.0	82.0	64.0	64.0	64.0	27
28	92.0	93.0	92.0	92.0	92.0	90.0	89.0	77.0	69.0	66.0	65.0	64.0	28
29	94.0	94.0	94.0	94.0	94.0	94.0	94.0	84.0	74.0	70.0	67.0	62.0	29
30	94.0	95.0	95.0	91.0	92.0	92.0	94.0	90.0	79.0	70.0	66.0	67.0	30

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

ทิศลม

Direction of Wind

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	WSW	WSW	SW	SW	SW	SW	WSW	SW	SW	SW	SW	SW	1
2	C	C	C	C	C	C	C	C	S	SSE	S	SW	2
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	S	SE	SE	3
4	C	C	C	S	SSW	C	C	C	W	SW	WSW	W	4
5	SSE	S	S	SSW	WSW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	5
6	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	WSW	6
7	WNW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	W	W	WSW	W	7
8	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	SW	SW	SW	W	WNW	8
9	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	SW	WSW	SW	SW	WSW	WSW	9
10	SW	SW	SW	SW	WSW	C	SW	WSW	SW	SW	SW	W	10
11	WSW	WSW	SW	SW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	WNW	WNW	W	11
12	C	C	C	WNW	W	C	C	NNE	G	NE	NE	ENE	12
13	WNW	C	C	C	C	C	N	C	NW	N	N	SE	13
14	C	W	WSW	WNW	WSW	WSW	NW	WNW	WNW	NW	NW	N	14
15	C	C	C	C	C	C	C	N	NNE	N	NE	N	15
16	C	C	C	C	C	C	C	N	C	NW	NW	NW	16
17	SW	SW	C	C	WSW	C	C	N	N	N	NNE	N	17
18	N	NNE	C	C	C	NNW	NW	N	NE	NNE	NE	E	18
19	ESE	SE	ESE	NE	SE	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SSW	19
20	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SSE	SE	SE	S	20
21	SSE	SE	SW	SSW	C	S	C	C	SE	SSE	SE	SE	21
22	SE	SSE	SSE	SE	SE	ESE	ESE	SE	SE	SE	SE	SE	22
23	SW	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	NE	23
24	C	SW	SW	SW	SW	SW	SW	C	SW	W	SW	SW	24
25	SW	WSW	WSW	SW	C	C	SSW	SW	WSW	W	WSW	W	25
26	ENE	SE	ESE	SSE	SSE	SSE	SSE	SE	SE	SSE	WSW	W	26
27	WSW	SW	WNW	C	W	C	ENE	ESE	SSE	SSE	SE	S	27
28	W	C	C	SW	C	C	SSW	WSW	WSW	C	SE	SSE	28
29	WNW	WSW	C	C	C	C	C	WNW	W	W	WSW	NE	29
30	C	C	C	[illegible]	SW	C	C	C	SSW	SW	SE	C	30

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	SW	WSW	SW	S	SSW	SW	SW	C	C	SW	SSE	C	1
2	SW	SSW	S	SSE	S	S	SSW	SW	C	C	C	C	2
3	S	SW	SSW	S	SE	[illegible]	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	3
4	SW	WSW	SW	S	SSE	S	SSW	SSW	SSW	WSW	ENE	SE	4
5	[illegible]	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	5
6	[illegible]	SW	SW	WSW	SW	SW	WSW	SW	SSW	SSW	SW	WSW	6
7	SW	SW	SSW	SSW	NE	SW	SSW	SSW	SW	SW	WSW	WSW	7
8	WNW	WNW	WSW	WSW	SW	SW	SW	SSW	SW	SW	SW	WSW	8
9	WSW	SW	SW	SW	SSW	SW	SW	C	SW	SW	SW	WSW	9
10	WSW	SW	WSW	WSW	W	SW	SW	SW	SW	WSW	W	W	10
11	WNW	C	SW	SW	C	C	C	WSW	WNW	SE	SSW	SSW	11
12	NNE	W	SSW	SSE	S	C	WSW	C	[illegible]	C	NW	NW	12
13	SW	SW	C	SW	SW	W	WSW	SW	WSW	W	WNW	WNW	13
14	N	NNE	NNW	NW	NW	C	C	S	SW	S	SW	SSW	14
15	NW	SW	SSW	SW	C	SW	C	C	C	C	C	C	15
16	N	N	N	NNE	C	C	C	W	WNW	C	S	SSW	16
17	NE	E	ENE	ENE	NE	NE	NE	C	N	N	N	C	17
18	N	SE	SW	C	SSE	S	SSE	SE	SSE	SSE	SE	SE	18
19	S	SSW	SSW	S	SSW	SSW	S	S	S	SSW	S	SSE	19
20	S	SSW	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	20
21	SE	S	SSE	S	S	SSE	[illegible]	SE	SSE	S	SSE	SE	21
22	ESE	SE	E	S	WNW	SW	SW	SW	SW	SSW	SW	SW	22
23	SW	C	SW	S	C	C	C	C	SSW	SW	SW	SW	23
24	SW	W	WSW	C	C	C	SSE	SSE	SSE	SSE	SW	SW	24
25	WNW	WSW	SSE	SW	SSE	SE	SSE	SSE	SW	SW	SW	C	25
26	WSW	W	SW	SE	SSE	SSE	SSE	SSW	SSW	SW	SW	W	26
27	SE	ESE	SSE	W	C	SSW	SSE	SSW	SW	WNW	W	C	27
28	C	SE	[illegible]	[illegible]	S	SSE	[illegible]	[illegible]	WSW	WSW	WSW	W	28
29	E	C	S	C	S	SSW	SW	SW	WNW	C	C	C	29
30	C	C	SW	S	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SW	SSW	30

กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ท

Wind Force in Beaufort Scale

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	3	2	2	2	2	1	1	2	2	3	3	3	1
2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	2
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3
4	0	0	0	2	3	0	0	0	1	1	3	2	4
5	1	0	1	1	3	1	1	3	2	2	3	3	5
6	1	1	2	2	2	1	2	2	2	4	3	3	6
7	1	1	1	3	1	1	1	3	3	4	4	3	7
8	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	3	3	8
9	2	2	2	2	1	2	1	1	2	3	4	4	9
10	3	2	2	1	1	0	1	0	1	1	3	3	10
11	2	2	3	3	3	1	1	2	2	3	3	2	11
12	0	0	0	2	1	0	0	1	0	1	1	1	12
13	1	0	0	0	0	0	1	0	2	1	3	1	13
14	0	1	2	2	1	1	1	1	2	2	2	2	14
15	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	2	1	15
16	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	1	16
17	1	1	0	0	1	0	0	2	2	2	2	2	17
18	1	4	0	0	0	1	1	1	2	1	2	1	18
19	2	3	2	1	3	2	3	2	1	4	3	4	19
20	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	20
21	2	3	2	1	0	1	0	0	1	1	2	2	21
22	2	1	1	2	2	2	1	2	2	1	1	1	22
23	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	23
24	0	1	1	0	1	1	1	0	2	3	1	1	24
25	2	3	1	2	0	0	1	1	1	2	3	1	25
26	2	2	1	1	2	2	1	1	2	1	1	1	26
27	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	27
28	1	0	0	1	0	0	1	1	2	0	1	1	28
29	1	1	0	0	0	0	0	1	2	1	1	1	29
30	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	30

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	4	3	3	4	4	5	2	0	0	1	1	0	1
2	3	3	3	2	2	3	3	2	0	0	0	0	2
3	2	3	3	2	1	1	3	2	3	3	2	1	3
4	2	2	3	3	3	3	3	2	2	4	3	2	4
5	3	3	2	2	1	2	2	3	3	2	2	2	5
6	4	3	3	2	3	4	2	1	2	2	2	2	6
7	3	2	2	2	3	4	4	3	2	2	1	3	7
8	3	3	3	3	3	4	2	3	2	1	1	2	8
9	3	3	3	4	4	5	4	0	1	2	2	3	9
10	3	4	3	3	3	3	3	2	2	2	1	2	10
11	1	0	2	2	0	0	0	1	1	1	1	1	11
12	2	1	4	1	1	0	1	0	0	0	1	1	12
13	2	2	0	1	1	2	1	1	3	3	1	1	13
14	2	2	3	2	1	0	0	3	2	1	2	2	14
15	1	2	1	1	0	5	0	0	0	0	0	0	15
16	2	2	2	3	0	0	0	2	2	0	1	1	16
17	2	1	1	2	1	2	2	0	1	1	1	0	17
18	1	1	3	0	1	3	3	1	2	2	2	2	18
19	4	4	5	5	5	5	4	4	3	3	3	2	19
20	3	3	0	3	3	4	4	4	3	3	4	3	20
21	1	2	2	3	3	3	2	1	1	1	1	1	21
22	1	1	1	2	1	1	1	2	3	2	1	1	22
23	1	0	1	1	0	0	0	0	2	1	2	2	23
24	1	1	1	0	0	0	2	1	1	2	2	3	24
25	2	1	1	0	1	2	2	2	2	1	1	0	25
26	1	1	1	3	3	3	2	2	2	1	1	4	26
27	1	0	1	1	0	3	1	2	2	2	1	0	27
28	0	1	1	1	0	3	4	4	4	2	1	2	28
29	1	0	0	0	1	3	3	1	1	0	0	0	29
30	0	0	2	2	3	3	3	3	2	2	2	1	30

จำนวนฝนเป็นมิลลิเมตร

Rainfall in Millimetres

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1						0.6							1
2													2
3		0.6				0.2							3
4													4
5	2.0		0.2	0.1			0.7			1.0			5
6													6
7													7
8													8
9													9
10													10
11													11
12													12
13	0.3	0.3								10.0	7.0		13
14													14
15												6.4	15
16													16
17													17
18	5.6		4.0	0.3			0.2						18
19										1.0			19
20	0.2	4.7			0.3	0.5	0.2						20
21											4.0		21
22													22
23													23
24													24
25													25
26		0.3	0.3										26
27													27
28													28
29													29
30													30

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1						0.2							1
2													2
3													3
4									10.0	4.2	2.5	0.3	4
5													5
6													6
7													7
8													8
9						2.0		0.6	0.8				9
10													10
11							10.0	3.0	0.6				11
12				0.2						0.5	13.8	0.2	12
13													13
14		14.8						0.4	1.3	1.5	0.6		14
15					2.9	1.0	1.0	0.5	1.3	1.0			15
16								2.0	1.5	1.7	3.8		16
17					4.4								17
18	10.0												18
19		0.7											19
20										0.5			20
21													21
22													22
23													23
24													24
25													25
26												2.0	26
27													27
28													28
29													29
30													30

ทัศนะวิสัยทางนอน (๐-๙) Horizontal Visibility (0-9)					จำนวนเมฆ (๐-๑๐) Amount of Clouds (0-10), Bangkok Standard Time				
วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ								วันที่ Days
	7	10	13	16	7	10	13	16	
1	7	8	8	8	2	5	6	6	1
2	7	7	7	8	9	10	10	10	2
3	7	7	7	8	10	9	9	7	3
4	7	8	8	8	9	8	9	9	4
5	5	7	7	7	10	10	10	9	5
6	6	7	7	7	9	8	9	7	6
7	6	6	5	7	8	6	7	8	7
8	7	8	7	7	9	9	10	7	8
9	6	8	8	8	9	6	9	8	9
10	6	8	8	7	8	9	8	8	10
11	6	6	6	7	10	10	10	10	11
12	6	7	6	7	8	9	9	9	12
13	6	6	6	7	10	9	9	9	13
14	6	7	7	7	9	9	9	9	14
15	6	6	6	6	10	8	8	10	15
16	6	7	7	7	8	9	9	9	16
17	6	6	7	6	10	9	9	9	17
18	6	7	6	5	10	8	9	10	18
19	6	6	7	7	10	10	10	10	19
20	7	7	7	7	9	9	9	9	20
21	7	7	7	7	10	7	9	10	21
22	7	7	7	7	4	8	8	9	22
23	5	7	7	7	8	7	9	8	23
24	6	8	8	8	8	7	5	5	24
25	7	8	8	8	9	7	6	6	25
26	7	7	8	8	9	7	8	7	26
27	7	8	8	6	4	5	6	9	27
28	7	8	8	7	4	2	8	8	28
29	7	7	7	7	2	5	4	9	29
30	7	7	7	7	7	7	7	8	30

วันที่ Days	ชนิดของเมฆ Forms of Clouds				วันที่ Days
	7	10	13	16	
1	Ci.	Cu,Ci.	Cu,Acu,Ci.	Cu,Stcu,Acu,Ci.	1
2	Acu,Cist.	Ast,Acu,Ci.	Cu,Stcu,Ast,Acu.	Cu,Ast,Ci.	2
3	Ast,Acu,Ci.	Cu,Acu,Ci,Cist.	Cu,Stcu,Cunb,Acu.	Cu,Acu,Ci,Cist.	3
4	Cunb,Acu,Cist.	Cu,Ci,Ast.	Cu,Ast.	Cu,Ast.	4
5	Nbst.	Ast.	Stcu,Ast.	Cu,Ast.	5
6	Cu,Stcu,Acu,Ast.	Cu,Stcu,Acu,Ast.	Cu,Acu,Ast.	Cu,Ast.	6
7	Cu,Stcu,Acu,Ast.	Acu,Ast,Cist,Cicu.	Cu,Acu,Ast.	Cu,Acu,Ast,Cist.	7
8	Acu.	Cu,Acu.	Cu,Cunb,Acu,Ast.	Cu,Acu.	8
9	Acu.	Cu,Acu,Ast.	Cu,Acu.	Cu,Acu,Ast.	9
10	Stcu,Acu.	Stcu,Cu,Acu,Cist.	Cu,Acu,Ast.	Cu,Cunb,Acu,Ast.	10
11	Stcu,Cuplcu,Ast.	Cu,Stcu,Acu,Ast.	Cu,Acu,Ci.	Cu,Stcu,Acu,Ast.	11
12	Ast,Cist.	Cu,Acu,Ast.	Cu,Stcu,Ast,Cist.	Cu,Stcu,Ast,Acu.	12
13	Stcu,Acu,Ast.	Cu,Cunb.	Cunb,Stcu,Cicu.	Cu,Cunb,Ci,Cist.	13
14	Stcu,Cu,Acu,Ci,Cist.	Frcu,Cist,Acu.	Cu,Ast,Ci.	Cu,Ci.	14
15	Stcu,Ast.	Cu,Stcu,Cist,Acu.	Cu,Acu.	Cu,Cunb,Cist,Ast.	15
16	Cu,Stcu,Cist,Acu.	Cu,Acu,Ast.	Cu,Stcu,Ast.	Cu,Stcu,Ci,Ast.	16
17	Cu,Stcu,Ast.	Cu,Acu,Cist.	Cu,Ci,Ast.	Cu,Cunb,Ast.	17
18	Ast.	Cu,Ast,Ci.	Cunb,Acu,Ast.	Stcu,Cu,Ast,Cist.	18
19	Cu,Stcu,Acu,Ast.	Stcu,Cu,Acu,Ast.	Stcu,Cu,Ast,Cist.	Stcu,Cunb,Ast.	19
20	Cu,Acu,Ci.	Cu,Stcu,Acu,Ci.	Cu,Stcu,Acu,Ast.	Cunb,Acu,Ci.	20
21	Cunb,Acu,Ast,Ci.	Cu.	Cu,Cunb,Acu,Ci.	Cu,Ast,Acu.	21
22	Cu,Stcu,Ast,Ci.	Cu,Cunb,Ci.	Cu,Cunb,Ast,Acu.	Cu,Cunb,Acu.	22
23	Cu,Acu.	Cu,Ci.	Cu,Cunb,Cist.	Cu,Cunb,Ci,Cist.	23
24	Cu,Ci,Acu.	Cu,Acu,Cist.	Cu,Cist,Acu.	Cu,Ast,Ci.	24
25	Cu,Ast,Cist.	Cu,Acu,Ast.	Cu,Ast,Ci.	Cu,Ast.	25
26	Ci,Acu,Ast.	Cu,Cicu.	Cu,Ast,Ci.	Cu,Cunb,Ast,Acu,Ci.	26
27	Cu,Ci.	Cu,Ci.	Cu,Ast.	Cu,Cunb,Ast.	27
28	Cu,Ci,Acu.	Cu,Ci,Cist.	Cu,Cunb,Ci,Cist.	Cu,Cist,Ast.	28
29	Cu,Ci,Cist.	Cu,Ci.	Cu,Cist.	Cu,Cunb,Ast.	29
30	Cu,Ci,Ast.	Cu,Ci,Ast.	Cu,Cist.	Stcu,Cist,Ast.	30

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมประจำวันและประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Days	Mean Barometric Pressure + 1000 mb.	Temperature				Relative Humidity	Wind Velocity		Mean Amount of Cloud	Total Rainfall	Mean Visibility	Amount of Evaporation	Weather Remarks
		Max.	Min.	Range	Mean		Extreme	Mean					
		°C.	°C.	°C.	°C.	%	km./hr.	Km./hr.	0-10	mm.	0-9	mm.	
1	04.83	34.0	24.1	9.9	28.2	75.9	35.2	11.8	4.8	1.8	7.8	5.3	
2	07.36	33.1	24.6	8.5	28.4	79.0	2[illegible].8	5.6	9.8	-	7.3	4.5	
3	08.50	33.3	25.0	8.3	28.3	80.7	22.4	4.8	8.8	0.8	7.3	3.7	
4	08.71	34.8	25.8	9.0	29.1	78.1	32.0	8.7	8.8	17.0	7.8	5.1	
5	10.31	30.6	24.6	6.0	26.7	87.5	19.6	10.0	9.8	4.0	6.8	2.5	
6	10.05	33.1	24.6	8.5	28.4	79.2	22.4	11.3	8.3	-	6.5	5.1	
7	08.85	34.1	26.4	7.7	28.8	76.4	22.4	12.1	7.3	-	6.0	5.6	
8	07.88	32.9	24.7	8.2	28.1	[illegible].9	25.6	10.3	8.8	-	7.3	4.9	
9	08.11	33.8	24.5	9.3	27.9	[illegible].8	35.2	12.3	8.0	3.4	7.5	5.0	
10	08.32	32.6	24.[illegible]	8.6	[illegible].7	[illegible].5	24.0	10.4	8.3	-	7.3	7.1	
11	08.82	30.4	24.6	5.8	27.0	81.6	20.8	7.3	10.0	13.6	6.5	3.5	
12	08.37	32.3	23.9	8.4	26.9	86.1	20.0	3.3	8.8	14.7	6.5	2.5	
13	08.14	30.3	23.7	6.6	26.2	92.1	16.0	5.0	9.3	17.6	6.3	1.7	
14	07.27	31.3	24.2	7.1	26.9	85.2	19.2	6.7	9.0	18.6	6.8	2.9	
15	07.85	31.6	24.2	7.4	26.4	89.3	27.2	3.4	9.0	14.1	6.0	2.0	
16	08.63	31.0	24.1	6.9	26.9	88.6	19.2	3.9	8.8	9.0	6.8	2.3	
17	08.16	31.9	23.8	8.1	26.6	89.6	16.0	5.2	9.3	4.4	6.3	2.2	
18	07.41	30.0	24.0	6.0	25.9	94.0	22.4	7.1	9.3	20.1	6.0	1.1	
19	07.43	30.2	24.3	5.9	26.8	87.3	36.8	17.5	10.0	1.7	6.5	3.4	
20	10.37	31.8	24.8	7.0	27.7	82.3	25.6	14.0	9.0	6.4	7.0	3.3	
21	12.18	31.4	23.8	7.6	26.9	88.[illegible]	19.[illegible]	6.8	9.0	4.0	7.0	2.1	
22	12.86	33.0	25.1	7.9	28.4	83.6	20.8	6.1	7.3	-	7.0	3.0	
23	12.58	32.7	24.1	8.6	27.7	87.0	12.8	2.0	8.0	-	7.0	2.3	
24	10.98	30.2	24.1	6.1	28.2	82.7	16.0	4.7	6.3	-	7.5	3.7	
25	10.06	33.4	26.0	7.4	28.5	79.8	25.6	5.9	7.0	-	7.8	4.2	
26	09.95	34.1	24.5	9.6	28.7	79.9	25.6	8.0	7.8	2.6	7.5	4.3	
27	10.18	35.2	23.4	11.8	28.1	83.0	20.8	4.3	6.0	-	7.3	3.6	
28	09.33	33.3	25.0	8.3	28.7	78.5	27.2	5.8	5.5	-	7.5	4.3	
29	08.15	33.9	24.4	9.5	28.4	81.0	17.6	3.0	5.0	-	7.0	3.7	
30	08.07	32.9	24.6	8.3	27.5	86.5	20.8	4.9	7.3	-	7.0	1.8	
Totals										153.8		106.7	
Means	08.99	32.4	24.5	7.9	27.7	83.3	22.6	7.1	8.1		7.0	3.6	
Abs.-Max.	14.90	35.2		11.8		99.0	36.8			20.1		7.1	
Days	22	27		27		5,9,15	19			18		10	
Abs.-Min.	02.40		23.4	5.8		53.0						1.1	
Days	1		27	11		10						17	

กรุงเทพ ฯ - BANGKOK

สรุปผลการตรวจประจำเดือน กันยายน ๒๔๘๓

MONTHLY SUMMARY FOR SEPTEMBER 1940

ความกดอากาศ - AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1014.90 mb. เมื่อ	-on the 22nd
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1002.40 mb. เมื่อ	-on the 1st
เปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Maximum Diurnal Range	5.90 mb. เมื่อ	-on the 6th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1011.03 mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1006.56 mb.	
ปานกลาง	Mean	1008.99 mb.	

อุณหภูมิอากาศ - AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	35.2°C. เมื่อ	- on the 27th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	23.4°C. เมื่อ	- on the 27th
เปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Maximum Diurnal Range	11.8°C. เมื่อ	-on the 27th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	32.4°C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	24.5°C.	
ปานกลาง	Mean	27.7°C.	

ความชื้นสัมพัทธ์ - RELATIVE HUMIDITY

มากที่สุด	Greatest	99.0 % เมื่อ	- on the 5th,9th & 15th
น้อยที่สุด	Smallest	53.0 % เมื่อ	- on the 10th
ปานกลาง	Mean	83.3 %	

ฝนตก - RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total amount	153.8 mm.	
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Greatest fall in 24 hrs.	20.1 mm เมื่อ	-on the 1

จดหมายเหตุ - MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้ากระจาง	Clear day	0
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy days	26
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Cloudy days	4
วันมีฝนตก	Rainy days	17
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	5
วันมีหมอก	Days with ground fog	3
วันมีฟ้าหรู้ว	Days with haze	0
วันมีพายุ	Days with thunderstorm	2

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน กันยายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF SEPTEMBER 1940.

สถานี Station	ตำบลที่ของสถานี Geographical Position			ความกดอากาศเกอุณหภูมิ ความถ่วงและระดับทะเล (เป็นมิลลิบาร์) Pressure reduced to 0°C., M.S.L. and Gravity (in Millibars)							
				ค่าปานกลาง Means							
	แลต.น. Lat. N.	ลอง.อ. Long. E.	สูงเป็นเมตร Altitude in m.	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes สูงสุด Max.	วันที่ Date	ประจำวัน Daily Extremes ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range	เปลี่ยนแปลงประจำวันอย่างสูงสุด Greatest Daily Range	วันที่ Date
Chiengrai	19°54'54"	99°50'12"	378	1009.10	1013.03	21	1002.87	1	4.87	6.81	25
Mae Sarieng	18°50'00"	97°50'00"	314	...	...	..	...	..	...	...	..
Chiengmai	18°47'24"	98°58'37"	314	1008.51	1012.77	23	1002.84	1	5.09	7.28	17
Uttaradit	17°37'00"	100°07'30"	63	1007.15	1011.94	22	1002.07	1	4.73	6.21	13
Udorn	17°26'11"	102°46'08"	178	1006.16	1009.98	21,22	1001.22	1	3.78	4.92	24
Pitsanuloke	16°49'20"	100°16'21"	50	1007.66	1012.09	22	1002.68	1	4.56	5.80	29
Maesord	16°39'53"	98°33'03"	210	1009.19	1013.25	22	1004.34	1	4.51	6.95	28
Nakorn Sawan	15°48'00"	100°10'00"	28	1008.26	1012.60	22	1003.39	1	4.39	5.48	12
Nakorn Rajasima	14°57'46"	102°06'36"	181	1007.29	1011.52	22	1002.48	1	4.32	5.86	16
Don Muang	13°55'09"	100°36'18"	3	1007.75	1011.79	22	1003.52	1	4.32	5.70	29

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน กันยายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF SEPTEMBER 1940.

สถานี Station	ตำบลที่ของสถานี Geographical Position			ความกดอากาศเกอุณหภูมิ ความถ่วงและระดับทะเล (เป็นมิลลิบาร์) Pressure reduced to 0°C., M.S.L. and Gravity (in Millibars)							
				ค่าปานกลาง Means							
	แลต.น. Lat. N.	ลอง.อ. Long. E.	สูงเป็นเมตร Altitude in m.	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes สูงสุด Max.	วันที่ Date	ประจำวัน Daily Extremes ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range	เปลี่ยนแปลงประจำวันอย่างสูงสุด Greatest Daily Range	วันที่ Date
Aranyapradesa	13°42'00"	102°35'00"	4	1007.89	1011.91	22	1003.71	1	4.13	5.43	29
Sattahib	12°39'20"	100°53'21"	55	1009.47	1013.33	22,23	1006.13	1	3.18	4.31	24
Chantaburi	12°37'00"	102°06'48"	5	1009.18	1012.80	22	1005.30	1	3.68	5.51	24
Hua Hin	12°34'10"	100°57'43"	4	1008.11	1012.05	22	1004.32	1	3.45	5.45	24
Prachuab Kirikhan	11°48'30"	99°48'00"	5	1009.06	1012.84	22	1005.29	1	3.63	5.86	25
Chumporn	10°26'36"	99°15'12"	5	1009.01	1012.15	22	1005.35	1	3.41	4.68	24,27
Bandon	9°07'30"	99°17'30"	3	1008.69	1011.38	22	1003.55	1	3.39	4.89	24
Phuket	7°52'54"	98°23'42"	3	1009.33	1011.73	22	1006.68	1	3.18	4.96	21
Songkhla	7°12'39"	100°53'21"	4	1009.14	1011.54	22	1006.17	1	3.51	4.70	28
Haad Yai	6°58'45"	100°23'55"	7	...	...	..	...	..	...	...	..

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน กันยายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF SEPTEMBER 1940.

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศเป็นองศาเซ็นติเกรด Air Temperature in Degrees Centigrade																
	ค่าปานกลาง Means								สูงสุดและต่ำสุด Extremes				เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range				เปลี่ยนแปลงระหว่างสูงสุดและต่ำสุด Range between Extreme Temp.
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	
Chiengrai	26.7	31.1	22.3	28.8	9	22.3	10	8.8	33.7	9	20.3	21	11.4	29	3.1	10	13.4
Mae Sarieng	27.0	30.1	23.8	29.2	1	25.3	20	6.3	33.4	1	22.8	22	9.4	16	1.9	20	10.6
Chiengmai	26.8	30.8	22.8	28.0	1	24.5	20	8.0	32.8	16	20.3	28	11.5	28	3.4	20	12.5
Uttaradit	28.7	33.0	24.4	29.9	18	26.4	11	8.6	36.6	29	22.2	22	11.8	29,30	3.2	19	14.4
Udorn	28.8	33.1	24.4	30.7	29	25.3	10	8.6	36.4	29	23.2	10	11.5	29	3.2	3	13.2
Pitsanuloke	28.3	32.0	24.5	29.9	30	26.0	5	7.5	34.7	30	23.4	4,5	10.0	29	3.0	11	11.3
Maesord	27.4	31.7	23.1	29.2	29	24.9	5	8.6	35.0	29,30	22.0	30	13.0	30	3.2	5	13.0
Nakorn Sawan	29.0	33.3	24.6	31.2	9	26.0	19	8.7	37.5	9	23.0	12	12.7	9	2.7	11	14.5
Nakorn Rajasima.	28.3	33.2	23.4	30.2	9	25.2	13	9.8	36.2	9,30	22.2	22	13.7	1	4.9	12	14.0
Don Muang	28.8	32.7	25.0	30.3	3	26.9	9	7.7	35.0	1,9	23.6	1	11.4	1	4.8	19	11.4

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน กันยายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF SEPTEMBER 1940.

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศเป็นองศาเซ็นติเกรด Air Temperature in Degrees Centigrade																
	ค่าปานกลาง Means								สูงสุดและต่ำสุด Extremes				เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range				เปลี่ยนแปลงระหว่างสูงสุดและต่ำสุด Range between Extreme Temp.
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	
Aranyapradesa	28.3	32.2	24.1	30.2	30	25.9	18	8.2	36.0	29	22.2	17,18	10.7	26	4.6	5	13.8
Sattahib	28.8	32.6	25.0	30.6	25	25.9	19	7.6	34.7	25	22.4	27	11.7	27	4.0	20	12.3
Chantaburi	27.8	31.4	24.2	28.8	10	26.0	19	7.2	33.5	17	22.9	22	9.8	17	4.6	19	10.6
Hua Hin	28.9	33.2	24.6	31.0	10	26.1	18	8.6	36.1	10	23.6	17,23	12.1	8	4.3	18	12.5
Prachuab - Kirikhan.	28.6	33.2	23.9	30.0	4	27.1	19	9.3	35.4	4	22.6	22	11.3	23	7.2	5	12.8
Chumporn	27.6	31.9	23.3	29.4	24	26.0	14	8.5	35.6	24	22.7	2,27	12.4	24	4.1	14	12.9
Bandon	27.5	32.3	22.8	28.9	25	26.3	21	9.5	35.4	26	20.7	23	14.0	26	6.4	19	14.7
Phuket	27.4	30.2	24.6	29.4	6	24.4	13	5.6	32.8	26	22.8	14,22	8.7	26	0.7	13	10.0
Songkhla	28.7	32.3	25.0	30.2	28	26.5	21	7.3	35.1	27	22.1	21	10.1	27	2.4	18	13.0
Haad Yai	27.5	32.7	22.4	29.1	4	25.0	18	10.3	35.5	4	20.8	21	13.6	25	5.6	13	14.7

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน กันยายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF SEPTEMBER 1940.

สถานี Station	ความชื้นสัมพันธ์เป็นเร้-อนร้อย Relative Humidity in Percent								
	ค่าปานกลาง Means					อย่างมากที่สุดและน้อยที่สุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	มากที่สุด Highest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiengrai	81.5	95.2	10	72.8	25	99.0	8 days	53.0	8,29
Mae Sarieng	86.0	92.5	20	88.0	1	97.0	24	64.0	13
Chiengmai	82.9	93.2	20	77.0	1	98.0	10days	60.0	16
Uttaradit	82.0	90.5	19	75.5	15	98.0	13	55.0	13
Udorn	84.1	95.3	4	77.5	15	99.0	12days	56.0	30
Pitsanuloke	84.3	92.3	11	76.3	8	98.0	15,16,19.	59.0	29
Maesord	85.7	95.2	19	79.2	26	99.0	29,30	50.0	29
Nakorn Sawan	79.9	93.5	11	71.5	7	98.0	16,18	49.0	8
Nakorn Rajasima	80.3	92.3	12	66.2	8	99.0	12,13	46.0	8
Don Muang	78.1	89.0	13	70.3	10	96.0	18,23	54.0	10

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน กันยายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF SEPTEMBER 1940.

สถานี Station	ความชื้นสัมพันธ์เป็นเรือนร้อย Relative Humidity in Percent								
	ค่าปานกลาง Means					อย่างมากที่สุดและน้อยที่สุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	มากที่สุด Highest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Lowest	วันที่ Date
Aranyapradesa	81.5	89.2	6	73.5	24	99.0	8,18	53.0	23,29
Sattahib	79.5	94.5	18	66.5	11	98.0	18	54.0	11
Chantaburi	86.3	93.7	19	79.7	28	99.0	6 days	67.0	17
Hua Hin	73.7	88.6	18	60.0	10	94.0	18	49.0	10
Prachuab Kirikhan	85.6	91.2	18	72.2	4	98.0	19	51.0	3
Chumporn	83.4	93.0	16	73.4	25	99.0	10	54.0	25
Bandon	84.8	90.2	22	81.2	27	99.0	6,23,	54.0	25
Phuket	83.9	93.8	13	75.0	6	98.0	29,30. 22,23,	61.0	26
Songkhla	77.1	89.0	18	69.2	10	97.0	28,39. 21	54.0	10
Haad Yai	77.1	92.0	18	63.0	10	99.0	13 days	43.0	10

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน กันยายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF SEPTEMBER 1940.

สถานี Station	ลมผิวพื้นเวลา ๐๗๐๐ และ ๑๓๐๐ Surface Winds at 0700 and 1300											
	ทิศเฉลี่ย Resultant Direction		ความแน่ทิศ Steadiness %		ลมสงบ Calms		ทางที่ลมพัดมากที่สุด Dominating Wind		กำลังลมเฉลี่ย บฟ. Average Force Bf.Scale		กำลังลมอย่างมากที่สุด บฟ. Greatest Force in Bf. Scale	
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300
Chiengrai	N77°E	S43°E	11	57	23	3	NE,E,SW	E,S	0	3	2	5
Mae Sarieng	Calm	S 3°W	0	46	30	4	Calm	S	0	1	0	3
Chiengmai	N	S27°E	33	51	11	0	N	SE,SW	1	1	2	3
Uttaradit	NE	S20°W	47	41	16	0	NE	SW	1	2	2	3
Udorn	E	N18°E	9	22	26	7	NE,SE	NE,SW	0	2	3	4
Pitsanuloke	S18°E	SW	31	20	7	5	S	S,SW	1	1	2	2
Maesord	S56°W	S87°W	13	63	23	1	SW,W	W,SW	0	1	1	4
Nakorn Sawan	S61°E	S84°E	44	64	15	1	SE	SE,E	1	2	3	3
Nakorn Rajasima	S	SW	9	17	26	8	SE,SW	SW, W	0	1	1	3
Don Muang	S41°W	S68°W	32	38	10	2	SW	SW	1	3	2	4

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน กันยายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF SEPTEMBER 1940.

สถานี Station	ลมผิวพื้นเวลา ๐๗๐๐ และ ๑๓๐๐ Surface Winds at 0700 and 1300											
	ทิศเฉลี่ย Resultant Direction		ความเที่ยงตรง Steadiness %		ลมสงบ Calms		ทางที่ลมพัดมากที่สุด Dominating Wind		กำลังลมเฉลี่ย บฟ. Average Force Bf. Scale		กำลังลมอย่างมากที่สุด บฟ. Greatest Force in Bf. Scale	
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300
Aranyaprades a	S56°W	S43°W	38	67	17	7	SW	SW	1	2	3	4
Sattahib	S49°W	S43°W	32	67	7	0	Variable	SW,S,W	3	3	4	5
Chantaburi	N	S 3°W	3	60	29	10	Calm	S	0	1	1	2
Hua Hin	S51°W	S48° E	63	49	11	1	W,SW	SE,E	1	2	2	4
Prachuab Kirikhan	S86°W	S67°W	53	53	12	2	W	W	1	2	2	3
Chumporn	S63°W	S40°W	8	82	27	4	SW	SW	0	2	1	5
Bandon	S43°W	S51°W	72	77	9	3	SW	SW	1	2	2	4
Phuket	S23°W	S18°W	53	78	12	3	SW,S	SW,S	1	2	3	4
Songkhla	SW	S75°W	58	40	4	1	SW	SW,W	2	4	4	6
Haad Yai	S25°E	S72°W	66	33	0	0	SE,SW	SW,NE	1	2	1	4

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน กันยายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF SEPTEMBER 1940.

สถานี Station	จำนวนเมฆ ๐-๑๐ Cloud Amount 0-10		ทัศนะวิสัย ๐-๙ Visibility 0-9		จำนวนฝน มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (Piché) mm.		
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	วันมีฝน Rainy day	จำนวนฝนตก Total Amount	ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest fall in 24 hrs. จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	อย่างมากที่สุดในวันหนึ่ง Greatest in one day	วันที่ Date
Chiengrai	8.2	6.6	4.9	7.5	19	242.7	63.4	26	72.8	4.5	17
Mae Sarieng	9.7	7.8	5.8	7.7	26	137.4	16.9	17	42.2	2.4	18
Chiengmai	8.2	6.9	6.2	6.8	22	262.8	52.9	3	63.2	3.0	25
Uttaradit	8.9	6.4	7.3	8.0	10	90.5	32.2	20	61.4	3.1	15
Udorn	8.5	8.0	5.1	6.4	18	186.1	37.7	5	53.9	2.9	7
Pitsanuloke	8.0	7.4	5.7	6.7	18	206.4	60.8	19	69.0	3.5	8
Maesord	9.4	8.1	5.3	6.8	15	222.6	38.2	30	36.8	2.0	26
Nakorn Sawan	7.5	6.5	6.0	7.0	9	224.3	XX	XX	80.6	4.2	7
Nakorn Rajasima	8.0	8.0	6.0	7.1	17	242.6	39.8	24	49.8	3.7	8
Don Muang	7.8	7.8	6.5	7.1	19	273.1	61.9	19	...	...	..

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน กันยายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF SEPTEMBER 1940.

สถานี Station	จำนวนเมฆ ๐-๑๐ Cloud Amount 0-10		ทัศนะวิสัย ๐-๙ Visibility 0-9		จำนวนฝนตก มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (Piché) mm.		
	เวลา ๐๗๐๐ +700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	วันมีฝน Rainy Day	จำนวนฝนตก Total Amount	ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest fall in 24 hrs.		รวมทั้งเดือน Total for Month	อย่างมากที่สุดในวันหนึ่ง Greatest in one day	วันที่ Date
							จำนวน Amount	วันที่ Date			
Aranyapradesa	8.1	8.2	6.0	6.0	13	146.1	47.0	18	72.1	3.5	24
Sattahib	8.2	8.0	7.2	7.6	14	161.0	48.9	30	128.5	7.6	10
Chantaburi	7.9	8.5	6.1	7.8	19	326.2	84.8	19	58.8	3.3	24
Hua Hin	7.9	7.7	6.3	7.3	9	64.9	29.4	20	...	...	..
Prachuab Kirikhan	7.7	7.6	6.7	7.1	14	211.5	82.7	30	89.0	5.0	4
Chumporn	9.2	8.9	6.6	6.8	21	231.8	25.9	11	...	...	..
Bandon	7.6	8.1	6.1	6.1	22	112.1	28.7	30	58.2	2.7	27
Phuket	8.5	8.7	7.1	7.3	20	359.8	61.5	13	...	...	..
Songkhla	7.0	8.0	7.2	7.4	14	84.8	22.5	27	131.9	7.5	10
Haad Yai	8.7	8.9	3.8	5.5	13	87.3	30.5	6	86.0	4.7	15

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน กันยายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF SEPTEMBER 1940.

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with											หมายเหตุ Remarks
	ท้องฟ้ากระจาง Clear sky	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly cloudy sky	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Cloudy sky	น้ำค้าง Dew	หมอก Fog	ฝ้าหรัว Haze	ลูกเห็บ Hail	ฟ้าแลบ Light-ning	ฟ้าร้อง Thunder	พายุฝนฟ้าคะนอง Thunder-storm	พายุสควอล Squall	
Chiengrai	2	25	3	20	6	0	0	12	7	0	1	
Mae Sarieng	0	22	8	0	0	0	0	7	5	1	0	
Chiengmai	2	22	6	12	0	0	0	9	12	4	0	
Uttaradit	3	18	9	13	4	0	0	13	1	0	0	
Udorn	2	18	10	14	3	13	0	17	7	0	0	
Pitsanuloke	3	20	7	0	0	0	0	24	16	4	0	
Maesord	0	12	18	17	3	1	0	12	8	4	0	
Nakorn Sawan	7	19	4	5	0	0	0	23	14	0	0	
Nakorn Rajasima	0	24	6	7	3	4	0	19	12	0	0	
Don Muang	2	24	4	0	0	0	0	22	11	0	0	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน กันยายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF SEPTEMBER 1940.

