กรมอุตุนิยมวิทยา

สำนักนายกรัฐมนตรี

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๒๕ ฉบับที่ ๑

มกราคม ๒๕๐๓

QC
990
.T5
M66
1960

METEOROLOGICAL DEPARTMENT

OFFICE OF THE PRIME MINISTER

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 25 Part 1

January 1960

LIBRARY

APR 2000

พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์

อธิบดี

Sanit Vesa-rajananda

Vice Admiral, Director General

Publication of this report was supported by the Research and Development Field Unit — Thailand, Advanced Research Projects Agency, Office of the Secretary of Defense, United States Government.

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

LIBRARY
OCT 1 1960
WEATHER BUREAU

กรมอุตุนิยมวิทยา

สำนักนายกรัฐมนตรี

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๒๕ ฉบับที่ ๑

มกราคม ๒๕๐๓

Thailand.

METEOROLOGICAL DEPARTMENT

OFFICE OF THE PRIME MINISTER

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 25 Part 1

January 1960

พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์

อธิบดี

Sanit Vesa-rajananda

Vice Admiral, Director General

จำนวน ๒๐๐ เล่ม

๑ ตุลาคม ๒๕๐๗

135 535

สารบาญ

INDEX

หน้า
Page

คำนำ
Introduction ... ... ก A

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ
List of Meteorological Stations with their Geographical Positions 1

ลมฟ้าอากาศ
A Summary 2

รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ สำหรับ
Hourly values for Central Stations, Bangkok of

ความกดอากาศ *Pressure*

ความชื้นสัมพันธ์ *Relative Humidity*

อุณหภูมิ *Temperature*

ลม *Surface wind*

ฝน *Rainfall* 4

รายงานผลการตรวจเฉพาะเวลา 0700 1000 1300 1600
Observation at fixed hours of

ทรรศนวิสัย *Visibility*

จำนวนเมฆ *Amount of Clouds*

ชนิดของเมฆ *Form of Clouds* 10

รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาต่าง ๆ และสรุป
ผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ
Daily and Monthly values of Meteorological Elements and Monthly Summary of Central Stations, Bangkok 11

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาประจำเดือนของบางสถานี
Summary of Observations of some selected Stations 14

รายงานฝนประจำเดือน
Monthly Rainfall report 27

สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ
Wind - rose of Central Stations, Bangkok 29

สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีสัตหีบ
Wind - rose of Sattahip 30

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล
Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations 31

คำนำ

PREFACE

1. สถานีตรวจอากาศกลางกรุงเทพ ฯ แห่งกองสถานีตรวจอากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา ตั้งอยู่ที่ถนนสุขุมวิท จังหวัดพระนคร ในแลต. 13° 44' น. ลอง. 100° 30' อ. สูงของบาโรเมตรจากระดับทะเล 16.37 เมตร เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมวิทยาใช้เวลากรุงเทพ ฯ และมีการตรวจอุตุนิยมวิทยาทุกชั่วโมง สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้วและส่วนมากทำการตรวจวันละ 8 เวลาเท่านั้น

The Central Meteorological Station in Bangkok is situated at Lat. 13° 44' *N., Long.* 100° 30' *E., height of barometer* 16.37 *metres above Mean Sea-level. For all readings local standard time is used* (105 *th. degree M. E. G.*) *and hourly observations are maintained. For other stations generally eight observations are made at* 3 *hour intervals from* 0100 *to* 2200.

2. ความกดอากาศได้แก้อุณหภูมิ แลตติจูด และระดับทะเลแล้ว
Barometric readings are corrected for temperature, latitude and Mean Sea-level.

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

4. เธอร์โมเมตรทุกชนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอร์โมเมตรแบบสเตเวนสัน
All thermometers are installed in Stevenson screen.

5. เครื่องหมายลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างทางอุตุนิยมวิทยา ในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศใช้แบบสากล มีความหมายดังต่อไปนี้ :–
International Symbols are used in registering the state of weather and other meteorological phenomena.

B

○ ท้องฟ้าไม่มีเมฆ **Clear**

◑ ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน **Partly cloudy**

◐ ท้องฟ้ามีเมฆมาก **Cloudy**

● ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม **Overcast**

∞ ฟ้าหรัวแห้ง ทรรศนวิสัยเกินกว่า 1000 เมตร **Haze**

↘ ฟ้าแลบในระยะไกล **Lightning**

═ ฟ้าหรัวชื้น (หมอกบาง) ทรรศนวิสัยตั้งแต่ 1000 เมตร ถึง 2000 เมตร **Mist**

≡ หมอก ทรรศนวิสัยต่ำกว่า 1000 เมตร **Fog**

∀ พายุฝน **Squall**

⊙ ฝนละออง **Drizzle**

◉ ฝน **Rain**

⊙ ฝนผ่าน **Shower**

△⊙ ฝนผ่านหรือฝนที่มีลูกเห็บเล็กน้อยหรือปานกลาง **Shower with slight or moderate hail**

ϟ พายุฟ้าคะนอง **Thunderstorm**

•ϟ พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีฝน **Slight thunderstorm**

△ϟ พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีลูกเห็บ **Slight thunderstorm with hail**

•ϟ พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีฝน **Moderate thunderstorm**

△ϟ พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีลูกเห็บ **Moderate thunderstorm with hail**

•ϟ พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีฝน **Heavy thunderstorm**

△ϟ พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีลูกเห็บ **Heavy thunderstorm with hail**

(ϟ) พายุฟ้าคะนองไม่ผ่านสถานี **Distant thunderstorm**

⊕ อาทิตย์ทรงกลด **Solar halo**

◡ จันทร์ทรงกลด **Luna corona**

△ ลูกเห็บ **Hail**

⌒ น้ำค้าง **Dew**

กรมอุตุนิยมวิทยา
สำนักนายกรัฐมนตรี
พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์
อธิบดี

Meteorological Department
Office of the Prime Minister
Sanit Vesa-rajananda
Vice Admiral, Director-General

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ

List of Meteorological Stations with their Geographical Positions

สถานี Station	ตำบลที่ตั้งสถานี Geographical Positions				
	แลต. Lat. °	น. N. '	ลอง. Long. °	อ. E. '	สูงเป็นเมตร Alt. in m.
Chiangrai	19	55	99	50	416
Pai	19	20	98	50	540
Mae Hongson	19	18	97	50	271
Chiangmai	18	47	98	59	314
Nan	18	47	100	47	201
Lampang	18	15	99	30	243
Phrae	18	10	99	50	157
Mae Sariang	18	10	97	50	314
Uttaradit	17	37	100	08	63
Loei	17	32	101	30	211
Nakhon Phanom	17	30	104	20	140
Udon Thani	17	26	102	46	178
Sakon Nakhon	17	10	104	09	160
Tak	16	51	99	07	115
Phitsanulok	16	50	100	16	50
Mae Sot	16	40	98	33	210
Mukdahan	16	33	104	44	138
Phetchabun	16	25	101	08	114
Khon Kaen	16	20	102	51	157
Roi Et	16	03	103	41	140
Nakhon Sawan	15	48	100	10	28
Chaiyaphum	15	45	102	02	—
Ubon Ratchathani	15	15	104	53	123
Nakhon Ratchasima	14	58	102	07	181
Surin	14	53	103	29	145
Lopburi	14	48	100	37	13
Suphanburi	14	30	99	50	7
Prachinburi	14	10	101	10	7
Sap Muang	14	07	101	04	284
Kanchanaburi	14	01	99	32	28
Don Muang	13	55	100	36	10
Aranyaprathet	13	42	102	35	44
Pom Phrachunlachomklao	13	32	100	35	3
Chonburi	13	22	100	59	6
Ko Sichang	13	09	100	49	26
Sattahip	12	39	100	53	55
Chanthaburi	12	37	102	07	5
Hua Hin	12	34	100	48	3
Prachuap Khirikhan	11	48	99	48	5
Khlong Yai	11	47	102	53	4
Chumphon	10	27	99	15	3
Ranong	09	58	98	38	35
Ban Don	09	08	99	18	3
Nakhon Si Thammarat	08	25	99	58	5
Phuket	07	58	98	24	3
Trang	07	24	99	31	3
Songkhla	07	11	100	37	4
Narathiwat	06	26	101	50	4