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with											หมายเหตุ Remarks
	ท้องฟ้ากระจ่าง Clear sky	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly cloudy sky	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Cloudy sky	น้ำค้าง Dew	หมอก Fog	ฟ้าหรั่ง Haze	ลูกเห็บ Hail	ฟ้าแลบ Light-ning	ฟ้าร้อง Thunder	พายุฝนฟ้าคะนอง Thunder-storm	พายุสคอลล์ Squall	
Aranyapradesa	0	23	7	10	2	0	0	17	14	2	0	
Sattahib	0	26	4	0	0	0	0	10	4	2	0	
Chantaburi	0	23	7	0	2	0	0	4	9	4	0	
Hua Hin	3	21	6	0	0	0	0	18	10	2	0	
Prachuab Kirikhan	1	28	1	6	0	0	0	5	3	2	0	
Chumporn	0	12	18	6	2	3	0	4	5	4	2	
Bandon	0	27	3	29	3	4	0	8	4	0	1	
Phuket	0	23	7	0	0	0	0	3	5	3	0	
Songkhla	3	18	9	15	5	0	0	12	11	5	5	
Haad Yai	0	25	5	18	1	1	0	4	4	0	0	

รายงานฝนตกของบางสถานีประจำเดือน กันยายน ๒๔๘๓

Rainfall Report of some selected Rainfall Stations
for the month of September 1940
Supplied by the courtesy of the Dept.of Agriculture & Fisheries
รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy Day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy Day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
1.* เชียงราย	Chiengrai	19	242.7	11.* แม่สอด	Maesord	15	222.6
2. แม่ฮ่องสอน	Maehongsorn	9	221.7	12.* พิษณุโลก	Pitsanuloke	18	206.4
3.* เชียงใหม่	Chiengmai	22	262.8	13. กำแพงเพ็ชร์	Kambaengbejra	1	87.8
4. น่าน	Nan	2	56.4	14. พิจิตร์	Bichittra	8	215.9
5. ลำพูน	Lampoon	12	22.5	15. เพ็ชรบูรณ์	Bejraburana	6	953.0
6. ลำปาง	Lampang	11	226.8	16. หนองคาย	Nongkaya	3	206.2
7. แพร่	Phrae	4	91.1	17. เลย	Loey	1	140.0
8.* อุตรดิตถ์	Uttaradit	10	90.5	18.* อุดรธานี	Udorn Dhani	18	186.1
9. สวรรคโลก	Svargaloke	4	136.2	19. สกลนคร	Sakol Nagara	6	167.6
10. ตาก	Tak	11	319.5	20. นครพนม	Ngr. Panom	8	658.4

* ใช้ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศกองอุตุนิยมวิทยา Data from Section of Meteorology.

\- หมายความว่าไม่มีฝนตก No Rainfall.

รายงานฝนตกของบางสถานีประจำเดือน กันยายน ๒๔๘๓

Rainfall Report of some selected Rainfall Stations
for the month of September 1940
Supplied by the courtesy of the Dept.of Agriculture & Fisheries
รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station			วันฝนตก Rainy Day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station			วันฝนตก Rainy Day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
21.	ขอนแก่น	Khonkaen	12	300.5	31.	อุทัยธานี	Udhai Dhani	8	183.0
22.	มหาสารคาม	Mahasarakarm	8	113.0	32.	ชัยนาท	Jayanath	10	216.6
23.	ร้อยเอ็ด	Roi Et	16	273.1	33.	สิงห์บุรี	Singhaburi	5	151.5
24.	ชัยภูมิ	Jayabhumi	8	318.8	34.	ลพบุรี	Lopburi	15	332.0
25.	อุบลราชธานี	Ubol Rajadhani	15	576.0	35.	อ่างทอง	Angthong	13	348.1
26.	ศรีสะเกษ	Srisaket	13	575.7	36.	สระบุรี	Saraburi	7	239.2
27.	บุรีรัมย์	Buriramya	5	225.7	37.	สุพรรณบุรี	Subarnburi	11	302.2
28.	สุรินทร์	Surindra	13	404.8	38.	อยุธยา	Ayudhaya	11	334.0
29.	นครราชสีมา	Ngr.Rajasima	17	242.6	39.	นครนายก	Ngr. Nayok	23	685.1
30.	นครสวรรค์	Ngr. Svarga	9	224.3	40.	ปราจีนบุรี	Prachinburi	10	274.5

รายงานฝนตกของบางสถานีประจำเดือน กันยายน ๒๔๘๓
Rainfall Report of some selected Rainfall Stations
for the month of September 1940
Supplied by the courtesy of the Dept.of Agriculture & Fisheries
รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station			วันฝนตก Rainy Day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station			วันฝนตก Rainy Day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
41.	ปทุมธานี	Pathoom Dhani	12	227.5	51.	สมุทรสาคร	Samudrasagara	11	282.0
42.	กาญจนบุรี	Kanchanaburi	6	41.5	52.	สมุทรสงคราม	Samudrasonggram	10	256.9
43.	นนทบุรี	Nondhaburi	9	192.0	53.	ราชบุรี	Rajaburi	15	205.8
44.	นครปฐม	Ngr. Pathom	14	125.1	54.	เพ็ชรบุรี	Bejraburi	10	152.9
45.	อรัญญประเทศ	Aranyapradesa	13	146.1	55.	ชลบุรี	Jolburi	4	183.0
46.	ดอนเมือง	Don Muang	19	275.1	56.	สัตหีบ	Sattahib	14	161.0
47.	พระนคร	Bangkok	18	170.9	57.	ระยอง	Rayong	7	388.7
48.	ธนบุรี	Dhonburi	17	153.8	58.	จันทบุรี	Chantaburi	19	326.2
49.	ฉะเชิงเทรา	Chaxerngsao	7	199.1	59.	ตราด	Trad	14	406.3
50.	สมุทรปราการ	Samudraprakar	12	79.2	60.	ประจวบคีรีขันธ์	Prachuab Kirikhan	14	211.5

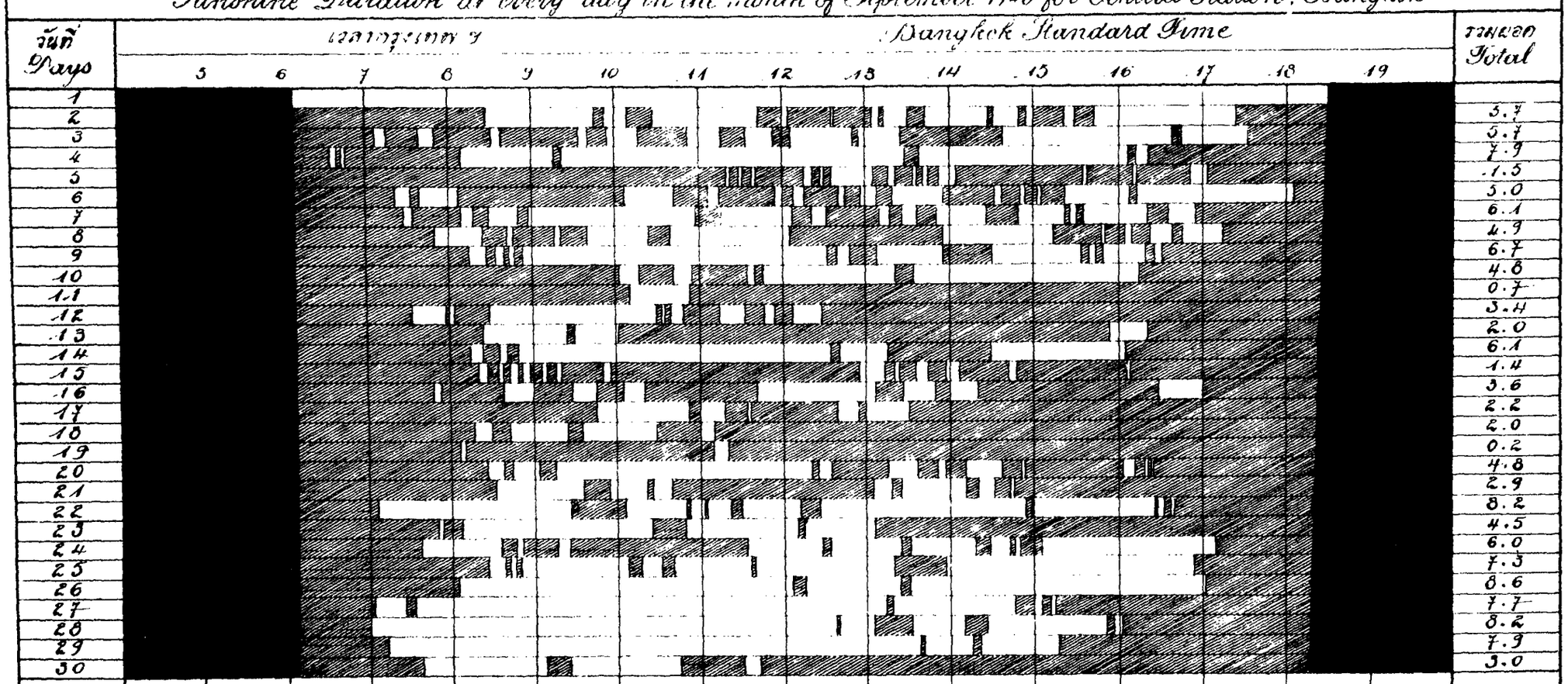
รายงานฝนตกของบางสถานีประจำเดือน กันยายน ๒๔๘๓

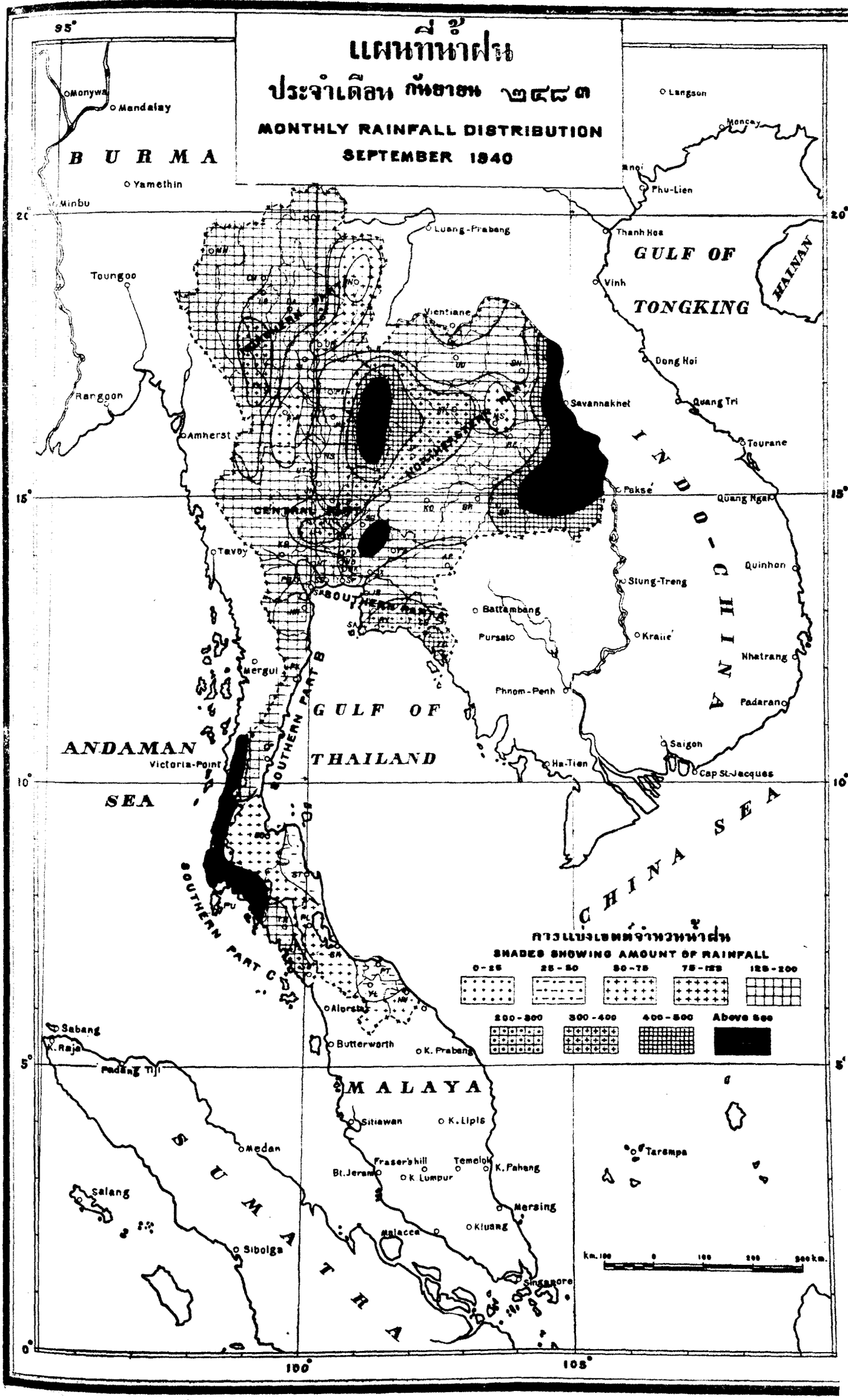
Rainfall Report of some selected Rainfall Stations
for the month of September 1940
Supplied by the courtesy of the Dept. of Agriculture & Fisheries
รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station			วันฝนตก Rainy Day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station			วันฝนตก Rainy Day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
61.	ชุมพร	Chumporn	21	231.8	69.	พัทลุง	Padalung	4	83.0
62.	ระนอง	Ranong	17	947.4	70.	ตรัง	Trang	17	282.0
63. *	บ้านดอน	Bandon	22	112.1	71. *	สงขลา	Songkhla	14	84.8
64.	สุราษฎร์ธานี	Surasdradhani	4	28.0	72. *	หาดใหญ่	Haad Yai	13	87.3
65.	พังงา	Pang Nga	24	1815.1	73.	ปัตตานี	Pattani	2	45.5
66.	นครศรีธรรมราช	Ngr.Srithamaraj	2	36.9	74.	สะตูล	Satul	13	304.0
67.	กระบี่	Krabi	19	521.6	75.	ยะลา	Yala	1	8.3
68. *	ภูเก็ต	Phuket	20	359.8	76.	นราธิวาส	Naradhivas	ไม่ได้รับ No	รายงาน Report

การแสดงระยะเวลาที่แสงอาทิตย์ส่องแสงในเดือนกันยายน พ.ศ. ๒๔๘๓ ณ สถานีกลาง (กรุงเทพฯ)

Sunshine Duration at every day in the month of September 1940 for Central Station, Bangkok




แผนที่น้ำฝน
ประจำเดือน กันยายน ๒๔๘๓
MONTHLY RAINFALL DISTRIBUTION
SEPTEMBER 1940
BURMA
Monywa
Mandalay
Yamethin
Minbu
Toungoo
Rangoon
Amherst
Tavoy
Mergui
Victoria-Point
ANDAMAN SEA
Luang-Prabang
Vientiane
Savannakhet
Pakse
Thakhek
Tourane
Quang Ngai
Quinhon
Nhatrang
Padarang
Saigon
Cap St-Jacques
Ha-Tien
Phnom-Penh
Stung-Treng
Kratie
Battambang
Pursat
GULF OF THAILAND
CHINA SEA
INDO-CHINA
Langson
Monkay
Hanoi
Phu-Lien
Thanh Hoa
GULF OF TONGKING
HAINAN
Vinh
Dong Hoi
Quang Tri
SOUTHERN PART B
SOUTHERN PART C
Alorstar
Butterworth
K. Prabang
Sabang
K. Raja
Padang Tiji
MALAYA
Sitiawan
K. Lipis
Medan
Fraser's hill
Temelok
K. Pahang
Bt. Jerami
K. Lumpur
Mersing
Malacca
Kluang
Siboiga
Singapore
SUMATRA
Tarempa
ตารางแบ่งเขตจำนวนน้ำฝน
SHADES SHOWING AMOUNT OF RAINFALL
0-25
25-50
50-75
75-125
125-200
200-300
300-400
400-500
Above 500
km. 100 0 100 200 300 km.
95°
100°
105°
20°
15°
10°
5°
0°

สารบาญ

INDEX

	หน้า Page
คำนำ	ก
Introduction	A
รายงานลมฟ้าอากาศประจำเดือนตุลาคม ๒๔๘๓	
The Weather of October 1940 (in Thai)	1
รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลาง กรุงเทพ ฯ	
Hourly Values of Meteorological Elements for Central Station, Bangkok	4
รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมต่าง ๆ และสรุปผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลาง กรุงเทพ ฯ	
Daily and Monthly Values of Meteorological Elements and Monthly Summary for Central Station, Bangkok	11
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือนของสถานีสำคัญ ๆบางสถานี	
Summary of Observations for some selected stations	13
รายงานฝนตกประจำเดือน	
Monthly Rainfall Report	25
ตารางแสดงระยะเวลาที่มีแสงแดดเป็นรายวันสำหรับสถานีกลาง กรุงเทพ ฯ	
Sunshine Duration at every day for Central Station, Bangkok	29
แผนที่น้ำฝนประจำเดือนตุลาคม ๒๔๘๓	
Rainfall Map showing Monthly Distribution of Rainfall	30

คำนำ

สถานีตรวจอากาศกลางกองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์ ตั้งอยู่ในกำแพงพระราชวังเดิม บริเวณโรงเรียนนายเรือ จังหวัดธนบุรี ในแลตติจูด ๑๓°๔๔' ๓๐" เหนือ ลองกิจูด ๑๐๐°๒๙' ๓๓" ตะวันออก สูงของบาโรเมตร์มาตรฐานอยู่สูงจากระดับทะเล ๙.๔๐ เมตร์ สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้ว

๒. เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมใช้เวลากรุงเทพ ฯ มีการตรวจอุตุนิยมวันละ ๕ เวลา คือ ๐๗๐๐, ๑๐๐๐, ๑๓๐๐, ๑๖๐๐ และ ๑๙๐๐ การตรวจเป็นรายชั่วโมงนอกจากเวลาที่กล่าวนี้ใช้เครื่องอัตตโนมัติ

๓. ความกดอากาศได้แก้อุณหภูมิ แลตติจูดและระดับทะเลแล้ว

๔. ทิศและความเร็วลมเป็นรายชั่วโมง ตรวจโดยเครื่องวัดลมชะนิดอัตตโนมัติแบบไดนส์

๕. เธอร์โมเมตร์ทุกชะนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอร์โมเมตร์แบบสเตฟเวนสัน

๖. บรรดาเครื่องหมายต่าง ๆ ของลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างในอุตุนิยมวิทยา ดั่งแสดงในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศใช้ตามแบบของสากล มีความหมายดั่งต่อไปนี้

○	ท้องฟ้าไม่มีเมฆเลย
◔	ท้องฟ้ามีเมฆ ๑ ถึง ๓ ใน ๑๐ ส่วนของท้องฟ้า
◑	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วนจำนวน ๔ ถึง ๖ ใน ๑๐ ส่วนของท้องฟ้า
◕	ท้องฟ้ามีเมฆมาก ๗ ถึง ๑๐ ส่วน แต่ยังมีช่องว่างเห็นฟ้าเขียว
●	มีเมฆเต็มท้องฟ้า
= =	มีหมอกตกต่ำบนพื้นดิน
∞	มีฟ้าหรั่วแต่ทัศนะวิสัยเกินกว่า ๑๐๐๐ เมตร์
⁹]	มีฝนปรอยเป็นละออง
◉	ฝนธรรมดาเล็กน้อยตกบ้างหยุดบ้าง
•	ฝนธรรมดา

มีลักษณะสูดวอล ,คือมีลมกระโชกและมีเมฆดำหนาเป็นทางยาว หรือเป็นกอนใหญ่

ฟ้าแลบตามขอบฟ้าหรือในระยะไกล

พายุฝนฟ้าคะนอง

มีฟ้าคะนองแต่ไม่มีฝนตกที่สถานี

ลูกเห็บตก

หมอกน้ำค้าง

น้ำค้าง

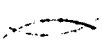
ทัศนะวิสัยดีเลิศ

ฟ้ารอง

อาทิตย์ทรงกลด

จันทร์ทรงกลด

รุ้งกินน้ำ



มีราจ

ฝนปรอย ๆ ตกบ้างหยุดบ้าง

ฝนตกในระยะไกล คือมองเห็นฝนตกเป็นสายลงมาจากก้อนเมฆถึงพื้นดิน แต่ที่สถานีไม่ตก

ฝนปรอย ๆ เล็กน้อยตกติดต่อกันเรื่อยไป

ฝนปรอย ๆ เล็กน้อยหรือปานกลางกับมีฝนธรรมดารวมด้วย

ฝนปรอย ๆ ปานกลางตกติดต่อกันเรื่อยไป

พายุฝุ่นพัดจัดจนมองเห็นได้ลำบากมาก

ฝนธรรมดาเล็กน้อยตกติดต่อกัน

ฝนปรอย ๆ และหมอก

อากาศไม่ดี มีฟ้าคะนอง มีเมฆสับสน

INTRODUCTION

The Central Meteorological Station at Bangkok is situated in Lat. 13°44'30" N., Long.100°29'33" E., height of barometer above mean sea level 7.90 metres.

2. For all readings local standard time is used. Five direct observations are made at three-hour intervals from 0700 to 1900, namely 0700, 1000, 1300, 1600 and 1900. Hourly readings besides the above five 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.

ความกดอากาศ

ตลอดเดือนตุลาคม ๒๔๘๓ ปรากฏมีบริเวณความกดอากาศสูงแผ่ปกคลุมทั่วประเทศจีน ไปจนถึงประเทศเกาหลีและประเทศญี่ปุ่นเกือบตลอดทั้งเดือน และได้ขยายตัวลงมาทางใต้ถึงประเทศพะม่าภาคเหนือและตลอดฝั่งทะเลประเทศอินโดจีน กับในบางระยะเวลาแผ่ลงมาถึงภาคกลางของประเทศไทยและก้นอ่าวไทย ซึ่งส่วนมากเป็นอยู่ในตอนปลายเดือน บริเวณความกดอากาศสูงที่กล่าวนี้หลังจากวันที่ ๒๐ ไปแล้วได้ลดไปอยู่เพียงประเทศจีนภาคใต้จนถึงภาคกลางของประเทศจีน ส่วนความกดอากาศสูงในทะเลจีนตอนใต้มีอยู่จนถึงประมาณวันที่ ๒๐ จึงได้ลดต่ำลงไป

ส่วนบริเวณความกดอากาศต่ำมีอยู่ในภาคอีสานของประเทศไทยตั้งแต่ต้นเดือนเป็นลำดับมา ค่อย ๆ แผ่ขอบเขตก์กว้างออกใกล้ ๆ กลางเดือนจนปกคลุมตลอดภาคเหนือ ภาคอีสานและภาคกลางของประเทศไทยในวันต่อ ๆ มา ส่วนในอ่าวไทยมีบริเวณความกดอากาศต่ำแผ่ปกคลุมอยู่เกือบตลอดทั้งเดือน ในตอนปลายเดือนเมื่อความกดอากาศสูงได้แผ่ลงมาจนถึงก้นอ่าวไทย จึงทำให้เกิดแถบความกดอากาศต่ำพาดตั้งแต่ทะเลอันดามันตอนใต้ผ่านอ่าวไทยตอนใต้ ทะเลจีนตอนใต้ไปจนถึงมหาสมุทรแปซิฟิคทางทิศตะวันออกของฟิลลิปปินส์ภาคใต้

ความกดอากาศในประเทศไทยสำหรับเดือนตุลาคม ๒๔๘๓ เมื่อเฉลี่ยแล้วอยู่ระหว่าง ๑๐๐๔.๗๗ ถึง ๑๐๑๓.๑๗ มิลลิบาร์

อุณหภูมิอากาศ

อุณหภูมิของอากาศโดยทั่วๆ ไปในเดือนนี้ลดต่ำลงกว่าเมื่อเดือนที่แล้ว หรืออีกนัยหนึ่งความร้อนของอากาศได้บรรเทาลง จะรู้สึกอากาศร้อนก็ฉะเพาะในตอนกลางวัน อุณหภูมิอย่างสูงที่สุดตรวจได้ ๓๗.๑° ซ. ที่จังหวัดอุดรเมื่อวันที่ ๑ และอย่างต่ำที่สุดตรวจได้ ๑๗.๐° ซ. ที่จังหวัดเชียงราย เมื่อวันที่ ๒๖ กับ ๒๗

ความชื้นสัมพันธ์

ตลอดเดือนนี้ ความชื้นสัมพันธ์อยู่ในระดับสูงตลอดทั้งเดือน ค่าเฉลี่ยประจำเดือนอยู่ระหว่าง ๗๒.๓ ถึง ๘๖.๐ % และในระยะเวลาที่ความชื้นสัมพันธ์จะต้องลดต่ำคือในตอนบ่าย ก็ลดมาอยู่ในระดับปานกลาง

น้ำฝน

ในเดือนนี้ ตั้งแต่ภาคเหนือของประเทศไทยลงมาจนถึงตอนเหนือของปักษ์ใต้มีฝนตกน้อย ส่วนในตอนใต้ของปักษ์ใต้คือตั้งแต่ชุมพรลงไป มีฝนตกมาก ซึ่งส่วนมากเป็นอยู่ทางฝั่งตะวันตก และที่ตกมากที่สุดปรากฏทางแถบจังหวัดพังงาและพัทลุง

ทางลม

ในเดือนนี้ สำหรับภาคเหนือและภาคอีสานจะยับเป็นทิศเหนือกับตะวันออกเฉียงเหนือ สำหรับภาคกลางแปรปรวนเป็นทิศต่าง ๆ และจะยับเป็นทิศตะวันออกกับตะวันออกเฉียงเหนือ ในภาคใต้ส่วนมากเป็นทิศใต้กับตะวันออกเฉียงใต้ และจะยับเป็นทิศตะวันออกกับตะวันออกเฉียงเหนือ

ลมชั้นบน

การตรวจลมชั้นบนในเดือนตุลาคม ๒๔๘๓ ปรากฏผลดังนี้ คือ

สถานีดอนเมือง ตั้งแต่ระดับ ๕๐๐ เมตร์ลงมาทางลมเป็นทิศเหนือ จากระดับ ๕๐๐ เมตร์ขึ้นไปทางลมเป็นทิศตะวันออกเป็นส่วนมาก ความเร็วเฉลี่ย ๑๔ - ๒๑ กม.-ชม. ความเร็วอย่างสูง ๕๒ กม.-ชม.ในระดับ ๕๐๐ เมตร์ตรวจได้เมื่อวันที่ ๒๕ ในระดับยิ่งสูงขึ้นไป ความเร็วลดน้อยลง

สถานีพิษณุโลก ในระดับ ๕๐๐ เมตร์ลงมาเป็นทิศเหนือ จากระดับ ๕๐๐ เมตร์ขึ้นไปเป็นทิศตะวันออกเป็นส่วนมาก กับมีแปรปรวนเป็นครั้งคราว ความเร็วเฉลี่ย ๔ - ๑๗ กม.-ชม. ความเร็วอย่างสูง ๓๙ กม.-ชม. ในระดับ ๓ ตรวจได้เมื่อวันที่ ๑๑

สถานีนครราชสีมา ทางลมส่วนมากเป็นทิศตะวันออกกับตะวันออกเฉียงเหนือทุกระดับ ความเร็วเฉลี่ย ๑๐ - ๓๑ กม.-ชม. ความเร็วอย่างสูงตรวจได้ ๖๔ กม.-ชม.ในระดับ ๑ กม. เมื่อวันที่ ๓๐

สถานีบ้านดอน ทางลมเป็นทิศตะวันตกเฉียงใต้กับทิศตะวันตกทุกระดับ ความเร็วเฉลี่ย ๑๐ - ๒๐ กม.-ชม. ความเร็วอย่างสูง ๘๐ กม.-ชม. ตรวจได้เมื่อวันที่ ๒๕ ในระดับ ๕๐๐ เมตร์ กับมีแปรปรวนเป็นครั้งคราว

ไทฟูนกับดิเปรสชั่น

ตามสถิติความถี่ของไทฟูนในทะเลจีนในเดือนตุลาคม เท่าที่ประเทศใกล้เคียงได้ทำการตรวจไว้ ปรากฏว่ามีจำนวนลดน้อยลงกว่าเมื่อเดือนกันยายน

ตามผลการตรวจของกองอุตุนิยมวิทยาในเดือนตุลาคม ๒๔๘๓ ปรากฏว่า มีไทฟูนในทะเลจีนเกิดขึ้นเพียงครั้งเดียว ซึ่งได้ก่อตัวขึ้นเมื่อวันที่ ๑๓ เวลา ๐๗๐๐ น. ในทะเลจีนอยู่ห่างจากเมืองกวางหงายไปทางทิศตะวันออกประมาณ ๑๔๐ ไมล์ เคลื่อนเลาะไปตามฝั่งทะเลจีนไปทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ วันที่ ๑๔ เคลื่อนตัวไปอยู่ห่างจากเมืองคองลอยไปทางทิศตะวันออกเฉียงใต้ประมาณ ๘๐ ไมล์ และมีกำลังแรงขึ้น วันที่ ๑๕ มาอยู่ที่วินห์แล้วจึงผ่านไปอยู่เหนือเมืองฟูเอียงในวันที่ ๑๖ แล้วอ่อนกำลังลง

ส่วนดิเปรสชั่นในเดือนนี้ได้ก่อตัวขึ้นครั้งหนึ่งในทะเลจีน อยู่ทางทิศตะวันตกของเกาะลูซอน แต่พอรุ่งขึ้นก็อ่อนกำลังลง

พายุฝนฟ้าคะนอง

ในเดือนนี้ยังคงมีพายุฝนฟ้าคะนองบ่อยครั้งทางเหนือเขาก้านตะวันตกของภาคเหนือกับในปักษ์ใต้ตั้งแต่จังหวัดชุมพรลงไป ในภาคกลางมีเพียงครั้งเดียวหรือไม่มีเลย สำหรับสถิติความถี่ของพายุนี้ในบางสถานีขอให้พลิกดูหน้า ๒๓ และ ๒๔.

ความกดอากาศรายชั่วโมงประจำวันเป็นมิลลิบาร ๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง

Barometric Pressure at Sea Level in Millibars 1000 + the numbers in the tables

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	08.60	08.30	08.12	08.00	08.12	08.25	08.65	09.50	10.35	10.25	09.75	09.50	1
2	09.80	09.80	09.35	09.00	09.35	09.50	10.00	11.00	12.00	12.25	12.00	10.70	2
3	12.50	12.20	11.65	11.45	11.35	11.50	12.65	13.40	14.00	13.60	12.80	12.50	3
4	12.06	11.77	11.36	11.53	11.52	11.70	12.00	12.60	14.10	14.10	14.00	12.70	4
5	12.60	12.30	11.90	11.90	12.00	12.20	13.70	13.70	13.60	13.50	12.90	12.70	5
6	11.60	11.35	11.00	11.00	11.00	11.30	12.00	13.10	13.20	12.95	12.40	11.40	6
7	11.30	11.30	10.95	10.95	10.95	11.10	11.30	11.90	12.70	12.70	11.90	11.30	7
8	11.38	10.98	10.74	11.14	11.54	11.35	12.25	13.00	13.00	12.80	12.90	12.60	8
9	12.23	12.13	11.87	11.87	11.64	11.90	12.50	13.50	13.70	13.55	12.95	12.40	9
10	12.18	11.58	11.50	11.50	11.50	11.85	12.35	13.20	14.00	13.75	12.65	12.50	10
11	12.12	10.52	10.40	11.52	11.70	12.10	13.10	14.20	14.30	14.15	13.20	12.90	11
12	11.64	11.50	11.33	11.20	11.30	11.55	12.80	13.75	12.70	12.55	11.90	11.50	12
13	11.50	11.30	10.70	10.50	10.50	10.70	11.45	12.10	13.50	13.50	12.60	10.75	13
14	09.15	08.65	08.14	08.00	08.00	08.20	08.60	09.40	10.15	10.25	09.85	08.60	14
15	08.32	08.12	07.66	07.66	07.80	08.05	08.55	09.20	10.00	10.75	10.00	09.45	15
16	09.40	09.30	09.16	09.83	09.83	09.80	10.15	10.55	11.00	11.80	10.10	10.10	16
17	10.50	10.00	10.00	09.60	09.60	09.80	10.50	11.00	12.00	11.85	10.80	10.45	17
18	09.85	09.60	09.30	09.30	09.60	10.00	10.65	11.60	12.35	13.25	12.80	11.30	18
19	11.00	10.80	10.55	10.70	10.70	10.90	11.50	12.50	13.45	14.35	13.45	12.20	19
20	12.53	12.30	11.79	11.79	11.99	12.65	13.85	14.55	14.70	14.60	13.40	13.00	20
21	12.50	12.30	12.10	12.00	12.03	12.50	13.55	13.75	14.60	14.00	13.45	12.90	21
22	13.90	13.70	13.50	13.50	13.40	13.60	14.35	14.40	14.55	15.60	15.75	14.60	22
23	14.33	14.23	14.00	14.00	14.17	14.70	15.30	15.50	15.65	15.45	14.65	14.20	23
24	13.10	12.60	12.60	12.60	12.90	13.40	14.60	15.00	15.05	14.65	14.00	14.00	24
25	12.50	12.10	12.10	11.98	12.20	12.80	13.45	14.25	15.00	15.10	14.00	14.30	25
26	15.07	14.67	14.60	14.36	14.50	15.00	15.70	16.80	17.45	17.45	16.60	15.90	26
27	16.40	15.90	15.90	15.60	15.60	15.80	16.60	17.40	18.25	17.95	16.95	17.00	27
28	15.17	14.77	14.32	14.32	14.61	14.90	15.35	15.60	16.20	15.70	14.50	13.90	28
29	12.60	12.30	12.10	11.80	12.00	12.30	13.30	14.10	14.70	14.50	13.90	13.35	29
30	13.02	12.62	12.62	12.53	12.70	13.60	14.35	15.20	15.70	15.40	15.00	14.25	30
31	13.64	13.50	13.36	13.36	13.36	13.80	14.20	15.30	16.10	15.40	14.70	13.90	31

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	08.25	07.05	06.30	06.10	06.20	06.90	07.90	08.30	09.05	09.45	09.85	10.00	1
2	09.50	08.50	08.15	08.15	08.65	09.40	10.20	11.00	11.85	12.40	12.50	12.50	2
3	11.40	10.10	09.45	08.55	08.70	09.20	10.25	10.90	10.72	11.42	12.32	12.44	3
4	11.50	10.20	10.00	09.60	09.65	10.40	10.60	11.30	12.20	12.30	12.40	12.60	4
5	11.40	10.60	09.40	09.10	09.00	10.55	10.95	11.60	12.20	12.40	12.20	11.85	5
6	10.65	09.30	09.30	08.60	08.40	09.70	10.20	10.70	10.85	11.45	11.70	11.70	6
7	10.30	10.20	08.90	08.30	08.30	09.10	09.80	10.90	11.64	11.78	11.70	11.38	7
8	10.95	09.90	09.35	09.35	09.60	10.15	11.05	11.75	12.26	12.58	12.88	12.70	8
9	11.05	09.75	09.30	09.10	10.00	09.90	11.10	11.40	11.79	12.59	12.40	12.30	9
10	11.40	10.20	10.00	09.75	09.75	10.15	10.95	11.75	12.24	12.50	12.50	12.50	10
11	11.70	10.50	10.00	09.85	09.85	10.30	10.60	11.30	11.92	12.10	12.10	11.72	11
12	11.05	09.90	11.50	10.90	10.90	09.90	10.50	11.00	11.20	11.80	12.00	12.00	12
13	09.35	08.40	07.80	07.50	07.50	08.40	08.70	09.50	09.80	10.00	10.00	09.80	13
14	07.70	06.30	05.80	05.10	05.20	06.30	07.10	07.50	08.00	08.40	08.70	08.70	14
15	08.15	06.80	06.25	05.60	05.80	06.55	08.00	09.05	09.42	10.32	10.00	09.70	15
16	09.05	08.90	07.70	07.30	07.10	08.70	09.20	09.30	10.30	10.70	11.00	11.00	16
17	09.75	09.30	07.30	07.50	07.50	07.95	09.05	09.75	10.10	10.30	10.40	10.40	17
18	10.10	08.80	08.50	08.10	07.90	08.30	09.30	09.50	10.55	10.90	11.00	11.00	18
19	10.80	09.50	09.30	08.90	08.90	09.90	10.50	11.00	11.77	12.67	13.00	13.00	19
20	11.80	10.60	09.75	09.20	09.20	10.45	10.95	11.85	12.38	12.46	12.66	12.70	20
21	11.70	11.30	10.25	10.25	10.40	11.05	12.00	12.55	13.00	13.30	13.50	13.70	21
22	13.10	11.90	11.50	11.20	10.60	11.95	13.05	13.75	14.19	14.49	14.60	14.80	22
23	12.50	11.60	11.10	10.95	10.80	10.80	11.45	12.40	12.60	13.05	13.50	13.50	23
24	13.05	11.80	10.70	09.90	09.30	10.40	11.85	12.40	12.65	12.65	12.80	12.80	24
25	14.10	13.00	11.50	11.05	11.30	12.65	13.20	14.70	15.71	15.02	15.81	15.54	25
26	15.75	15.00	14.20	14.00	14.00	14.60	15.35	16.20	16.85	17.15	17.15	17.00	26
27	16.40	15.35	13.90	13.70	13.90	14.40	14.70	15.40	15.86	15.92	15.80	15.70	27
28	12.55	11.50	11.30	10.90	10.90	11.10	11.60	12.30	12.60	12.90	12.90	12.60	28
29	12.15	11.15	10.95	10.95	11.10	11.50	12.50	13.30	13.41	13.51	13.51	13.12	29
30	13.50	12.25	12.00	11.75	11.60	11.85	12.40	12.80	13.36	13.76	14.00	14.00	30
31	12.60	11.50	11.30	10.90	10.90	11.45	11.85	12.40	12.70	12.80	12.98	12.98	31

อุณหภูมิอากาศเป็นองศาเซ็นติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	25.6	25.6	25.8	25.5	25.1	25.7	25.7	27.5	29.0	30.4	31.1	32.4	1
2	26.6	26.2	26.3	26.9	26.0	26.4	26.4	27.4	31.2	31.4	32.3	32.0	2
3	26.3	26.2	26.1	25.9	25.6	25.9	26.0	26.8	27.7	29.3	30.1	30.7	3
4	23.9	23.6	24.1	24.0	24.1	24.8	25.1	26.0	29.1	30.7	32.1	32.3	4
5	25.4	25.3	25.4	25.2	24.9	25.1	25.1	25.9	29.2	31.0	32.3	31.5	5
6	25.0	24.7	25.1	24.9	24.6	25.0	25.1	25.8	29.1	29.8	29.9	26.3	6
7	25.4	25.3	25.1	24.9	24.9	24.9	25.3	26.5	28.6	29.5	31.3	29.6	7
8	25.4	25.0	24.6	24.3	24.5	24.7	24.8	25.5	28.2	29.2	30.4	29.3	8
9	25.1	25.0	25.2	25.1	25.1	25.4	25.5	26.4	27.5	29.0	29.8	30.4	9
10	25.0	24.8	24.9	25.2	25.2	25.2	25.2	25.9	29.0	30.8	32.1	32.4	10
11	25.3	25.0	25.6	25.4	25.0	25.4	25.4	26.8	30.0	31.5	32.1	32.2	11
12	23.3	23.0	23.8	23.4	23.3	24.0	24.2	25.8	30.0	32.2	33.7	32.7	12
13	24.0	23.7	24.1	23.9	23.5	23.7	23.9	24.9	27.2	29.0	31.0	31.4	13
14	24.3	23.9	24.4	24.2	23.7	24.0	23.9	24.9	29.2	31.0	32.5	33.0	14
15	26.0	25.7	26.0	25.7	25.5	26.0	25.9	27.0	29.8	31.0	31.7	33.0	15
16	26.8	26.4	27.0	26.4	26.2	26.0	25.9	26.9	29.5	31.6	32.0	29.0	16
17	24.6	24.3	25.0	25.0	24.8	25.4	25.2	25.6	28.6	30.2	32.0	29.6	17
18	25.4	25.0	25.4	25.0	24.8	25.0	25.0	25.7	28.0	27.7	28.4	29.6	18
19	24.9	24.6	24.5	25.3	25.3	26.0	26.0	27.0	28.5	28.8	30.0	32.2	19
20	25.7	25.5	25.6	25.4	25.4	26.0	26.1	26.0	29.3	31.2	32.6	32.6	20
21	25.7	25.3	25.3	25.0	25.0	25.5	25.5	26.5	29.5	30.8	32.0	32.7	21
22	26.3	26.0	26.2	25.9	25.4	25.6	25.8	27.0	28.4	28.0	27.6	26.7	22
23	24.6	24.3	24.7	24.5	24.8	25.0	25.0	25.6	29.9	31.6	33.0	34.0	23
24	25.2	24.8	25.3	25.0	24.8	25.4	25.5	26.5	29.0	30.7	31.1	31.4	24
25	25.7	25.3	25.1	25.0	24.7	25.0	25.0	26.0	30.0	32.0	32.9	27.6	25
26	23.3	22.9	23.3	23.3	23.1	23.9	23.7	24.2	26.5	27.8	29.5	29.2	26
27	24.4	24.2	24.7	24.6	24.7	24.7	24.7	25.7	27.0	28.3	29.3	29.2	27
28	24.9	24.7	24.2	24.1	23.9	24.8	24.8	25.5	28.7	30.1	31.0	32.0	28
29	24.6	24.1	24.6	24.3	24.0	24.7	24.7	26.1	28.8	29.9	30.1	31.1	29
30	25.5	25.0	25.0	24.7	24.5	25.2	25.3	26.1	29.6	31.1	31.0	31.0	30
31	25.0	24.7	25.1	25.2	25.3	25.8	25.8	26.2	28.8	31.4	32.0	31.8	31

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	32.7	33.6	31.7	32.0	30.2	30.0	28.5	28.0	27.4	26.9	26.4	26.8	1
2	32.0	32.5	30.4	29.5	28.6	28.8	28.1	27.7	27.3	27.0	26.6	26.5	2
3	31.5	32.2	31.7	32.5	31.5	29.6	28.5	27.2	27.2	26.4	25.7	25.9	3
4	33.0	32.1	31.5	31.3	28.9	28.1	27.0	26.1	26.0	25.9	25.7	26.2	4
5	32.0	31.0	31.8	32.4	32.4	29.3	28.0	26.8	26.4	25.9	25.1	25.5	5
6	25.3	25.8	28.4	29.5	30.4	28.2	27.2	26.4	25.9	25.6	25.5	25.7	6
7	27.4	24.0	26.0	27.4	28.1	26.7	26.0	25.5	25.5	25.1	25.1	25.5	7
8	30.2	30.0	27.8	26.0	25.4	25.7	25.1	25.0	25.3	25.0	24.8	25.2	8
9	31.5	30.9	31.0	31.0	29.5	27.2	26.2	25.6	25.5	25.2	25.1	25.2	9
10	32.8	33.0	33.4	31.5	31.6	29.6	28.0	26.6	26.4	25.7	25.2	25.4	10
11	32.7	33.9	31.2	31.2	31.2	29.1	27.2	25.8	25.0	24.3	23.9	23.6	11
12	31.2	31.2	31.0	31.0	30.6	28.7	27.2	26.2	25.6	24.8	24.2	24.5	12
13	31.0	32.7	31.4	31.4	31.2	29.0	27.0	25.6	25.4	25.0	24.4	24.7	13
14	34.0	34.7	33.8	34.0	34.0	31.4	29.0	27.7	27.2	26.6	26.0	25.3	14
15	34.0	34.0	33.3	33.9	33.7	30.6	28.6	27.6	27.2	26.9	26.5	27.0	15
16	26.2	26.4	30.3	31.2	31.6	28.4	27.0	25.8	25.6	25.1	24.6	24.8	16
17	29.4	28.3	31.4	31.4	31.4	30.5	28.7	27.4	27.3	26.4	25.8	25.7	17
18	31.4	32.6	31.9	32.9	32.9	30.2	27.5	26.2	25.9	25.3	24.9	25.2	18
19	32.6	33.2	32.5	33.2	32.8	29.5	28.0	27.0	26.6	25.9	25.6	25.7	19
20	33.3	33.9	33.0	33.3	33.5	30.0	28.1	27.1	27.1	26.2	25.6	25.4	20
21	33.2	33.5	33.0	33.0	32.5	30.1	28.3	27.5	27.4	26.8	26.4	26.5	21
22	28.8	27.7	29.7	29.5	29.5	28.4	27.1	26.4	26.0	25.6	25.2	25.0	22
23	34.9	33.7	29.6	31.3	32.8	29.0	27.5	27.3	26.4	25.6	25.1	25.5	23
24	32.6	33.6	30.6	31.6	31.6	30.5	28.9	27.8	27.8	27.1	26.4	26.3	24
25	25.0	25.3	28.0	29.0	29.2	28.0	26.7	24.6	23.6	23.3	23.0	23.0	25
26	30.2	29.6	28.4	28.7	28.7	27.2	25.8	25.2	25.5	25.4	24.7	24.7	26
27	29.2	29.6	29.0	29.3	29.2	28.5	27.0	26.0	25.8	25.0	24.6	24.9	27
28	32.4	32.5	30.5	30.7	30.7	28.8	27.6	26.3	26.2	25.3	24.9	25.0	28
29	32.0	32.3	30.3	31.0	31.0	29.6	28.1	27.4	27.0	26.7	26.0	26.0	29
30	32.1	31.7	30.7	30.5	30.3	29.0	27.0	26.0	25.8	25.5	24.7	25.4	30
31	30.5	31.4	30.8	31.0	31.0	29.1	27.5	26.5	26.3	25.7	25.1	25.3	31

ความชื้นสัมพันธ์เป็นเรือนร้อย

Relative Humidity in Percent

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	97.0	98.0	97.0	97.0	96.0	98.0	98.0	85.0	74.0	72.0	73.0	62.0	1
2	94.0	94.0	94.0	94.0	95.0	92.0	94.0	88.0	74.0	72.0	66.0	72.0	2
3	93.0	93.0	95.0	95.0	96.0	95.0	95.0	92.0	82.0	80.0	69.0	69.0	3
4	96.0	98.0	97.0	99.0	99.0	98.0	98.0	92.0	82.0	72.0	66.0	63.0	4
5	95.0	98.0	97.0	97.0	97.0	96.0	96.0	92.0	78.0	68.0	62.0	64.0	5
6	98.0	98.0	97.0	97.0	96.0	96.0	96.0	91.0	74.0	70.0	73.0	87.0	6
7	92.0	93.0	92.0	91.0	92.0	94.0	94.0	86.0	79.0	73.0	66.0	70.0	7
8	95.0	94.0	93.0	94.0	94.0	93.0	94.0	89.0	85.0	82.0	80.0	79.0	8
9	95.0	95.0	92.0	91.0	92.0	91.0	92.0	87.0	85.0	78.0	73.0	70.0	9
10	92.0	93.0	90.0	90.0	90.0	89.0	88.0	88.0	81.0	75.0	69.0	70.0	10
11	99.0	99.0	99.0	99.0	97.0	97.0	97.0	82.0	75.0	68.0	60.0	62.0	11
12	96.0	95.0	97.0	99.0	99.0	97.0	97.0	96.0	76.0	60.0	56.0	55.0	12
13	97.0	99.0	99.0	99.0	97.0	95.0	95.0	92.0	89.0	78.0	65.0	64.0	13
14	98.0	99.0	96.0	96.0	97.0	96.0	97.0	88.0	74.0	69.0	64.0	55.0	14
15	89.0	91.0	93.0	93.0	94.0	95.0	94.0	80.0	74.0	70.0	68.0	65.0	15
16	92.0	85.0	86.0	93.0	94.0	93.0	93.0	88.0	71.0	61.0	63.0	86.0	16
17	99.0	99.0	99.0	98.0	98.0	98.0	98.0	92.0	84.0	77.0	66.0	69.0	17
18	94.0	95.0	96.0	96.0	97.0	98.0	98.0	96.0	88.0	92.0	88.0	78.0	18
19	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	98.0	98.0	89.0	82.0	84.0	70.0	69.0	19
20	96.0	98.0	97.0	98.0	98.0	96.0	95.0	87.0	80.0	72.0	69.0	67.0	20
21	96.0	98.0	97.0	98.0	98.0	96.0	96.0	85.0	79.0	75.0	68.0	60.0	21
22	93.0	96.0	95.0	94.0	95.0	96.0	95.0	90.0	87.0	93.0	86.0	88.0	22
23	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	91.0	87.0	71.0	64.0	61.0	23
24	96.0	97.0	96.0	96.0	96.0	94.0	94.0	87.0	78.0	73.0	75.0	74.0	24
25	94.0	94.0	95.0	96.0	96.0	96.0	96.0	84.0	76.0	70.0	70.0	91.0	25
26	99.0	99.0	99.0	96.0	86.0	88.0	91.0	87.0	80.0	76.0	72.0	66.0	26
27	95.0	92.0	89.0	89.0	90.0	87.0	84.0	78.0	79.0	73.0	69.0	69.0	27
28	94.0	94.0	92.0	93.0	92.0	91.0	91.0	86.0	71.0	66.0	63.0	65.0	28
29	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	98.0	98.0	97.0	74.0	73.0	69.0	66.0	29
30	92.0	96.0	96.0	96.0	96.0	93.0	92.0	83.0	77.0	67.0	66.0	64.0	30
31	98.0	97.0	97.0	95.0	93.0	92.0	87.0	80.0	73.0	65.0	63.0	68.0	31

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	64.0	57.0	64.0	64.0	72.0	77.0	83.0	87.0	89.0	94.0	94.0	93.0	1
2	71.0	69.0	77.0	79.0	81.0	85.0	88.0	83.0	87.0	89.0	92.0	93.0	2
3	68.0	64.0	65.0	64.0	66.0	74.0	86.0	88.0	92.0	95.0	93.0	96.0	3
4	60.0	65.0	64.0	67.0	81.0	85.0	90.0	94.0	92.0	96.0	97.0	94.0	4
5	63.0	70.0	64.0	63.0	66.0	73.0	82.0	90.0	93.0	96.0	98.0	98.0	5
6	94.0	90.0	79.0	78.0	77.0	84.0	90.0	94.0	94.0	93.0	95.0	92.0	6
7	85.0	89.0	82.0	87.0	86.0	94.0	96.0	96.0	95.0	96.0	96.0	97.0	7
8	78.0	82.0	87.0	92.0	95.0	92.0	96.0	87.0	90.0	92.0	95.0	94.0	8
9	66.0	72.0	90.0	72.0	77.0	84.0	91.0	92.0	92.0	94.0	96.0	92.0	9
10	68.0	69.0	64.0	65.0	64.0	74.0	85.0	91.0	95.0	98.0	98.0	98.0	10
11	59.0	59.0	64.0	63.0	60.0	68.0	80.0	86.0	90.0	96.0	98.0	98.0	11
12	54.0	55.0	60.0	60.0	64.0	71.0	80.0	88.0	90.0	94.0	97.0	98.0	12
13	57.0	57.0	60.0	60.0	58.0	72.0	81.0	87.0	92.0	96.0	98.0	97.0	13
14	52.0	50.0	57.0	57.0	56.0	66.0	78.0	84.0	85.0	86.0	90.0	90.0	14
15	61.0	62.0	62.0	62.0	64.0	71.0	84.0	89.0	90.0	92.0	93.0	91.0	15
16	97.0	84.0	72.0	64.0	62.0	82.0	89.0	93.0	97.0	98.0	99.0	99.0	16
17	71.0	74.0	68.0	66.0	63.0	65.0	74.0	80.0	85.0	90.0	94.0	93.0	17
18	68.0	63.0	66.0	60.0	60.0	75.0	85.0	92.0	94.0	97.0	97.0	99.0	18
19	65.0	68.0	61.0	61.0	59.0	73.0	81.0	87.0	89.0	93.0	96.0	94.0	19
20	65.0	65.0	66.0	64.0	64.0	75.0	81.0	87.0	91.0	94.0	97.0	98.0	20
21	58.0	55.0	60.0	60.0	63.0	72.0	83.0	89.0	90.0	94.0	95.0	93.0	21
22	81.0	78.0	68.0	83.0	77.0	86.0	91.0	94.0	95.0	98.0	99.0	99.0	22
23	57.0	67.0	82.0	74.0	72.0	86.0	93.0	96.0	96.0	97.0	97.0	95.0	23
24	72.0	70.0	75.0	71.0	67.0	73.0	81.0	87.0	90.0	93.0	94.0	96.0	24
25	86.0	89.0	84.0	79.0	76.0	83.0	94.0	96.0	99.0	99.0	99.0	99.0	25
26	65.0	67.0	72.0	73.0	73.0	77.0	85.0	87.0	88.0	91.0	93.0	93.0	26
27	69.0	69.0	69.0	69.0	70.0	75.0	82.0	87.0	91.0	93.0	94.0	94.0	27
28	65.0	63.0	65.0	64.0	66.0	77.0	83.0	89.0	92.0	96.0	98.0	97.0	28
29	62.0	62.0	66.0	64.0	65.0	73.0	81.0	86.0	91.0	92.0	95.0	88.0	29
30	63.0	62.0	64.0	65.0	65.0	74.0	85.0	91.0	92.0	96.0	99.0	99.0	30
31	71.0	68.0	67.0	64.0	63.0	75.0	82.0	87.0	91.0	95.0	94.0	97.0	31

ทิศลม

Direction of Wind

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	SSE	SE	SSE	C	C	C	C	C	SSE	SE	SE	SE	1
2	S	S	SSE	SSE	SSE	C	C	SE	C	C	ESE	E	2
3	NE	C	C	C	C	C	C	NNE	NNE	NNE	NE	NE	3
4	WSW	C	C	W	C	C	WNW	WNW	WNW	C	E	ENE	4
5	WSW	NW	NW	C	C	C	C	C	NE	C	E	NE	5
6	NW	C	C	C	C	C	C	C	NE	C	ESE	C	6
7	N	NE	NE	C	NE	C	NE	NE	NE	ESE	N	NNE	7
8	WNW	WNW	NW	N	NE	C	C	NNE	NE	NE	NE	C	8
9	C	WNW	WNW	WNW	N	N	NNE	NE	NE	NE	NNE	NNE	9
10	C	C	NE	NE	NE	C	NNE	N	N	N	N	NNE	10
11	C	C	NE	ENE	NE	ENE	C	NE	NE	N	N	N	11
12	C	C	C	C	NE	C	C	N	NNE	NE	SE	SW	12
13	C	C	C	W	C	C	C	C	N	N	N	W	13
14	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	WNW	NW	14
15	SW	SSW	SW	SW	C	SW	C	SSW	WSW	C	S	C	15
16	SSW	SSW	N	SE	SE	C	SSE	SSE	SE	SE	ESE	SE	16
17	C	C	C	C	C	SE	SE	SSE	S	S	C	SE	17
18	C	C	C	C	C	C	C	SE	SE	SE	SE	ESE	18
19	WSW	SW	W	C	C	C	SE	ESE	SE	SE	SSW	SSW	19
20	SSE	SSE	SSE	C	C	ESE	SSE	SSE	SSE	SSE	SW	SE	20
21	SW	C	WSW	C	ESE	C	C	C	C	C	SE	SE	21
22	SSW	SSW	SSW	C	C	E	C	ESE	E	C	C	ENE	22
23	C	C	C	WNW	C	C	C	SW	SSE	SE	SE	SE	23
24	WSW	WNW	WNW	W	C	C	SW	SW	C	NW	NW	SSE	24
25	C	WNW	WNW	WNW	C	C	C	ENE	ESE	E	ENE	ESE	25
26	C	C	C	ESE	ESE	NE	ENE	C	ESE	E	NE	C	26
27	N	N	N	N	N	NNE	N	NNE	N	NNW	NNW	N	27
28	N	C	N	C	N	NNE	N	N	N	N	NNE	NNE	28
29	C	C	C	C	C	NNE	NNE	NE	N	E	NE	NNW	29
30	NE	NNE	NNE	C	C	N	N	NE	E	SE	E	ESE	30
31	NE	NNE	C	C	N	N	N	NNE	ENE	C	SE	NNW	31

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	SE	ESE	C	SE	SSE	SSW	SSW	SW	SW	SSW	SW	S	1
2	C	ESE	NE	C	SSE	S	E	NE	NE	C	C	NE	2
3	E	C	NE	C	C	C	C	C	C	NNW	SW	W	3
4	E	E	NE	N	N	C	W	WSW	WSW	ENE	S	SSW	4
5	NE	N	N	NNE	C	C	C	W	C	C	WNW	NW	5
6	C	C	C	C	SW	C	SW	C	C	C	C	C	6
7	N	NE	SW	C	C	C	C	SE	S	C	C	WSW	7
8	N	NNE	N	NE	C	C	C	S	C	SSE	S	C	8
9	N	N	N	ENE	ESE	SE	C	C	C	E	C	C	9
10	N	N	N	N	C	C	C	C	C	C	C	C	10
11	N	N	N	N	N	C	NW	WNW	NW	C	NW	C	11
12	N	N	N	N	N	N	N	C	WNW	NNW	N	C	12
13	NNE	N	N	N	NNW	NW	C	C	C	C	C	C	13
14	C	N	C	NW	C	C	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SW	14
15	S	WSW	SW	SW	WSW	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	15
16	SSW	W	C	NW	C	C	C	SSW	SW	C	SW	SW	16
17	SW	WSW	S	SW	C	SSE	SSW	SSW	S	SW	SW	C	17
18	SE	SE	C	SSE	SSE	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SW	SSW	18
19	SSE	S	SSW	C	C	SE	SSE	S	SSE	S	SE	SE	19
20	ESE	SE	E	C	C	SSE	SSW	S	S	SSW	SSW	SSW	20
21	SE	SSE	SSE	SSE	S	SSE	SSW	SSE	S	SSW	SSW	SSW	21
22	SW	SW	SW	SSW	SSW	S	S	SSW	S	SSE	S	SSW	22
23	ESE	C	W	SW	C	C	C	C	C	C	SW	WSW	23
24	C	C	C	C	NE	C	C	C	C	C	SW	C	24
25	SSE	SE	E	E	ENE	NNW	NW	ENE	N	NNW	N	NE	25
26	C	N	N	N	N	NNW	NNW	NNW	N	C	NNE	C	26
27	N	NNE	N	NNW	N	NW	NW	NW	NNW	NNW	N	N	27
28	N	N	N	N	NW	NW	NNW	C	NNW	C	C	C	28
29	N	N	N	N	N	NNW	NNW	NW	NW	N	NE	NE	29
30	NNE	NW	NW	NNW	C	C	C	C	C	NW	C	NNE	30
31	N	N	NNW	N	C	C	NW	C	C	C	C	C	31

กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ท

Wind Force in Beaufort Scale

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	1	2	2	0	0	0	0	0	1	1	1	2	1
2	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	1	2
3	1	0	0	0	0	0	0	1	2	2	1	1	3
4	1	0	0	1	0	0	1	1	1	0	2	3	4
5	1	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	2	5
6	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	2	0	6
7	1	4	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	7
8	3	4	2	1	1	0	0	1	1	2	2	0	8
9	0	1	2	1	2	1	3	3	1	2	2	3	9
10	0	0	1	1	2	0	1	2	2	2	2	1	10
11	0	0	2	2	1	1	0	2	1	1	1	2	11
12	0	0	0	0	1	0	0	2	1	1	1	1	12
13	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	2	3	13
14	1	2	1	1	1	1	0	1	3	1	1	1	14
15	2	2	1	1	0	1	0	1	1	0	1	0	15
16	3	1	5	2	1	0	1	0	1	1	1	2	16
17	0	0	0	0	0	1	1	0	2	1	0	1	17
18	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	1	18
19	1	1	1	0	0	0	2	2	1	1	2	1	19
20	1	1	1	0	0	3	2	1	2	1	1	1	20
21	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	21
22	2	2	1	0	0	1	0	2	1	0	0	1	22
23	0	1	0	1	0	0	0	1	1	1	2	1	23
24	2	2	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	24
25	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	5	3	25
26	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	26
27	1	1	1	1	1	2	2	1	2	2	3	3	27
28	1	0	1	0	2	2	2	3	3	2	2	3	28
29	0	0	0	0	0	1	1	2	2	1	0	1	29
30	2	1	1	0	0	1	2	2	1	1	1	0	30
31	1	1	0	0	1	1	1	2	1	0	1	0	31
วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	1	1	0	0	1	3	3	3	2	1	1	2	1
2	0	1	1	0	4	3	5	1	1	0	0	1	2
3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3
4	2	2	1	1	1	0	2	1	1	3	0	1	4
5	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	5
6	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	6
7	1	2	2	0	0	0	0	1	1	0	0	2	7
8	1	2	2	0	0	0	0	3	0	1	1	0	8
9	1	2	2	4	3	2	0	0	0	1	0	0	9
10	2	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	10
11	2	2	3	1	1	0	1	1	1	0	1	0	11
12	2	2	3	3	2	1	1	0	0	1	1	0	12
13	2	3	3	2	2	1	0	0	0	0	0	0	13
14	0	1	0	1	0	0	1	2	1	1	2	2	14
15	1	2	2	2	2	3	2	2	2	3	3	3	15
16	4	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	1	16
17	2	1	1	1	0	1	2	2	1	1	1	0	17
18	2	1	0	1	0	1	1	2	2	2	1	1	18
19	1	1	1	0	0	3	2	2	1	1	1	1	19
20	1	1	1	0	0	1	2	2	2	1	1	1	20
21	2	2	0	1	2	3	2	1	2	2	2	1	21
22	1	1	1	2	1	2	2	1	2	1	1	1	22
23	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0	1	2	23
24	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	24
25	2	1	1	1	1	2	1	3	1	3	1	2	25
26	0	1	2	2	3	1	1	1	2	0	1	0	26
27	3	3	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	27
28	3	3	3	2	2	1	1	0	1	1	2	2	28
29	2	1	2	1	1	1	1	0	1	1	2	2	29
30	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	30
31	2	2	1	2	0	0	1	0	0	0	0	0	31

จำนวนฝนเป็นมิลลิเมตร

- Rainfall in Millimetres

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1													1
2													2
3													3
4													4
5													5
6												36.1	6
7													7
8													8
9													9
10													10
11													11
12													12
13													13
14													14
15													15
16												14.1	16
17													17
18									2.7	0.3	1.7		18
19													19
20							1.5						20
21													21
22										2.0	8.0	1.0	22
23													23
24													24
25												10.0	25
26													26
27													27
28													28
29													29
30													30
31													31

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1													1
2													2
3											2.1		3
4												0.4	4
5													5
6													6
7	24.8												7
8		2.9											8
9													9
10													10
11													11
12													12
13													13
14													14
15													15
16													16
17													17
18													18
19											0.2		19
20													20
21													21
22													22
23													23
24.		0.8											24
25													25
26													26
27													27
28													28
29													29
30													30
31													31

วันที่ Days	ทัศนะวิสัยทางนอน (๐-๙) Horizontal Visibility (0-9) เวลากรุงเทพ ฯ				จำนวนเมฆ (๐-๑๐) Amount of Clouds (0-10) Bangkok Standard Time				วันที่ Days
	7	10	13	16	7	10	13	16	
1	5	7	7	7	9	9	9	9	1
2	6	7	7	7	4	7	8	9	2
3	6	6	8	8	9	9	8	8	3
4	7	7	7	7	4	8	7	9	4
5	86	7	7	7	9	8	7	5	5
6	7	7	7	7	6	9	8	8	6
7	7	8	7	7	8	7	9	9	7
8	6	7	7	6	9	7	6	8	8
9	6	6	7	9	9	9	8	8	9
10	7	7	8	8	4	8	8	8	10
11	6	7	8	8	6	5	7	2	11
12	5	6	6	6	3	4	6	6	12
13	5	7	7	7	9	9	7	7	13
14	7	8	8	7	3	5	7	7	14
15	6	6	8	8	7	9	8	6	15
16	6	8	6	7	8	7	6	6	16
17	7	7	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	6	17
18	7	7	8	8	8	7	6	7	18
19	7	7	7	8	7	9	8	7	19
20	6	7	6	8	9	7	8	6	20
21	6	7	7	9	9	8	6	7	21
22	6	6	7	7	6	9	8	6	22
23	7	7	8	7	5	5	7	6	23
24	7	7	7	7	6	8	7	8	24
25	7	8	7	7	4	4	9	5	25
26	7	8	7	8	6	7	9	5	26
27	8	8	8	8	9	8	8	7	27
28	8	8	8	8	2	2	4	3	28
29	6	7	8	8	0	7	5	4	29
30	7	8	8	8	3	4	4	4	30
31	8	8	8	8	3	4	4	2	31

วันที่ Days	ชนิดของเมฆ Forms of Clouds				วันที่ Days
	7	10	13	16	
1	Cu, Cist, Acu.	Cu, Cumb, Ci, Acu.	Cu, Cumb, Ci.	Cu, Cumb, Cist.	1
2	Cu, Ci.	Stcu, Cu, Ci.	Stcu, Cu, Cumb, Ci.	Stcu, Cu, Ast, Cist.	2
3	Stcu, Cu, Acu, Ci.	Cu, Stcu, Ci.	Cu, Acu, Ast.	Cu, Ci.	3
4	Acu, Ast, Cicu.	Cu, Stcu, Cicu, Ci.	Cu, Cumb, Ci.	Stcu, Cumb, Ci, Acu.	4
5	Cu, Ci, Cist, Acu.	Cu, Cist, Ci.	Cu, Ast, Ci.	Cu, Ast, Ci.	5
6	Cu, Stcu, Ci.	Cumb, Stcu, Ci, Acu.	Cumb, Stcu, Ci, Acu.	Cumb, Ci, Acu.	6
7	Acu, Ast, Ci.	Cu, Acu, Ast, Ci.	Cu, Ast, Cist.	Cu, Cumb, Ast, Cist.	7
8	Stcu, Acu, Ast.	Cu, Acu, Ast.	Cu, Ci, Ast.	Cu, Nbst, Ci, Cist.	8
9	Stcu, Acu, Ast.	Cu, Acu.	Cu, Stcu, Acu, Ci.	Cu, Ast.	9
10	Ci, Acu.	Cu, Ast, Cist.	Cu, Ast, Cist.	Cu, Cist.	10
11	Cist, Acu.	Cu, Ast, Cist.	Cu, [illegible] Stcu.	Cu, Cist.	11
12	Cist.	Cu, Cist.	Cu, Cist.	Cu, Cist.	12
13	Cu, Cist.	Ci, Acu, Ast.	Cu, Ci, Acu, Cist.	Cu, Ci, Ast, Acu.	13
14	Ci, Cist.	Ci, Cist.	Cu, Cist, Ci.	Cu, Ci, Cist.	14
15	Ci, [illegible] Ast.	Cu, Acu, Ast.	Cu, Ci, Cist.	Cu, Cist, Acu.	15
16	Cu, Stcu, Ci, Cist.	Cu, Stcu, Ci, Cist.	Cu, Stcu, Nbst, Ci.	Cu, Ci, Acu.	16
17	Cu, Stcu, Ci, Acu.	Cu, Stcu, Ci, Cist.	Cu, Stcu, Ci, Ast.	Cu, Ci, Cist.	17
18	Cu, Ci, Cist, Ast.	Cu, Stcu.	Cu, Cumb. Ci.	Cu, Acu.	18
19	Cu, Acu, Ci, Cist.	Cumb, Stcu, Ci.	Cumb, Cist, Ci.	Cu, Ast, Cist.	19
20	Stcu, Cumb, Ast.	Cu, Cumb, Ci, Cist, Acu.	Cu, Stcu, Acu, Ci.	Cu, Stcu, Ci, Cist.	20
21	Cu, Ci.	Cu, Cist.	Cu, Cumb, Cist.	Cu, Ci, Cist.	21
22	Cumb, Ci.	Cu, Nbst.	Cu, Cumb, Ast, Acu.	Cu, Cist, Acu, Ci.	22
23	Cu, Stcu, Ci.	Cu, Ci, Acu.	Cu, Stcu, Ci, Ast.	Cu, Cumb.	23
24	Cu, Stcu, Ci, Acu, Cist.	Cu, Acu, Ast.	Cu, Stcu, Ci, Acu.	Cu, Stcu, Ci, Ast.	24
25	Ast.	Cu, Ci, Acu.	Cu, Ast.	Cu, Ast, Ci, Cist.	25
26	Cu, Ci, Acu.	Cu, Ci.	Cu, Ci.	Cu, Ci.	26
27	Stcu, Ci, Acu.	Cu, Ci.	Cu, Ci.	Cu, Ci.	27
28	Ci, Ast.	Cu, Ast.	Cu, Ast.	Cu.	28
29	Ci, Acu.	Cu, Ast.	Cu.	Cu, Acu.	29
30	Cu, Ci.	Cu, Ci.	Cu, Ci.	Cu, Ci, Cist.	30
31	Cu, Cist, Ci.	Cu, Ci, Cist.	Cu.	Cu.	31

คาเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมประจำวันและประจำเดือน

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 Kn./hr.	Wind Velocity Mean Kn./hr.	Mean Amount of Cloud 0-10	Total Rainfall mm.	Mean Visibility 0-9	Amount of Evaporation mm.	Weather Remarks
1	08.45	34.2	25.1	9.1	28.5	82.7	16.0	5.4	9.0	-	6.5	3.0	
2	10.31	32.7	25.7	7.0	28.5	84.3	32.0	4.4	7.0	- T	6.8	2.4	
3	11.42	33.3	25.3	8.0	28.2	83.5	20.8	2.2	8.5	2.1	7.0	3.0	
4	11.76	33.7	23.9	9.8	27.6	85.2	19.2	5.0	7.0	0.4	7.0	3.3	
5	11.80	33.4	24.7	8.7	28.0	83.2	11.2	2.4	7.3	-	6.8	3.2	
6	11.04	30.6	24.7	5.9	26.6	88.9	16.0	1.3	7.8	36.1	7.0	2.2	
7	10.88	32.5	24.1	8.4	26.4	88.8	24.0	4.1	8.3	24.8	7.3	1.7	
8	11.58	31.9	23.4	8.5	26.3	89.6	24.0	5.0	7.5	2.9	6.5	2.3	
9	11.71	32.5	24.8	7.7	27.2	84.9	25.6	7.3	8.5	-	7.0	2.7	
10	11.76	33.6	24.8	8.8	28.0	82.7	14.4	4.0	7.0	-	7.5	3.6	
11	11.76	32.7	25.2	7.5	27.8	82.5	14.4	4.4	5.0	-	7.3	4.9	
12	11.51	30.8	23.6	7.2	27.4	80.6	16.0	4.1	4.8	-	5.8	4.5	
13	10.24	33.5	23.4	10.1	27.1	82.7	16.0	3.8	8.0	-	6.5	3.9	
14	07.98	34.7	23.3	11.4	28.4	79.3	14.4	4.7	6.0	-	7.5	5.5	
15	08.35	34.6	24.1	10.5	29.0	80.3	17.6	6.9	7.5	-	7.0	8.4	
16	09.72	32.3	25.6	6.7	27.5	85.0	38.4	4.9	7.5	14.1	6.8	2.9	
17	09.83	33.1	24.7	8.4	27.7	83.2	20.8	3.8	7.3	-	7.3	3.2	
18	10.19	33.5	24.6	8.9	27.6	86.3	14.0	4.1	6.5	4.7	7.5	2.5	
19	11.31	34.1	24.9	9.2	28.2	83.8	19.2	4.9	7.8	0.2	6.0	3.0	
20	12.12	33.6	25.1	8.5	28.7	83.3	19.2	4.9	7.5	1.5	7.3	3.4	
21	12.48	34.2	24.7	9.5	28.6	81.6	17.6	4.8	6.3	-	7.0	4.5	
22	13.58	33.1	25.2	7.9	27.0	89.9	16.0	4.9	7.3	11.0	6.5	1.6	
23	13.35	35.1	24.9	10.2	28.1	86.6	15.8	2.6	5.8	- T	7.3	2.2	
24	12.72	33.7	24.0	9.7	28.3	84.4	12.8	1.8	7.3	0.8	7.0	2.5	
25	13.52	33.0	24.5	8.5	26.4	83.6	32.0	6.5	5.5	10.0	7.3	2.2	
26	15.64	31.7	23.2	8.5	26.0	83.5	12.8	3.5	7.3	-	7.5	2.9	
27	15.84	30.7	24.2	6.5	26.7	81.5	17.6	7.5	4.3	-	8.0	3.6	
28	13.44	32.4	23.7	8.7	27.5	81.4	19.2	6.8	3.0	-	8.0	3.9	
29	12.67	32.2	23.6	8.6	27.7	83.1	12.8	3.7	4.0	-	7.3	3.0	
30	13.34	34.6	24.5	10.1	27.6	82.2	12.8	3.1	3.8	-	7.8	4.3	
31	13.12	32.1	24.4	7.7	27.8	81.8	16.0	3.0	3.3	-	8.0	4.0	
Totals										108.6		104.3	
Means	11.72	33.0	24.4	8.6	27.6	84.0	18.6	4.4	6.6		7.1	3.4	
Abs.-Max.	18.25	35.1		11.4		99.0	38.4			36.1		8.4	
Days	27	23		14		16 days	16			6		15	
Abs.-Min.	05.10		23.2	5.9		50.0						1.6	
Days	14		26	6		14						22	

กรุงเทพ ฯ - BANGKOK.

สรุปผลการตรวจประจำเดือนตุลาคม ๒๔๘๓

MONTHLY SUMMARY FOR OCTOBER 1940.

ความกดอากาศ - AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1018.25	mb.	เมื่อ -on the 27th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1005.10	mb.	เมื่อ -on the 14th
เปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Maximum Diurnal Range	6.00	mb.	เมื่อ-on the 13t
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1014.04	mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1009.32	mb.	
ปานกลาง	Mean	1011.72	mb.	

อุณหภูมิอากาศ - AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	35.1°C.	เมื่อ -on the 23rd
ต่ำสุด	Extreme Minimum	23.2°C.	เมื่อ -on the 26th
เปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Maximum Diurnal Range	11.4°C.	เมื่อ-on the 14th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	33.0°C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	24.4°C.	
ปานกลาง	Mean	27.6°C.	

ความชื้นสัมพันธ์ - RELATIVE HUMIDITY

มากที่สุด	Greatest	99.0 %		-on 16 days
น้อยที่สุด	Smallest	50.0 %	เมื่อ	-on the 14th
ปานกลาง	Mean	84.0 %		

ฝนตก - RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total Amount	108.6	mm.	
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Greatest fall in 24 hrs.	36.1	mm.	เมื่อ -on 6th

จดหมายเหตุ - MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้ากระจ่าง	Clear days	3
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy days	28
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Cloudy day	0
วันมีฝนตก	Rainy days	12
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	27
วันมีหมอก	Day with ground fog	1
วันมีน้ำหรัว	Days with haze	2
วันมีพายุฝนฟ้าคะนอง	Day with thunderstorm	1

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน ตุลาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF OCTOBER 1940.

สถานี Station	ตำบลที่ของสถานี Geographical Position			ความกดอากาศแก้อุณหภูมิ ความถ่วงและระดับทะเล (เป็นมิลลิบาร์) Pressure reduced to 0°C., M.S.L. and Gravity (in Millibars)							
				ค่าปานกลาง Means	ประจำวัน Daily Extremes				เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range	เปลี่ยนแปลงประจำวันอย่างสูงสุด Greatest Daily Range	วันที่ Date
	แลต.น. Lat.N.	ลอง.อ. Long.E.	สูงเป็นเมตร Altitude in m.	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date			
Chiengrai	19°54'54"	99°50'12"	378	1013.17	1019.71	26	1008.99	15	4.87	6.21	14
Mae Sarieng	18°50'00"	97°50'00"	314	...	...	..	...	..	...	...	..
Chiengmai	18°47'24"	98°58'37"	314	1012.10	1018.07	26	1007.57	16	5.19	6.57	13
Uttaradit	17°37'00"	100°07'30"	63	1010.62	1015.94	26	1005.61	15	4.88	5.95	14
Udorn	17°26'11"	102°46'08"	178	1009.77	1015.23	26	1004.39	14	4.12	5.50	28
Pitsanulok	16°49'20"	100°16'21"	50	1011.19	1015.92	26	1006.42	15	4.78	5.67	9
Maesord	16°39'53"	98°33'03"	210	1012.48	1016.82	27	1008.52	1	5.23	7.15	28
Nakorn Sawan	15°48'00"	100°10'00"	28	1011.78	1016.26	27	1007.16	14	4.71	5.42	28
Nakorn Rajasima	14°57'46"	102°06'36"	181	1010.72	1016.17	26	1006.02	14	4.74	6.14	13
Don Muang	13°55'09"	100°36'18"	3	1010.67	1014.62	27	1006.78	14	4.61	6.00	21

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน ตุลาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF OCTOBER 1940.

สถานี Station	ตำบลที่ของสถานี Geographical Position			ความกดอากาศแก้อุณหภูมิ ความถ่วงและระดับทะเล (เป็นมิลลิบาร์) Pressure reduced to 0°C., M.S.L. and Gravity (in Millibars)							
				ค่าปานกลาง Means							
				ประจำเดือน	ประจำวัน Daily Extremes				เปลี่ยนแปลงประจำวัน	เปลี่ยนแปลงประจำวันอย่างสูงสุด	วันที่
	แลต.น. Lat.N.	ลอง.อ. Long.E.	สูงเป็นเมตร Altitude in M.	For Month	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	Daily Range	Greatest Daily Range	Date
Aranyapradesa	13°42'00"	102°35'00"	44	1010.65	1014.91	26	1006.59	14	4.69	5.57	13
Sattahib	12°39'20"	100°53'21"	55	1011.82	1015.11	27	1008.63	14	3.77	5.12	8
Chantaburi	12°37'00"	102°06'48"	5	1011.36	1014.58	26	1007.96	14	4.04	5.56	28
Hua Hin	12°34'10"	100°57'43"	4	1010.72	1014.38	27	1007.06	14	3.88	4.70	31
Prachuab Kirikhan	11°48'30"	99°48'00"	5	1011.48	1014.97	27	1008.46	14	4.16	5.65	18
Chumporn	10°26'36"	99°15'12"	5	1010.72	1014.55	27	1007.57	14	4.02	5.08	14
Bandon	9°07'30"	99°17'30"	3	1010.12	1013.16	27	1007.72	14	3.96	5.85	24
Phuket	7°52'54"	98°23'42"	3	1010.77	1013.57	23	1008.50	14	3.78	5.04	28
Songkla	7°12'39"	100°35'31"	4	1010.21	1012.84	27	1008.08	14	3.72	4.75	24
Haad Yai	6°58'45"	100°23'55"	7	...	...	..	...	..	...	...	..

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน ตุลาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF OCTOBER 1940.

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศเป็นองศาเซ็นติเกรด Air Temperature in Degrees Centigrade																
	ค่าปานกลาง Means								สูงสุดและต่ำสุด Extremes				เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range				เปลี่ยนแปลงระหว่างสูงสุดและต่ำสุด
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	Range between Extreme Temp.
Chiengrai	25.7	30.9	20.5	28.0	2	18.2	26	10.4	34.7	2	17.0	26, 27.	13.4	2	2.4	26	17.7
Mae Sarieng	27.3	31.4	23.3	28.6	1,16	26.4	26	8.1	33.4	1	21.7	29	9.8	11,12	5.8	7	11.7
Chiengmai	26.3	30.8	21.9	28.3	1	21.5	26	8.8	33.2	1	19.0	26	10.6	29,30	3.5	25	14.2
Uttaradit	28.7	34.0	23.5	30.9	1	26.2	26	10.5	36.2	1	21.6	27	13.7	12	5.4	25	14.6
Udorn	28.1	33.7	22.6	30.8	1	24.6	26	11.2	37.1	1	18.1	26	14.5	13	5.8	25	19.0
Pitsanuloke	28.4	33.0	23.7	30.4	1	26.8	25	9.2	35.0	1,15	22.3	30	11.2	10	5.7	25	12.7
Maesord	27.9	33.4	22.4	29.3	1	26.6	26	11.0	35.4	10	20.4	12	14.9	12	7.8	19	15.0
Nakorn Sawan	29.3	34.0	24.6	30.6	2	26.7	9	9.4	35.7	23	23.0	31	11.4	23	6.1	25	12.7
Nakorn Rajasima.	27.7	33.3	22.1	29.9	1,23	24.1	26	11.2	36.0	1	19.3	27	14.1	14	6.8	25	16.7
Don Muang	29.2	32.9	25.6	30.9	2	26.8	26	7.3	35.5	15	23.6	26	10.7	14	5.5	11	11.9

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน ตุลาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF OCTOBER 1940.

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศเป็นองศาเซ็นติเกรด Air Temperature in Degrees Centigrade																
	ค่าปานกลาง Means								สูงสุดและต่ำสุด Extremes				เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range				เปลี่ยนแปลงระหว่างสูงสุดและต่ำสุด Range between Extreme Temp.
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	
Aranyapradesa	28.4	33.7	23.2	30.4	1	26.3	26	10.5	36.4	16	20.8	27	12.9	16	5.9	9	15.6
Sattahib	29.0	33.3	24.6	31.3	15	26.0	4	8.7	35.7	15	22.4	24	10.9	25	3.0	4	13.3
Chantaburi	28.3	33.3	23.3	29.5	24	26.9	26	10.0	35.4	29	22.1	13	12.3	29	6.9	26	13.3
Hua Hin	28.7	33.0	24.5	30.1	15	26.3	26	8.6	35.3	15	23.1	27	10.4	15	4.6	26	12.2
Prachuab - Kirikhan.	27.8	33.0	22.5	28.9	16	26.0	4	10.4	35.1	15	21.0	13	13.1	13	4.1	4	14.1
Chumporn	28.0	33.1	22.9	29.0	3	24.3	27	10.2	35.1	25	21.8	28	12.3	20	3.8	27	13.3
Bandon	27.7	32.9	22.4	29.1	15	24.9	30	10.5	35.1	19	21.3	23	12.6	19	6.5	30	13.8
Phuket	27.6	31.1	24.1	29.2	22	26.0	9	7.0	33.0	22	22.0	24	10.0	24	3.4	1	11.0
Songkla	28.8	32.7	24.9	30.2	15	24.7	27	7.8	35.7	9	23.0	27	11.2	9	3.4	27	12.7
Haad Yai	27.5	32.5	22.6	28.5	13,17 19,21	24.1	27	9.9	34.0	17, 24	20.6	26	13.1	26	3.5	27	13.4

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน ตุลาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF OCTOBER 1940.