ภาวะอุตุนิยมวิทยา

ความกดอากาศและลม

รูปการณ์ความกดอากาศในสัปดาห์ที่หนึ่ง เริ่มด้วยมีลิ่มความกดอากาศสูงแห่งหวีปที่มีกำลังแรงจากจีนเหนือได้แผ่ลงมาทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ ปกคลุมประเทศไทยและบริเวณใกล้เคียง ในวันที่ ๒ ไต้ฝุ่น "แฮร์เรียต" มีศูนย์กลางอยู่ประมาณ แลต. ๑๐.๕°น. ลอง ๑๑๗.๓°อ. เคลื่อนที่ไปทางตะวันตกเฉียงใต้ด้วยความเร็ว ๘ นอต ต่อมาในวันที่ ๔ – ๕ บริเวณความกดอากาศสูงในประเทศมีกำลังอ่อนลง และได้ถอยกลับไปประมาณปลายสัปดาห์ ระยะปลายสัปดาห์ปรากฏมีดีเปรสชั่นก่อตัวขึ้นในทะเลจีนใต้ใกล้ฝั่งอินโดจีน ได้ช่วยให้บริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนเข้าปกคลุมทั่วประเทศไทยและอินโดจีนอีกครั้งหนึ่ง ลมฝ่ายเหนือมีกำลังอ่อน

ต้นสัปดาห์ที่สอง ลิ่มความกดอากาศสูงแห่งหวีปจากประเทศจีน ยังคงปกคลุมตอนเหนือของประเทศไทย ในตอนปลายสัปดาห์มีศูนย์กลางความกดอากาศต่ำก่อตัวขึ้นเหนือบริเวณประเทศจีนใต้ ลมฝ่ายเหนือกำลังอ่อนทั่วไป

ตลอดสัปดาห์ที่สามและต้นสัปดาห์ที่สี่ ระบบความกดอากาศที่ปกคลุมประเทศไทยและบริเวณใกล้เคียง เป็นความกดอากาศต่ำ ในระยะตอนปลายสัปดาห์จนถึงสิ้นเดือน บริเวณความกดอากาศสูงในประเทศจีนมีกำลังแรงขึ้นได้แผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยและอินโดจีน ในขณะเดียวกันนี้มีบริเวณความกดอากาศต่ำปกคลุมอยู่เหนือประเทศพม่า

อุณหภูมิ

อุณหภูมิเฉลี่ยเดือนมกราคมส่วนมากมีค่าสูงกว่าปกติประมาณ ๐.๕° – ๑.๐° ซ. (๐.๙° – ๑.๘°ฟ.) โดยมีอุณหภูมิเฉลี่ยในภาคต่าง ๆ ดังนี้ ๒๒.๕°ซ.(๗๒.๕°ฟ.)ในภาคเหนือ ๒๓.๐°ซ.(๗๓.๔°ฟ.)ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และ ๒๖.๐°ซ.(๗๘.๘°ฟ.)ในภาคกลาง อุณหภูมิสูงสุดและต่ำสุดของเดือนนี้วัดได้ ๓๗.๗°ซ.(๙๙.๙°ฟ.) ที่อุตรดิตถ์ในวันที่ ๒๑ และ ๑.๓°ซ.(๓๖.๑°ฟ.)ที่ขัยภูมิในวันที่ ๔

ฝน

สภาวะของฝนในเดือนนี้แห้งแล้งเกือบทั่วไป บริเวณที่มีจำนวนน้ำฝนมากกว่าปกติปรากฏในบริเวณตอนเหนือของภาคเหนือเท่านั้น.

GENERAL WEATHER CONDITION

Pressure and Wind:

The general situation of the first week began with the ridges of intensed continental high pressure area from North China extended southwestward to cover Thailand and the neighbouring areas, then retreated at the kiddle of the week. On the 2nd, tropical storm " Harriet " was centred at lat. 10.5° N. long. 117.3° E., moving westsouthwestward with speed of 8 knots. On the 4th and 5th, the local high pressure area had weakened and retreated at the end of the week. Due to the development of depression over the South China Sea near the southern coast of Indochina, it effected the intensed high pressure area which covered Thailand and Indochina. Northerly wind was light to moderate.

Early in the second week, the ridge of continental high pressure from China still dominated Upper Thailand.

At the end of the week, a low pressure centre had formed over South China. Northerly wind generally light and pressure gradient weaked.

Throughout the third week and the beginning of the fourth, the pressure pattern of Thailand and the adjacent areas was of low pressure system. During the rest of the week through the end of the month, the continental high pressure area over China had intensified and spread to Thailand and Indochina, while another low pressure centre was located over Burma.

Temperature:

The average temperature over Thailand during January was mostly 0.5° - 1.0° C.(0.9° - 1.8° F.) above normal particularly in the northern, northeastern and central parts, where the mean values were 22.5° C.(72.5° F.), 23.0° C.(73.4° F.) and 26.0° C.(78.8° F.) respectively. The highest and lowest temperatures were 37.7° C. (99.9° F.) at Uttaradit on the 21st and 2.3° C.(36.1° F.) at Sap Muang on the 4th.

Rainfall:

The condition of rainfall throughout the month had been generally dry. The excess amount of rainfall of the year appeared at the extreme north of the country.