สถานี Station	ความชื้นสัมพันธ์เป็นเรือนร้อย Relative Humidity in Percent								
	ค่าปานกลาง Means					อย่างมากที่สุดและน้อยที่สุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	มากที่สุด Highest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiengrai	81.2	93.2	5	75.8	30	99.0	17 days	56.0	24
Mae Sarieng	83.6	88.0	6	79.8	10	97.0	6	57.0	10
Chiengmai	80.9	90.2	26	68.7	20	99.0	21	58.0	30
Uttaradit	78.4	87.2	5	69.5	16	98.0	2	51.0	27,28,31
Udorn	78.6	89.3	17	72.8	31	99.0	13 days	48.0	11
Pitsanuloke	81.9	90.8	17	75.7	11	99.0	2	54.0	11
Maesord	79.7	87.3	5	72.8	29	99.0	5	49.0	11
Nakorn Sawan	76.2	84.5	9	70.8	30	99.0	9,27.	48.0	30
Nakorn Rajasima	75.8	86.2	25	68.8	5	97.0	5 days	44.0	13
Don Muang	75.8	81.7	25	70.0	14	98.0	13	50.0	14

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน ตุลาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF OCTOBER 1940. - 18 -

สถานี Station	ความชื้นสัมพันธ์เป็นเร้อนร้อย Relative Humidity in Percent								
	ค่าปานกลาง Means					อย่างมากที่สุดและน้อยที่สุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	มากที่สุด Highest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Lowest	วันที่ Date
Aranyapradesa	75.0	84.8	9	67.7	26	98.0	6	50.0	13,16
Sattahib	80.1	90.8	4	72.0	14	99.0	6	60.0	11,14
Chantaburi	82.4	92.8	5	73.5	28	99.0	6,16	57.0	10
Hua Hin	72.3	82.2	4	62.2	14	97.0	26	56.0	13-15
Prachuab Kirikhan	79.2	93.3	26	72.8	19	99.0	14	54.0	15
Chumporn	82.2	96.8	27	75.0	25	98.0	24 days	56.0	13
Bandon	84.5	95.0	30	78.3	25	99.0	25 "	53.0	19
Phuket	86.0	93.7	1,9	80.5	28	98.0	9 "	63.0	3
Songkla	81.0	94.0	27	74.0	19	98.0	27,30	57.0	4,24
Haad Yai	83.4	96.6	27	73.4	9	99.0	28 days	54.0	4

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน ตุลาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF OCTOBER 1940.

สถานี Station	ลมผิวพื้นเวลา ๐๗๐๐ และ ๑๓๐๐ Surface Winds at 0700 and 1300											
	ทิศเฉลี่ย Resultant Direction		ความแน่นิ่ง Steadiness %		ลมสงบ Calms		ทางที่ลมพัดมากที่สุด Dominating Winds		กำลังลมเฉลี่ย บฟ. Average Force Bf.Scale		กำลังลมอย่างมากที่สุด บฟ. Greatest Force in Bf.Scale	
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300
Chiengrai	N63°E	S73°E	15	55	26	3	NE,E	S,NE	0	2	4	4
Mae Sarieng	N14°E	N35°E	14	40	24	3	NE	NE	0	1	1	3
Chiengmai	N15°E	S78°E	51	64	14	0	N, NE	SE,NE	1	2	2	2
Uttaradit	N42°E	S 9°W	88	20	4	0	NE	SW,N,SE	1	2	3	3
Udorn	N11°W	N16°W	17	61	23	0	NW,NE	NW,NE	0	2	2	3
Pitsamulcke	N37°E	S84°W	16	10	16	6	N	S,N	1	1	1	2
Maesord	N23°W	NW	3	32	29	0	Calm	W,NE	0	1	1	3
Nakorn Sawan	S87°E	E	30	72	19	1	SE,S	E,NE	1	2	3	3
Nakorn Rajasima	S63°E	S60°E	15	46	22	5	SE,NE	E,SE	0	2	2	3
Don Muang	N37°E	N56°E	16	12	14	4	Variable	N,S,SE	1	2	2	4

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน ตุลาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF OCTOBER 1940.

สถานี Station	ลมผิวพื้นเวลา ๐๗๐๐ และ ๑๓๐๐ Surface Winds at 0700 and 1300											
	ทิศเฉลี่ย Resultant Direction		ความแน่ทิศ Steadiness %		ลมสงบ Calms		ทางที่ลมพัดมากที่สุด Dominating Winds		กำลังลมเฉลี่ย บฟ. Average Force Bf.Scale		กำลังลมอย่างมากที่สุด บฟ. Greatest Force in Bf.Scale	
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300
Aranyapradesa	N 6°W	N41°E	10	30	27	7	Calm	NE,SW	0	2	3	4
Sattahib	N24°E	S74°W	32	48	9	0	Variable	SW,S,W	2	2	3	3
Chantaburi	N 9°E	N68°E	20	41	24	6	N,NE	S,N,NE	0	2	3	3
Hua Hin	N50°W	N69°E	77	56	3	0	NW,W,N	NE,E	1	2	3	3
Prachuab Kirikhan	N63°W	N85°E	22	39	21	0	W,N	SE,N	0	2	2	3
Chumporn	S63°W	S34°E	7	24	26	7	Calm	E,SE	0	2	1	4
Bandon	SW	N34°W	28	25	21	2	SW	N,SW	0	1	1	3
Phuket	S25°E	S23°E	47	75	14	4	SE,S	SE,S	1	2	2	4
Songkla	S41°W	N32°E	70	50	7	0	SW	NE	2	3	3	6
Haad Yai	S 9°E	NW	66	24	0	0	SE,S	NE,SW	1	3	2	5

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน ตุลาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF OCTOBER 1940.

สถานี Station	จำนวนเมฆ ๐–๑๐ Cloud Amount 0-10		ทัศนะวิสัย ๐–๙ Visibility 0-9		จำนวนฝน มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation(Piché)mm.		
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	วันมีฝน Rainy Day	จำนวนฝนตก Total Amount	ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest fall in 24 hrs. จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	อย่างมากที่สุดในวันหนึ่ง Greatest in one day	วันที่ Date
Chiengrai	7.4	6.0	4.5	7.7	7	167.1	110.3	5	70.0	3.5	30
Mae Sarieng	9.4	5.2	5.7	8.0	12	110.7	48.0	6	67.6	2.8	30
Chiengmai	7.5	6.1	6.5	6.8	9	52.6	23.1	26	68.2	3.0	10,22
Uttaradit	7.0	5.6	7.2	8.0	1	2.0	2.0	31	71.0	3.2	27
Udorn	5.7	7.0	4.8	6.7	5	7.8	3.0	18	70.8	3.1	24
Pitsanuloke	6.7	6.0	5.2	6.7	14	139.9	23.8	17	79.1	3.3	7,12, 28.
Maesord	8.5	5.5	5.0	7.4	6	45.2	17.0	5	59.4	2.7	30
Nakorn Sawan	5.1	4.3	6.3	7.2	3	16.7	10.7	26	108.9	4.5	7,31
Nakorn Rajasima	5.5	7.0	6.0	7.4	8	55.3	31.4	20	68.4	3.1	10
Don Muang	4.9	5.2	6.0	7.1	12	128.6	61.6	26	...	...	..

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน ตุลาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF OCTOBER 1940.

สถานี Station	จำนวนเมฆ ๐-๑๐ Cloud Amount 0-10		ทัศนะวิสัย ๐-๙ Visibility 0-9		จำนวนฝน มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (Piché) mm.		
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	วันมีฝน Rainy Day	จำนวนฝนตก Total Amount	ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest fall in 24 hrs. จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	อย่างมากที่สุดในวันหนึ่ง Greatest in one day	วันที่ Date
Aranyapradesa	5.4	6.7	5.8	6.0	8	26.7	10.2	5	102.0	4.0	15,28,
Sattahib	7.5	7.1	7.1	7.7	16	223.8	46.7	24	98.4	5.4	29. 21
Chantaburi	5.4	7,5	6.9	7.9	11	134.3	40,4	3	83.8	4.8	28
Hua Hin	6.4	6.1	6.4	7.4	5	34.0	14.5	11	...	...	..
Prachuab Kirikhan	6,0	6.6	6.6	7.1	7	74,0	40.2	9	81.2	4.2	14
Chumporn	8,0	9.0	5.5	7,1	19	219.9	47,9	27	...	...	..
Bandon	7.2	7.7	4.7	6.5	13	124.1	23.3	31	68.6	3.3	25
Phuket	8,2	8.6	7,8	7.9	18	289,6	104.6	17	...	...	..
Songkla	6,4	7.1	6,3	7.1	21	207.9	47.8	28	95.8	4.6	1
Haad Yai	9.3	9.1	4.2	7.2	20	230.3	54.6	11	65.0	3.6	9

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน ตุลาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF OCTOBER 1940

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with											หมายเหตุ Remarks
	ท้องฟ้ากระจ่าง Clear sky	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly cloudy sky	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Cloudy sky	น้ำค้าง Dew	หมอก Fog	ฟ้าหลัว Haze	ลูกเห็บ Hail	ฟ้าแลบ Lightning	ฟ้าร้อง Thunder	พายุฝนฟ้าคะนอง Thunderstorm	พายุสคอลล์ Squall	
Chiengrai	3	26	2	24	15	0	0	7	3	0	0	
Mae Sarieng	2	29	0	0	2	0	0	9	14	2	0	
Chiengmai	3	26	2	24	3	2	0	8	10	0	0	
Uttaradit	8	21	2	25	10	4	0	21	2	0	0	
Udorn	8	21	2	22	10	19	0	8	4	0	0	
Pitsanuloke	8	23	0	0	5	4	0	19	17	3	0	
Maesord	10	18	3	28	21	10	0	21	10	6	0	
Nakorn Sawan	6	25	0	19	0	1	0	12	10	0	0	
Nakorn Rajasima	4	27	0	15	0	21	0	14	5	0	0	
Don Muang	10	21	0	0	1	0	0	24	9	1	0	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน ตุลาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF OCTOBER 1940.

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with											หมายเหตุ Remarks
	ท้องฟ้ากระจาง Clear sky	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly cloudy sky	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Cloudy sky	น้ำค้าง Dew	หมอก Fog	ฝ้าหรัว Haze	ลูกเห็บ Hail	ฟ้าแลบ Light-ning	ฟ้าร้อง Thunder	พายุฝนฟ้าคะนอง Thunder-storm	พายุสกวอล Squall	
Aranyapradesa	5	26	0	22	8	2	0	16	9	0	0	
Sattahib	0	30	1	0	6	0	0	16	8	1	0	
Chantaburi	1	29	1	0	2	0	0	7	16	0	0	
Hua Hin	6	24	1	0	0	0	0	20	11	1	0	
Prachuab Kirikhan	4	25	2	1	2	0	0	15	12	1	0	
Chumporn	1	15	15	13	4	4	0	11	20	4	0	
Bandon	0	29	2	23	10	13	0	21	17	0	0	
Phuket	0	29	2	0	1	0	0	14	9	2	0	
Songkla	3	19	9	27	16	12	0	21	12	3	2	
Haad Yai	0	20	11	18	4	0	0	17	19	1	0	

รายงานฝนตกของบางสถานีประจำเดือน ตุลาคม ๒๔๘๓

Rainfall Report of some selected Rainfall Stations
for the month of October 1940
Supplied by the courtesy of the Dept.of Agriculture & Fisheries
รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy Day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy Day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
1. * เชียงราย	Chiengrai	7	167.1	11. * แม่สอด	Maesord	6	45.2
2. แม่ฮองสอน	Mae Hongsorn	9	195.5	12. พิษณุโลก	Pitsanuloke	14	139.9
3. * เชียงใหม่	Chiengmai	9	52.6	13. กำแพงเพ็ชร์	Kambaengbejra	1	12.0
4. น่าน	Nan	1	52.0	14. พิจิตร์	Bichittra	5	114.3
5. ลำพูน	Lampoon	-	-	15. เพ็ชรบูรณ์	Bejraburana	4	168.5
6. ลำปาง	Lampang	7	75.7	16. หนองคาย	Nongkaya	1	28.5
7. แพร่	Phrae	6	114.1	17. เลย	Loey	1	150.0
8. * อุตรดิตถ์	Uttaradit	1	2.0	18. อุดรธานี	Udorn Dhani	5	7.8
9. สวรรคโลก	Svargaloke	-	-	19. สกลนคร	Sakol Nagara	5	167.9
10. ตาก	Tak	2	86.7	20. นครพนม	Ngr. Panom	2	76.2

* ใช้ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศกองอุตุนิยมวิทยา Data from Section of Meteorology.

\- หมายความว่าไม่มีฝนตก No Rainfall.

รายงานฝนตกของบางสถานีประจำเดือน ตุลาคม ๒๔๘๓
Rainfall Report of some selected Rainfall Stations
for the month of October 1940
Supplied by the courtesy of the Dept. of Agriculture & Fisheries
รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station			วันฝนตก Rainy Day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station			วันฝนตก Rainy Day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
21.	ขอนแก่น	Khonkaen	4	51.9	31.	อุทัยธานี	Udhai Dhani	6	173.4
22.	มหาสารคาม	Mahasarakarm	3	50.8	32.	ชัยนาท	Jayanath	4	111.0
23.	รอยเอ็จ	Roi Et	3	29.6	33.	สิงห์บุรี	Singhaburi	4	110.6
24.	ชัยภูมิ	Jayabhumi	2	69.1	34.	ลพบุรี	Lopburi	5	30.5
25.	อุบลราชธานี	Ubol Rajadhani	-	-	35.	อ่างทอง	Angthong	5	87.5
26.	ศรีษะเกษ	Srisaket	-	-	36.	สระบุรี	Saraburi	2	44.0
27.	บุรีรัมย์	Buriramya	-	-	37.	สุพรรณบุรี	Subarnburi	7	151.0
28.	สุรินทร์	Surindra	4	14.3	38.	อยุธยา	Ayudhaya	7	139.7
29.	นครราชสีมา	Ngr. Rajasima	8	55.3	39.	นครนายก	Ngr. Nayok	7	169.3
30.	นครสวรรค์	Ngr. Svarga	3	16.7	40.	ปราจีนบุรี	Prachinburi	1	29.5

รายงานฝนตกของบางสถานีประจำเดือน ตุลาคม ๒๔๘๓
Rainfall Report of some selected Rainfall Station
Supplied by the courtesy of the Dept. of Agriculture & Fisheries
for the month of October, 1940
รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

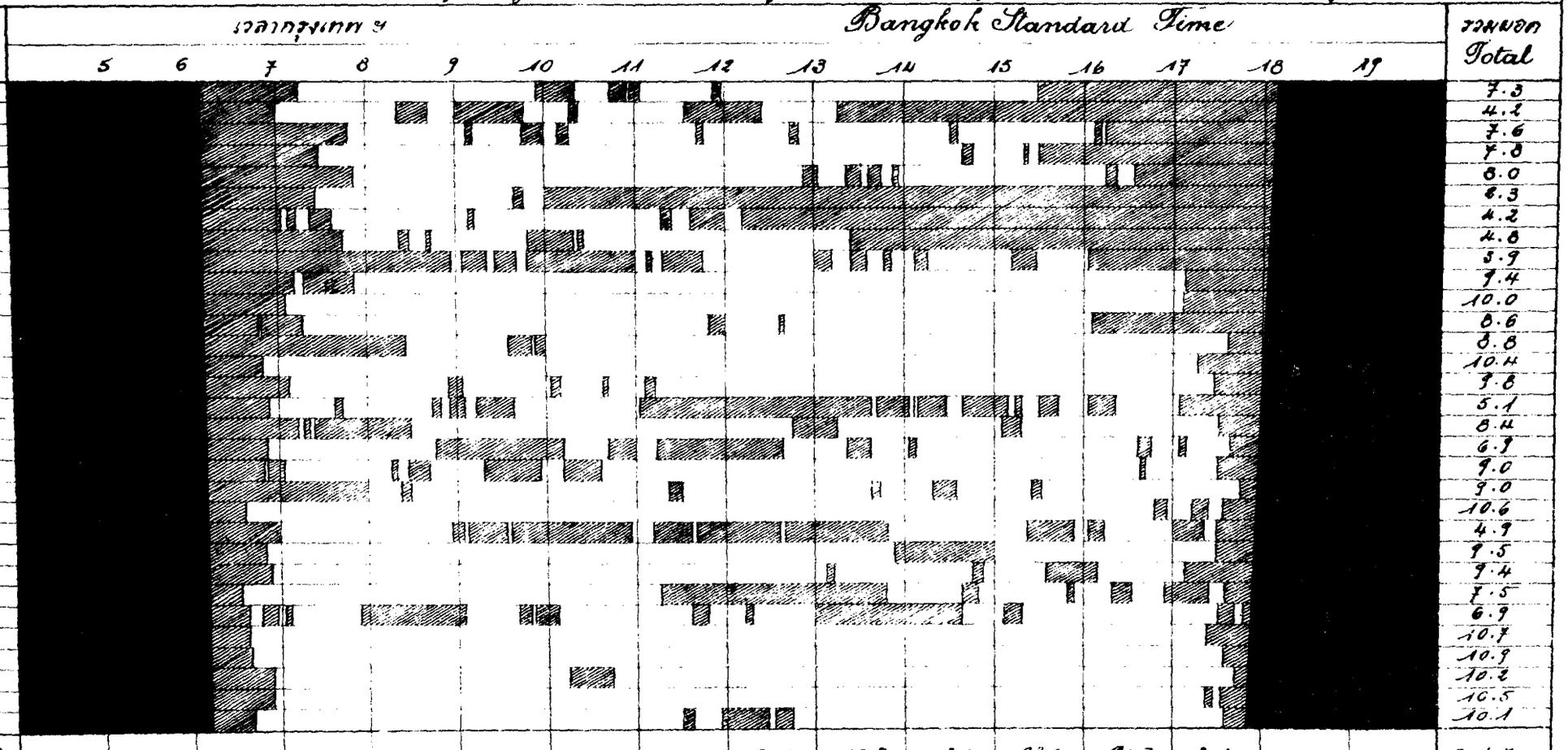
สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station			วันฝนตก Rainy Day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station			วันฝนตก Rainy Day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
41.	ปทุมธานี	Pathoom Dhani	5	126.7	51.	สมุทรสาคร	Samudrasagara	12	129.1
42.	กาญจนบุรี	Kanchanaburi	2	116.2	52.	สมุทรสงคราม	Samudrasongsram	4	129.7
43.	นนทบุรี	Nondhaburi	7	231.1	53.	ราชบุรี	Rajaburi	4	59.7
44.	นครปฐม	Ngr. Pathom	8	67.4	54.	เพ็ชรบุรี	Bejraburi	4	23.5
45.	อรัญญประเทศ	Aranyapradesa	8	26.7	55.	ชลบุรี	Jolburi	3	90.5
46. *	ดอนเมือง	Don Muang	12	128.6	56.*	สัตหีบ	Sattahib	16	223.8
47.	พระนคร	Bangkok	10	178.1	57.	ระยอง	Rayong	5	88.6
48. *	ธนบุรี	Dhonburi	12	108.6	58.*	จันทบุรี	Chantaburi	11	134.3
49.	ฉะเชิงเทรา	Chaxerngsao	5	121.5	59.	ตราด	Trad	4	193.6
50.	สมุทรปราการ	Samudraprakar	2	20.1	60.*	ประจวบคีรีขันธ์	Prachuab Kirikhan	7	74.0

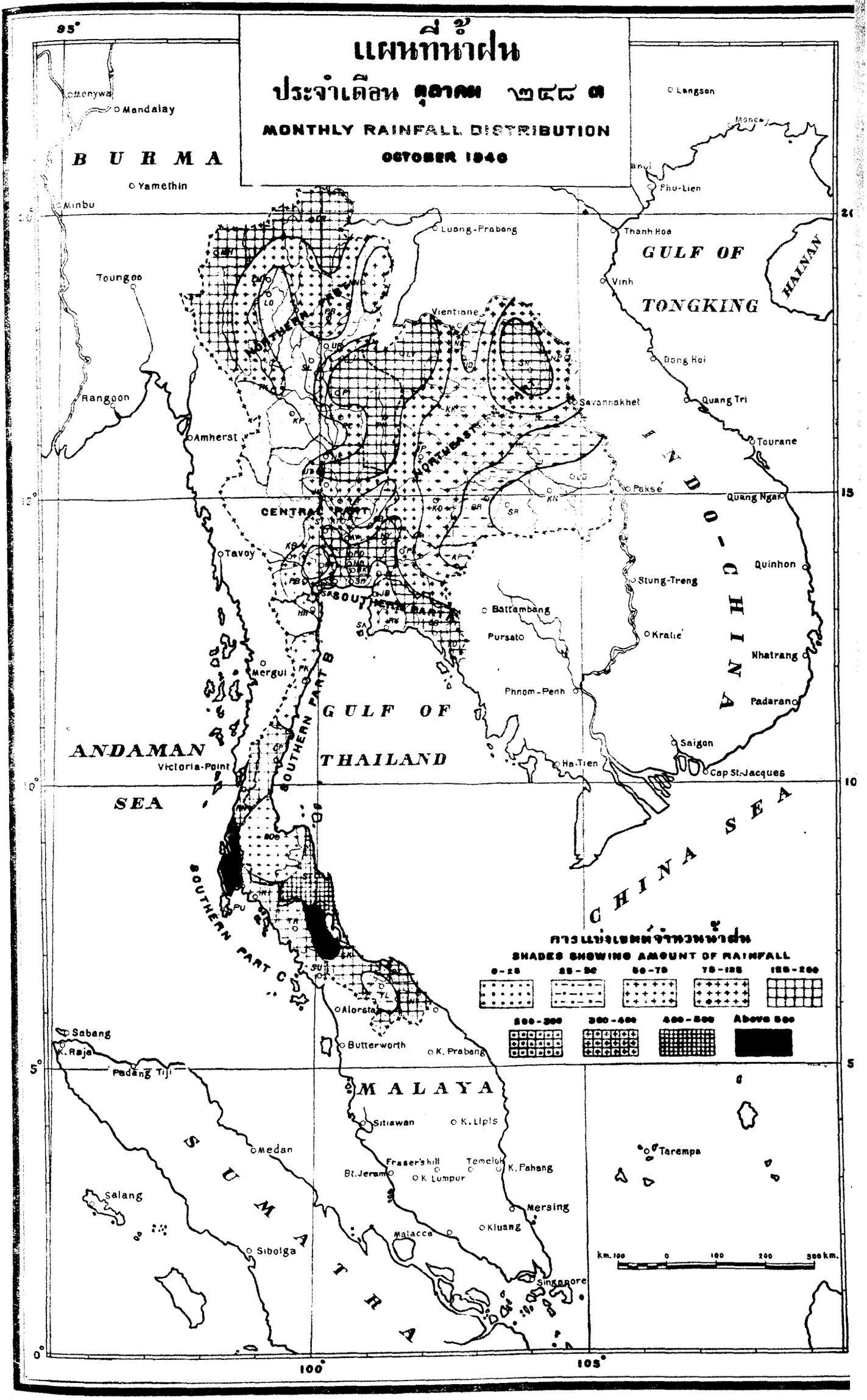
รายงานฝนตกของบางสถานีประจำเดือนตุลาคม ๒๔๘๓
Rainfall Report of some selected Rainfall Station for the month of October 1940
Supplied by the courtesy of the Dept. of Agriculture & Fisheries
รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy Day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy Day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
61. * ชุมพร	Chumporn	19	219.9	69. พัทลุง	Padalung	12	633.5
62. ระนอง	Ranong	8	200.6	70. ตรัง	Trang	13	241.3
63. * บ้านดอน	Bandon	13	124.1	71. * สงขลา	Songkla	21	207.9
64. สุราษฎร์ธานี	Surasdra Dhani	7	88.0	72. หาดใหญ่	Haad Yai	20	230.3
65. พังงา	Pang Nga	22	715.3	73. ปัตตานี	Pattani	6	142.5
66. นครศรีธรรมราช	Ngr.Srithamaraj	8	415.6	74. สะตูล	Satul	9	159.7
67. กระบี่	Krabi	25	288.1	75. ยะลา	Yala	6	25.9
68. * ภูเก็ต	Phuket	18	289.6	76. นราธิวาส	Naradhivas	ไม่ได้รับรายงาน No Report	

ตารางแสดงระยะเวลาที่มีแสงแดดเป็นรายวันประจำเดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๔๘๓ สถานีกลาง (กรุงเทพ ๆ)

Sunshine Duration at every day in the month of October 1940 for Central Station. Bangkok.




แผนที่ฝน
ประจำเดือน ตุลาคม ๒๔๘๓
MONTHLY RAINFALL DISTRIBUTION
OCTOBER 1940
B U R M A
Monywa
Mandalay
Yamethin
Minbu
Toungoo
Rangoon
Amherst
Tavoy
Mergui
Victoria-Point
Luang-Prabang
Vientiane
Thanh Hoa
Vinh
Dong Hoi
Savannakhet
Quang Tri
Tourane
Pakse
Quang Ngai
Quinhon
Stung-Treng
Battambang
Pursato
Kratie
Nhatrang
Phnom-Penh
Padarang
Saigon
Ha-Tien
Cap St-Jacques
Langson
Phu-Lien
GULF OF TONGKING
HAINAN
I N D O - C H I N A
CHINA SEA
ANDAMAN SEA
GULF OF THAILAND
NORTHERN PART
CENTRAL PART
NORTHEAST
SOUTHERN PART
SOUTHERN PART B
SOUTHERN PART C
การแบ่งเขตจำนวนน้ำฝน
SHADES SHOWING AMOUNT OF RAINFALL
0-25
25-50
50-75
75-125
125-200
200-300
300-400
400-500
Above 500
Alorstar
Butterworth
K. Prabang
Sabang
K. Raja
Padang Tiji
M A L A Y A
Sitiawan
K. Lipis
Medan
Fraser's hill
Temeloh
K. Pahang
Bt. Jeram
K. Lumpur
Salang
Mersing
Malacca
Kluang
Siboiga
Singapore
S U M A T R A
Tarempa
km. 100 0 100 200 300 km.
95°
100°
105°
20°
15°
10°
5°
0°

สารบาญ

INDEX

	หน้า Page
คำนำ	ก
Introduction	A
รายงานลมฟ้าอากาศประจำเดือน พฤศจิกายน ๒๔๘๓	
The Weather of November 1940 (in Thai)	1
รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลาง กรุงเทพ ฯ	
Hourly Values of Meteorological Elements for Central Station, Bangkok	4
รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมต่าง ๆ และสรุปผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลาง กรุงเทพ ฯ	
Daily and Monthly Values of Meteorological Elements and Monthly Summary for Central Station, Bangkok.	11
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือนของสถานีสำคัญ ๆ บางสถานี	
Summary of Observations for some selected stations.....	13
รายงานฝนตกประจำเดือน	
Monthly Rainfall Report	25
ตารางแสดงระยะเวลาที่มีแสงแดดเป็นรายวันสำหรับสถานีกลาง กรุงเทพ ฯ	
Sunshine Duration at every day for Central Station, Bangkok	29
แผนที่น้ำฝนประจำเดือน	
Rainfall Map showing Monthly Distribution of Rainfall	30

คำนำ

สถานีตรวจอากาศกลางกองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์ ตั้งอยู่ในกำแพงพระราชวังเดิม บริเวณโรงเรียนนายเรือ จังหวัดธนบุรี ในแลตติจูด ๑๓°๔๔′ ๓๐″ เหนือ ลองกิจูด ๑๐๐°๒๙′ ๓๗″ ตะวันออก สูงของบาโรเมตร์มาตรฐานอยู่สูงจากระดับทะเล ๓.๔๐ เมตร์ สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้ว

๒. เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมใช้เวลากรุงเทพ ฯ มีการตรวจอุตุนิยมวันละ ๕ เวลา คือ ๐๗๐๐, ๑๐๐๐, ๑๓๐๐, ๑๖๐๐ และ ๑๙๐๐ การตรวจเป็นรายชั่วโมงนอกจากเวลาที่กล่าวนี้ใช้เครื่องอัตตโนมัติ

๓. ความกดอากาศได้แก่อุณหภูมิ แลตติจูดและระดับทะเลแล้ว

๔. ทิศและความเร็วลมเป็นรายชั่วโมง ตรวจโดยเครื่องวัดลมชะนิดอัตตโนมัติแบบไดนส์

๕. เซอร์โมเมตร์ทุกชะนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเซอร์โมเมตร์แบบสเตฟเฟนสัน

๖. บรรดาเครื่องหมายต่าง ๆ ของลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างในอุตุนิยมวิทยา ดั่งแสดงในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศใช้ตามแบบของสากล มีความหมายดั่งต่อไปนี้

○ ท้องฟ้าไม่มีเมฆเลย

◔ ท้องฟ้ามีเมฆ ๑ ถึง ๓ ใน ๑๐ ส่วนของท้องฟ้า

◑ ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วนจำนวน ๔ ถึง ๖ ใน ๑๐ ส่วนของท้องฟ้า

◕ ท้องฟ้ามีเมฆมาก ๗ ถึง ๑๐ ส่วน แต่ยังมีช่องว่างเห็นฟ้าเขียว

● มีเมฆเต็มท้องฟ้า

= = มีหมอกตกต่ำบนพื้นดิน

∞ มีฟ้าหรั่วแต่ทัศนะวิสัยเกินกว่า ๑๐๐๐ เมตร์

๑] มีฝนปรอยเป็นละออง

◉ ฝนธรรมดาเล็กน้อยตกบ้างหยุดบ้าง

● ฝนธรรมดา

ฝนผ่าน

มีลักษณะสูดวอด ,คือมีลมกระโชกและมีเมฆดำหนาเป็นแจวยาว หรือเป็นก้อนใหญ่

ฟ้าแลบตามขอบฟ้าหรือในระยะไกล

พายุฝนฟ้าคะนอง

มีฟ้าคะนองแต่ไม่มีฝนตกที่สถานี

ลูกเห็บตก

หมอกน้ำค้าง

น้ำค้าง

ทัศนะวิสัยดีเลิศ

น้ำค้างแข็ง

อาทิตย์ทรงกลด

จันทร์ทรงกลด

รุ้งกินน้ำ

มีราจ

ฝนปรอย ๆ ตกบ้างหยุดบ้าง

ฝนตกในระยะไกล คือมองเห็นฝนตกเป็นสายลงมาจากก้อนเมฆถึงพื้นดิน แต่ที่สถานีไม่ตก

ฝนปรอย ๆ เล็กน้อยตกติดต่อกันเรื่อยไป

ฝนปรอย ๆ เล็กน้อยหรือปานกลางกับมีฝนธรรมดารวมด้วย

ฝนปรอย ๆ ปานกลางตกติดต่อกันเรื่อยไป

พายุฝุ่นพัดจัดจนมองเห็นได้ลำบากมาก

ฝนธรรมดาเล็กน้อยตกติดต่อกัน

ฝนปรอย ๆ และหมอก

อากาศไม่ดี มีฟ้าคะนอง มีเมฆสับสน

INTRODUCTION

The Central Meteorological Station at Bangkok is situated in Lat. 13°44'30" N., Long.100°29'33" E., height of barometer above mean sea level 7.90 metres.

2. For all readings local standard time is used. Five direct observations are made at three-hour intervals from 0700 to 1900, namely 0700, 1000, 1300, 1600 and 1900. Hourly readings besides the above five 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.

ลมฟ้าอากาศในเดือนพฤศจิกายน ๒๔๘๓

ความกดอากาศ

ในเดือนพฤศจิกายน ๒๔๘๓ การแผ่ไพศาลของความกดอากาศเป็นระเบียบและสม่ำเสมอกัน ไม่มีอาการผันผวน กล่าวคือ มีศูนย์กลางความกดอากาศสูงอยู่ในประเทศจีน แผ่บริเวณลงมาปกคลุมอินโดจีน ทะเลจีนตอนเหนือและประเทศไทยภาคเหนือ ภาคอีสาน ภาคกลางจนถึงภาคใต้ตอนบน

ส่วนความกดอากาศต่ำอยู่เหนือตอนใต้ของอ่าวไทย ทะเลจีนตอนใต้ ผ่านเกาะมินดาเนาไปทางทิศตะวันออก

ทั้งนี้ จะเห็นได้ว่า ความกดอากาศสูงได้เริ่มแผ่บริเวณลงมาทางใต้ยิ่งขึ้น ทำให้บริเวณความกดอากาศต่ำต้องถอยลงมาทางใต้

ความกดอากาศในประเทศในเดือนนี้เมื่อเฉลี่ยอยู่ระหว่าง ๑๐๐๙.๐๓ ถึง ๑๐๑๔.๙๔ มิลลิบาร์ ซึ่งค่าที่ต่ำอยู่ในภาคใต้ของประเทศและที่สูงอยู่ในภาคเหนือ

อุณหภูมิอากาศ

ในเดือนนี้โดยทั่วไปอุณหภูมิอากาศอยู่ในระดับปานกลาง คืออากาศไม่ร้อนจัด จะรู้สึกอากาศร้อนอยู่บางก็ฉะเพาะในตอนกลางวันทางตอนใต้ของภาคอีสาน ส่วนในตอนเหนือกับตลอดภาคเหนือของประเทศเริ่มได้รับอากาศแรกเข้าฤดูหนาว ตั้งแต่ภาคกลางของประเทศลงไปยังไม่รู้สึกอากาศของฤดูหนาวในเดือนนี้

อุณหภูมิอย่างสูงตรวจได้ ๓๔° ซ. เมื่อวันที่ ๒๕ ที่นครราชสีมา อย่างต่ำที่สุดตรวจได้ ๑๔.๓° ซ. เมื่อวันที่ ๑๔ ที่เชียงราย

ความชื้นสัมพันธ์

ตลอดเดือนนี้ ความชื้นสัมพันธ์อยู่ในระดับสูง ค่าเฉลี่ยประจำเดือนอยู่ระหว่าง ๗๐ ถึง ๙๐ %

น้ำฝน

ในเดือนพฤศจิกายน ๒๔๘๓ ตั้งแต่เหนือลงมาจนถึงภาคกลาง อากาศขยับจะแห้งแล้งเป็นส่วนมาก มีฝนตกฉะเพาะแห่งเพียงเล็กน้อย ส่วนในปักษ์ใต้สำหรับตอนเหนือคงมีฝนตกฉะเพาะแห่งเล็กน้อยเช่นเดียวกัน สำหรับตอนใต้ตั้งแต่ชุมพรลงไปมีฝนตกมาก

อนึ่ง สถิติโดยละเอียดเกี่ยวกับน้ำฝนได้รวบรวมไว้ในหน้า ๒๕ - ๒๘

ทางลม

ในเดือนนี้ส่วนมากเป็นทิศเหนือกับตะวันออกเฉียงเหนือตั้งแต่ภาคเหนือลงไปจนกระจอดปักษ์ใต้ เว้นแต่ในตอนใต้สุดมีอาการแปรปรวน และโดยทั่ว ๆ ไปมีกำลังแรง

ลมชั้นบน

ตามผลการตรวจในเดือนนี้ ปรากฏดังนี้

<u>ดอนเมือง</u> เป็นทิศเหนือกับทิศตะวันออกเป็นส่วนมากทุกๆ ระดับ ความเร็วเฉลี่ยอยู่ระหว่าง ๑๕ - ๓๒ กิโลเมตร์ชั่วโมง ความเร็วอย่างสูงที่สุดตรวจได้ ๖๖ กิโลเมตร์ชั่วโมง เมื่อวันที่ ๑๘ ในระดับ ๒ กิโลเมตร์

<u>พิษณุโลก</u> เป็นทิศเหนือกับทิศตะวันออกเป็นส่วนมากทุก ๆ ระดับ ความเร็วเฉลี่ยอยู่ระหว่าง ๑๐ - ๓๗ กิโลเมตร์ชั่วโมง ความเร็วอย่างสูงตรวจได้ ๕๒ กิโลเมตร์ชั่วโมง เมื่อวันที่ ๑๘ ในระดับ ๓ กิโลเมตร์

<u>นครราชสีมา</u> เป็นทิศตะวันออกเฉียงเหนือกับทิศตะวันออก ความเร็วเฉลี่ย ๑๐ - ๓๖ กิโลเมตร์ชั่วโมง ความเร็วอย่างสูง ๗๓ กิโลเมตร์ชั่วโมง ตรวจได้เมื่อวันที่ ๑๗ ในระดับ ๑ กิโลเมตร์

<u>บ้านดอน</u> เป็นทิศเหนือกับทิศตะวันออกเป็นส่วนมาก ความเร็วเฉลี่ย ๑๓ - ๔๐ กิโลเมตร์ชั่วโมง ความเร็วอย่างสูง ๗๗ กิโลเมตร์ชั่วโมง ตรวจได้เมื่อวันที่ ๓๐ ในระดับ ๒ กิโลเมตร์

ไทฟูนกับดิเปรสชั่น

ตามสถิติความถี่ของไทฟูนในทะเลจีนสำหรับเดือนพฤศจิกายนปรากฏว่ามีน้อย ทั้งน้อยกว่าเมื่อเดือนที่แล้วมา มีทิศทางเดินแปรปรวนดังนี้ เดินทางทิศตะวันตกภาคตะวันตกเฉียงเหนือเข้ามาฝั่งประเทศญวน จนผ่านเข้ามาในอินโดจีนภาคกลาง และเข้ามาหมดกำลังในภาคอีสานของประเทศไทย ไม่ค่อยจะขึ้นไปทางเหนือ มีแต่เดินต่ำลงมาจนเข้าในอ่าวไทย

สำหรับเดือนพฤศจิกายน ๒๔๘๓ ตามผลการตรวจของกองอุตุนิยมวิทยากรมอุทกศาสตร์ ไม่ปรากฏมีไทฟูนในทะเลจีนเกิดขึ้นเลย แต่ว่ามีดิเปรสชั่นเกิดขึ้น ๓ ครั้งในอ่าวไทย ครั้งแรกเมื่อวันที่ ๖ อยู่ตอนใต้ของอ่าวไทยกำลังไม่สู้แรง เดินทางทิศตะวันตก วันที่ ๘ ผ่านไปอยู่ทางทิศตะวันตกของภูเก็ต

ครั้งที่ ๒ เมื่อวันที่ ๑๕ ตอนใต้ของอ่าวไทยกำลังไม่สู้แรง วันรุ่งขึ้นก็อ่อนกำลังลง

ครั้งที่ ๓ เมื่อวันที่ ๑๘ ตอนใต้ของอ่าวไทย มีกำลังค่อนข้างแรง แผ่บริเวณปกคลุมตั้งแต่ประจวบคีรีขันธ์ลงไปตลอดปักษ์ใต้ ครึ้มฝนมีเมฆเต็มท้องฟ้า มีฝนตกและพายุฝน คงที่อยู่จนถึงวันที่ ๒๐ จึงอ่อนกำลังลงแล้วผ่านไปทางทิศตะวันตก

พายุฝนฟ้าคะนอง

สำหรับเดือนนี้มีพายุฝนฟ้าคะนองบ่อยครั้งในปักษ์ใต้ตั้งแต่ประจวบคีรีขันธ์ลงไป ส่วนในภาคอื่นนอกจากตอนใต้ของภาคกลางแล้ว ไม่ปรากฏได้เกิดขึ้นเลย

ความกดอากาศรายชั่วโมงประจำวันเป็นมิลลิบาร์ ๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง

Barometric Pressure at Sea Level in Millibars 1000 + the numbers in the tables

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	12.30	12.10	10.67	10.80	10.90	11.85	12.55	12.95	14.10	14.10	13.40	12.30	1
2	09.82	09.70	09.70	09.70	10.00	10.25	10.80	11.35	13.00	12.70	11.70	10.60	2
3	09.14	09.00	09.00	08.91	09.31	09.70	10.48	11.24	11.75	11.75	10.65	10.50	3
4	09.80	09.47	09.03	08.90	09.20	09.50	10.20	10.70	11.60	11.45	10.25	10.10	4
5	10.45	09.85	09.48	09.30	09.50	10.10	10.90	11.90	12.55	12.15	11.75	10.90	5
6	10.90	10.65	10.65	10.34	10.74	11.00	11.90	11.60	12.55	12.25	11.60	10.80	6
7	10.72	10.32	09.81	10.00	10.20	10.60	11.70	12.50	13.40	12.95	12.10	11.30	7
8	12.10	11.30	10.70	10.70	11.30	11.60	12.50	13.00	12.90	12.60	11.50	11.30	8
9	11.80	11.15	10.12	10.20	10.62	10.90	11.70	12.20	12.80	12.90	12.25	11.20	9
10	12.00	11.90	11.90	11.70	12.15	12.50	13.75	14.80	15.50	15.00	14.60	13.70	10
11	13.84	13.70	13.50	13.50	13.70	14.00	14.60	15.50	16.00	15.80	15.30	14.65	11
12	14.90	14.50	14.30	13.90	14.00	14.20	14.70	15.50	15.60	15.20	14.25	13.40	12
13	13.90	13.60	13.40	13.10	12.80	13.30	13.30	13.70	14.50	14.30	13.45	13.00	13
14	12.68	12.28	12.10	12.10	12.40	12.70	13.20	13.55	14.30	14.30	13.40	12.90	14
15	13.00	12.50	11.97	12.10	12.40	12.70	13.40	14.20	15.05	15.05	14.25	13.75	15
16	14.34	14.00	13.70	13.50	13.20	13.00	13.50	14.10	15.40	14.80	14.30	13.60	16
17	14.20	14.00	13.70	13.30	13.50	13.70	14.00	15.10	15.50	15.50	15.00	14.30	17
18	13.00	12.70	12.10	11.80	12.00	12.20	13.30	14.20	14.65	14.65	14.40	13.09	18
19	13.08	12.86	12.70	12.50	12.50	12.70	13.06	13.46	14.25	14.25	13.75	12.80	19
20	12.70	12.40	12.00	12.00	12.00	12.25	12.65	13.45	15.64	15.45	14.44	13.35	20
21	12.25	12.10	11.66	11.50	11.60	11.90	12.50	13.30	13.45	13.05	14.55	12.00	21
22	12.04	11.80	11.60	11.60	11.50	11.70	12.00	12.65	13.20	13.00	12.20	11.50	22
23	11.05	11.05	10.65	10.50	10.50	10.70	11.35	12.80	13.05	12.65	12.15	11.50	23
24	10.77	10.57	10.23	10.00	10.23	10.40	11.10	11.70	12.40	12.30	11.90	10.65	24
25	11.30	10.70	10.22	10.12	10.58	11.00	11.85	12.20	13.50	13.50	13.10	12.20	25
26	12.40	11.83	11.60	11.50	11.50	11.70	12.30	13.40	14.50	13.75	13.40	12.20	26
27	12.60	12.50	12.10	12.10	12.40	12.60	12.95	13.50	14.55	14.55	14.25	13.20	27
28	11.60	11.30	11.00	10.60	10.50	10.80	11.40	11.90	13.00	12.60	12.10	11.80	28
29	11.00	10.80	10.80	10.80	11.36	11.70	12.00	12.90	13.70	13.70	13.10	12.30	29
30	12.80	12.60	12.30	12.30	12.70	13.10	13.85	14.95	15.50	15.50	15.30	14.70	30