กรุงเทพฯ มกราคม ๒๕๐๓ Bangkok January 1960

ความกดอากาศระดับน้ำทะเลเฉลี่ย เป็นมิลลิบาร์ 1000 + จำนวนในตาราง

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

Time / Date	เวลากรุงเทพฯ											
										Bangkok Standard Time		
	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
1	15.06	14.82	14.42	14.96	15.62	16.16	17.06	17.62	18.72	18.82	18.51	17.52
2	20.16	19.86	19.86	19.76	19.86	20.56	21.36	22.02	22.82	22.66	22.16	20.82
3	17.86	17.46	17.36	17.36	17.36	17.41	18.02	18.82	19.06	19.06	18.56	16.96
4	13.86	13.46	12.66	12.51	12.32	12.66	13.41	14.42	15.06	14.84	14.42	13.22
5	10.96	10.56	10.56	10.96	11.22	11.46	12.02	12.42	13.76	13.52	13.22	12.16
6	11.36	10.66	10.72	10.72	11.01	11.46	12.56	13.46	14.32	14.66	14.56	13.81
7	13.76	13.46	12.82	13.06	13.62	14.42	15.06	16.02	16.82	16.96	16.66	16.02
8	16.02	15.76	15.46	15.36	15.76	15.86	16.16	17.06	17.12	17.36	17.06	15.62
9	13.52	13.22	12.42	12.26	12.42	12.82	13.36	14.26	14.82	14.66	14.02	13.06
10	12.42	12.16	11.52	11.41	12.16	12.82	13.46	14.56	15.46	15.46	15.06	13.86
11	12.51	12.02	11.46	11.31	11.36	11.41	12.11	13.22	13.76	14.02	13.76	13.06
12	12.82	12.56	11.62	11.36	10.96	113.6	11.86	12.96	13.46	13.31	12.56	11.36
13	10.02	09.81	09.62	09.22	09.12	09.52	10.11	10.82	11.36	11.41	10.72	09.71
14	08.82	08.56	08.16	08.26	08.66	09.36	10.16	10.56	11.22	11.06	10.72	09.76
15	10.16	09.36	09.22	08.96	09.62	10.26	11.22	11.62	12.26	12.61	12.16	11.01
16	10.16	09.76	09.62	09.62	10.02	10.16	10.82	11.76	12.02	12.16	11.46	10.82
17	09.52	09.46	08.96	09.06	09.46	09.62	09.86	10.96	11.46	11.06	10.82	10.16
18	09.52	09.06	07.62	09.31	09.52	10.21	10.66	11.62	12.42	12.96	12.62	11.86
19	11.76	11.31	11.06	11.22	11.46	12.02	12.61	13.06	13.46	14.02	13.62	12.66
20	12.11	11.86	11.36	10.96	11.36	11.86	12.56	13.36	14.11	14.21	13.71	12.72
21	11.86	11.62	11.06	10.82	11.22	11.62	12.16	12.56	13.46	13.86	13.62	12.26
22	12.42	12.02	11.46	11.22	11.36	11.86	11.82	13.81	14.56	14.56	13.86	13.12
23	12.91	12.56	12.02	12.02	12.42	12.96	13.46	14.26	14.96	14.96	14.56	13.76
24	12.96	12.66	12.42	12.42	12.96	13.46	14.16	15.22	15.86	16.32	15.92	15.01
25	14.02	13.62	13.11	13.11	13.31	13.81	14.96	15.86	17.06	17.36	16.96	15.86
26	14.26	13.02	13.22	13.22	13.46	13.86	14.56	15.22	15.62	15.62	15.06	14.02
27	12.82	12.66	12.16	11.62	11.86	12.16	12.82	13.76	14.56	14.61	14.26	13.62
28	13.62	13.12	12.32	12.52	12.56	13.31	14.21	14.66	15.76	15.62	15.46	14.42
29	14.26	14.21	14.02	14.02	14.16	14.42	15.06	15.36	15.76	15.81	14.96	14.16
30	12.02	114.6	11.22	11.06	11.36	11.62	12.42	12.82	13.36	14.02	13.62	12.66
31	10.82	10.42	10.26	09.76	10.16	10.56	11.46	12.32	12.96	12.96	12.56	11.62
Mean	12.72	12.34	11.93	11.92	12.18	12.61	13.28	14.08	14.76	14.86	14.43	13.44