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	11.10	09.40	09.05	08.95	08.80	09.00	09.60	10.20	10.60	10.80	10.60	10.30	1
2	09.50	08.50	07.79	07.39	07.05	07.80	08.50	08.90	09.37	09.60	09.60	09.44	2
3	09.50	08.20	07.85	07.45	07.70	08.00	08.65	09.35	09.50	09.80	10.00	10.00	3
4	09.35	08.10	07.05	06.80	07.00	08.30	09.10	10.10	10.40	10.70	10.90	10.90	4
5	09.80	08.70	08.55	08.15	08.15	09.10	09.90	10.60	10.97	11.37	11.50	11.50	5
6	09.60	08.25	07.05	06.65	06.65	08.95	09.45	10.15	10.38	10.78	11.00	11.00	6
7	10.10	09.00	08.50	08.30	08.50	09.10	10.15	11.00	12.70	13.50	13.10	12.30	7
8	10.40	09.80	09.40	08.90	08.50	10.30	11.30	11.60	12.10	12.40	12.40	12.30	8
9	10.40	09.45	09.45	09.45	09.60	10.65	11.05	11.85	12.00	12.15	12.25	12.25	9
10	12.50	11.60	11.50	11.20	11.20	11.60	12.00	13.05	13.50	13.70	13.80	14.10	10
11	13.75	12.40	12.40	12.00	12.20	12.90	13.40	13.80	14.20	14.70	14.90	15.20	11
12	12.30	11.40	11.10	10.70	10.60	11.70	12.50	13.40	13.73	13.93	14.23	14.23	12
13	11.70	11.60	11.50	11.05	10.90	11.10	11.30	12.10	12.49	12.88	13.00	13.00	13
14	11.70	10.20	10.70	10.40	10.50	11.30	11.80	12.60	13.00	13.30	13.50	13.50	14
15	12.00	11.05	11.60	11.35	11.50	12.00	12.80	13.75	14.10	14.30	14.46	14.70	15
16	12.40	11.35	10.65	10.55	10.20	11.30	12.20	13.10	13.70	14.20	14.50	14.50	16
17	12.95	11.70	11.50	11.20	11.20	11.50	12.00	12.50	12.90	13.30	13.48	13.48	17
18	12.19	12.00	11.90	11.50	11.60	11.88	12.44	13.07	13.47	13.70	13.60	13.50	18
19	11.45	10.15	10.00	09.60	10.00	11.00	11.75	12.65	13.00	13.20	13.20	13.00	19
20	10.80	09.75	10.00	10.00	10.00	11.00	11.70	12.30	12.56	12.70	12.90	12.70	20
21	11.35	10.25	09.85	09.45	09.45	09.90	10.60	11.50	11.83	12.13	12.30	12.50	21
22	10.25	09.20	08.80	08.60	08.70	09.20	10.00	10.55	11.00	11.45	11.45	11.40	22
23	10.24	08.80	08.90	08.80	08.80	09.35	09.75	10.25	10.51	10.70	11.00	11.00	23
24	09.75	08.40	08.20	08.20	08.20	08.95	09.85	10.25	10.40	10.68	11.26	11.40	24
25	10.70	09.50	09.30	08.90	08.70	10.00	10.55	11.40	12.08	12.30	12.40	12.40	25
26	10.65	09.90	08.90	08.30	08.40	09.40	10.25	11.00	11.80	13.00	13.00	12.70	26
27	12.00	10.75	10.20	09.70	09.60	10.20	11.00	11.50	11.70	11.80	11.80	11.80	27
28	11.60	10.20	08.90	08.50	08.50	09.00	10.20	10.60	10.90	11.10	11.30	11.30	28
29	11.30	10.20	10.00	09.70	09.80	10.55	11.05	12.00	12.35	12.65	12.90	12.90	29
30	13.70	12.30	12.10	11.80	12.10	12.80	13.35	14.25	14.70	15.00	15.20	15.00	30

อุณหภูมิอากาศเป็นองศาเซ็นติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	24.7	24.3	24.7	24.5	24.1	24.5	24.5	25.5	30.3	32.1	32.8	32.0	1
2	25.4	25.0	25.5	25.4	25.0	25.7	25.6	26.8	29.8	32.0	33.3	32.0	2
3	24.0	23.5	24.0	23.8	23.6	24.1	24.0	25.0	29.0	31.7	32.7	32.6	3
4	24.5	24.3	24.9	24.8	24.4	24.9	24.9	25.8	29.5	31.2	32.7	32.8	4
5	24.8	24.5	24.7	24.7	24.3	24.7	24.5	25.5	29.6	32.0	33.6	32.8	5
6	25.1	24.8	25.3	25.2	25.0	25.6	25.3	26.6	29.5	30.0	30.8	33.0	6
7	25.3	25.0	25.5	26.1	26.1	26.7	26.7	27.3	30.6	31.2	32.4	32.6	7
8	23.5	23.4	23.7	23.7	23.9	24.4	24.4	24.9	28.6	30.1	32.2	32.0	8
9	26.2	26.0	26.5	26.0	25.8	26.5	26.6	27.3	29.1	30.9	31.3	31.6	9
10	26.4	26.2	26.5	25.9	25.5	25.6	25.4	25.8	28.5	29.9	30.7	30.9	10
11	25.4	25.2	24.9	24.6	24.2	23.8	23.5	23.7	26.6	28.0	28.8	29.7	11
12	24.3	24.1	24.3	23.8	23.5	23.6	23.6	24.0	26.8	28.1	29.4	28.5	12
13	23.2	23.2	23.5	23.4	23.0	23.1	23.0	23.8	25.7	28.7	30.0	30.0	13
14	24.4	24.0	23.9	23.2	22.6	22.6	22.4	23.1	27.3	29.3	30.3	30.3	14
15	23.3	23.1	23.0	22.5	22.0	22.2	21.8	22.5	25.6	27.8	29.6	28.7	15
16	23.3	23.1	23.1	22.8	22.4	22.8	22.6	23.2	26.7	28.5	29.9	29.2	16
17	24.7	24.2	24.2	24.0	23.7	23.8	23.5	24.1	26.4	28.0	29.0	29.2	17
18	25.0	24.4	24.0	23.8	23.8	23.8	23.7	23.9	26.8	28.0	28.8	28.4	18
19	24.4	24.2	24.0	23.9	23.4	23.4	23.2	23.5	25.2	26.6	27.6	27.6	19
20	24.6	24.1	23.8	23.2	22.8	22.8	22.6	22.8	25.0	26.7	28.4	30.0	20
21	24.6	24.2	23.9	23.7	23.6	23.9	23.8	24.1	26.7	29.6	31.4	29.8	21
22	24.6	24.6	24.6	24.3	24.3	25.0	25.0	25.3	28.4	30.9	31.8	31.0	22
23	25.4	25.0	25.2	24.7	24.2	24.4	24.0	24.4	25.8	29.3	30.1	31.2	23
24	24.4	24.0	24.2	23.9	23.7	24.0	23.8	24.9	28.7	31.5	32.7	31.5	24
25	25.0	24.7	24.7	24.7	24.4	25.2	25.4	25.4	27.7	29.7	31.8	31.8	25
26	24.6	24.2	24.8	24.9	24.5	24.8	25.0	25.4	28.3	30.8	33.0	33.0	26
27	25.2	24.8	24.8	24.8	24.8	24.8	25.0	25.3	26.5	27.1	28.0	28.6	27
28	23.5	23.1	23.4	23.2	23.2	23.5	23.5	24.2	27.4	30.4	32.4	31.7	28
29	23.4	23.0	23.4	23.0	22.4	22.6	22.4	22.9	28.3	31.6	32.6	32.8	29
30	25.0	25.0	25.1	24.8	25.0	25.2	24.5	24.7	25.6	26.6	27.1	29.3	30

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	32.0	32.7	31.5	31.5	31.2	29.8	28.5	27.3	27.0	26.3	25.8	25.9	1
2	32.1	32.8	32.3	31.7	32.1	29.3	27.7	26.1	25.8	25.0	24.3	24.5	2
3	33.4	33.9	31.0	32.0	32.0	29.6	27.4	25.9	25.6	25.0	24.6	25.0	3
4	32.3	32.8	32.4	32.7	31.6	29.2	27.6	26.9	26.0	25.3	24.8	25.0	4
5	33.3	34.2	34.0	34.0	34.0	30.5	28.0	26.5	26.6	25.8	25.1	25.5	5
6	34.4	35.1	33.8	33.1	32.3	29.8	28.4	27.0	27.1	26.1	25.6	25.5	6
7	33.2	33.0	32.2	32.2	32.0	30.2	28.7	28.0	26.0	24.0	23.7	24.1	7
8	32.2	32.2	32.0	32.3	32.6	29.1	27.8	26.5	26.2	25.5	25.0	26.6	8
9	32.5	33.4	33.2	33.0	30.4	33.2	27.1	25.9	26.0	25.8	25.4	26.0	9
10	31.2	31.2	30.0	30.2	30.0	28.6	27.5	27.0	26.9	26.8	26.3	26.0	10
11	30.3	30.9	29.1	29.4	29.0	27.3	26.0	24.7	24.0	24.6	24.6	24.7	11
12	29.0	29.2	29.7	29.7	29.2	27.0	25.8	25.0	25.0	24.9	23.9	23.7	12
13	30.0	30.2	29.6	29.5	29.7	27.4	25.8	24.8	25.1	25.3	25.0	24.8	13
14	30.5	31.0	29.8	30.0	29.8	27.5	26.1	26.0	24.6	23.8	23.4	23.7	14
15	29.5	29.8	29.4	29.4	28.7	26.8	25.3	23.8	24.3	23.5	23.4	23.7	15
16	30.2	30.7	30.0	30.2	29.5	28.5	27.2	26.1	25.6	25.0	24.8	25.0	16
17	31.1	31.6	30.6	30.3	30.1	28.6	27.1	26.1	26.1	25.9	25.6	25.5	17
18	29.0	29.8	29.1	28.3	27.3	27.3	26.5	26.3	25.8	25.2	24.9	24.7	18
19	28.6	29.3	28.2	27.4	26.7	26.8	26.3	26.0	25.9	25.5	25.3	25.1	19
20	30.8	30.8	29.2	29.0	28.2	27.2	26.2	25.6	25.5	25.2	24.9	24.9	20
21	30.3	31.4	30.3	30.1	30.1	28.6	27.4	26.6	26.1	25.6	25.1	25.2	21
22	30.4	30.7	30.4	30.0	28.4	28.0	27.0	26.6	26.5	26.2	26.0	26.0	22
23	31.0	32.0	31.8	30.8	30.6	29.0	27.5	26.2	25.7	25.1	24.7	24.1	23
24	29.3	31.4	30.6	28.0	29.6	28.0	26.8	26.0	26.8	25.4	25.0	25.2	24
25	32.3	32.9	32.4	32.8	31.8	29.1	27.4	26.1	26.0	25.2	24.8	24.8	25
26	32.6	33.0	33.0	33.4	31.0	30.0	28.1	26.9	26.4	26.1	25.8	25.6	26
27	29.4	30.3	30.1	29.7	25.4	28.0	26.4	25.5	25.0	24.4	23.8	24.0	27
28	33.1	33.6	30.8	31.2	31.4	29.0	27.0	24.8	25.0	24.4	23.8	23.9	28
29	32.7	33.0	32.5	33.1	32.4	29.4	28.0	26.8	26.6	25.8	25.0	25.2	29
30	28.9	29.3	29.6	29.6	28.6	27.0	26.1	25.5	24.9	24.1	23.3	23.2	30

ความชื้นสัมพันธ์เป็นเรือนร้อย

Relative Humidity in Percent

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	98.0	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	98.0	98.0	70.0	67.0	65.0	63.0	1
2	97.0	98.0	98.0	98.0	96.0	91.0	90.0	90.0	80.0	71.0	63.0	60.0	2
3	98.0	99.0	98.0	99.0	99.0	98.0	97.0	92.0	75.0	70.0	68.0	66.0	3
4	99.0	99.0	98.0	99.0	96.0	94.0	94.0	92.0	86.0	75.0	69.0	64.0	4
5	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	98.0	98.0	98.0	86.0	73.0	63.0	63.0	5
6	97.0	98.0	97.0	96.0	97.0	96.0	95.0	90.0	78.0	79.0	72.0	66.0	6
7	99.0	99.0	99.0	98.0	99.0	95.0	95.0	88.0	82.0	73.0	69.0	66.0	7
8	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	98.0	98.0	97.0	76.0	67.0	62.0	60.0	8
9	88.0	93.0	92.0	94.0	95.0	92.0	92.0	84.0	74.0	67.0	66.0	67.0	9
10	79.0	81.0	86.0	91.0	90.0	91.0	93.0	86.0	75.0	70.0	68.0	72.0	10
11	88.0	90.0	89.0	85.0	82.0	83.0	85.0	80.0	75.0	72.0	67.0	63.0	11
12	87.0	85.0	83.0	85.0	86.0	84.0	86.0	83.0	79.0	71.0	67.0	65.0	12
13	94.0	93.0	91.0	90.0	88.0	89.0	87.0	84.0	73.0	65.0	60.0	58.0	13
14	80.0	81.0	83.0	87.0	89.0	89.0	84.0	76.0	63.0	58.0	57.0	60.0	14
15	84.0	78.0	80.0	91.0	90.0	89.0	88.0	86.0	73.0	66.0	59.0	63.0	15
16	94.0	95.0	91.0	91.0	93.0	89.0	88.0	84.0	77.0	71.0	68.0	66.0	16
17	83.0	84.0	86.0	86.0	87.0	87.0	88.0	84.0	78.0	72.0	67.0	63.0	17
18	84.0	87.0	86.0	90.0	92.0	86.0	84.0	83.0	66.0	63.0	61.0	59.0	18
19	72.0	75.0	76.0	78.0	80.0	80.0	80.0	80.0	74.0	72.0	69.0	68.0	19
20	79.0	83.0	86.0	88.0	90.0	91.0	92.0	88.0	81.0	74.0	68.0	66.0	20
21	86.0	88.0	88.0	90.0	91.0	88.0	90.0	88.0	80.0	68.0	68.0	68.0	21
22	94.0	96.0	97.0	98.0	98.0	95.0	95.0	93.0	77.0	68.0	65.0	69.0	22
23	95.0	95.0	96.0	96.0	96.0	97.0	97.0	97.0	88.0	75.0	70.0	65.0	23
24	91.0	95.0	96.0	97.0	97.0	97.0	97.0	92.0	76.0	66.0	65.0	67.0	24
25	98.0	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	98.0	93.0	76.0	66.0	65.0	25
26	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	92.0	75.0	63.0	64.0	26
27	94.0	93.0	94.0	93.0	95.0	95.0	94.0	90.0	82.0	75.0	72.0	71.0	27
28	98.0	99.0	99.0	99.0	98.0	98.0	99.0	98.0	89.0	69.0	66.0	60.0	28
29	94.0	93.0	92.0	96.0	97.0	98.0	97.0	95.0	82.0	67.0	61.0	63.0	29
30	97.0	98.0	96.0	99.0	93.0	88.0	78.0	72.0	68.0	66.0	65.0	59.0	30

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

ทิศลม

Direction of Wind

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	C	C	C	C	C	ESE	C	ESE	ENE	E	ESE	NW	1
2	C	C	C	C	C	C	C	C	ESE	E	E	ENE	2
3	C	C	C	C	C	C	C	WNW	WNW	NW	N	NE	3
4	C	C	C	C	WNW	C	C	WNW	NE	NNE	N	NE	4
5	C	C	C	C	C	C	C	N	N	NE	N	NNE	5
6	C	C	C	ESE	C	C	C	C	N	N	C	E	6
7	C	E	ENE	ENE	ENE	ESE	ENE	ESE	ENE	NNE	NE	NE	7
8	C	C	C	C	C	C	C	NNE	NNW	N	ENE	NE	8
9	ESE	C	NE	C	NNE	NNE	NE	NE	NE	N	WNW	NE	9
10	NE	NE	N	NNE	NE	NNE	NE	E	E	E	ENE	NNE	10
11	NE	C	NE	C	E	E	ENE	C	NE	ESE	E	N	11
12	NNE	NNE	NNE	NNE	NE	NE	NE	NE	NE	N	N	NNE	12
13	C	N	N	NNE	NNE	N	N	NE	ENE	NE	N	N	13
14	NE	NE	NE	C	ENE	ENE	E	ENE	ENE	ENE	NE	NE	14
15	C	C	C	C	C	C	N	N	NE	ENE	E	NNW	15
16	N	C	C	C	C	C	N	N	N	NE	ENE	N	16
17	NNE	NNE	NE	ENE	ENE	NE	C	N	N	N	N	NE	17
18	NNE	N	NNE	E	C	C	C	ENE	NE	N	N	N	18
19	NNE	NNE	C	N	N	N	N	NE	C	S	WSW	C	19
20	N	N	NNW	NNW	N	N	N	N	N	N	N	N	20
21	N	N	N	N	N	N	N	N	NNE	NNE	N	NNE	21
22	C	NE	C	C	C	C	C	C	NE	C	E	N	22
23	C	C	C	C	NE	C	C	NE	N	N	ENE	E	23
24	C	C	C	C	C	C	C	C	S	S	S	C	24
25	C	C	C	C	C	C	C	C	C	WNW	S	SW	25
26	C	C	C	C	C	C	ENE	E	SE	SSE	C	N	26
27	ESE	ESE	SE	SE	ESE	SE	SE	ESE	ESE	ESE	C	WNW	27
28	C	C	C	C	C	C	C	C	SE	ENE	E	ESE	28
29	C	C	NE	NE	C	C	C	C	N	ENE	E	SE	29
30	C	C	C	NE	E	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ESE	30

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	N	NNW	NW	N	N	C	C	C	C	C	C	C	1
2	ENE	C	N	N	N	C	C	C	C	C	C	C	2
3	NE	N	N	N	N	C	C	C	C	C	C	C	3
4	NNE	NNW	NW	NNW	C	C	C	C	C	C	C	C	4
5	N	N	C	NNW	C	C	C	C	C	C	C	C	5
6	N	NE	NW	SE	C	C	C	C	C	ESE	C	C	6
7	NE	N	N	N	NNW	C	NNW	S	SE	SW	C	C	7
8	N	N	C	NNW	N	C	C	C	C	C	C	ESE	8
9	ENE	NE	C	NE	C	C	C	C	C	C	C	C	9
10	NE	N	N	N	C	NNE	NNE	NNE	NNE	NE	NE	NE	10
11	N	N	N	N	N	C	C	N	NNE	NNE	NNE	NNE	11
12	N	N	N	N	N	NNE	NNE	NNE	NE	NE	C	C	12
13	NE	NE	N	N	N	N	N	NE	NE	NE	NE	NE	13
14	N	N	NE	N	N	C	C	C	C	C	C	C	14
15	NNW	NNW	N	N	N	C	NW	NW	NNW	N	N	NNE	15
16	N	N	N	N	N	C	C	C	NNE	N	NNE	N	16
17	NNE	N	C	ESE	N	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	N	17
18	N	N	SE	C	C	C	N	N	NNE	NNE	NE	NE	18
19	N	WNW	NNW	N	N	NNW	NW	NW	NNW	NW	N	N	19
20	NNW	N	N	NW	WNW	NW	NNW	N	N	N	N	N	20
21	N	NNE	NNW	N	NNW	NNE	N	NNE	N	C	C	C	21
22	C	N	NE	C	C	NE	ENE	NNE	C	C	SSE	C	22
23	SE	ENE	C	C	C	C	C	SSW	SSW	SSW	SSW	SW	23
24	N	C	WSW	SSW	SSW	SSE	S	S	SSW	SSE	C	SE	24
25	SW	SSW	SE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	S	SSW	S	C	25
26	N	N	N	NE	ENE	C	SSE	C	ESE	ESE	ESE	E	26
27	NW	N	NNW	NW	NW	WNW	C	C	C	C	C	C	27
28	N	N	NNW	NNW	WNW	WNW	NW	NW	C	C	C	C	28
29	E	SE	SE	S	C	C	C	SSE	C	C	C	C	29
30	ESE	E	ENE	ENE	NE	NE	NE	C	N	NNE	C	C	30

กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ท

- Wind Force in Beaufort Scale

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	0	0	0	0	0	1	0	2	2	1	1	1	1
2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2
3	0		0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	3
4	0	0	0	0	1	0	0	1	1	2	1	1	4
5	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	1	5
6	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	1	6
7	0	0	1	1	2	1	1	1	1	1	3	2	7
8	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2	8
9	1	0	1	0	1	1	2	1	1	1	1	1	9
10	1	1	3	2	2	1	1	3	3	2	2	3	10
11	2	0	1	0	2	1	1	0	1	1	2	1	11
12	2	3	3	2	1	2	3	2	2	3	2	2	12
13	0	1	2	2	2	2	3	2	1	1	1	2	13
14	2	1	1	0	1	1	2	3	3	3	2	1	14
15	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	15
16	1	0	0	0	0	0	1	2	2	2	2	2	16
17	2	2	2	1	1	1	0	1	1	1	1	2	17
18	2	1	2	1	0	0	0	2	2	2	3	3	18
19	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	19
20	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	1	2	20
21	2	2	2	2	3	3	2	2	2	1	2	2	21
22	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	22
23	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	23
24	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	24
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	25
26	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	0	1	26
27	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	27
28	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	28
29	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	2	29
30	0	0	0	1	2	3	3	4	3	3	2	3	30

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	2	1	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1
2	1	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2
3	2	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	3
4	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4
5	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5
6	2	1	1	4	0	0	0	0	0	1	0	0	6
7	2	2	2	2	1	0	1	1	3	2	0	0	7
8	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	8
9	1	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	9
10	3	3	2	1	0	1	1	3	3	2	3	3	10
11	1	1	1	2	1	0	0	1	2	2	3	3	11
12	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	0	0	12
13	1	1	2	2	2	1	1	3	3	2	2	1	13
14	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	14
15	2	1	2	2	1	0	1	1	1	1	1	2	15
16	2	2	2	2	1	0	0	0	1	1	2	2	16
17	2	1	0	1	2	3	3	4	2	2	3	2	17
18	3	1	1	0	0	0	1	2	3	3	3	2	18
19	1	2	2	2	1	2	1	1	1	1	2	3	19
20	2	2	1	1	2	2	2	1	1	2	3	2	20
21	1	1	1	1	1	3	1	1	1	0	0	0	21
22	0	1	1	0	0	3	2	1	0	0	1	0	22
23	1	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	23
24	1	0	1	1	2	2	2	2	1	1	0	2	24
25	1	1	0	1	1	2	1	1	2	1	1	0	25
26	2	2	1	1	1	0	0	0	3	2	2	1	26
27	1	2	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	27
28	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	28
29	2	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	29
30	2	3	3	3	1	1	1	0	1	1	0	0	30

จำนวนฝนเป็นมิลลิเมตร

Rainfall in Millimetres

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	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	3.4												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												4.8	24
25													25
26													26
27													27
28													28
29													29
30													30

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1													1
2													2
3													3
4													4
5													5
6													6
7									5.3	1.2	0.6	12.9	7
8									0.4				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		4.7											24
25													25
26													26
27													27
28													28
29													29
30													30

ทัศนะวิสัย (๐-๙) Horizontal Visibility (0-9)					จำนวนเมฆ (๐-๑๐) Amount of Clouds (0-10)				
วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time								วันที่ Days
	7	10	13	16	7	10	13	14	
1	7	7	7	7	0	3	3	1	1
2	7	8	8	9	2	6	3	1	2
3	8	7	7	7	1	5	5	3	3
4	6	7	7	6	2	6	6	4	4
5	6	7	7	7	2	2	3	4	5
6	6	7	8	8	7	7	6	6	6
7	6	7	8	8	4	6	6	5	7
8	6	8	8	6	6	3	4	4	8
9	7	7	7	6	4	4	4	8	9
10	6	8	8	8	8	7	7	7	10
11	6	8	9	8	9	9	9	4	11
12	7	7	8	8	9	8	7	8	12
13	7	8	8	8	8	6	7	6	13
14	6	7	7	7	8	2	5	7	14
15	7	7	8	8	5	2	6	7	15
16	7	8	8	8	7	8	6	7	16
17	6	7	7	7	7	7	7	8	17
18	7	7	7	7	9	9	9	9	18
19	6	6	7	7	9	10	9	8	19
20	6	7	7	7	9	7	8	9	20
21	6	8	7	7	9	7	8	7	21
22	6	7	8	7	9	5	7	8	22
23	6	7	7	7	3	7	7	6	23
24	5	7	7	6	1	1	7	7	24
25	3	7	7	7	0	7	8	7	25
26	1	6	7	8	0	2	6	4	26
27	5	6	7	8	9	9	9	4	27
28	1	7	7	7	9	2	4	3	28
29	5	7	7	6	1	1	8	7	29
30	6	8	8	8	9	9	8	8	30

วันที่ Days	ชะนิดของเมฆ Forms of Clouds				วันที่ Days
	7	10	13	16	
1	-	Cu.	Cu.	Cu.	1
2	Cu,Ci.	Cu.	Cu.	Cu,Stcu,Ci.	2
3	Cu,Ci.	Cu,Stcu,Cist.	Cu,Stcu.	Cu,Cunb,Ci.	3
4	Cu,St,Ci.	Cu.	Cu,Stcu,Ci,Cicu.	Cu,Cunb,Ci,Cist.	4
5	Cu,St,Ci.	Cu.	Cu,Ci,Cist.	Cu,Ci,Cist.	5
6	Ci,Cist.	Cu,Ci,Cist.	Cu,Ci,Cist.	Cu,Ci,Cist.	6
7	Cu,Ci,Acu.	Cu,Ci,Cist.	Cu,Acu,Ci,Cist.	Cu,Acu,Ci,Cist.	7
8	Cu,Ast,Acu,Cist.	Cu,Ci,Cist.	Cu,Ci.	Cu,Ci,Cist.	8
9	Cu,Acu.	Cu,Acu.	Cu,Stcu,Ci.	Stcu,Cunb,Ci.	9
10	Cu,Stcu,Acu,Ci.	Cu,Stcu,Acu,Ci.	Cu,Acu,Ast.	Cu,Ci.	10
11	Acu,Ast.	Cu,Frcu,Acu,Ci.	Cu,Acu,Ci.	Cu,Ci,Cist,Acu.	11
12	Stcu,Acu,Ast,Ci.	Stcu,Ci,Ast,Acu.	Cu,Ci,Acu,Ast.	Cu,Ci,Acu,Ast.	12
13	Ci,Cicu,Acu,Ast.	Ci,Cist,Acu.	Ci,Cist,Acu.	Ci,Ast,Acu.	13
14	Ci,Cicu,Acu.	Cist.	Cu,Ci,Cist.	Cu,Ci.	14
15	Cist,Acu.	Ci,Cist.	Cu,Ci,Cist.	Cu,Acu,Ci,Ast.	15
16	Ci,Cist.	Ci,Cist.	Cu,Ci,Cist.	Cu,Ci,Cist,Acu.	16
17	Cu,Stcu,Ast.	Ci,Ast,Acu.	Cu,Acu,Ast.	Cu,Ci,Ast,Acu.	17
18	Ci,Acu,Ast.	Acu,Ast,Ci.	Acu,Ci.	Acu, Ci.	18
19	Acu.	Ast.	Cu,Ci,Cist,Acu.	Cu,Ci,Acu,Ast.	19
20	Cicu,Cist,Acu,Ast	Cu,Ci,Acu,Ast.	Stcu,Acu,Ast.	Stcu,Ci,Acu,Ast.	20
21	Stcu,Ci,Ast,Acu.	Cu,Ci,Cist.	Cu,Ci,Acu.	Cu,Cist,Acu.	21
22	Stcu,Acu.	Cu,Ci,Cist.	Cu,Stcu,Acu,Cist.	Cu,Stcu,Acu,Cist.	22
23	Acu.	Cu,Cunb,Cist.	Cu,Cist.	Cu,Ci,Cist.	23
24	Cu.	Cu.	Cu.	Cu,Ci,Cist.	24
25	-	Cu,Ci,Cist.	Cu,Ci,Cist.	Cu,Ci,Cist.	25
26	-	Cu.	Cu,Cunb.	Cu,Cunb,Ci.	26
27	Ast.	Cu,Acu,Ast.	Cu,Frcu,Acu.	Cu,Frcu,Ci,Acu.	27
28	St.	Cu, Cist.	Cu.	Cu,Stcu.	28
29	Ci,Acu.	Cu,Ci,Acu.	Stcu,Cu,Acu.	Stcu,Cu,Ci,Cist,Acu.	29
30	Cu,Ci,Cist,Acu.	Stcu,Acu,Cist.	Stcu,Cist,Acu.	Stcu,Acu.	30

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมประจำวันและประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Days	Mean Barometric Pressure + 1000 mb.	Temperature				Relative Humidity	Wind Velocity		Mean Amount of Cloud	Total Rainfall	Mean Visibility	Amount of Evaporation	Remarks
		Max.	Min.	Range	Mean		Extreme	Mean					
		°C.	°C.	°C.	°C.	%	Kn./hr.	Kn./hr.	0-10	mm.	0 - 9	mm.	
1	11.10	33.5	23.9	9.6	28.1	84.1	12.4	2.8	1.8	-	7.0	4.1	
2	09.70	33.7	23.8	9.9	28.1	82.0	9.6	1.1	3.0	-	8.0	3.7	
3	09.48	33.9	23.5	10.4	27.6	84.0	11.2	2.0	3.5	-	7.3	4.0	
4	09.54	33.7	24.1	9.6	28.0	83.3	8.0	1.5	4.5	-	6.5	3.5	
5	10.30	34.7	23.1	11.6	28.5	82.2	12.2	1.4	2.8	-	6.8	4.5	
6	10.25	35.5	24.6	10.9	28.5	82.0	24.0	2.4	6.5	-	7.3	4.0	
7	10.91	34.5	24.7	9.8	28.5	83.8	32.0	5.4	5.3	20.0	7.3	4.1	
8	11.30	33.1	23.5	9.6	27.6	82.0	11.2	2.2	4.3	3.8	7.0	4.2	
9	11.18	33.9	25.9	8.0	28.6	76.8	43.2	3.3	5.0	-	6.8	4.1	
10	12.89	31.2	25.0	6.2	27.9	79.8	16.0	9.2	7.3	-	7.5	4.4	
11	14.00	31.1	23.0	8.1	26.4	77.5	16.0	5.5	7.8	-	7.8	4.8	
12	13.51	29.7	23.3	6.4	26.1	78.4	16.0	9.1	8.0	-	7.5	4.1	
13	12.71	30.7	23.1	7.6	26.2	75.0	16.0	3.8	6.8	-	7.8	5.5	
14	12.44	31.1	22.2	8.9	26.2	73.8	14.4	4.8	5.5	-	6.8	5.6	
15	13.08	31.0	21.2	9.8	25.4	78.8	11.2	4.0	5.0	-	7.5	4.7	
16	13.17	31.8	21.8	10.0	26.3	79.5	12.8	5.3	7.0	-	7.8	4.8	
17	13.31	31.6	22.1	9.5	26.8	78.0	19.2	7.2	7.3	-	6.8	5.4	
18	12.87	30.6	23.6	7.0	26.2	72.2	16.0	7.4	9.0	-	7.0	5.8	
19	12.37	29.3	22.8	6.5	25.8	74.2	13.6	4.3	9.0	-	6.5	4.8	
20	12.27	31.6	22.5	9.1	26.0	78.6	14.4	8.1	8.3	-	6.8	4.9	
21	11.62	32.7	22.3	10.4	26.9	80.0	14.4	6.1	7.8	-	7.0	3.4	
22	11.06	32.7	24.9	7.8	27.3	83.9	25.6	1.7	7.3	-	7.0	3.6	
23	10.66	33.8	23.9	9.9	27.2	83.4	6.4	1.5	5.8	-	6.8	2.8	
24	10.32	34.2	23.6	10.6	27.0	86.4	15.8	2.8	4.0	9.5	6.3	2.8	
25	11.23	34.4	23.4	11.0	27.8	84.1	11.2	2.9	5.5	-	6.0	3.8	
26	11.56	34.1	24.4	9.7	28.1	82.8	14.4	4.1	3.0	-	5.5	4.4	
27	12.06	31.9	24.7	7.2	26.5	83.9	11.2	3.4	7.8	-	6.5	3.3	
28	10.86	34.1	22.4	11.7	27.0	81.5	9.6	1.0	4.5	-	5.5	4.1	
29	11.65	34.2	22.3	11.9	27.4	82.4	14.4	2.4	4.3	-	6.3	4.5	
30	13.66	31.3	22.4	8.9	26.2	78.3	20.8	8.2	8.5	-	7.3	6.0	
Totals										33.3		129.7	
Means	11.70	32.6	23.4	9.2	27.1	80.4	15.4	3.2	5.9		6.8	4.3	
Abs.-Max.	16.00	35.5		11.9		99.0	43.2			20.0		6.0	
Days	11	6		29		12 days	9			7		30	
Abs.-Min.	06.65		21.2	6.2		54.0						2.8	
Days	6		15	10		6						23,24	

กรุงเทพ ฯ - BANGKOK

สรุปผลการตรวจประจำเดือน พฤศจิกายน ๒๔๘๓

MONTHLY SUMMARY FOR NOVEMBER 1940

ความกดอากาศ - AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1016.00 mb.	เมื่อ - on the 11th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1006.65 mb.	เมื่อ - on the 6th
เปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Maximum Diurnal Range	6.20 mb.	เมื่อ -on the 26th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1013.95 mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1009.37 mb.	
ปานกลาง	Mean	1011.70 mb.	

อุณหภูมิอากาศ - AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	35.5°C.	เมื่อ - on the 6th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	21.2°C.	เมื่อ - on the 15th
เปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Maximum Diurnal Range	11.9°C.	เมื่อ -on the 29th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	32.6°C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	23.4°C.	
ปานกลาง	Mean	27.1°C.	

ความชื้นสัมพัทธ์ - RELATIVE HUMIDITY

มากที่สุด	Greatest	99.0 %	เมื่อ - on 12 days
น้อยที่สุด	Smallest	54.0 %	เมื่อ - on the 6th
ปานกลาง	Mean	80.4 %	

ฝนตก - RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total Amount	33.3 mm.	
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Greatest fall in 24 hrs.	20.0 mm.	เมื่อ -on the 7

จดหมายเหตุ - MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้ากระจ่าง	Clear days	8
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy days	22
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Cloudy day	0
วันมีฝนตก	Rainy days	3
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	21
วันมีหมอก	Days with ground fog	7
วันมีฟ้าหรั่ว	Days with haze	5
วันมีพายุฝนฟ้าคะนอง	Day with thunderstorm	1

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน พฤศจิกายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF NOVEMBER 1940.

สถานี Station	ตำบลที่ของสถานี Geographical Position			ค่าปานกลางความกดอากาศโดยลดและแก้แล้ว (เป็นมิลลิบาร์) Mean Reduced Barometric Pressure (in Millibars)								
				๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง 1000 + the numbers in the tables								ประจำเดือน
	แลต.น. Lat.N.	ลอง.อ. Long. E.	สูงเป็นเมตร Altitude in m.	๐๑๐๐ 0100	๐๔๐๐ 0400	๐๗๐๐ 0700	๑๐๐๐ 1000	๑๓๐๐ 1300	๑๖๐๐ 1600	๑๙๐๐ 1900	๒๒๐๐ 2200	For Month
Chiengrai	19°54'54"	99°50'12"	378	15.65	15.43	16.44	16.70	13.86	12.25	13.75	15.43	14.94
Mae Sarieng	18°50'00"	97°50'00"	314	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Chiengmai	18°47'24"	98°58'37"	314	14.62	13.95	15.09	15.80	12,65	10.71	11.82	14.28	13,62
Uttaradit	17°37'00"	100°07'30"	63	12,77	12,41	12.75	13.29	10,73	08.84	10.46	12.52	11.72
Udorn	17°26'11"	102°46'08"	178	11.76	11.19	12.59	12.95	10,26	09.09	10.40	12.17	11,30
Pitsanuloke	16°49'20"	100°16'21"	50	12.84	12.42	12,85	14.01	11,21	09.45	10.85	12.97	12.08
Maesord	16°39'53"	98°33'03"	210	14.28	13.86	14.32	15.21	12,12	10.28	11.88	14.16	13.26
Nakorn Sawan	15°48'00"	100°10'00"	28	13.26	13.01	13.09	14.39	11,87	09.80	11.01	13.15	12,45
Nakorn Rajasima	14°57'46"	102°06'36"	181	12,77	12,43	12,58	13.36	10,32	09.05	10.43	12.85	11.72
Don Muang	13°55'09"	100°36'18"	3	11.97	11.33	11.36	12.68	10.15	08.50	09.90	12.07	11.00

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน พฤศจิกายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF NOVEMBER 1940.

สถานี Station	ตำบลที่ของสถานี Geographical Position			ความกดอากาศโดยลดและแก้แล้ว (เป็นมิลลิบาร์) Mean Reduced Barometric Pressure (in Millibars)								
				๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง 1000 + the numbers in the tables								ประจำเดือน
	แลต.น. Lat.N.	ลอง.อ. Long. E.	สูงเป็นเมตร Altitude in m.	๐๑๐๐ 0100	๐๔๐๐ 0400	๐๗๐๐ 0700	๑๐๐๐ 1000	๑๓๐๐ 1300	๑๖๐๐ 1600	๑๙๐๐ 1900	๒๒๐๐ 2200	For Month
Aranyapradesa	13°42'00"	102°35'00"	44	11.43	10.89	11.64	12.82	10.11	08.43	09.72	11,59	10.83
Sattahib	12°39'20"	100°53'21"	55	11.95	11.43	11.77	13.01	11.12	09.57	10.92	12,56	11.54
Chantaburi	12°37'00"	102°06'48"	5	11.50	11.02	11.68	12.67	10.00	08.67	10.30	11,73	10.95
Hua Hin	12°34'10"	100°57'43"	4	10.73	09.98	11.05	12.56	10.56	08.88	09.84	11,22	10,60
Prachuab Kirikhan	11°48'30"	99°48'00"	5	11.64	10.81	11.30	12.47	10.36	09.08	10.27	11.97	10.99
Chumporn	10°26'36"	99°15'12"	5	...	...	10.52	11.79	09.84	08.37	09.56	...	10.02
Bandon	9°07'30"	99°17'30"	3	10.40	09.49	09.48	10.80	08.79	07.05	08.59	10.42	09.38
Phuket	7°52'54"	98°23'42"	3	10.02	09.27	09.59	11.01	09.27	07.35	08.69	10.01	09.40
Songkla	7°12'39"	100°35'31"	4	09.59	08.56	09.21	10.63	08.83	07.29	08.45	09.61	09.02
Haad Yai	6°58'45"	100°23'55"	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน พฤศจิกายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF NOVEMBER 1940.

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศเป็นองศาเซ็นติเกรด Air Temperature in Degrees Centigrade																
	ค่าปานกลาง Means								สูงสุดและต่ำสุด Extremes				เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range				เปลี่ยนแปลงระหว่างสูงสุดและต่ำสุด Range between Extreme Temp.
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	
Chiengrai	23.0	28.5	17.5	25.6	4	17.5	19	11.0	32.0	3	14.3	14	14.0	28,29	3.0	19	17.7
Mae Sarieng	25.1	29.5	20.7	26.8	9	22.1	19	8.8	32.0	7	18.6	29	11.1	7	0.8	19	13.4
CHiengmai	24.1	29.4	18.7	26.1	5	19.7	19	10.7	33.0	5	16.9	26	14.1	7	1.2	18	16.1
Uttaradit	27.1	33.3	21.0	29.0	6	24.4	28	12.3	36.3	6	18.0	15	15.6	28	5.5	19	18.3
Udorn	25.6	31.8	19.4	28.6	5	22.5	14	12.4	36.2	5	14.9	15	16.2	15	8.9	18	21.3
Pitsanuloke	26.9	32.5	21.2	29.0	6	22.9	19	11.3	35.5	4	18.2	15	14.2	26	6.7	19	17.3
Maesord	26.2	32.1	20.3	28.3	5	23.8	19,20	11.8	35.0	5	17.3	15	15.2	6	4.8	19	17.7
Nakorn Sawan	27.9	33.7	22.1	29.8	6	25.4	18	11.6	36.2	6	19.5	15	13.7	16,24	9.2	18,20	16.7
Nakorn Rajasima.	26.0	32.3	19.7	29.5	25	23.1	15	12.7	38.0	25	16.0	15	17.1	25	7.4	18	22.0
Don Muang	28.5	32.7	24.3	31.1	6	25.9	15	8.4	35.5	24	21.0	15	10.8	24	4.2	1	14.5

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน พฤศจิกายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF NOVEMBER 1940.