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	16.32	15.12	14.72	14.51	15.36	16.26	17.22	18.02	18.96	19.46	20.16	20.02
2	19.06	17.76	16.82	16.16	16.66	16.96	17.36	17.86	18.26	18.42	18.56	18.26
3	15.46	13.86	13.36	12.96	12.82	13.36	13.76	14.51	15.01	15.01	14.72	14.02
4	11.62	10.42	09.62	09.36	09.62	10.42	10.96	11.76	11.86	12.16	12.02	11.76
5	10.82	09.36	08.96	08.56	08.82	09.62	10.56	11.22	11.62	11.86	11.76	11.36
6	12.61	11.36	10.51	10.21	10.96	11.62	12.42	13.46	14.16	14.42	14.12	13.86
7	15.06	14.42	13.76	13.62	13.76	14.56	15.06	16.02	16.82	16.82	16.66	16.42
8	14.26	13.01	12.26	11.92	12.02	12.61	13.01	13.81	14.11	13.92	13.91	13.86
9	11.62	10.26	09.52	09.46	09.86	10.56	11.06	12.16	12.96	13.36	13.22	12.56
10	12.82	11.62	10.82	10.42	10.82	11.12	11.71	12.26	12.66	12.96	12.56	12.61
11	11.86	10.56	10.42	10.42	10.96	11.22	11.76	12.56	13.01	13.46	13.46	13.36
12	10.26	09.46	08.56	08.21	08.16	08.82	08.96	09.36	08.86	10.16	10.16	10.02
13	08.26	07.36	06.72	06.72	06.72	07.36	07.76	08.16	08.66	09.06	08.82	08.82
14	08.21	07.76	07.46	07.22	07.36	07.46	08.42	09.22	09.86	10.02	10.02	10.16
15	09.52	08.56	08.51	08.21	08.66	08.82	09.41	09.86	10.21	10.42	10.61	10.32
16	09.62	08.56	08.26	08.16	08.26	08.21	08.66	09.31	09.71	09.62	09.76	09.62
17	09.06	08.16	07.76	07.46	07.62	08.26	08.42	08.91	09.71	09.71	09.71	09.71
18	10.96	10.26	10.02	09.76	10.26	10.42	10.96	11.46	11.86	11.86	11.86	11.86
19	11.36	10.42	09.76	09.62	10.02	09.86	10.32	10.96	12.11	12.56	12.61	12.66
20	11.36	10.32	09.76	09.52	09.31	09.86	10.66	11.36	11.86	12.16	12.16	12.16
21	109.6	09.86	09.62	09.22	09.62	10.26	10.82	11.22	12.02	12.26	12.42	12.42
22	12.11	11.01	10.32	10.32	10.26	10.82	11.41	12.26	12.66	12.82	12.66	12.96
23	12.56	11.36	10.82	10.26	10.26	10.26	10.82	11.62	12.42	12.56	12.66	12.66
24	13.71	12.82	11.62	11.46	11.46	11.46	12.02	12.82	13.62	14.16	14.16	14.16
25	14.32	12.96	12.16	11.52	11.86	12.26	12.66	13.46	14.02	14.66	14.66	14.66
26	12.96	11.62	10.82	10.26	10.26	10.91	11.46	11.81	12.61	12.72	12.91	13.31
27	12.56	11.52	10.56	10.16	10.42	10.56	11.22	11.16	12.66	13.06	13.46	13.46
28	13.36	12.32	11.41	11.06	11.36	11.86	12.16	12.96	13.46	14.02	14.42	14.56
29	12.82	11.36	10.42	10.11	10.11	10.56	10.66	11.22	11.46	11.76	11.86	11.62
30	11.46	10.26	09.36	08.96	09.06	08.96	09.46	09.81	10.51	10.96	11.31	11.01
31	10.42	09.60	08.32	08.22	08.72	09.12	09.06	09.81	10.72	11.36	11.36	11.46
Mean	12.17	11.07	10.42	10.13	10.37	10.79	11.30	11.97	12.53	12.83	12.86	12.76

กรุงเทพฯ มกราคม ๒๕๐๓ Bangkok January 1960

อุณหภูมิของอากาศเป็นองศาเซนติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ									Bangkok Standard Time		
	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
1	23.6	22.6	22.1	20.9	20.5	20.0	19.8	20.7	22.8	24.0	25.2	27.0
2	18.6	17.7	16.3	16.0	15.4	15.0	14.7	15.8	18.7	20.3	22.0	23.7
3	16.0	15.4	15.3	14.4	14.0	13.5	13.0	14.2	18.1	20.8	22.3	23.8
4	16.5	15.9	15.0	14.2	13.8	13.6	13.8	16.2	20.4	22.9	25.0	26.3
5	16.0	16.0	15.5	15.0	15.0	14.4	14.5	16.6	21.5	23.2	25.6	26.2
6	18.2	17.2	17.0	16.9	17.0	16.5	16.0	18.1	21.0	25.7	27.9	28.5
7	21.4	20.9	20.5	20.0	19.8	19.1	19.1	21.0	23.2	25.4	27.0	29.0
8	22.2	21.2	20.7	20.1	20.0	19.8	19.8	22.5	24.5	26.5	28.8	30.3
9	22.8	21.5	21.2	21.2	20.8	20.0	19.9	23.2	26.1	28.9	30.1	31.2
10	24.4	23.5	23.1	22.1	21.0	20.8	20.2	23.1	25.8	27.9	29.2	30.7
11	23.0	22.5	21.8	21.5	21.1	21.0	20.8	22.9	25.8	28.1	28.9	30.4
12	24.2	24.1	24.5	23.9	23.0	22.2	22.0	24.1	26.8	29.0	30.2	31.4
13	24.3	23.8	23.6	23.1	22.7	22.2	22.3	24.8	26.8	29.0	30.9	31.9
14	25.1	25.0	24.9	24.9	24.7	24.2	24.0	25.0	25.9	28.3	30.0	31.0
15	25.6	25.7	25.4	25.1	24.8	24.2	24.0	24.7	27.5	29.3	31.7	33.1
16	25.7	25.0	24.8	24.6	24.7	24.7	24.1	24.8	27.0	29.2	31.0	32.2
17	25.9	25.8	25.7	25.8	25.7	25.1	25.0	25.5	26.4	27.3	30.3	31.2
18	26.0	26.0	25.9	25.6	25.2	24.9	24.7	25.0	26.8	29.0	29.0	29.4
19	25.5	25.0	24.8	24.6	24.5	24.1	24.0	25.3	27.1	28.7	30.1	30.7
20	25.6	25.7	25.7	25.1	24.9	24.7	24.4	26.1	28.0	29.5	29.5	31.2
21	25.8	25.6	25.2	25.0	24.5	23.8	23.7	24.6	26.9	29.2	30.0	32.3
22	25.8	25.6	25.3	24.8	24.3	24.0	23.5	24.2	26.8	28.3	30.8	31.3
23	25.1	25.0	24.0	24.0	23.8	23.6	23.2	24.4	26.5	28.4	30.0	31.1
24	24.9	24.2	24.0	23.8	23.8	23.7	23.7	24.7	26.7	27.8	29.0	30.0
25	23.9	23.5	23.0	22.8	22.7	22.6	22.7	23.3	25.1	27.8	28.7	30.0
26	25.0	24.3	23.9	23.1	22.2	21.9	21.3	22.3	23.9	26.2	27.7	28.8
27	23.2	23.0	22.4	21.8	21.5	21.0	20.9	22.4	24.5	26.4	27.6	29.3
28	23.3	22.8	22.5	22.2	22.0	21.8	21.0	22.7	24.1	25.3	27.9	29.1
29	23.1	23.0	22.5	21.8	21.0	20.4	20.3	21.7	23.5	25.9	28.1	29.5
30	24.2	23.0	22.0	21.8	21.6	21.3	21.1	21.6	25.0	27.5	29.0	30.4
31	25.3	25.0	24.3	24.1	24.0	24.2	23.9	24.7	27.7	29.7	31.8	32.7
Mean	23.2	22.8	22.4	21.9	21.6	21.2	21.0	22.5	24.9	27.0	28.6	29.8