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศเป็นองศาเซ็นติเกรด Air Temperature in Degrees Centigrade																
	ค่าปานกลาง Means								สูงสุดและต่ำสุด Extremes				เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range				เปลี่ยนแปลงระวางสูงสุดและต่ำสุด Range between Extreme Temp.
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	
Aranyapradesa	27.4	32.9	21.9	29.6	2	25.1	15	11.0	36.9	2	19.5	9	14.6	2	7.1	30	17.4
Sattahib	28.3	32.9	23.7	29.8	7,22	26.6	19	9.2	36.3	22	21.4	13	13.1	22	4.4	5	14.9
Chantaburi	27.6	32.5	22.7	29.9	7	25.5	18	9.9	36.0	7	21.4	14	12.5	4	5.7	30	14.6
Hua Hin	27.8	31.4	24.1	29.5	4	26.8	30	7.4	34.4	6	23.1	8,28	10.3	6	4.8	22	11.3
Prachuab - Kirikhan.	27.1	31.5	22.6	28.5	5	25.7	29	9.0	34.7	5	19.7	29	12.4	5	4.7	18	15.0
Chumporn	26.6	30.5	22.7	28.8	4	23.3	13	7.8	34.5	3,26	21.9	10,14	11.7	26	1.5	13	12.6
Bandon	26.1	29.8	22.4	27.8	9	23.3	11	7.4	33.2	25	21.6	29	11.3	25	1.2	11	11.6
Phuket	27.8	31.2	24.1	29.1	8	26.1	11	7.1	33.4	28	23.1	2,18, 19.	9.6	2	3.3	13	10.3
Songkla	27.3	30.1	24.5	29.0	3,29	24.3	16	5.6	33.4	4	23.0	15	9.0	4	1.4	16	10.4
Haad Yai	26.4	30.2	22.7	28.1	9	24.0	14	7.5	33.4	9	21.5	28	11.9	25	1.9	14	11.9

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน พฤศจิกายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF NOVEMBER 1940.

สถานี Station	ความชื้นสัมพันธ์เป็นเรือนร้อย Relative Humidity in Percent								
	ค่าปานกลาง Means					อย่างมากที่สุดและน้อยที่สุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	มากที่สุด Highest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiengrai	82.7	95.9	19	77.0	14	99.0	21 days	50.0	25
Mae Sarieng	82.9	88.8	20	76.8	14	96.0	23	57.0	13,16
Chiengmai	78.6	88.5	20	73.2	13,18	98.0	5 days	50.0	29
Uttaradit	72.4	77.0	20	67.7	30	96.0	4	42.0	8
Udorn	73.8	91.5	26	64.0	14	99.0	8 days	37.0	14
Pitsanuloke	75.7	80.5	2,3	70.3	18,30	98.0	1,2,4,28	48.0	29
Maesord	76.5	80.3	24	68.0	18	97.0	4,24,25	51.0	15,18,29,30
Nakorn Sawan	72.1	77.7	22	64.2	30	99.0	23	42.0	30
Nakorn Rajasima	70.8	79.0	21	59.5	30	96.0	29	42.0	4,25
Don Muang	73.1	77.4	9	64.7	18	98.0	28	44.0	5

สถานี Station	ความชื้นสัมพันธ์เป็นเร้อนร้อย Relative Humidity in Percent								
	ค่าปานกลาง Means					อย่างมากที่สุดและน้อยที่สุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	มากที่สุด Highest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Lowest	วันที่ Date
Aranyapradesa	70.1	81.8	29	58.2	13	97.0	25,27	41.0	3
Sattahib	78.3	87.5	25	67.8	14	94.0	1	53.0	14
Chantaburi	77.7	87.3	24,25	66.7	18	99.0	4,23,	54.0	26
Hua Hin	74.5	84.8	27	64.6	15	97.0	25,26. 27	55.0	13,15
Prachuab Kirikhan	79.6	90.3	22	68.6	15	98.0	5 days	60.0	29
Chumporn	86.6	97.6	13	78.4	2	99.0	11,27	59.0	29
Bandon	89.8	99.0	11	81.3	28	99.0	28 days	61.0	26
Phuket	84.5	90.7	19	77.8	27	98.0	5,6,25,27	59.0	27
Songkla	86.7	95.3	16	78.2	28	98.0	13	67.0	2
Haad Yai	87.5	98.2	11	77.0	28	99.0	23 days	63.0	25

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน พฤศจิกายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF NOVEMBER 1940.

สถานี Station	ลมผิวพื้นเวลา ๐๗๐๐ และ ๑๓๐๐ Surface Winds at 0700 and 1300											
	ทิศเฉลี่ย Resultant Direction		ความแน่ทิศ Steadiness %		ลมสงบ Calms		ทางที่ลมพัดมากที่สุด Dominating Winds		กำลังลมเฉลี่ย บฟ. Average Force Bf.Scale		กำลังลมอย่างมากที่สุด บฟ. Greatest Force in Bf.Scale	
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300
Chiengrai	E	N88°E	3	49	29	7	Calm	NE, E	0	1	1	3
Mae Sarieng	N49°E	N37°E	35	49	15	2	NE,N	N,NE	1	1	2	3
Chiengmai	N23°E	N62°E	68	49	8	0	N,NE	SE,N,NE	1	1	3	3
Uttaradit	NE	N50°E	100	51	0	1	NE	NE	1	2	3	4
Udorn	S81°W	N 4°E	7	49	27	0	Calm	NW,NE	0	2	1	3
Pitsanuloke	N 3°W	N 9°W	77	46	6	1	N	N,W	1	1	2	3
Maesord	N79°E	N29°E	17	34	24	0	E	E,NE	0	2	2	4
Nakorn Sawan	E	N76°E	13	84	26	0	E	E,NE	0	2	2	3
Nakorn Rajasima	S84°E	S80°E	30	57	20	4	E	E,SE	0	2	2	3
Don Muang	N41°E	N19°E	35	70	13	0	NE,E	N,NE	1	1	4	3

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน พฤศจิกายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF NOVEMBER 1940.

สถานี Station	ลมผิวพื้นเวลา ๐๗๐๐ และ ๑๓๐๐ Surface Winds at 0700 and 1300											
	ทิศเฉลี่ย Resultant Direction		ความแน่นิ่ง Steadiness %		ลมสงบ Calms		ทางที่ลมพัดมากที่สุด Dominating Winds		กำลังลมเฉลี่ย บฟ. Average Force Bf.Scale		กำลังลมอย่างมากที่สุด บฟ. Greatest Force in Bf. Scale	
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300
Aranyapradesa	N 3°E	N18°E	59	72	11	1	N	N,NE	1	2	4	4
Sattahib	N23°E	N 9°E	68	20	4	1	NNE	Variable	2	2	4	4
Chantaburi	N18°E	N28°E	55	67	13	5	N,NE	NE,N	1	2	4	5
Hua Hin	N18°W	N47°E	76	86	1	0	N,NW	NE,N	2	2	4	4
Prahuab Kirikhan	N 3°E	N18°E	59	72	11	1	N	N	1	2	4	4
Chumporn	N10°E	N88°E	39	78	17	6	N	E	1	2	3	4
Bandon	N	N 8°E	3	46	29	6	Calm	N	0	1	1	3
Phuket	S49°E	S40°E	70	81	8	2	SE	SE	1	2	2	2
Songkla	S61°W	N38°E	44	71	5	2	SW	NE	1	2	4	5
Haad Yai	SE	N14°E	13	41	0	0	SE,S	NE,N	1	2	2	4

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน พฤศจิกายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF NOVEMBER 1940.

สถานี Station	จำนวนเมฆ ๐-๑๐ Cloud Amount 0-10		ทัศนะวิสัย ๐-๙ Visibility 0-9		จำนวนฝน มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (Piché) mm.		
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	วันมีฝน Rainy Day	จำนวนฝนตก Total Amount	ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest fall in 24 hrs. จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	อย่างมากที่สุดในวันหนึ่ง Greatest in one day	วันที่ Date
Chiengrai	5.6	5.9	2.9	7.1	4	40.7	30.1	19	68.7	4.0	13
Mae Sarieng	8.1	4.9	5.3	7.9	4	16.4	12.8	20	66.2	3.1	13,15
Chiengmai	6.2	5.9	6.7	7.2	3	6.3	4.6	20	77.4	3.6	18
Uttaradit	4.9	5.5	8.0	8.0	1	6.0	6.0	10	92.1	4.3	30
Udorn	6.6	7.5	4.2	7.0	4	33.0	18.8	26	83.9	4.0	17
Pitsanuloke	5.8	5.5	6.0	6.7	1	0.1	0.1	19	105.9	4.9	26,29
Maesord	8.2	5.1	3.7	7.6	-	-	-	-	74.3	3.4	18
Nakorn Sawan	4.9	4.8	5.9	7.5	-	-	-	-	124.5	6.3	30
Nakorn Rajasima	5.5	7.0	6.1	7.5	1	1.9	1.9	10	88.5	4.0	30
Don Muang	5.2	6.0	6.0	7.2	2	5.0	2.6	8	...	...	..

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน พฤศจิกายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF NOVEMBER 1940.

สถานี Station	จำนวนเมฆ ๐-๑๐ Cloud Amount 0-10		ทัศนะวิสัย ๐-๙ Visibility 0-9		จำนวนฝน มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation(Piché)mm.		
	เวลา ๐๗๐๐ 07 00	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	วันมีฝน Rainy Day	จำนวนฝนตก Total Amount	ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest fall in 24 hrs. จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	อย่างมาก ที่สุดในวันหนึ่ง Greatest in one day	วันที่ Date
Aranyapradesa	6.0	7.4	6.0	6.1	8	52.5	13.2	25	125.0	8.1	17
Sattahib	8.1	7.0	7.0	7.1	13	175.1	44.0	26	102.0	5.6	14
Chantaburi	5.5	7.6	6.7	8.0	12	119.8	27.0	23	109.9	7.9	18
Hua Hin	6.8	6.4	6.3	7.3	8	96.9	46.0	28	...	...	..
Prachuab Kirikhan	7.6	6.4	6.3	7.0	14	164.3	56.4	10	80.3	4.1	29
Chumporn	8.6	8.7	5.3	6.6	21	1009.6	155.2	14	...	...	..
Bandon	8.1	8.2	3.9	6.1	20	241.0	55.2	12	40.6	3.3	29
Phuket	8.4	8.5	7.6	7.9	12	136.7	32.0	2	...	...	..
Songkla	7.5	7.9	6.2	6.7	25	459.5	71.3	20	62.7	3.3	2,9,29
Haad Yai	9.3	9.2	4.0	6.0	25	437.3	66.9	7	48.7	3.6	28

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน พฤศจิกายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF NOVEMBER 1940.

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with											หมายเหตุ Remarks
	ท้องฟ้ากระจาง Clear sky	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly cloudy sky	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Cloudy sky	น้ำค้าง Dew	หมอก Fog	ฝ้าหรัว Haze	ลูกเห็บ Hail	ฟ้าแลบ Light-ning	ฟ้าร้อง Thunder	พายุฝนฟ้าคะนอง Thunder-storm	พายุสควอล Squall	
Chiengrai	10	16	4	24	2	0	0	0	0	0	0	
Mae Sarieng	4	22	4	24	24	2	0	0	1	0	0	
Chiengmai	8	18	4	27	0	1	0	0	0	0	0	
Uttaradit	15	13	2	23	2	0	0	1	0	0	0	
Udorn	9	16	5	20	16	15	0	0	0	0	0	
Pitsanuloke	11	18	1	0	3	0	0	4	0	0	0	
Maesord	9	15	6	23	26	10	0	2	0	0	0	
Nakorn Sawan	14	16	0	29	6	8	0	0	0	0	0	
Nakorn Rajasima	7	22	1	9	2	22	0	7	0	0	0	
Don Muang	11	16	3	5	1	3	0	14	3	1	0	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน พฤศจิกายน พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF NOVEMBER 1940.

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with											หมายเหตุ Remarks
	ท้องฟ้ากระจาง Clear sky	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly cloudy sky	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Cloudy sky	น้ำค้าง Dew	หมอก Fog	ฝ้าหรัว Haze	ลูกเห็บ Hail	ฟ้าแลบ Light-ning	ฟ้าร้อง Thunder	พายุฝนฟ้าคะนอง Thunder-storm	พายุสควอล Squall	
Aranyapradesa	5	24	1	6	1	0	0	7	2	2	0	
Sattahib	1	29	0	0	2	0	0	15	7	0	0	
Chantaburi	2	28	0	0	2	0	0	6	10	0	0	
Hua Hin	6	20	4	1	3	1	0	12	6	0	0	
Prachuab Kirikhan	4	25	1	0	0	0	0	10	7	2	0	
Chumporn	0	12	18	10	7	1	0	6	9	8	0	
Bandon	2	17	11	18	5	4	0	11	9	0	0	
Phuket	0	27	3	0	2	0	0	7	5	1	0	
Songkla	2	17	11	11	9	4	0	11	5	3	0	
Haad Yai	0	13	17	0	2	0	0	7	1	1	1	

รายงานฝนตกของบางสถานีประจำเดือน พฤศจิกายน ๒๔๘๓

Rainfall Report of some selected Rainfall Stations
for the month of November 1940
Supplied by the courtesy of the Dept. of Agriculture & Fisheries

รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
1.* เชียงราย	Chiengrai	4	40.7	11.* แม่สอด	Maesord	-	-
2. แม่ฮองสอน	Mae Hongsorn	1	25.0	12.* พิษณุโลก	Pitsanuloke	1	0.1
3.* เชียงใหม่	Chiengmai	3	6.3	13. กำแพงเพ็ชร์	Kambaengbejra	-	-
4. น่าน	Nan	-	-	14. พิจิตร์	Bichittra	-	-
5. ลำพูน	Lampoon	-	-	15. เพ็ชร์บูรณ์	Bejraburana	-	-
6. ลำปาง	Lampang	-	-	16. หนองคาย	Nongkaya	1	24.0
7. แพร่	Phrae	-	-	17. เลย	Loey	-	-
8.* อุตรดิตถ์	Uttaradit	1	6.0	18.* อุดรธานี	Udorn Dhani	4	33.0
9. สวรรคโลก	Svargaloke	-	-	19. สกลนคร	Sakol Nagara	-	-
10. ตาก	Tak	-	-	20. นครพนม	Ngr. Panom	1	36.5

* ใช้ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศกองอุตุนิยมวิทยา Data from Section of Meteorology.

รายงานฝนตกของบางสถานีประจำเดือน พฤศจิกายน ๒๔๘๓
Rainfall Report of some selected Rainfall Stations
for the month of November 1940
Supplied by the courtesy of the Dept. of Agriculture & Fisheries
รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
21. ขอนแก่น	Khonkaen	-	--	31. อุทัยธานี	Udhai Dhani	-	-
22. มหาสารคาม	Mahasarakarm	-	-	32. ชัยนาท	Jayanath	-	-
23. ร้อยเอ็จ	Roi Et	-	-	33. สิงห์บุรี	Singha buri	-	-
24. ชัยภูมิ	Jayabhumi	-	-	34. ลพบุรี	Lopburi	-	-
25. อุบลราชธานี	Ubol Rajadhani	-	-	35. อ่างทอง	Angthong	-	-
26. ศีรษะเกษ	Srisaket	-	--	36. สระบุรี	Saraburi	-	-
27. บุรีรัมย์	Buriramya	-	-	37. สุพรรณบุรี	Subarnburi	-	-
28. สุรินทร์	Surindra	-	-	38. อยุธยา	Ayudhaya	1	10.2
29. นครราชสีมา	Nakorn Rajasima	1	1.9	39. นครนายก	Ngr. Nayok	-	-
30. นครสวรรค์	Nakorn Sawan	-	-	40. ปราจีณบุรี	Prachinburi	-	-

รายงานฝนตกของบางสถานีประจำเดือน พฤศจิกายน ๒๔๘๓
Rainfall Report of some selected Rainfall Stations for the month of November 1940
Supplied by the courtesy of the Dept. of Agriculture & Fisheries
รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
41. ปทุมธานี	Pathoom Dhani	-	-	51. สมุทรสาคร	Samudrasagara	5	35.4
42. กาญจนบุรี	Kanchanaburi	-	-	52. สมุทรสงคราม	Samudrasonggram	5	49.0
43. นนทบุรี	Nondhaburi	1	40.0	53. ราชบุรี	Rajaburi	4	24.5
44. นครปฐม	Ngr. Pathom	4	44.9	54. เพ็ชรบุรี	Bejraburi	3	19.1
45.* อรัญญประเทศ	Aranyapradesa	8	52.5	55. ชลบุรี	Jolburi	1	8.8
46. ดอนเมือง	Don Muang	2	5.0	56.* สัตหีบ	Sattahib	13	175.1
47. พระนคร	Bangkok	3	12.0	57.* ระยอง	Rayong	7	131.4
48.* ธนบุรี	Dhonburi	3	33.3	58.* จันทบุรี	Chantaburi	12	119.8
49. ฉะเชิงเทรา	Chaxerngsao	2	19.2	59. ตราด	Trad	4	124.5
50. สมุทรปราการ	Samudraprakar	1	6.6	60.* ประจวบคีรีขันธ์	Prachuab Kirikhan	14	164.3

รายงานฝนตกของบางสถานีประจำเดือน พฤศจิกายน ๒๔๘๓

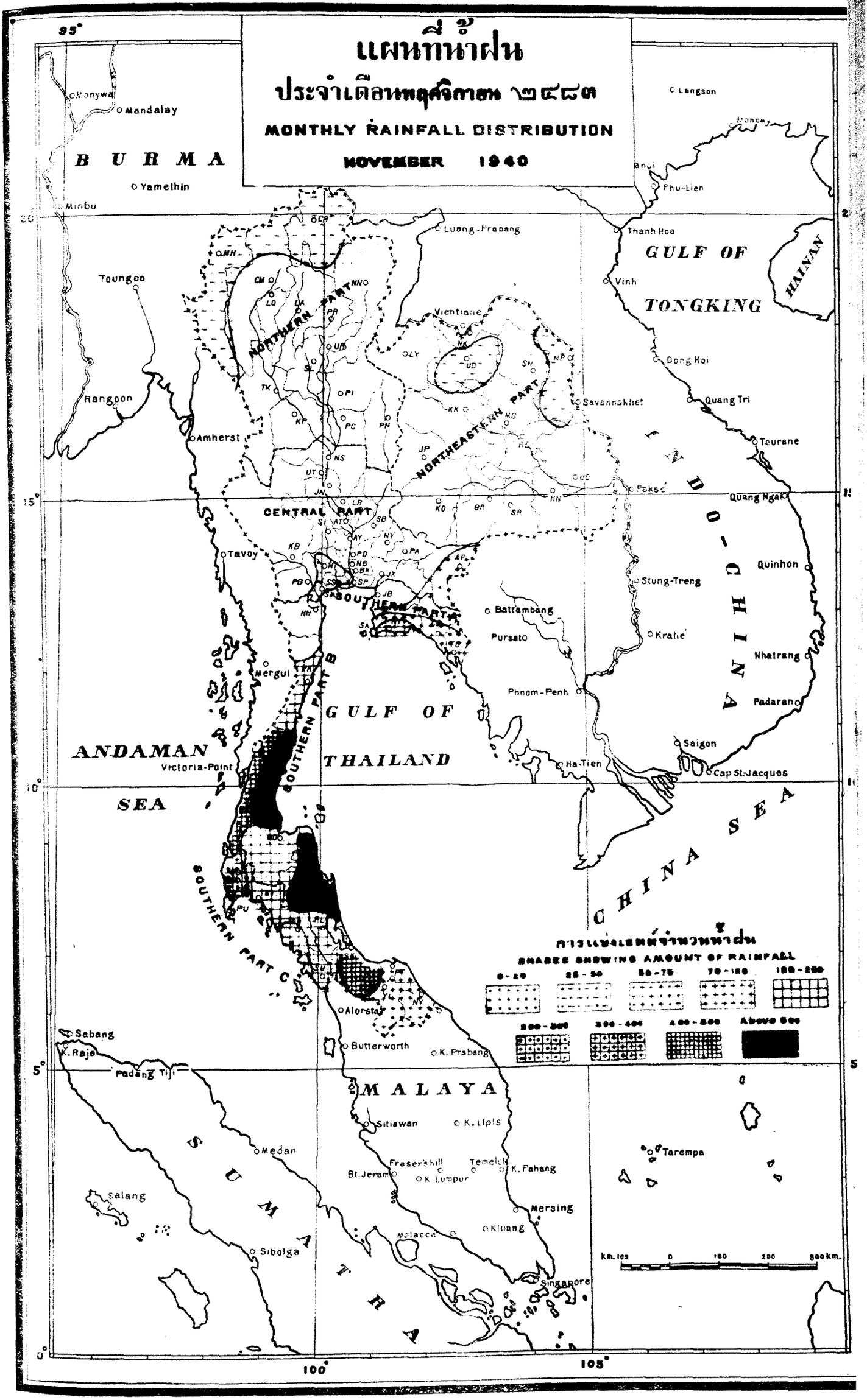
Rainfall Report of some selected Rainfall Stations
for the month of November 1940
Supplied by the courtesy of the Dept.of Agriculture & Fisheries
รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
61.*ชุมพร	Chumporn	21	1009.6	69. พัทลุง	Padalung	4	248.3
62. ระนอง	Ranong	10	490.1	70. ตรัง	Trang	16	141.9
63.*บ้านดอน	Bandon	20	241.0	71.* สงขลา	Songkla	25	459.5
64. สุราษฎร์ธานี	Surasdra Dhani	6	128.5	72. หาดใหญ่	Had Yai	25	437.3
65. พังงา	Pang Nga	14	338.7	73. ปัตตานี	Pattani	10	289.3
66. นครศรีธรรมราช	Ngr. Thamaraj	13	719.4	74. สตูล	Satul	10	221.0
67. กระบี่	Krabi	17	248.0	75. ยะลา	Yala	3	16.5
68.*ภูเก็ต	Phuket	12	136.7	76. นราธิวาส	Naradhivas		ไม่ได้รับรายงาน No report

การแสดงระยะเวลาที่มีแสงแดดเป็นรายวันประจำเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. ๒๔๘๓ สถานีกลาง (กรุงเทพ ฯ)

Sunshine Duration at every day in the month of November 1940 for Central Station, Bangkok

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19	รวมยอด Total
1		10.9
2		10.7
3		10.3
4		10.5
5		10.7
6		9.1
7		9.7
8		9.2
9		8.9
10		8.4
11		9.3
12		6.5
13		9.5
14		10.2
15		10.4
16		10.0
17		9.1
18		4.0
19		3.2
20		7.0
21		5.4
22		4.1
23		7.2
24		8.2
25		8.9
26		7.3
27		3.1
28		9.5
29		8.7
30		5.1
รวมยอด Total	— — 2.1 16.5 21.7 26.0 25.7 26.3 24.5 16.4 24.5 22.9 22.6 6.0 — —	245.3


แผนที่น้ำฝน
ประจำเดือนพฤศจิกายน ๒๔๘๓
MONTHLY RAINFALL DISTRIBUTION
NOVEMBER 1940
BURMA
Monywa
Mandalay
Yamethin
Minbu
Toungoo
Rangoon
Amherst
Tavoy
Mergui
Victoria-Point
ANDAMAN SEA
Sabang
K. Raja
Padang Tji
Medan
Salang
Sibolga
SUMATRA
Alorstar
Butterworth
K. Prabang
MALAYA
Sitiawan
K. Lipis
Fraser's hill
Temeluh
K. Fahang
Bt. Jeram
K. Lumpur
Mersing
Kluang
Malacca
Singapore
Tarempa
Luang-Prabang
Vientiane
Savannakhet
Langson
Phu-Lien
Thanh Hoa
Vinh
Dong Hoi
Quang Tri
Tourane
Faifo
Quang Ngai
Quinhon
Stung-Treng
Battambang
Pursato
Kratie
Nhatrang
Phnom-Penh
Padarang
Saigon
Ha-Tien
Cap St. Jacques
GULF OF TONGKING
HAINAN
GULF OF THAILAND
CHINA SEA
INDO-CHINA
NORTHERN PART
NORTHEASTERN PART
CENTRAL PART
SOUTHERN PART
SOUTHERN PART B
SOUTHERN PART C
ตารางแสดงจำนวนน้ำฝน
SHADES SHOWING AMOUNT OF RAINFALL
0-25
25-50
50-75
75-100
100-200
200-300
300-400
400-500
Above 500
km. 100 0 100 200 300 km.
95°
100°
105°
20°
15°
10°
5°
0°

สารบาญ

INDEX

	หน้า Page
คำนำ	ก
Introduction	A
รายงานลมฟ้าอากาศประจำเดือนธันวาคม ๒๔๘๓	
The Weather of December 1940 (in Thai)	1
รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลาง กรุงเทพ ฯ	
Hourly Values of Meteorological Elements for Central Station, Bangkok	4
รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมต่าง ๆ และสรุปผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลาง กรุงเทพ ฯ	
Daily and Monthly Values of Meteorological Elements and Monthly Summary for Central Station, Bangkok	11
สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือนของสถานีสำคัญ ๆ บางสถานี	
Summary of Observations for some selected stations	13
รายงานฝนตกประจำเดือน	
Monthly Rainfall Report	25
ตารางแสดงระยะเวลาที่มีแสงแดดเป็นรายวันสำหรับสถานีกลาง กรุงเทพ ฯ	
Sunshine Duration at every day for Central Station, Bangkok	29
แผนที่น้ำฝนประจำเดือน ธันวาคม ๒๔๘๓	
Rainfall Map showing Monthly Distribution of Rainfall	30

คำนำ

สถานีตรวจอากาศกลางกองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์ ตั้งอยู่ในกำแพงพระราชวังเดิม บริเวณโรงเรียนนายเรือ จังหวัดธนบุรี ในแลตติจูด ๑๓°๔๔' ๓๐" เหนือ ลองกิจูด ๑๐๐°๒๙' ๓๓" ตะวันออก สูงของบาโรเมตร์มาตรฐานอยู่สูงจากระดับทะเล ๓.๔๐ เมตร์ สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้ว

๒. เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมใช้เวลากรุงเทพ ฯ มีการตรวจอุตุนิยมวันละ ๕ เวลา คือ ๐๗๐๐, ๑๐๐๐, ๑๓๐๐, ๑๖๐๐ และ ๑๙๐๐ การตรวจเป็นรายชั่วโมงนอกจากเวลาที่กล่าวนี้ใช้เครื่องอัตโนมัติ

๓. ความกดอากาศได้แก่อุณหภูมิ แลตติจูดและระดับทะเลแล้ว

๔. ทิศและความเร็วลมเป็นรายชั่วโมง ตรวจโดยเครื่องวัดลมชะนิดอัตโนมัติแบบไดนส์

๕. เธอร์โมเมตร์ทุกชะนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอร์โมเมตร์แบบสเตฟเฟนสัน

๖. บรรดาเครื่องหมายต่าง ๆ ของลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างในอุตุนิยมวิทยา ดั่งแสดงในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศใช้ตามแบบของสากล มีความหมายดั่งต่อไปนี้

○	ท้องฟ้าไม่มีเมฆเลย
◔	ท้องฟ้ามีเมฆ ๑ ถึง ๓ ใน ๑๐ ส่วนของท้องฟ้า
◑	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วนจำนวน ๔ ถึง ๖ ใน ๑๐ ส่วนของท้องฟ้า
◕	ท้องฟ้ามีเมฆมาก ๗ ถึง ๑๐ ส่วน แต่ยังมีช่องว่างเห็นฟ้าเขียว
●	มีเมฆเต็มท้องฟ้า
⚌	มีหมอกตกต่ำบนพื้นดิน
∞	มีฟ้าหรั่วแต่ทัศนะวิสัยเกินกว่า ๑๐๐๐ เมตร์
⁹]	มีฝนปรอยเป็นละออง
◉	ฝนธรรมดาเล็กน้อยตกบ้างหยุดบ้าง
•	ฝนธรรมดา

ฝนผ่าน

มีลักษณะสูดวอล ,คือมีลมกระโชกและมีเมฆดำหนาเป็นทางยาว หรือเป็นกอนใหญ่

ฟ้าแลบตามขอบฟ้าหรือในระยะไกล

พายุฝนฟ้าคะนอง

มีฟ้าคะนองแต่ไม่มีฝนตกที่สถานี

ลูกเห็บตก

หมอกน้ำค้าง

น้ำค้าง

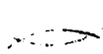
ทัศนะวิสัยดีเลิศ

ฟ้าร้อง

อาทิตย์ทรงกลด

จันทร์ทรงกลด

รุ้งกินน้ำ


มีราจ

ฝนปรอย ๆ ตกบ้างหยุดบ้าง

ฝนตกในระยะไกล คือมองเห็นฝนตกเป็นสายลงมาจากก้อนเมฆถึงพื้นดิน แต่ที่สถานีไม่ตก

ฝนปรอย ๆ เล็กน้อยตกติดต่อกันเรื่อยไป

ฝนปรอย ๆ เล็กน้อยหรือปานกลางกับมีฝนธรรมดารวมด้วย

ฝนปรอย ๆ ปานกลางตกติดต่อกันเรื่อยไป

พายุฝุ่นพัดจัดจนมองเห็นได้ลำบากมาก

ฝนธรรมดาเล็กน้อยตกติดต่อกัน

ฝนปรอย ๆ และหมอก

อากาศไม่ดี มีฟ้าคะนอง มีเมฆสับสน

INTRODUCTION

The Central Meteorological Station at Bangkok is situated in Lat. 13°44'30" N., Long.100°29'33" E., height of barometer above mean sea level 7.90 metres.

2. For all readings local standard time is used. Five direct observations are made at three-hour intervals from 0700 to 1900, namely 0700, 1000, 1300, 1600 and 1900. Hourly readings besides the above five 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.

ความกดอากาศ

การแผ่ไพศาลของความกดอากาศในเดือนธันวาคม ๒๔๘๓ นี้ ได้เป็นไปอย่างเป็นระเบียบ คือ มีบริเวณความกดอากาศสูงแผ่ปกคลุมประเทศจีนอยู่ตลอดทั้งเดือน แล้วแผ่ลงมาปกคลุมอินโดจีน ทะเลจีนกับประเทศไทยจนถึงอ่าวไทย ในระยะที่บริเวณความกดอากาศสูงนี้มีกำลังแรงขึ้นลงมาทางใต้ ก็จะขยายบริเวณปกคลุมลงไปจนถึงอ่าวไทย แต่พออ่อนกำลังลง บริเวณความกดอากาศสูงนี้ก็จะร่นขึ้นมาอยู่เพียงภาคกลางของประเทศไทย

ส่วนบริเวณความกดอากาศต่ำนั้นมีประจำอยู่ทางแหลมมะลายู อ่าวไทยตอนใต้ไปจนถึงหมู่เกาะฟิลลิปปินส์ภาคใต้ อนึ่ง ในตอนปลายเดือน ปรากฏว่า มีความกดอากาศค่อนข้างต่ำในภาคอีสานและภาคกลางของประเทศไทย

ค่าเฉลี่ยความกดอากาศประจำเดือนนี้ของประเทศไทยอยู่ระหว่าง ๑๐๑๑.๒๒ ถึง ๑๐๑๗.๒๔ มิลลิบาร์

อุณหภูมิอากาศ

ในเดือนนี้ ในภาคเหนือและภาคอีสานมีอากาศหนาวเย็น และหนาวจัดในตอนเหนือสุดของภาคเหนือ ส่วนตั้งแต่ภาคกลางลงไปเกือบจะกล่าวได้ว่าไม่มีอากาศหนาวเลยก็ได้ เพราะรู้สึกเพียงมีอากาศเย็นฉะเพาะในตอนเช้ากับตอนกลางคืน ในตอนต้นเดือนเท่านั้น เมื่อเทียบกับในเดือนเดียวกันของปี พ.ศ. ๒๔๘๒ แล้ว ในเดือนนี้อากาศไม่หนาวเลย

ความชื้นสัมพันธ์

ตลอดเดือนนี้ ความชื้นสัมพันธ์อยู่ระดับปานกลางจนถึงระดับสูง ค่าเฉลี่ยประจำเดือนอยู่ระหว่าง ๖๓ ถึง ๘๖ %

น้ำฝน

ตลอดเดือนนี้อากาศแห้งแล้งตั้งแต่ภาคเหนือและภาคอีสานลงมาจนถึงประจวบคีรีขันธ์กับภูมิภาคใกล้เคียง จะมีฝนตกบ้างก็เพียงเล็กน้อยฉะเพาะบางแห่งเท่านั้น

ส่วนตั้งแต่จุมพรลงไปทางฝั่งตะวันออกมีฝนตกมาก ส่วนทางฝั่งตะวันตกหรือฝั่งภูเก็ต มีฝนตกเล็กน้อย สำหรับสถิติน้ำฝนโดยละเอียดโปรดพลิกดูหน้า ๒๕ - ๒๘.

ทางลม

ตลอดเดือนนี้ทางลมเป็นทิศเหนือกับตะวันออกเฉียงเหนือตลอดประเทศ และแปรปรวนเป็นทิศตะวันออกกับตะวันออกเฉียงใต้เป็นครั้งคราว กำลังลมอย่างสูงระหว่าง ๑ - ๕ ในตอนบ่าย ส่วนตอนเช้าส่วนมากสงบเงียบ

ลมชั้นบน

ในเดือนนี้ ปรากฏผลดั่งนี้

สถานีตรวจอากาศดอนเมือง ทางลมเป็นทิศเหนือกับทิศตะวันออก ความเร็วเฉลี่ยระหว่าง ๑๖ - ๒๗ กม. ชม. ความเร็วอย่างสูงตรวจได้ ๖๕ กม. ชม. ในระดับ ๒๐๐ เมตร เมื่อวันที่ ๒๘

สถานีตรวจอากาศพิษณุโลก ในระดับ ๑ กม. ลงมาเป็นทิศตะวันออกเฉียงเหนือกับทิศตะวันออก ความเร็วเฉลี่ย ๑๐ - ๒๐ กม. ชม. ตั้งแต่ ๒ กม. ขึ้นไปลมแปรปรวน และส่วนมากเป็นทิศใต้กับตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็วอย่างสูงตรวจได้ ๓๕ กม. ชม. ในระดับ ๔ กม. เมื่อวันที่ ๒๒

สถานีตรวจอากาศนครราชสีมา ทางลมเป็นทิศตะวันออกเฉียงเหนือ กับทิศตะวันออก ความเร็วเฉลี่ย ๘ - ๓๗ กม. ชม. ความเร็วอย่างสูงตรวจได้ ๗๗ กม. ชม. ในระดับ ๑ กม. เมื่อวันที่ ๑๒

สถานีตรวจอากาศบ้านดอน ทางลมเป็นทิศตะวันออกเฉียงเหนือกับทิศตะวันออก ความเร็วเฉลี่ย ๑๗ - ๕๒ กม. ชม. ความเร็วอย่างสูงตรวจได้ ๑๐๐ กม. ชม. ในระดับ ๒ กม. เมื่อวันที่ ๒๔

ไทฟูนกับดิเปรสชั่น

ตามสถิติ ไทฟูนทะเลจีนในเดือนธันวาคมมีเกิดขึ้นน้อยที่สุด เกือบจะว่าไม่มีเลยก็กล่าวได้ แต่ถ้าหากเกิดขึ้นแล้วจะมีทิศทางเดินโดยประมาณดั่งต่อไปนี้ จะเดินไปทางทิศตะวันตก มักจะเกิดในแลตติจูด ๑๒° ลงไป แล้วจะเดินต่ำลงทุกทีเข้าอินโดจีน

ตอนใต้และอ่าวไทย และเลยเข้ามาในประเทศไทยก็มี บางครั้งข้ามไปก่อตัวมีกำลังแรงขึ้นอีกในอ่าวเบงกอล

ตามผลการตรวจของกองอุตุนิยมวิทยา ในเดือนธันวาคม ๒๔๘๓ ปรากฏมีไท ฟูนในทะเลจีน ๒ ครั้ง ๆ ที่ ๑ เมื่อวันที่ ๓ ก่อตัวขึ้นทางด้านตะวันตกของหมู่เกาะวิสซายัสเดินทางทิศตะวันตก วันที่ ๕ เคลื่อนตัวมาอยู่ในทะเลจีนตอนกลาง วันที่ ๖ เดินเข้าหาอินโดจีนภาคใต้ วันที่ ๘ ผ่านเข้าอินโดจีนไปอยู่แถบเมืองไซ่งอน แล้วก็สิ้นกำลังลง

ครั้งที่ ๒ เมื่อวันที่ ๔ ก่อตัวขึ้นในมหาสมุทรแปซิฟิคทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือของเกาะแย็ปเดินทางทิศตะวันตก แล้วคงที่อยู่แถบเกาะลูซอนภาคใต้อยู่หลายวัน จนถึงวันที่ ๑๑ จึงผ่านเข้าทะเลจีนตอนกลาง แล้วเดินเข้าหาอินโดจีนภาคใต้ แต่ได้หมดกำลังลงเสียก่อนจะถึงฝั่งอินโดจีนภาคใต้

ครั้งที่ ๓ เป็นดิเปรสชั่นก่อตัวขึ้นในอ่าวไทยตอนใต้เมื่อวันที่ ๙ แล้วเคลื่อนตัวไปทางทิศตะวันตกวันที่ ๑๐ เดินเข้าหาฝั่งทะเลตอนเหนือจังหวัดสงขลา วันที่ ๑๑ เดินเข้าเดินเข้าปักษ์ใต้ตอนระหว่างสงขลากับบ้านดอน แล้วผ่านไปทางทิศตะวันตกในวันรุ่งขึ้น ดิเปรสชั่นครั้งนี้มีกำลังไม่แรง

พายุฝนฟ้าคะนอง

ตลอดเดือนนี้ตั้งแต่ประจวบคีรีขันธ์ขึ้นมาไม่มีพายุฝนฟ้าคะนอง นอกนั้นปรากฏมีที่จังหวัดชุมพร ๒ ครั้ง กับที่ภูเก็ตอีก ๑ ครั้ง

ความกดอากาศรายชั่วโมงประจำวันเป็นมิลลิบาร ๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง

Barometric Pressure at Sea Level in Millibars 1000 + the numbers in the tables

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	14.67	14.50	14.50	14.23	14.50	14.70	15.10	15.90	16.50	16.40	15.60	15.00	1
2	14.10	14.00	13.49	13.19	13.30	13.45	14.00	14.40	15.05	14.65	13.45	13.00	2
3	13.03	12.93	12.80	12.80	12.80	13.00	13.35	14.00	15.00	14.90	14.20	13.85	3
4	13.20	13.00	12.67	12.50	12.67	12.95	13.60	14.55	15.20	15.00	14.30	13.75	4
5	13.60	13.30	12.80	12.40	12.62	12.85	13.45	14.25	15.35	15.35	14.60	14.10	5
6	12.80	12.50	12.30	12.00	12.00	12.40	13.50	14.20	14.60	14.60	13.80	13.39	6
7	13.36	13.46	13.46	13.05	13.35	14.00	14.55	15.20	15.80	15.70	14.70	14.40	7
8	14.20	14.20	14.10	13.60	14.10	14.30	15.05	15.50	16.80	16.25	15.55	14.15	8
9	13.53	13.13	12.90	12.70	12.70	13.00	13.75	14.40	15.40	15.40	15.10	14.30	9
10	12.52	12.12	11.88	11.70	11.90	12.80	13.60	14.25	14.50	14.40	14.15	13.05	10
11	12.80	12.50	11.82	11.72	12.12	12.40	13.45	14.95	16.00	15.60	14.80	14.20	11
12	14.12	14.12	14.00	13.96	14.23	14.60	15.85	16.85	17.15	17.05	16.55	16.15	12
13	16.19	16.19	15.66	15.50	15.60	15.90	16.58	17.78	17.80	17.70	16.90	16.50	13
14	14.70	14.30	14.10	13.90	14.10	14.30	15.10	15.90	17.30	17.30	16.60	16.25	14
15	15.20	14.68	14.50	14.19	14.30	14.50	14.80	16.40	16.30	16.10	15.10	14.50	15
16	14.00	13.70	13.40	13.20	13.20	13.40	13.83	14.23	15.20	15.00	14.30	14.00	16
17	13.56	13.40	13.04	13.04	13.24	13.85	14.65	15.52	16.80	16.80	16.60	15.85	17
18	15.50	15.60	15.40	15.40	15.40	15.60	15.90	16.90	17.20	17.10	16.60	16.45	18
19	15.74	15.54	14.96	14.76	14.90	15.15	15.60	16.40	17.05	16.95	15.90	15.80	19
20	15.20	14.70	14.45	14.30	14.30	14.50	14.95	15.50	16.10	16.10	15.30	14.65	20
21	15.12	14.92	14.48	14.08	14.08	14.20	14.55	15.35	16.50	16.40	16.00	15.30	21
22	13.87	13.77	13.77	13.60	13.54	13.70	13.85	15.05	14.40	14.30	13.80	13.50	22
23	14.50	13.93	13.36	13.20	13.40	13.70	14.20	15.00	16.10	16.10	15.50	14.95	23
24	14.73	14.25	13.88	14.00	14.20	14.40	14.70	15.70	16.80	16.80	16.23	15.05	24
25	14.25	14.00	13.50	13.30	13.50	13.75	14.30	15.75	16.90	17.10	16.90	15.80	25
26	15.45	15.05	14.80	14.60	14.60	14.85	15.35	16.25	16.90	16.90	16.30	15.85	26
27	15.85	15.60	15.20	15.00	15.00	15.30	15.85	16.70	17.10	17.00	16.30	15.90	27
28	14.78	14.60	14.24	14.04	14.20	14.35	15.20	16.25	17.35	16.95	16.40	15.75	28
29	14.86	14.62	14.50	14.50	14.50	14.70	15.05	16.15	17.05	16.95	16.60	15.90	29
30	15.15	15.05	14.32	14.22	14.32	14.70	15.10	16.60	16.80	16.80	16.10	15.70	30
31	14.66	14.66	14.31	14.00	14.10	14.30	14.66	15.22	16.50	16.50	16.30	15.40	31
วันที่ Days	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	วันที่ Days
1	13.75	13.00	13.00	12.80	12.10	12.60	13.05	13.40	14.02	14.26	14.50	14.50	1
2	11.90	10.80	11.10	10.90	10.70	11.70	12.30	13.00	13.57	13.80	13.80	13.50	2
3	12.65	11.60	11.20	10.55	10.40	11.65	12.00	12.95	13.10	13.32	13.50	13.50	3
4	12.40	11.45	11.30	11.05	11.20	12.00	12.55	13.05	13.30	13.70	13.80	13.80	4
5	12.50	11.40	11.05	10.95	10.95	11.70	12.10	12.60	12.80	13.00	13.00	13.00	5
6	12.19	11.19	11.05	10.95	11.05	11.85	12.28	12.98	13.17	13.47	13.70	13.70	6
7	13.05	11.60	11.40	11.00	11.20	11.80	12.80	13.30	13.45	14.30	14.55	14.55	7
8	13.35	11.85	11.80	11.60	11.50	12.10	12.70	13.00	13.24	13.64	13.80	13.80	8
9	12.60	11.10	11.00	10.60	10.70	11.30	11.70	11.90	12.20	12.56	12.70	12.70	9
10	11.75	10.80	10.60	10.20	10.40	11.05	12.00	12.40	12.62	12.98	13.08	13.08	10
11	12.90	12.50	11.80	11.30	11.30	12.10	12.60	12.90	13.52	14.20	14.30	14.30	11
12	14.65	13.45	12.95	12.15	12.15	13.60	14.60	15.50	16.08	16.29	16.69	16.69	12
13	14.90	13.50	13.35	12.65	12.50	13.40	13.75	14.20	14.70	15.00	15.00	15.00	13
14	14.80	14.00	13.70	13.30	13.00	14.15	14.55	14.80	15.00	15.20	15.30	15.40	14
15	13.75	12.65	12.27	12.04	11.47	12.60	12.80	13.30	13.51	13.92	14.21	14.40	15
16	12.55	11.20	11.10	10.90	10.80	11.50	12.20	12.90	13.31	13.50	13.70	13.70	16
17	14.40	13.35	13.00	12.70	12.50	13.70	14.10	14.50	14.78	15.08	15.36	15.50	17
18	14.80	13.45	13.15	12.95	12.80	13.40	14.30	14.60	15.52	15.81	16.00	16.00	18
19	14.50	13.40	13.35	12.65	12.65	13.20	13.90	14.60	15.00	15.50	15.50	15.50	19
20	13.45	12.70	12.40	12.00	12.40	13.50	13.90	14.50	14.82	15.36	15.50	15.50	20
21	13.75	12.20	12.40	12.00	12.10	13.20	13.40	14.10	14.30	14.30	14.30	14.30	21
22	13.50	12.30	11.60	11.45	11.60	12.95	13.75	14.15	14.88	15.49	15.28	14.86	22
23	13.60	12.80	12.15	11.70	11.45	12.80	13.45	14.40	14.70	14.90	15.00	15.00	23
24	13.60	12.40	12.00	11.80	11.70	12.40	12.80	13.45	13.70	14.00	14.30	14.30	24
25	14.10	13.30	12.25	12.00	11.90	13.25	13.75	14.40	14.65	15.35	15.60	15.85	25
26	14.55	13.25	13.10	12.30	12.50	13.45	14.35	14.65	14.80	15.30	15.90	16.20	26
27	14.70	13.40	13.00	12.60	12.60	13.10	13.70	14.16	14.30	14.54	14.78	15.00	27
28	14.10	13.50	13.15	12.65	12.80	13.10	13.80	14.50	14.76	14.92	15.02	15.32	28
29	14.50	13.10	12.20	11.60	11.70	12.70	13.85	14.60	14.84	14.97	15.07	15.20	29
30	14.16	13.00	12.70	12.10	12.10	12.59	13.09	13.49	14.06	14.22	15.14	14.76	30
31	14.10	13.70	12.80	11.75	11.60	12.50	12.70	13.50	13.71	13.82	14.66	14.66	31

อุณหภูมิอากาศเป็นองศาเซ็นติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	23.0	22.2	22.0	21.8	21.5	21.5	21.4	21.7	24.5	26.5	27.9	27.9	1
2	20.0	19.5	19.5	19.0	18.5	18.7	18.5	19.1	23.0	26.0	28.0	28.0	2
3	20.4	20.0	20.0	20.0	19.9	20.1	19.8	20.6	25.0	27.6	29.7	30.0	3
4	22.6	22.0	22.1	21.9	21.6	21.6	21.6	22.2	26.4	29.3	31.4	31.4	4
5	24.0	24.0	24.2	23.8	23.0	23.0	23.0	23.8	28.0	29.7	31.3	31.3	5
6	23.9	23.2	23.6	23.2	23.2	23.4	23.5	24.0	27.7	29.1	31.5	31.6	6
7	21.1	20.9	20.4	20.2	20.0	20.0	19.7	20.2	24.0	25.9	28.4	28.0	7
8	20.2	19.8	19.8	19.5	19.3	19.5	19.0	19.5	23.3	26.3	28.6	29.0	8
9	21.1	20.3	20.8	20.3	20.0	20.9	20.8	21.2	23.2	24.8	26.2	27.2	9
10	24.8	24.6	24.4	24.3	23.8	23.4	23.2	23.6	25.0	27.1	28.1	29.3	10
11	24.1	23.7	23.1	22.8	22.5	22.8	22.5	22.3	27.0	29.2	31.2	30.4	11
12	23.2	22.9	22.0	22.7	22.7	23.0	22.3	22.3	25.6	27.6	30.1	30.4	12
13	22.0	21.5	21.1	20.5	19.5	19.0	19.0	19.6	23.9	26.5	28.3	28.6	13
14	19.4	19.2	19.3	19.0	18.3	18.0	17.5	17.8	21.4	24.6	27.0	30.0	14
15	21.0	20.8	21.0	20.2	19.2	19.4	19.2	19.2	23.1	26.5	28.6	29.6	15
16	21.8	21.6	21.8	21.4	21.1	21.4	21.4	21.7	25.3	28.3	30.8	31.0	16
17	25.4	25.0	25.5	25.0	24.2	24.3	24.4	25.0	27.1	28.8	30.1	30.4	17
18	23.3	22.6	22.4	21.9	21.4	21.6	21.4	21.6	25.0	27.3	29.0	30.3	18
19	23.7	23.7	23.4	22.4	20.7	20.2	19.7	20.8	25.7	28.4	29.8	30.2	19
20	24.2	22.5	21.7	21.4	21.3	21.7	21.5	22.0	24.9	27.0	29.3	31.3	20
21	23.8	23.3	22.8	22.4	22.2	22.4	22.4	22.4	23.9	24.9	25.9	28.0	21
22	23.0	22.6	22.6	23.1	23.1	22.8	22.4	23.4	28.1	31.4	32.9	32.6	22
23	24.4	24.3	24.1	23.7	23.2	23.5	23.5	26.0	28.3	30.8	31.8	32.3	23
24	25.4	24.8	24.7	24.3	23.9	24.0	23.8	23.8	24.6	25.5	29.2	31.5	24
25	24.0	23.8	24.0	23.7	24.0	24.4	24.1	24.[illegible]	25.9	26.3	26.0	29.5	25
26	25.8	25.2	25.3	24.8	24.1	24.3	24.0	24.4	26.8	29.3	31.3	33.0	26
27	25.0	24.3	24.0	24.0	24.0	24.8	25.0	25.4	28.6	31.9	32.9	33.4	27
28	24.5	24.5	24.6	24.9	25.0	25.0	25.1	25.2	28.7	31.5	32.7	34.4	28
29	24.3	24.2	24.6	24.6	24.6	24.9	24.9	25.2	26.2	28.1	29.4	30.8	29
30	24.4	24.2	24.0	23.4	22.6	22.5	22.3	22.7	27.2	29.5	31.2	32.3	30
31	23.8	23.4	23.1	22.4	21.9	21.7	21.2	21.5	26.9	30.0	32.1	32.0	31

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	27.6	28.0	27.1	26.9	25.7	24.4	23.0	21.7	21.5	21.7	21.7	21.2	1
2	28.3	28.7	28.8	29.1	29.2	26.5	23.8	22.3	22.2	21.5	21.0	21.0	2
3	31.0	31.4	30.0	30.5	30.3	27.6	25.6	24.1	23.9	23.9	23.3	23.0	3
4	32.4	33.4	31.4	31.8	30.8	29.5	27.3	26.0	25.2	24.4	24.2	24.6	4
5	31.1	31.6	30.2	30.7	30.5	28.8	26.7	25.4	25.2	24.6	24.3	23.6	5
6	32.1	32.3	30.2	30.0	29.5	27.2	24.8	23.2	22.6	21.5	21.0	21.5	6
7	28.8	29.3	29.0	29.7	29.7	26.0	24.0	22.5	22.4	21.7	21.0	20.5	7
8	30.5	31.0	30.2	30.4	30.8	28.1	26.0	24.3	24.3	23.8	23.3	23.8	8
9	29.2	30.2	29.0	29.4	29.0	28.2	27.0	26.1	26.0	25.7	25.4	25.1	9
10	30.4	30.7	29.6	30.0	29.0	28.3	26.8	26.2	25.6	25.2	25.0	24.7	10
11	31.1	32.2	30.8	30.8	30.8	28.5	27.1	24.9	23.7	22.7	22.7	23.2	11
12	31.0	32.0	30.2	30.2	29.8	28.7	27.0	26.0	25.5	24.5	23.5	23.0	12
13	27.5	27.5	28.1	28.8	28.8	25.8	22.5	22.1	21.5	20.5	20.1	20.3	13
14	31.5	32.0	28.1	28.1	27.9	27.3	24.5	23.0	22.4	21.4	21.0	21.2	14
15	30.6	31.3	31.1	31.6	31.1	28.1	25.9	24.1	23.6	22.7	22.1	22.2	15
16	32.4	32.9	31.7	31.9	31.5	29.9	28.3	27.3	27.4	26.9	25.8	25.7	16
17	31.4	32.3	30.2	30.4	30.0	29.5	26.5	25.4	25.4	24.9	23.9	23.9	17
18	30.9	30.9	31.0	30.3	29.6	28.4	26.7	26.1	26.0	25.0	24.0	23.9	18
19	30.9	31.3	32.0	31.0	30.0	28.4	25.7	25.0	25.2	24.5	24.0	24.0	19
20	31.0	31.7	30.8	30.8	30.6	29.0	26.6	25.7	25.5	25.0	24.5	24.2	20
21	29.5	30.5	30.8	30.4	29.3	28.4	27.0	26.2	25.5	24.8	23.8	23.2	21
22	32.2	30.8	32.7	32.7	31.0	28.9	27.4	26.4	26.0	25.4	24.7	24.4	22
23	32.7	33.4	33.2	32.2	30.7	28.2	27.1	26.5	26.1	25.8	25.8	26.1	23
24	33.0	34.0	33.5	32.5	30.8	29.1	27.6	26.0	25.9	25.0	24.4	24.3	24
25	32.5	33.6	33.5	33.0	32.7	28.8	27.2	25.7	25.5	25.0	24.8	25.7	25
26	33.7	33.0	33.5	33.5	32.7	30.9	28.4	27.0	26.3	25.6	25.6	25.8	26
27	33.9	33.9	33.7	32.8	31.1	30.0	28.4	28.1	25.9	25.3	25.1	24.4	27
28	35.0	35.0	34.5	33.4	33.2	31.5	29.0	27.7	27.1	26.2	25.5	25.2	28
29	32.8	33.7	33.0	32.6	32.0	29.3	27.0	25.7	26.0	25.6	25.2	24.6	29
30	33.5	33.8	33.3	30.0	30.0	28.9	27.4	25.9	25.6	24.9	24.2	24.1	30
31	32.9	33.5	32.3	32.6	32.8	29.4	28.0	26.4	25.9	24.7	24.0	24.0	31

ความชื้นสัมพันธ์เป็นเรือนร้อย

Relative Humidity in Percent

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	84.0	86.0	84.0	86.0	87.0	87.0	83.0	76.0	67.0	61.0	58.0	62.0	1
2	85.0	91.0	93.0	94.0	95.0	95.0	93.0	89.0	69.0	63.0	57.0	55.0	2
3	93.0	96.0	95.0	92.0	91.0	88.0	88.0	83.0	74.0	65.0	61.0	60.0	3
4	84.0	86.0	89.0	89.0	90.0	89.0	86.0	83.0	72.0	63.0	59.0	56.0	4
5	89.0	88.0	93.0	90.0	89.0	88.0	89.0	80.0	68.0	63.0	60.0	60.0	5
6	88.0	91.0	91.0	93.0	92.0	86.0	82.0	80.0	66.0	62.0	54.0	57.0	6
7	93.0	86.0	79.0	81.0	87.0	84.0	90.0	89.0	80.0	69.0	59.0	60.0	7
8	94.0	95.0	95.0	95.0	95.0	92.0	93.0	87.0	76.0	66.0	58.0	54.0	8
9	83.0	87.0	90.0	92.0	92.0	86.0	88.0	83.0	80.0	73.0	69.0	62.0	9
10	70.0	71.0	72.0	73.0	74.0	76.0	76.0	74.0	68.0	65.0	64.0	60.0	10
11	71.0	72.0	73.0	71.0	72.0	74.0	76.0	77.0	66.0	61.0	58.0	57.0	11
12	78.0	83.0	80.0	77.0	77.0	77.0	78.0	74.0	61.0	52.0	49.0	48.0	12
13	72.0	72.0	75.0	75.0	78.0	80.0	78.0	74.0	64.0	57.0	52.0	57.0	13
14	85.0	85.0	85.0	88.0	89.0	90.0	91.0	88.0	76.0	62.0	55.0	47.0	14
15	79.0	76.0	76.0	80.0	83.0	82.0	85.0	85.0	73.0	64.0	59.0	56.0	15
16	86.0	86.0	87.0	86.0	87.0	87.0	86.0	84.0	73.0	61.0	57.0	57.0	16
17	79.0	80.0	80.0	84.0	87.0	86.0	79.0	74.0	63.0	55.0	50.0	48.0	17
18	74.0	76.0	77.0	79.0	79.0	78.0	78.0	76.0	68.0	57.0	55.0	54.0	18
19	78.0	76.0	78.0	84.0	93.0	94.0	94.0	81.0	68.0	62.0	58.0	56.0	19
20	76.0	80.0	83.0	82.0	82.0	81.0	83.0	81.0	75.0	67.0	62.0	53.0	20
21	77.0	79.0	82.0	86.0	87.0	85.0	86.0	86.0	80.0	74.0	73.0	66.0	21
22	92.0	95.0	94.0	91.0	92.0	93.0	94.0	90.0	63.0	57.0	55.0	55.0	22
23	98.0	94.0	94.0	96.0	98.0	98.0	98.0	92.0	83.0	68.0	66.0	62.0	23
24	95.0	95.0	96.0	97.0	97.0	97.0	97.0	96.0	95.0	91.0	73.0	63.0	24
25	98.0	98.0	98.0	98.0	97.0	97.0	97.0	97.0	96.0	93.0	92.0	74.0	25
26	94.0	98.0	97.0	98.0	96.0	95.0	96.0	90.0	79.0	71.0	66.0	60.0	26
27	93.0	96.0	95.0	93.0	91.0	91.0	92.0	93.0	72.0	58.0	55.0	51.0	27
28	88.0	89.0	87.0	84.0	89.0	87.0	88.0	85.0	71.0	59.0	57.0	54.0	28
29	91.0	93.0	92.0	90.0	92.0	91.0	90.0	88.0	80.0	78.0	63.0	63.0	29
30	91.0	91.0	93.0	95.0	97.0	97.0	97.0	94.0	69.0	62.0	54.0	55.0	30
31	82.0	81.0	86.0	87.0	90.0	93.0	92.0	82.0	73.0	61.0	60.0	54.0	31

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	60.0	57.0	56.0	60.0	62.0	68.0	76.0	81.0	79.0	77.0	79.0	84.0	1
2	55.0	54.0	55.0	54.0	54.0	65.0	77.0	81.0	75.0	68.0	89.0	94.0	2
3	56.0	54.0	54.0	53.0	54.0	69.0	77.0	81.0	80.0	78.0	81.0	82.0	3
4	56.0	54.0	57.0	55.0	60.0	68.0	76.0	83.0	86.0	88.0	88.0	85.0	4
5	59.0	57.0	56.0	55.0	54.0	69.0	79.0	84.0	85.0	89.0	89.0	86.0	5
6	56.0	53.0	51.0	50.0	52.0	68.0	77.0	85.0	88.0	91.0	91.0	92.0	6
7	58.0	55.0	52.0	50.0	52.0	69.0	76.0	81.0	84.0	88.0	90.0	92.0	7
8	52.0	52.0	53.0	53.0	52.0	66.0	74.0	82.0	82.0	83.0	85.0	82.0	8
9	58.0	55.0	58.0	58.0	61.0	67.0	69.0	71.0	72.0	72.0	73.0	70.0	9
10	57.0	57.0	55.0	55.0	58.0	67.0	69.0	71.0	73.0	76.0	74.0	72.0	10
11	54.0	53.0	57.0	56.0	55.0	64.0	65.0	72.0	78.0	84.0	81.0	79.0	11
12	48.0	45.0	49.0	49.0	49.0	62.0	67.0	67.0	66.0	71.0	71.0	72.0	12
13	55.0	54.0	52.0	51.0	52.0	64.0	72.0	77.0	79.0	84.0	85.0	85.0	13
14	45.0	44.0	57.0	56.0	56.0	61.0	71.0	75.0	78.0	80.0	80.0	81.0	14
15	54.0	53.0	52.0	52.0	54.0	66.0	73.0	78.0	80.0	83.0	85.0	85.0	15
16	57.0	56.0	53.0	54.0	54.0	65.0	73.0	76.0	80.0	77.0	82.0	81.0	16
17	46.0	45.0	50.0	50.0	53.0	63.0	70.0	71.0	73.0	76.0	81.0	75.0	17
18	53.0	54.0	50.0	50.0	51.0	59.0	68.0	70.0	68.0	72.0	77.0	78.0	18
19	53.0	51.0	47.0	48.0	50.0	64.0	71.0	77.0	77.0	82.0	77.0	75.0	19
20	53.0	51.0	53.0	53.0	54.0	66.0	70.0	71.0	72.0	76.0	76.0	75.0	20
21	62.0	59.0	59.0	59.0	63.0	69.0	78.0	83.0	85.0	88.0	90.0	89.0	21
22	57.0	61.0	53.0	53.0	56.0	67.0	75.0	82.0	88.0	92.0	96.0	98.0	22
23	60.0	58.0	58.0	61.0	63.0	74.0	84.0	92.0	92.0	92.0	93.0	95.0	23
24	58.0	54.0	55.0	64.0	67.0	73.0	79.0	87.0	89.0	95.0	97.0	98.0	24
25	60.0	57.0	56.0	60.0	61.0	71.0	79.0	84.0	90.0	90.0	92.0	92.0	25
26	58.0	59.0	56.0	55.0	57.0	59.0	77.0	86.0	89.0	90.0	92.0	92.0	26
27	51.0	51.0	54.0	57.0	59.0	64.0	73.0	78.0	83.0	88.0	92.0	92.0	27
28	51.0	51.0	54.0	54.0	55.0	60.0	70.0	77.0	80.0	86.0	88.0	90.0	28
29	64.0	62.0	54.0	54.0	56.0	69.0	78.0	80.0	84.0	84.0	90.0	92.0	29
30	52.0	52.0	59.0	63.0	64.0	66.0	69.0	72.0	74.0	77.0	80.0	80.0	30
31	52.0	50.0	51.0	51.0	51.0	56.0	69.0	74.0	78.0	82.0	87.0	90.0	31

ทิศลม

Direction of Wind

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	ENE	C	C	NNE	N	NE	NE	E	ESE	ESE	N	N	1
2	C	C	C	C	C	C	C	N	N	N	N	N	2
3	N	C	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	3
4	N	C	C	C	C	C	C	N	N	E	E	C	4
5	N	C	N	C	C	C	C	N	C	ESE	E	NNE	5
6	C	C	C	C	ESE	C	E	E	E	ENE	E	[illegible]	6
7	C	C	C	NNE	C	[illegible]	C	C	NE	WNW	NNW	NNE	7
8	NNE	[illegible]	N	C	C	C	N	N	N	N	WNW	NE	8
9	N	C	C	C	N	WNW	NW	N	N	N	N	N	9
10	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	NW	10
11	N	N	N	N	N	N	N	N	NNE	NE	N	N	11
12	NE	C	NE	C	NNE	ENE	NE	ENE	ENE	E	NE	NE	12
13	NE	NE	NNE	NNE	NNE	C	NNE	N	E	E	ENE	NNE	13
14	C	C	C	C	C	C	WNW	C	N	N	NNE	NNW	14
15	N	N	N	N	N	N	N	N	N	NNE	N	N	15
16	NW	NW	NW	NNW	NNW	N	NW	N	N	N	N	N	16
17	C	C	C	C	C	C	ENE	ENE	ENE	E	E	ESE	17
18	NE	NE	C	C	C	C	ENE	ENE	N	NE	E	E	18
19	NNE	C	C	C	C	C	C	NW	C	ENE	E	ESE	19
20	N	N	N	N	N	N	N	N	N	C	N	E	20
21	NNW	NNW	NW	NNW	NNW	N	N	N	N	N	N	N	21
22	C	C	C	C	C	C	C	C	S	S	SSW	ENE	22
23	SSW	SSW	C	C	C	ESE	[illegible]	ESE	SE	SSW	S	SSW	23
24	C	C	C	C	C	C	C	C	SE	SSE	SSW	S	24
25	C	SSW	NW	N	NE	C	C	NE	SE	SE	S	SW	25
26	C	C	C	C	C	C	C	C	NE	ENE	ESE	SSE	26
27	C	C	C	C	C	C	C	C	C	SE	SE	SE	27
28	C	C	C	C	C	C	C	C	E	SE	ESE	SE	28
29	C	C	C	C	C	C	C	SE	SE	SE	ESE	SE	29
30	C	C	C	C	C	C	C	SE	SE	ESE	ESE	SSE	30
31	C	C	C	C	C	C	C	C	SSE	SE	SE	ESE	31

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Days
1	N	N	N	NNW	N	N	N	N	N	NNE	C	C	1
2	N	N	N	N	N	C	C	WNW	NW	C	C	C	2
3	N	N	N	N	N	NE	C	C	C	NNW	C	N	3
4	NNW	N	WNW	C	NNE	C	C	C	C	C	C	C	4
5	NW	W	WNW	C	C	C	C	C	C	C	C	C	5
6	NNE	WNW	NW	N	C	NW	C	C	C	ENE	C	C	6
7	ENE	N	N	N	N	WNW	NNW	NNW	NNW	N	N	NNW	7
8	NW	NW	N	N	NNW	C	C	C	NNE	N	N	N	8
9	N	N	N	N	NNW	WNW	C	NW	NNW	N	N	N	9
10	N	N	NNW	N	NW	N	C	NNW	NNW	N	N	N	10
11	N	N	N	N	ESE	SE	C	C	C	NW	N	N	11
12	NE	N	N	N	NNE	NE	NE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	12
13	N	N	N	N	NNW	C	C	C	C	C	C	C	13
14	NE	E	C	NW	NNW	NNW	WNW	NW	NNW	NNW	N	N	14
15	N	N	NNE	N	C	NW	C	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	15
16	ESE	SE	NNE	NNW	C	C	C	NNW	C	NNW	WNW	E	16
17	NE	N	N	NNW	NW	C	C	C	N	N	NE	NW	17
18	ESE	ESE	E	ENE	ENE	C	N	C	C	C	E	C	18
19	E	SE	ENE	ESE	C	C	C	C	N	N	N	N	19
20	E	ESE	C	C	WNW	NW	NW	NNW	N	N	N	N	20
21	N	SE	SE	SSE	C	C	C	C	C	C	C	C	21
22	ESE	SE	SW	WSW	SSW	SSW	S	SSW	C	SW	SSE	S	22
23	S	S	SSE	SSE	SSE	S	S	SW	SSW	C	C	C	23
24	W	WNW	N	C	C	C	SSE	SSE	C	C	SSW	SSW	24
25	SSW	S	SW	SSW	WSW	C	SW	SW	SW	C	ENE	C	25
26	SE	SE	SSE	SSE	SSE	C	[illegible]	SW	C	C	C	C	26
27	SSE	N	SE	NNE	NNE	C	C	C	C	C	C	C	27
28	SSE	SE	SE	SSW	SSE	ENE	SSE	C	C	C	C	C	28
29	SE	E	ESE	NE	NE	NE	NE	N	C	NW	C	C	29
30	NE	N	N	N	N	N	N	N	N	C	C	C	30
31	ESE	C	C	S	C	C	C	C	C	C	C	C	31

กำลังลมตามมาตราโบฟอรท

Wind Force in Beaufort Scale

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	0	0	0	1	1	1	1	1	2	1	1	2	1
2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	3	4	2
3	1	0	1	1	1	1	2	2	3	3	3	1	3
4	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	4
5	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	1	2	5
6	0	0	0	0	1	0	1	2	1	1	1	1	6
7	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	2	1	7
8	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	8
9	1	0	0	0	1	1	1	1	1	2	2	2	9
10	2	2	2	1	2	1	2	1	2	2	2	2	10
11	1	1	1	2	2	2	2	2	2	1	1	1	11
12	1	0	1	0	2	2	2	1	4	4	4	4	12
13	2	2	2	2	2	0	1	1	1	1	1	1	13
14	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	14
15	1	1	1	1	1	1	1	2	3	3	2	2	15
16	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	16
17	0	0	0	0	0	0	1	3	4	3	3	3	17
18	1	1	0	0	0	0	1	1	2	2	3	2	18
19	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	3	19
20	1	1	1	1	1	0	1	2	2	0	1	1	20
21	1	2	1	1	1	1	1	2	3	2	2	2	21
22	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	22
23	1	2	0	0	0	0	0	1	2	1	3	3	23
24	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	24
25	0	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	1	25
26	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	26
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	27
28	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	3	28
29	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	3	29
30	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	1	1	30
31	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	1	2	31

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
1	2	3	3	3	3	1	1	1	1	0	0	0	1
2	3	3	3	1	1	0	0	1	1	0	0	0	2
3	3	3	2	2	1	1	0	0	0	1	0	1	3
4	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	4
5	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
6	2	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	6
7	2	3	2	2	1	1	1	1	1	1	2	1	7
8	2	2	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	8
9	2	1	2	2	1	1	0	1	3	2	2	2	9
10	2	2	2	1	2	2	0	1	1	1	2	1	10
11	1	1	2	1	0	0	0	0	0	1	2	2	11
12	3	2	3	3	2	2	2	2	1	2	3	4	12
13	1	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	13
14	2	0	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	14
15	2	1	2	1	0	1	1	0	0	1	1	1	15
16	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	2	2	16
17	3	1	2	1	0	0	0	0	1	1	2	1	17
18	3	2	2	1	0	0	0	0	0	0	1	0	18
19	3	1	2	1	0	0	0	0	1	1	2	2	19
20	1	1	0	0	2	1	2	1	3	2	2	3	20
21	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	21
22	1	1	1	1	2	2	1	1	0	1	1	1	22
23	3	2	3	2	2	2	1	0	1	0	0	0	23
24	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	24
25	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	4	0	25
26	2	1	2	2	1	0	0	2	0	0	0	0	26
27	2	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	27
28	3	3	2	1	1	1	3	0	0	0	0	0	28
29	2	1	2	4	2	2	1	1	0	0	0	0	29
30	1	2	1	1	2	1	1	1	1	0	0	0	30
31	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	31

จำนวนฝนเป็นมิลลิเมตร

Rainfall in Millimetres

วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time												วันที่ Days
	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													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

วันที่ Days	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	วันที่ Days
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								0.2					29
30													30
31													31

ทัศนะวิสัยทางนอน (๐-๙) Horizontal Visibility (0-9)					จำนวนเมฆ (๐-๑๐) Amount of Clouds (0-10)				
วันที่ Days	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time								วันที่ Days
	7	10	13	16	7	10	13	16	
1	6	7	7	7	10	9	7	7	1
2	6	7	7	7	7	5	4	4	2
3	6	8	8	7	4	3	2	1	3
4	7	7	8	7	9	3	6	4	4
5	7	7	8	7	4	4	5	6	5
6	7	8	8	8	8	9	6	9	6
7	6	6	7	8	9	9	8	8	7
8	5	7	7	7	5	3	5	4	8
9	6	7	8	8	8	9	6	7	9
10	6	7	8	7	9	9	8	8	10
11	6	7	8	8	7	5	7	8	11
12	6	7	7	7	8	5	8	6	12
13	6	7	7	7	0	0	5	1	13
14	5	6	7	7	0	0	1	1	14
15	5	7	8	8	5	3	2	1	15
16	6	8	7	7	6	4	5	6	16
17	6	7	-	7	9	6	7	5	17
18	5	7	7	7	4	0	4	4	18
19	5	7	8	8	0	0	4	5	19
20	6	6	7	7	9	9	8	9	20
21	7	7	7	7	10	9	8	8	21
22	6	6	6	7	4	4	8	3	22
23	5	6	7	6	1	6	6	3	23
24	5	5	7	7	5	5	7	7	24
25	5	5	7	7	9	0	5	4	25
26	5	6	8	7	6	7	7	5	26
27	5	6	7	7	9	1	4	6	27
28	5	7	7	7	9	4	5	8	28
29	6	7	8	8	7	9	8	6	29
30	6	7	8	8	1	3	3	2	30
31	6	7	8	8	0	1	2	2	31

วันที่ Days	ชะนิดของเมฆ Forms of Clouds				วันที่ Days
	7	10	13	16	
1	Stcu,Acu,Cist.	Cist,Acu.	Cist,Ci.	Cist,Cu.	1
2	Ci.	Ci.	Ci.	Ci, Cist.	2
3	Cist,Ci.	Ci.	Ci.	Ci.	3
4	Ci,Acu.	Cist,Ci.	Cu,Acu,Ci.	Ci,Acu,Cist.	4
5	Ast,Cist.	Ci,Acu,Ast.	Cu,Cist,Ci,Acu.	Cu,Ci,Cist.	5
6	Ci,Cist.	Ci, Acu.	Cu,Stcu,Cist,Ci.	Cu,Ci,Cist,Acu.	6
7	Ci,Cist.	Ci,Cist.	Cu,Ci,Cist,Ast.	Cu,Cist,Ast.	7
8	Cist,Ci.	Ci.	Ci,Cist.	Ci,Cist.	8
9	Acu.	Acu.	Acu.	Acu.	9
10	Acu, Ci.	Cist,Ci.	Ci,Cist.	Ci, Cist.	10
11	Acu, Ci.	Ci, Acu.	Frcu,Ci.	Cu,Stcu,Ci.	11
12	Acu,Ci.	Ci, Cist.	Acu.	Acu.	12
13	-	-	Acu.	Acu.	13
14	-	-	Ci.	Ci.	14
15	Ast, St.	Ci, Acu.	Cu,Ci,Acu.	Cu,Ci.	15
16	Acu.	Ci, Acu.	Cu,Ci,Acu.	Cu,Ci.	16
17	Acu.	Ci,Acu.	Cu,Ci,Acu,Ast.	Cu,Ast,Acu.	17
18	Cist,Acu,Ast.	Cu.	Cu,Acu,Ci.	Cunb,Acu,Ci.	18
19	-	Ci.	Cu,Ci.	Cu,Acu,Ci.	19
20	Acu,Ast.	Acu,Ast,Ci.	Cu,Acu,Ast,Ci.	Cu,Acu,Ast.	20
21	Stcu,Acu,Cist.	Acu,Ast.	Acu, Ci.	Cu,Acu,Ci.	21
22	St, Acu.	Cu, Acu, Cicu.	Stcu, Acu, Cicu.	Cunb,Acu,Cicu.	22
23	Cicu.	Cu, Cunb,Ci.	Cu, Ci.	Cu, Ci.	23
24	Cu, Ast, Acu, Ci.	Cu, Acu, Ast.	Cu, Acu, Ci.	Cu, Ast, Acu, Ci.	24
25	Cu, Stcu,Acu, Cist.	St,Acu, Ast.	Cu, Acu,Cicu.	Cu, Ci,Cist.	25
26	Cu, Acu.	Cu, Stcu,Ast.	Cu, Acu,Ast.	Cu,Acu,Ast,Ci.	26
27	Cu, Stcu,Acu.	Cu,Stcu.	Cu, Stcu.	Cu, Stcu.	27
28	Acu.	Cu, Acu.	Cu, Acu.	Cu, Cicu.	28
29	Cu, Ast.	Cu, Acu, Ci.	Cu, Acu.	Cu,Stcu,Cunb,Acu,Ci.	29
30	Acu, Ci.	Cu, Stcu,Ci.	Cu,Stcu,Ci,Cicu.	Frcu,Cu,Stcu.	30
31	Acu.	Acu.	Cu,Ci.	Cu,Ci.	31

คาเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมประจำวันและประจำเดือน

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 Kn./hr.	Wind Velocity Mean Kn./hr.	Mean Amount of Cloud 0-10	Total Rainfall mm.	Mean Visibility 0-9	Amount of Evaporation mm.	Weather Remarks
1	14.25	29.9	21.1	8.8	23.9	73.3	17.6	5.2	8.3	-	6.8	5.0	
2	13.05	30.4	18.3	12.1	23.3	76.4	22.4	5.1	5.0	-	6.8	5.2	
3	12.88	31.9	18.3	13.6	24.9	75.2	17.6	5.9	2.5	-	7.3	5.3	
4	13.05	32.9	21.7	11.2	26.5	75.1	9.6	1.2	5.5	-	7.3	5.0	
5	12.91	33.8	21.8	12.0	26.7	75.8	9.8	1.8	4.8	-	7.3	5.3	
6	12.74	33.0	22.5	10.5	26.0	74.9	13.6	2.5	8.0	-	7.8	5.4	
7	13.50	30.1	19.5	10.6	23.9	75.2	20.8	4.2	8.5	-	6.8	5.1	
8	13.76	32.2	19.0	13.2	24.6	75.7	11.2	3.4	4.3	-	6.5	6.0	
9	12.81	32.4	20.3	12.1	24.9	73.7	15.8	5.9	7.5	-	7.3	7.0	
10	12.41	32.0	20.3	11.7	26.4	67.8	12.8	7.0	8.5	-	7.0	8.0	
11	13.17	33.3	22.0	11.3	26.3	67.8	16.0	5.7	6.8	-	7.3	6.1	
12	14.98	33.9	22.2	11.7	26.1	64.6	25.6	10.3	6.8	-	6.8	8.4	
13	15.26	30.0	19.4	10.6	23.5	68.5	17.6	4.5	1.5	-	6.8	5.4	
14	14.88	32.5	17.3	15.2	23.3	71.9	11.2	1.5	0.4	-	6.3	6.1	
15	14.06	32.9	17.2	15.7	24.7	71.4	16.0	5.3	2.8	-	7.0	6.0	
16	13.12	34.1	23.5	10.6	26.6	72.7	14.0	4.3	5.3	- T	7.0	5.4	
17	14.39	33.2	23.2	10.0	27.0	67.4	24.0	6.4	6.8	- T	6.8	8.2	
18	15.24	32.2	20.2	11.0	25.9	66.7	20.8	4.2	3.0	-	6.5	4.5	
19	14.94	33.4	19.2	13.9	25.9	70.6	17.6	3.8	2.3	-	7.0	4.7	
20	14.42	32.0	19.6	12.4	26.0	69.8	16.0	5.0	8.8	-	6.8	4.2	
21	14.22	31.7	21.6	10.1	25.6	76.9	14.4	4.1	8.8	- T	7.0	4.0	
22	13.71	33.5	22.1	11.4	27.1	77.0	11.2	2.9	4.8	-	6.3	3.6	
23	14.00	33.9	22.4	11.5	27.7	82.0	17.6	5.6	4.0	-	6.0	3.6	
24	14.05	34.7	23.5	11.2	27.2	83.7	9.6	1.9	6.0	-	6.0	2.6	
25	14.41	34.5	23.7	10.8	27.0	84.5	20.8	3.2	4.5	- T	6.0	2.4	
26	14.88	34.4	23.8	10.6	28.1	79.6	16.0	2.6	6.3	-	6.5	3.5	
27	14.86	35.1	23.8	11.3	28.2	75.9	14.4	1.9	5.0	-	6.3	4.6	
28	14.66	35.1	24.6	10.5	28.7	73.1	19.2	5.2	6.5	-	6.5	4.3	
29	14.57	35.1	24.6	10.5	27.5	78.3	24.0	4.8	7.5	0.2	7.3	3.2	
30	14.45	34.0	22.3	11.7	27.0	75.1	14.4	3.1	2.3	-	7.3	4.4	
31	14.19	34.4	21.2	13.2	26.9	72.2	14.4	2.1	1.3	-	7.3	4.4	
Totals										0.2		156.9	
Means	13.99	33.0	21.3	11.7	26.0	74.0	16.4	3.9	5.3		6.8	5.1	
Abs.-Max.	17.80	35.1		15.7		98.0	25.6			0.2		8.4	
Days	13	27-29		15		22.26	12			29		12	
Abs.-Min.	10.20		17.2	8.8		44.0						2.4	
Days	10		15	1		14						25	

กรุงเทพ ฯ - BANGKOK

สรุปผลการตรวจประจำเดือนธันวาคม ๒๔๘๓

MONTHLY SUMMARY FOR DECEMBER 1940.

ความกดอากาศ - AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1017.80 mb.	เมื่อ	-on the 13th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1010.20 mb.	เมื่อ	-on the 10th
เปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max.Diurnal Range	5.45 mb.	เมื่อ	-on the 29th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1016.25 mb.		
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1011.68 mb.		
ปานกลาง	Mean	1013.99 mb.		

อุณหภูมิอากาศ - AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	35.1°C.	เมื่อ	-on the 27th-29th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	17.2°C.	เมื่อ	-on the 15th
เปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max.Diurnal Range	15.7°C.	เมื่อ	-on the 15th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	33.0°C.		
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	21.0°C.		
ปานกลาง	Mean	26.0°C.		

ความชื้นสัมพันธ์ - RELATIVE HUMIDITY

มากที่สุด	Greatest	98.0 %	เมื่อ	-on the 22nd-26th
น้อยที่สุด	Smallest	44.0 %	เมื่อ	-on the 14th
ปานกลาง	Mean	74.0 %		

ฝนตก - RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total amount	0.2 mm.		
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Greatest fall in 24 hrs.	0.2	เมื่อ	-on the 29th

จดหมายเหตุ - MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้ากระจาง	Clear day	1
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy days	30
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Cloudy day	0
วันมีฝนตก	Rainy day	1
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	8
วันมีหมอก	Days with ground fog	4
วันมีฟ้าหม่น	Days with haze	15
วันมีพายุฝนฟ้าคะนอง	Day with thunderstorm	0

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน ธันวาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF DECEMBER 1940.

สถานี Station	ตำบลที่ของสถานี Geographical Position			ค่าปานกลางความกดอากาศโดยลดและแก้แล้ว (เป็นมิลลิบาร์) Mean Reduced Barometric Pressure (in Millibars)								
				๑๐๐๐+ จำนวนในตาราง 1000 + the numbers in the tables								ประจำเดือน
	แลต.น. Lat.N.	ลอง.อ. Long. E.	สูงเป็นเมตร Altitude in m.	๑๑๐๐ 0100	๐๔๐๐ 0400	๐๗๐๐ 0700	๑๐๐๐ 1000	๑๓๐๐ 1300	๑๖๐๐ 1600	๑๙๐๐ 1900	๒๒๐๐ 2200	For Month
Chiengrai	19°54'54"	99°50'12"	378	18.42	18.03	18.52	19.22	15.73	14.13	16.16	18.11	17.29
Mae Sarieng	18°50'00"	97°57'00"	314	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Chiengmai	18°47'24"	98°58'37"	314	17.38	16.95	17.70	18.45	15.04	12.97	14.33	16.74	16.20
Uttaradit	17°37'00"	100°07'30"	63	15.10	14.71	15.03	16.05	13.36	11.29	12.83	15.03	14.18
Udorn	17°26'11"	102°46'08"	178	14.15	13.49	14.73	15.44	12.41	11.02	12.49	14.33	13.51
Pitsanuloke	16°49'20"	100°16'21"	50	15.63	14.68	14.95	16.59	13.83	11.94	13.37	15.49	14.56
Maesord	16°39'53"	98°33'03"	210	17.06	16.61	16.97	18.14	14.77	12.82	14.57	16.74	15.95
Nakorn Sawan	15°48'00"	100°10'00"	28	15.22	15.17	15.33	17.06	14.43	12.30	13.39	14.88	14.72
Nakorn Rajasima	14°57'46"	102°06'36"	181	15.30	14.72	15.27	16.01	12.70	10.71	12.49	14.99	14.02
Don Muang	13°55'09"	100°36'18"	3	14.04	13.22	13.52	15.20	12.53	10.68	12.15	14.22	13.20

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน ธันวาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF DECEMBER 1940.

สถานี Station	ตำบลที่ของสถานี Geographical Position			ความกดอากาศโดยลดและแก้แล้ว (เป็นมิลลิบาร์) Mean Reduced Barometric Pressure (in Millibars)								
				๑๐๐๐ + จำนวนในตาราง 1000 + the numbers in the tables								ประจำเดือน
	แลต.น. Lat. N.	ลอง.อ. Long. E.	สูงเป็นเมตร Altitude in m.	๐๑๐๐ 0100	๐๔๐๐ 0400	๐๗๐๐ 0700	๑๐๐๐ 1000	๑๓๐๐ 1300	๑๖๐๐ 1600	๑๙๐๐ 1900	๒๒๐๐ 2200	For Month
Aranyapradesa	13°42'00"	102°35'00"	44	14.05	13.14	14.01	15.34	12.51	10.79	12.12	13.99	13.24
Sattahib	12°39'20"	100°53'21"	55	14.23	13.15	13.93	15.47	13.50	12.00	13.01	14.17	13.68
Chantaburi	12°37'00"	102°06'48"	5	14.26	13.50	13.94	15.19	12.60	11.07	12.60	14.42	13.45
Hua Hin	12°34'10"	100°57'43"	4	13.08	12.37	13.48	14.90	13.04	11.31	12.13	13.38	12.95
Prachuab Kirikhan	11°48'30"	99°48'00"	5	15.00	13.41	13.48	14.86	13.07	11.57	12.70	15.17	13.66
Chumporn	10°26'36"	99°15'12"	5	...	...	12.54	14.07	12.32	10.68	11.82	...	12.29
Bandon	9°07'30"	99°17'30"	3	12.33	11.47	[illegible].38	12.93	11.05	09.35	10.69	12.36	11.45
Phuket	7°52'54"	98°23'42"	3	12.12	11.18	[illegible].43	12.88	11.01	09.32	10.44	11.97	11.29
Songkla	7°12'39"	100°35'31"	4	11.68	11.02	11.19	12.73	11.15	09.58	10.59	11.83	11.23
Haad Yai	6°58'45"	100°23'55"	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน ธันวาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF DECEMBER 1940.

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศเป็นองศาเซ็นติเกรด Air Temperature in Degrees Centigrade																
	ค่าปานกลาง Means								สูงสุดและต่ำสุด Extremes				เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range				เปลี่ยนแปลงระหว่างสูงสุดและต่ำสุด Range between Extreme Temp.
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	
Chiengrai	20.2	27.2	13.2	23.0	4	16.9	14	14.0	30.1	4	8.5	14	18.2	15	5.6	1	21.6
Mae Sarieng	22.8	27.8	17.8	25.0	30	20.0	14	10.0	29.9	28	14.2	13,14	12.6	13	7.5	31	15.7
Chiengmai	21.5	28.3	14.7	23.5	30	19.0	14	13.6	30.6	29	11.6	13,15	16.5	16	8.0	19	19.0
Uttaradit	25.2	32.1	18.2	28.0	29	21.5	13	13.9	35.0	6	13.5	14	18.2	6	6.4	18	21.5
Udorn	23.9	30.9	16.8	28.3	24	19.8	13	14.1	35.2	25	11.2	13	17.1	13,15	10.9	19	24.0
Pitsanuloke	24.6	31.3	17.7	27.6	28	20.7	13	13.6	34.9	28	13.3	13	17.2	11	8.3	30	21.6
Maesord	23.4	29.9	16.9	26.9	29	20.3	13	13.0	32.9	28	11.9	14	18.0	10	4.0	20	21.0
Nakorn Sawan	26.2	32.7	19.7	29.2	28	23.3	14	13.0	37.2	23	15.5	14	17.9	23	4.6	29	19.3
Nakorn Rajasima.	24.4	31.5	17.3	29.1	24,25	19.5	13	14.2	37.3	24	11.6	13	17.7	2	6.6	29	15.7
Don Muang	26.7	32.5	20.9	29.5	28	23.2	13	11.6	34.7	25	16.9	13	14.7	15,16	8.7	1	17.8

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน ธันวาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF DECEMBER 1940.

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศเป็นองศาเซ็นติเกรด Air Temperature in Degrees Gentigrade																
	ค่าปานกลาง Means								สูงสุดและต่ำสุด Extremes				เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range				เปลี่ยนแปลงระหว่างสูงสุดและต่ำสุด Range between Extreme Temp.
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	เปลี่ยนแปลงประจำวัน Daily Range	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	
Aranyapradesa	26.0	32.5	19.4	29.1	26	23.2	2	13.1	36.0	24	15.5	7,14	16.8	14	9.7	5,26	20.5
Sattahib	27.6	32.6	22.5	29.4	23	24.8	2	10.1	34.7	21	19.3	13	12.7	14	5.7	25	15.4
Chantaburi	26.7	32.3	21.2	28.7	25,26	24.4	1	11.1	35.6	29	19.4	2	14.9	19	7.3	23	16.2
Hua Hin	26.4	30.4	22.5	28.1	10	24.1	14	7.9	32.4	23	19.8	14	10.4	15	5.8	5	12.6
Prachuab Kiri - khan.	26.0	31.0	21.1	28.4	4	23.9	14	9.9	32.8	23,25	17.3	8	14.0	15	6.3	12	15.5
Chumporn	26.0	30.5	21.5	27.7	25	24.1	12	8.9	33.2	25	19.2	3	12.9	8	4.6	12	14.0
Bandon	25.7	29.8	21.6	28.1	24	23.6	9	8.2	32.9	23	20.2	18	11.2	30	2.3	4	12.7
Phuket	27.9	31.5	24.2	29.0	21	26.4	4	7.3	32.8	21,28	22.2	9	9.2	23	1.3	4	10.6
Songkla	27.1	30.0	24.1	28.5	31	25.2	4	5.9	31.6	22	22.8	4,5	8.0	28	2.6	3	8.8
Haad Yai	26.6	30.2	23.0	27.7	20	24.6	3	7.2	32.3	27	21.6	23	10.5	26	0.8	3	10.7

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน ธันวาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF DECEMBER 1940.

สถานี Station	ความชื้นสัมพันธ์เป็นเรือนร้อย Relative Humidity in Percent								
	ค่าปานกลาง Means					อย่างมากที่สุดและน้อยที่สุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	มากที่สุด Highest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiengrai	83.2	88.2	21	77.7	12	99.0	29 days	49.0	5
Mae Sarieng	80.6	85.0	23	72.0	12	95.0	2,6,	52.0	12
Chiengmai	75.1	83.5	1	70.3	12	99.0	13,17 4	44.0	6
Uttaradit	70.7	83.8	30	63.2	12	96.0	24,31	36.0	9,10
Udorn	73.8	79.3	19,20	67.7	17	99.0	5,14	42.0	13
Pitsanuloke	73.3	92.0	20	64.0	25	99.0	27	41.0	10
Maesord	79.6	92.3	20	69.5	13	99.0	10	46.0	13,14
Nakorn Sawan	67.0	84.7	29	59.7	12	98.0	9	38.0	12,13
Nakorn Rajasima	66.4	72.0	15,18	58.5	28	99.0	13,19	38.0	28
Don Muang	75.7	79.5	24	59.8	17	97.0	23-25	39.0	12

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน ธันวาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF DECEMBER 1940.

สถานี Station	ความชื้นสัมพันธ์เป็นเรือนร้อย Relative Humidity in Percent								
	ค่าปานกลาง Means					อย่างมากที่สุดและน้อยที่สุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	มากที่สุด Highest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Lowest	วันที่ Date
Aranyapradesa	62.7	72.9	4	58.3	30	96.0	24	36.0	6
Sattahib	70.6	88.8	25	57.7	12	97.0	29	41.0	20
Chantaburi	72.8	87.7	23	62.2	13	99.0	26	49.0	12,19
Hua Hin	71.9	82.3	29	60.9	9	93.0	24	47.0	7
Prachuab Kirikhan	73.6	87.8	26	64.5	9	97.0	6,3,29	50.0	15
Chumporn	81.6	93.4	11	72.2	3	98.0	14 days	56.0	3
Bandon	86.3	97.0	4	80.5	30	99.0	24 "	62.0	24,29
Phuket	78.6	87.5	4	62.8	18	97.0	7	59.0	28
Songkla	81.7	93.8	16	74.8	26	98.0	4,5	65.0	18
Haad Yai	80.2	94.4	4	70.6	18	99.0	9 days	54.0	29

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน ธันวาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF DECEMBER 1940.

สถานี Station	ลมผิวพื้นเวลา ๐๗๐๐ และ ๑๓๐๐ Surface Winds at 0700 and 1300											
	ทิศเฉลี่ย Resultant Direction		ความแน่ทิศ Steadiness %		ลมสงบ Calms		ทางที่ลมพัดมากที่สุด Dominating Winds		กำลังลมเฉลี่ย บฟ. Average Force Bf.Scale		กำลังลมอย่างมากที่สุด บฟ. Greatest Force in Bf.Scale	
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300
Chiengrai	Calm	N73°E	0	34	31	14	Calm	NE,SE	0	1	0	3
Mae Sarieng	N31°E	N17°E	38	45	8	0	N,NE	N,SE	1	1	1	3
Chiengmai	N22°E	N26°E	53	56	13	0	NE,N	N,NE	1	1	2	2
Uttaradit	NE	N38°E	93	79	3	1	NE	NE	1	2	2	3
Udorn	S27°W	N14°E	15	41	26	0	Calm	NW,NE	0	2	1	3
Pitsanuloke	N 4°E	N20°W	49	49	12	0	N	NW,N	1	1	2	3
Maesord	Calm	N13°E	0	30	31	2	Calm	NE	0	2	0	4
Nakorn Sawan	N63°E	N81°E	22	60	21	3	NE,SE	E	1	2	3	3
Nakorn Rajasima	S80°E	S77°E	13	44	26	0	E, SE	SE,NE	0	2	2	3
Don Muang	N 9°E	N42°E	40	49	0	0	N, NE	Variable	1	2	2	4

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน ธันวาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF DECEMBER 1940.

สถานี Station	ลมผิวพื้นเวลา ๐๗๐๐ และ ๑๓๐๐ Surface Winds at 0700 and 1300											
	ทิศเฉลี่ย Resultant Direction		ความแน่ทิศ Steadiness %		ลมสงบ Calms		ทางที่ลมพัดมากที่สุด Dominating Winds		กำลังลมเฉลี่ย บฟ. Average Force Bf.Scale		กำลังลมอย่างมากที่สุด บฟ. Greatest Force in Bf. Scale	
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300
Aranyapradesa	N41°E	N57°E	55	78	20	0	NE	NE,E	1	3	3	5
Sattahib	N30°E	N 9°W	72	71	3	0	NE,N	Variable	3	3	4	4
Chantaburi	N27°E	N25°E	59	76	10	2	NE,N	NE,N	2	3	4	5
Hua Hin	N 5°W	N42°E	72	88	6	0	N	NE,N	2	3	4	5
Prachuab Kiri-khan.	N23°E	N22°E	25	78	13	1	N,NE	N	1	2	3	4
Chumporn	N14°E	N72°E	41	86	14	0	N,E	E,NE	1	3	3	5
Bandon	NE	N24°E	19	79	26	2	NE	N,NE	0	2	1	4
Phuket	S28°E	S55°E	78	92	5	0	SE,E	SE,E	1	2	2	3
Songkla	E	N63°E	23	66	15	3	E,NE	E,NE	1	2	3	3
Haad Yai	NE	N36°E	29	73	0	0	NE	ME, N	1	3	3	6

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน ธันวาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF DECEMBER 1940.

สถานี Station	จำนวนเมฆ ๐-๑๐ Cloud Amount 0-10		ทัศนะวิสัย ๐-๙ Visibility 0-9		จำนวนฝน มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (Piché) mm.		
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	วันมีฝน Rainy Day	จำนวนฝนตก Total Amount	ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest fall in 24 hrs. จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	อย่างมากที่สุดในวันหนึ่ง Greatest in one day	วันที่ Date
Chiengrai	9.1	5.7	2.2	7.1	2	17.6	16.4	24	60.1	3.9	12
Mae Sarieng	9.3	5.4	3.7	7.8	1	1.4	1.4	23	72.8	3.9	12
Chiengmai	5.1	5.2	6.1	7.1	1	18.3	18.3	1	90.8	4.1	23
Uttaradit	5.2	4.3	7.7	8.0	3	3.1	1.3	24,31	96.3	4.0	25
Udorn	5.3	5.3	3.3	6.4	2	0.3	0.2	21	88.0	3.8	17
Pitsanuloke	6.9	6.0	5.3	6.4	1	0.9	0.9	21	111.9	6.0	12
Maesord	7.9	4.9	3.0	7.5	5	18.6	10.2	30	63.8	2.8	1,3
Nakorn Sawan	5.7	4.4	5.2	7.5	2	2.2	1.5	30	141.6	7.2	25
Nakorn Rajasima	5.4	5.7	5.8	7.4	-	-	-	-	208.5	11.1	17
Don Muang	5.1	4.6	5.5	6.7	-	-	-	-	...	...	..

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน ธันวาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF DECEMBER 1940.

สถานี Station	จำนวนเมฆ ๐-๑๐ Cloud Amount 0-10		ทัศนะวิสัย ๐-๙ Visibility 0-9		จำนวนฝน มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation(Piché)mm.		
	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	เวลา ๐๗๐๐ 0700	เวลา ๑๓๐๐ 1300	วันมีฝน Rainy Day	จำนวนฝนตก Total Amount	ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest fall in 24 hrs. จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	อย่างมากที่สุดในวันหนึ่ง Greatest in one day	วันที่ Date
Aranyapradesa	6.9	6.9	5.9	6.2	1	2.0	2.0	27	159.3	8.2	17
Sattahib	6.4	5.9	6.4	7.8	4	31.8	18.5	24	156.5	8.5	12
Chantaburi	5.8	6.9	7.0	8.0	-	-	-	-	150.4	7.8	12
Hua Hin	6.1	5.7	6.5	7.1	4	5.5	2.5	30	...	...	..
Prachuab Kirikhan	6.3	5.8	6.2	6.9	2	17.5	10.4	26	135.6	5.5	12
Chumporn	7.9	8.0	5.7	7.1	15	487.4	165.4	18	...	...	..
Bandon	6.5	8.3	5.3	6.1	22	206.0	57.8	11	71.9	3.9	18
Phuket	7.8	7.5	7.6	7.9	5	30.8	16.6	2	...	...	..
Songkla	7.9	7.6	6.3	7.1	16	529.7	130.2	4	97.7	4.6	8
Haad Yai	8.7	8.6	3.3	4.2	11	269.5	85.8	16	102.4	5.3	20

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน ธันวาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF DECEMBER 1940.

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with											หมายเหตุ Remarks
	ท้องฟ้ากระจ่าง Clear sky	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly cloudy sky	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Cloudy sky	น้ำค้าง Dew	หมอก Fog	ฟ้าหรั่ว Haze	ลูกเห็บ Hail	ฟ้าแลบ Light-ning	ฟ้าร้อง Thunder	พายุฝนฟ้าคะนอง Thunder storm	พายุสควอล Squall	
Chiengrai	4	24	3	28	24	0	0	1	0	0	0	
Mae Sarieng	3	24	4	26	27	7	0	0	0	0	0	
Chiengmai	13	16	2	30	10	8	0	2	1	0	0	
Uttaradit	15	14	2	22	10	3	0	0	0	0	0	
Udorn	10	20	1	27	29	24	0	0	0	0	0	
Pitsanuloke	7	22	2	2	9	14	0	0	0	0	0	
Maesord	9	15	7	29	26	7	0	5	4	0	0	
Nakorn Sawan	12	17	2	26	8	12	0	0	0	0	0	
Nakorn Rajasima	9	22	0	2	2	31	0	0	0	0	0	
Don Muang	11	20	0	16	18	21	0	2	0	0	0	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน ธันวาคม พุทธศักราช ๒๔๘๓

SUMMARY OF METEOROLOGICAL OBSERVATIONS FOR MONTH OF DECEMBER 1940.

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with											หมายเหตุ Remarks
	ท้องฟ้ากระจาง Clear sky	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน Partly cloudy sky	ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม Cloudy sky	น้ำค้าง Dew	หมอก Fog	ฝ้าหรัว Haze	ลูกเห็บ Hail	ฟ้าแลบ Light-ning	ฟ้าร้อง Thunder	พายุฝนฟ้าคะนอง Thunder storm	พายุสควอล Squall	
Aranyapradesa	3	28	0	12	4	6	0	2	0	0	0	
Sattahib	5	26	0	4	3	2	0	4	0	0	0	
Chantaburi	6	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hua Hin	9	22	0	4	3	0	0	6	1	0	0	
Prachuab Kirikhan	11	20	0	0	5	2	0	8	2	0	0	
Chumporn	1	16	14	10	7	4	0	3	5	2	0	
Bandon	1	24	6	14	6	17	0	3	1	0	0	
Phuket	2	26	3	0	0	0	0	5	1	1	0	
Songkla	3	21	7	18	3	14	0	2	0	0	0	
Haad Yai	0	25	6	4	2	0	0	0	0	0	1	

รายงานฝนตกของบางสถานีประจำเดือน ธันวาคม ๒๔๘๓
Rainfall Report of some selected Rainfall Stations
for the month of December 1940
Supplied by the courtesy of the Dept.of Agriculture & Fisheries
รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy Day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy Day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
1. * เชียงราย	Chiengrai	2	17.6	11. * แม่สอด	Maesord	5	18.6
2. แม่ฮองสอน	Maehongsorn	-	-	12. * พิษณุโลก	Pitsanuloke	1	0.9
3. * เชียงใหม่	Chiengmai	1	18.3	13. กำแพงเพ็ชร์	Kambaengbejra	-	-
4. น่าน	Nan	-	-	14. พิจิตร์	Bichittra	-	-
5. ลำพูน	Lampoon	1	1.0	15. เพ็ชร์บูรณ์	Bejraburana	-	-
6. ลำปาง	Lampang	-	-	16. หนองคาย	Nongkaya	-	-
7. แพร่	Phrae	2	98.0	17. เลย	Loey	-	-
8. * อุตรดิตถ์	Uttaradit	3	3.1	18. * อุดรธานี	Udorn Dhani	2	0.3
9. สวรรคโลก	Svargaloke	-	-	19. สกลนคร	Sakol Nagara	-	-
10. ตาก	Tak	-	-	20. นครพนม	Ngr. Panom	-	-

* ใช้ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศกองอุตุนิยมวิทยา Data from Section of Meteorology.

รายงานฝนตกของบางสถานีประจำเดือน ธันวาคม ๒๔๘๓
Rainfall Report of some selected Rainfall Stations for the month of December 1940.
Supplied by the courtesy of the Dept.of Agriculture & Fisheries
รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
21. ขอนแก่น	Khonkaen	-	-	31. อุทัยธานี	Udhai Dhani	-	-
22. มหาสารคาม	Mahasarakarm	-	-	32. ชัยนาท	Jayanath	1	42.0
23. ร้อยเอ็ด	Roi Et	-	-	33. สิงห์บุรี	Singhaburi	-	-
24. ชัยภูมิ	Jayabhumi	-	-	34. ลพบุรี	Lopburi	-	-
25. อุบลราชธานี	Ubol Rajadhani	-	-	35. อ่างทอง	Angthong	-	-
26. ศรีษะเกษ	Srisaket	-	-	36. สระบุรี	Saraburi	-	-
27. บุรีรัมย์	Buriramya	-	-	37. สุพรรณบุรี	Subarnburi	-	-
28. สุรินทร์	Surindra	-	-	38. อยุธยา	Ayudhaya	1	3.2
29. * นครราชสีมา	Nakorn Rajasima	-	-	39. นครนายก	Ngr. Nayok	-	-
30. * นครสวรรค์	Nakorn Sawan	2	2.2	40. ปราจีณบุรี	Prachinburi	-	-

รายงานฝนตกของบางสถานีประจำเดือน ธันวาคม ๒๔๘๓
Rainfall Report of some selected Rainfall Stations
for the month of December 1940
Supplied by the courtesy of the Dept.of Agriculture & Fisheries
รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station		วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
41. ปทุมธานี	Pathoom Dhani	-	-	51. สมุทรสาคร	Samudra Sagara	1	6.3
42. กาญจนบุรี	Kanchanaburi	-	-	52. สมุทรสงคราม	Samudra Songgram	1	18.5
43. นนทบุรี	Nondhaburi	-	-	53. ราชบุรี	Rajaburi	-	-
44. นครปฐม	Ngr. Pathom	2	6.8	54. เพ็ชรบุรี	Bejraburi	-	-
45.* อรัญญประเทศ	Aranyapradesa	1	2.0	55. ชลบุรี	Jolburi	-	-
46.* ดอนเมือง	Don Muang	-	-	56.* สัตหีบ	Sattahib	4	31.8
47. พระนคร	Bangkok	-	-	57. ระยอง	Rayong	-	-
48.* ธนบุรี	Thonburi	1	0.2	58.* จันทบุรี	Chantaburi	-	-
49. ฉะเชิงเทรา	Chaxerngsao	-	-	59. ตราด	Trad	1	24.2
50. สมุทรปราการ	Samudra Prakar	1	8.5	60.* ประจวบคีรีขันธ์	Prachuab Kirikhan	2	17.5

รายงานฝนตกของบางสถานีประจำเดือน ธันวาคม ๒๔๘๓

Rainfall Report of some selected Rainfall Stations

for the month of December 1940

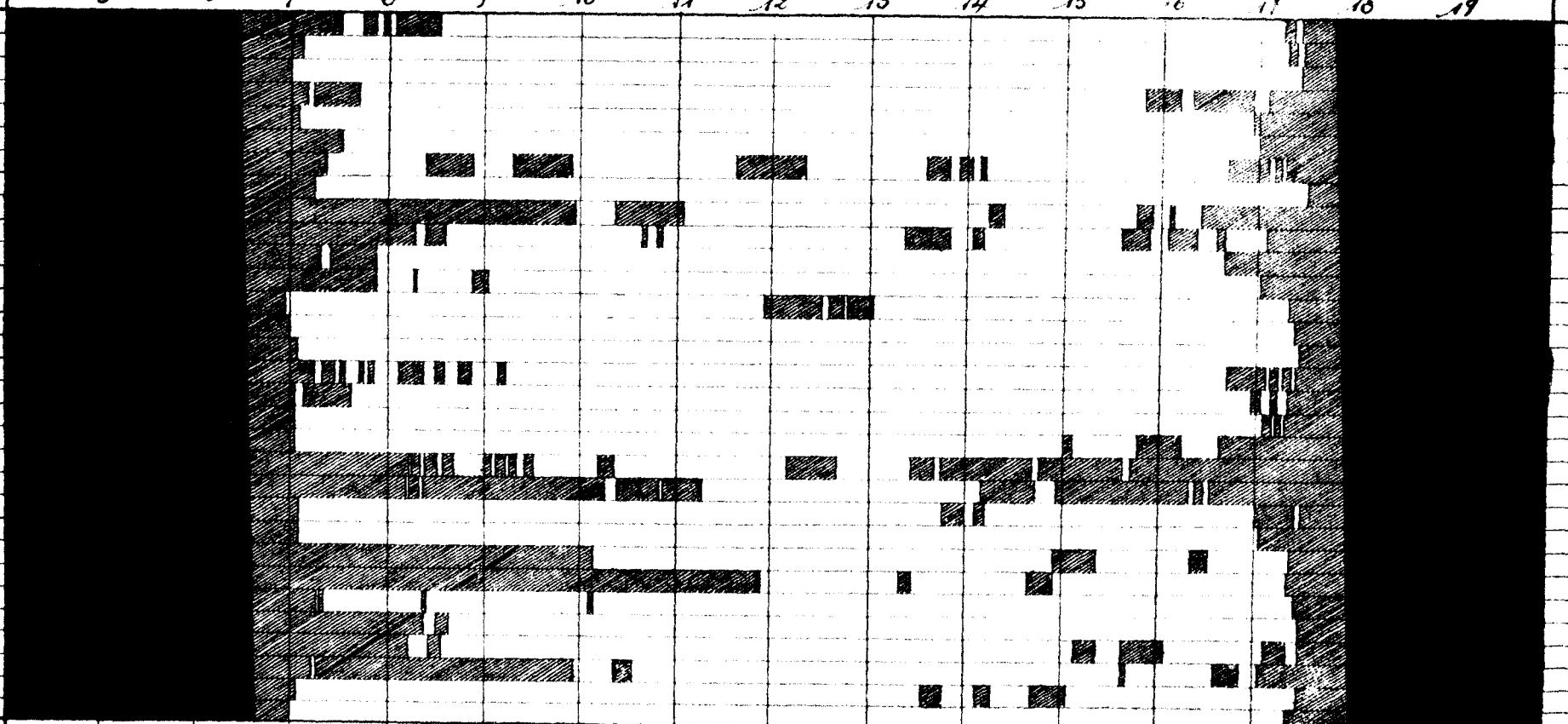
Supplied by the courtesy of the Dept.of Agriculture & Fisheries

รายงานนี้ได้รับจากกรมเกษตรและการประมงด้วยความเอื้อเฟื้อ

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station			วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.	สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station			วันฝนตก Rainy day	จำนวนฝนตก มม. Amount in mm.
61. *	ชุมพร	Chumporn	15	487.4	69.	พัทลุง	Padalung	1	87.0
62.	ระนอง	Ranong	2	127.2	70.	ตรัง	Trang	2	34.0
63. *	บ้านดอน	Bandon	22	206.0	71. *	สงขลา	Songkla	16	529.7
64.	สุราษฎร์ธานี	Surasdra Dhani	2	18.0	72.	หาดใหญ่	Haad Yai	11	269.5
65.	พังงา	Pang Nga	4	60.4	73.	ปัตตานี	Pattani	5	574.1
66.	นครศรีธรรมราช	Ngr.Srithamaraj	9	503.8	74.	สะตูล	Satul	3	30.9
67.	กระบี่	Krabi	3	30.0	75.	ยะลา	Yala	1	9.0
68. *	ภูเก็ต	Phuket	5	30.8	76.	นราธิวาส	Naradhivas	ไม่ได้รับรายงาน No Report	

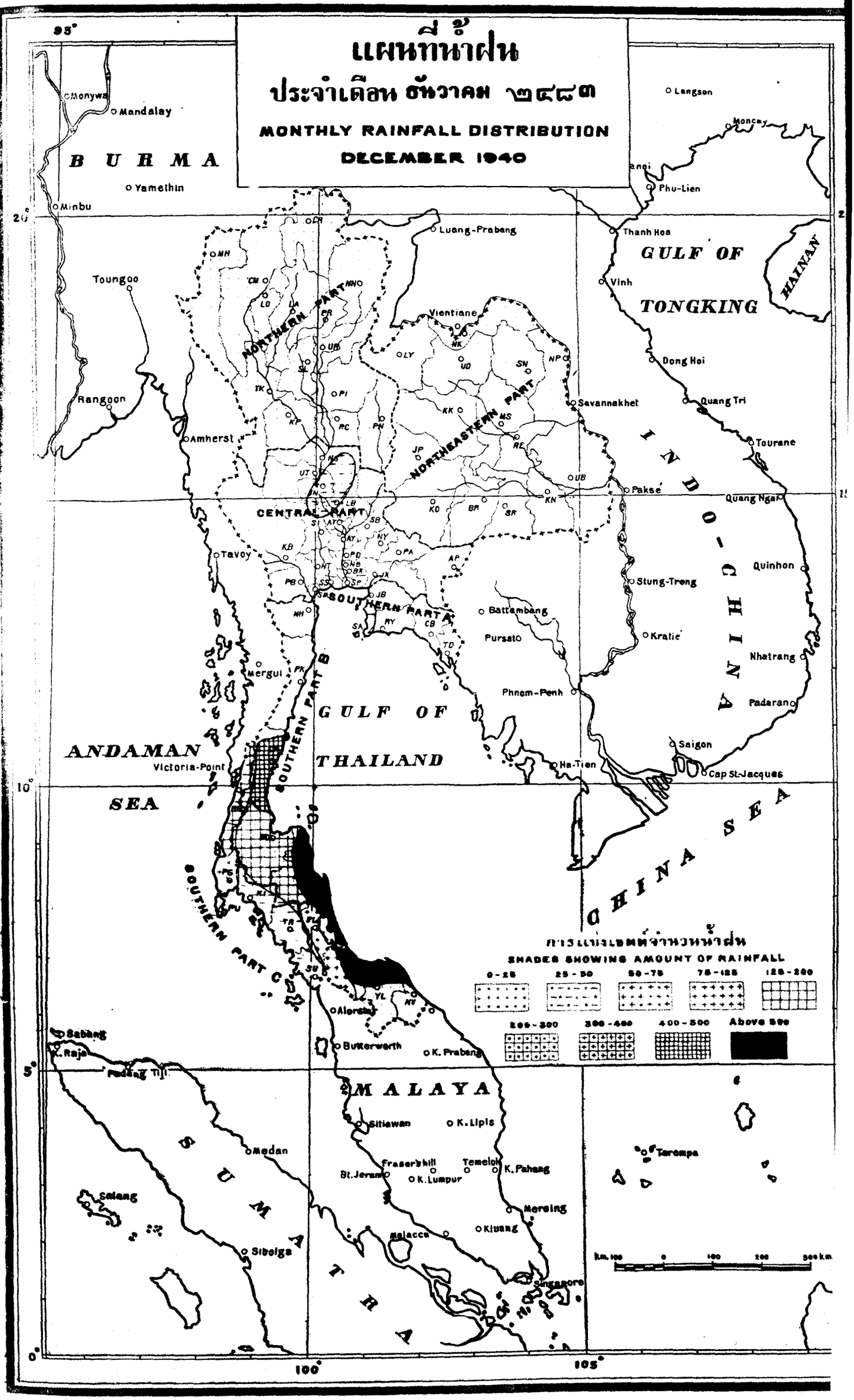
การแสดงระยะเวลาที่มีแสงแดดเป็นรายวันประจำเดือนธันวาคม พ.ศ. ๒๔๘๓ สถานีกลาง (กรุงเทพ ๆ)

Sunshine Duration at every day in the month of December 1940 for Central Station, Bangkok



วันที่ Days	รวมทั้งสิ้น Total
1	9.1
2	10.2
3	10.4
4	8.4
5	9.9
6	9.5
7	7.1
8	10.2
9	5.4
10	7.1
11	8.9
12	8.8
13	9.3
14	10.4
15	10.3
16	8.6
17	9.6
18	10.1
19	9.0
20	4.0
21	3.4
22	9.6
23	9.9
24	6.6
25	5.0
26	10.0
27	8.9
28	8.1
29	6.5
30	9.7
31	10.3
รวมทั้งสิ้น Total	264.3

5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
....	....	0.1	16.0	22.3	25.0	27.7	29.4	29.3	29.1	28.1	26.2	25.1	6.0	....	....


แผนที่น้ำฝน
ประจำเดือน ธันวาคม ๒๔๘๓
MONTHLY RAINFALL DISTRIBUTION
DECEMBER 1940
BURMA
Monywa
Mandalay
Yamethin
Minbu
Toungoo
Rangoon
Amherst
Mergui
Victoria-Point
Tavoy
Luang-Prabang
Vientiane
Langson
Moncay
Phu-Lien
Thanh Hoa
GULF OF TONGKING
HAINAN
Vinh
Dong Hoi
Quang Tri
Savannakhet
Tourane
Pakse
Quang Ngai
Quinhon
Stung-Treng
Battambang
Pursato
Kratie
Nhatrang
Phnom-Penh
Padaran
Saigon
Ha-Tien
Cap St-Jacques
INDO-CHINA
CHINA SEA
NORTHERN PART
NORTHEASTERN PART
CENTRAL PART
SOUTHERN PART A
SOUTHERN PART B
SOUTHERN PART C
GULF OF THAILAND
ANDAMAN SEA
SHADES SHOWING AMOUNT OF RAINFALL
0 - 25
25 - 50
50 - 75
75 - 125
125 - 200
200 - 300
300 - 400
400 - 500
Above 500
Sabang
K. Raja
Padang
Alor Star
Butterworth
K. Prabang
Sitiawan
K. Lipis
Medan
Fraserhill
Temeloh
K. Pahang
St. Jerom
K. Lumpur
Mersing
Selang
Sibolga
Malacca
Kluang
Singapore
SUMATRA
MALAYA
Tarempa
km. 100 0 100 200 300 km.
95°
100°
105°
20°
10°
5°
0°

SEP 1940
WEATHER BUREAU

กองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์

SECTION OF METEOROLOGY HYDROGRAPHIC SERVICE

BANGKOK THAILAND

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๓ ฉะบับที่ ๑๐

มกราคม ๒๔๘๒

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งเจ้ากรมอุทกศาสตร์

โดย

ผู้รักษาราชการหัวหน้ากองอุตุนิยมวิทยา

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 3 Part 10

JANUARY 1940

Prepared by order of the Director of the Hydrographic Service.

By

Senior Lieutenant C. Bunbonkar R. T. N.

Acting Chief of Section of Meteorology.

201

SEP 6 1940
WEATHER BUREAU

กองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์

SECTION OF METEOROLOGY HYDROGRAPHIC SERVICE

BANGKOK THAILAND

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๓ ฉบับที่ ๑๑

กุมภาพันธ์ ๒๔๘๓

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งเจ้ากรมอุทกศาสตร์

โดย

ผู้รักษาราชการหัวหน้ากองอุตุนิยมวิทยา

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 3 Part 11

FEBRUARY 1940

Prepared by order of the Director of the Hydrographic Service.

By

Senior Lieutenant C. Bunbonkar R. T. N.

Acting Chief of Section of Meteorology.

2.01

กรมอุทกศาสตร์

กองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์

SECTION OF METEOROLOGY HYDROGRAPHIC SERVICE

BANGKOK THAILAND

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๓ ฉะบับที่ ๑๒

มีนาคม ๒๔๘๓

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งเจ้ากรมอุทกศาสตร์

โดย

ผู้รักษาราชการหัวหน้ากองอุตุนิยมวิทยา

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 3 Part 12

MARCH 1940

Prepared by order of the Director of the Hydrographic Service.

By

Senior Lieutenant C. Bunbonkar R. T. N.

Acting Chief of Section of Meteorology.

901

กองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์

SECTION OF METEOROLOGY HYDROGRAPHIC SERVICE

BANGKOK THAILAND

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๔ ฉะบับที่ ๑

เมษายน ๒๔๘๓

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งเจ้ากรมอุทกศาสตร์

โดย

ผู้รักษาราชการหัวหน้ากองอุตุนิยมวิทยา

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 4 Part 1

APRIL 1940

Prepared by order of the Director of the Hydrographic Service.

By

Senior Lieutenant C. Bunbonkar R. T. N.

Acting Chief of Section of Meteorology.

151

กองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์

SECTION OF METEOROLOGY HYDROGRAPHIC SERVICE

BANGKOK THAILAND

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๔ ฉะบับที่ ๒

พฤษภาคม ๒๔๘๓

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งเจ้ากรมอุทกศาสตร์

โดย

ผู้รักษาราชการหัวหน้ากองอุตุนิยมวิทยา

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 4 Part 2

MAY 1940

Prepared by order of the Director of the Hydrographic Service.

By

Senior Lieutenant C. Bunbonkar R. T. N.

Acting Chief of Section of Meteorology.

151

กองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์

SECTION OF METEOROLOGY HYDROGRAPHIC SERVICE

BANGKOK THAILAND

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๔ ฉะบับที่ ๓

มิถุนายน ๒๔๘๓

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งเจ้ากรมอุทกศาสตร์

โดย

ผู้รักษาราชการหัวหน้ากองอุตุนิยมวิทยา

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 4 Part 3

JUNE 1940

Prepared by order of the Director of the Hydrographic Service.

By

Senior Lieutenant C. Bunbonkar R. T. N.

Acting Chief of Section of Meteorology.

151

กองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์

SECTION OF METEOROLOGY HYDROGRAPHIC SERVICE

BANGKOK THAILAND

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๔ ฉะบับที่ ๔

กรกฎาคม ๒๔๘๓

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งเจ้ากรมอุทกศาสตร์

โดย

ผู้รักษาราชการหัวหน้ากองอุตุนิยมวิทยา

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 4 Part 4

JULY 1940

Prepared by order of the Director of the Hydrographic Service.

By

Senior Lieutenant C. Bunbonkar R. T. N.

Acting Chief of Section of Meteorology.

151

กองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์

SECTION OF METEOROLOGY HYDROGRAPHIC SERVICE

BANGKOK THAILAND

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๔ ฉะบับที่ ๕

สิงหาคม ๒๔๘๓

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งเจ้ากรมอุทกศาสตร์

โดย

ผู้รักษาราชการหัวหน้ากองอุตุนิยมวิทยา

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 4 Part 5

AUGUST 1940

Prepared by order of the Director of the Hydrographic Service.

By

Senior Lieutenant C. Bunbonkar R. T. N.

Acting Chief of Section of Meteorology.

151

กองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์

SECTION OF METEOROLOGY HYDROGRAPHIC SERVICE

BANGKOK THAILAND

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๔ ฉะบับที่ ๖

19 1940

กันยายน ๒๔๘๓

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งเจ้ากรมอุทกศาสตร์

โดย

ผู้รักษาราชการหัวหน้ากองอุตุนิยมวิทยา

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 4 Part 6

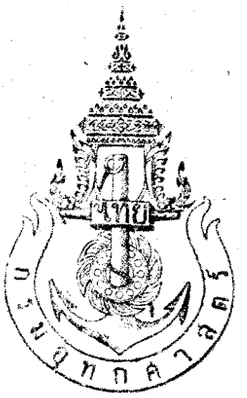
SEPTEMBER 1940

Prepared by order of the Director of the Hydrographic Service.

By

Senior Lieutenant C. Bunbonkar R. T. N.

Acting Chief of Section of Meteorology.



กองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์

SECTION OF METEOROLOGY HYDROGRAPHIC SERVICE

BANGKOK THAILAND

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๔ ฉะบับที่ ๗

MAY 19 1941

ตุลาคม ๒๔๘๓

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งเจ้ากรมอุทกศาสตร์

โดย

ผู้รักษาราชการหัวหน้ากองอุตุนิยมวิทยา

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 4 Part 7

OCTOBER 1940

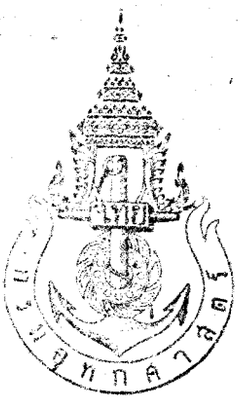
Prepared by order of the Director of the Hydrographic Service.

By

Senior Lieutenant C. Bunbonkar R. T. N.

Acting Chief of Section of Meteorology.

15-1



กองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์

SECTION OF METEOROLOGY HYDROGRAPHIC SERVICE

BANGKOK THAILAND

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๔ ฉะบับที่ ๘

พฤศจิกายน ๒๔๘๓

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งเจ้ากรมอุทกศาสตร์

โดย

ผู้รักษาราชการหัวหน้ากองอุตุนิยมวิทยา

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 4 Part 8

NOVEMBER 1940

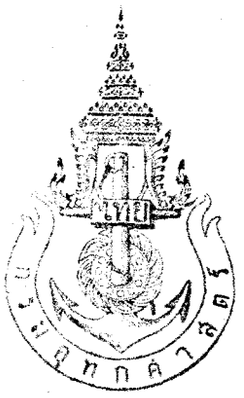
Prepared by order of the Director of the Hydrographic Service.

By

Senior Lieutenant C. Bunbonkar R. T. N.

Acting Chief of Section of Meteorology.

151



กองอุตุนิยมวิทยา กรมอุทกศาสตร์

SECTION OF METEOROLOGY HYDROGRAPHIC SERVICE

BANGKOK THAILAND

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๔ ฉะบับที่ ๙

ธันวาคม ๒๔๘๓

รวบรวมขึ้นตามคำสั่งเจ้ากรมอุทกศาสตร์

โดย

ผู้รักษาราชการหัวหน้ากองอุตุนิยมวิทยา

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 4 Part 9

DECEMBER 1940

Prepared by order of the Director of the Hydrographic Service.

By

Senior Lieutenant C. Bunbonkar R. T. N.

Acting Chief of Section of Meteorology.