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	27.8	29.2	29.0	28.8	27.8	25.9	24.1	22.6	21.5	21.1	20.1	19.0
2	24.3	25.1	25.4	25.8	25.7	24.0	22.0	20.8	19.7	18.8	17.4	16.4
3	25.3	25.8	25.9	27.4	26.8	24.3	21.5	20.1	19.0	18.0	17.8	17.0
4	27.9	28.1	28.8	28.8	27.6	25.0	22.5	20.7	19.1	18.4	17.0	16.7
5	28.4	29.4	29.1	29.7	28.9	26.2	25.0	23.8	22.4	21.2	20.3	19.8
6	29.6	29.7	31.0	31.6	30.8	28.9	25.8	25.2	25.3	24.1	23.1	22.0
7	29.6	30.4	30.7	31.0	29.7	28.0	26.5	24.6	25.1	25.0	23.2	22.1
8	32.0	32.8	32.7	33.0	32.5	29.2	27.1	25.6	25.0	24.7	24.2	23.2
9	32.3	32.6	33.1	33.0	32.9	31.1	28.2	26.9	27.0	27.0	26.1	25.1
10	31.7	32.5	32.8	33.3	32.7	31.1	27.8	27.2	26.4	25.1	24.8	23.7
11	31.4	31.7	32.5	31.9	31.7	31.0	28.0	27.1	27.5	27.5	26.8	25.2
12	32.2	32.3	32.9	33.2	32.8	31.0	28.8	27.2	26.3	25.8	25.2	24.3
13	32.6	32.9	33.7	32.6	32.7	30.3	28.2	26.8	25.9	25.8	25.2	25.2
14	32.8	33.0	33.0	32.8	31.0	29.0	27.0	26.5	26.0	25.8	25.7	25.6
15	33.0	33.0	32.5	31.0	29.8	28.9	27.5	26.7	26.3	26.1	26.0	25.9
16	33.7	33.4	32.8	32.6	31.2	28.7	27.5	26.8	26.5	26.2	26.0	25.8
17	31.9	32.3	32.7	31.2	30.2	28.2	27.3	27.0	26.7	26.5	26.2	26.0
18	30.6	29.8	29.7	29.2	29.5	28.2	27.0	26.8	26.5	26.3	26.2	26.1
19	31.6	32.1	32.2	31.9	31.0	29.0	27.7	26.5	26.1	26.0	25.8	25.6
20	31.9	32.9	33.0	33.3	33.4	30.9	28.2	27.1	26.5	26.1	26.0	25.9
21	32.7	34.0	32.8	32.9	31.9	30.3	28.7	27.7	26.7	26.5	26.2	26.0
22	32.0	32.7	33.2	33.8	33.0	29.3	28.0	27.9	26.4	26.0	25.7	25.3
23	32.0	33.0	33.0	34.0	33.3	32.1	29.4	27.8	26.6	26.3	26.1	25.5
24	31.8	32.0	32.7	33.0	32.7	31.1	28.8	27.5	26.8	25.1	25.0	24.2
25	31.5	32.1	32.8	32.4	32.2	31.0	28.3	27.8	26.8	25.5	25.8	25.4
26	30.3	31.3	31.3	32.0	31.4	30.0	27.8	26.2	25.0	24.3	24.0	23.5
27	30.6	31.5	31.5	32.0	31.1	29.8	27.2	26.0	24.8	24.5	24.1	23.8
28	30.1	31.1	32.1	32.2	31.9	30.8	27.7	26.8	26.2	24.9	24.3	23.9
29	31.5	33.0	32.7	32.4	32.3	31.0	28.5	27.0	26.2	24.5	24.5	24.2
30	31.5	32.8	33.0	33.0	32.8	30.8	29.1	28.0	26.0	26.1	26.3	26.1
31	33.3	33.2	33.7	34.0	31.7	29.8	28.0	27.1	27.0	26.7	26.4	26.1
Mean	30.9	31.4	31.7	31.7	31.1	29.2	27.1	26.0	25.3	24.7	24.2	23.7

กรุงเทพฯ มกราคม ๒๕๐๓ Bangkok January 1960

ความชื้นสัมพันธ์รายชั่วโมงประจำวันเป็นเรือนร้อย

Hourly Relative Humidity in Percent

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
	Bangkok Standard Time											
1	71.0	75.0	76.0	82.0	85.0	89.0	88.0	71.0	61.0	56.0	52.0	47.0
2	69.0	76.0	84.0	82.0	86.0	85.0	83.0	81.0	58.0	56.0	50.0	49.0
3	81.0	79.0	76.0	76.0	74.0	79.0	82.0	79.0	73.0	55.0	47.0	44.0
4	72.0	72.0	76.0	86.0	92.0	92.0	87.0	70.0	64.0	48.0	46.0	43.0
5	92.0	94.0	92.0	91.0	96.0	97.0	97.0	94.0	62.0	60.0	53.0	42.0
6	84.0	89.0	90.0	92.0	88.0	86.0	87.0	77.0	69.0	51.0	47.0	47.0
7	80.0	84.0	86.0	86.0	86.0	90.0	89.0	81.0	71.0	63.0	56.0	52.0
8	87.0	87.0	90.0	93.0	91.0	90.0	85.0	74.0	65.0	58.0	50.0	43.0
9	90.0	90.0	91.0	87.0	89.0	93.0	94.0	78.0	68.0	59.0	55.0	52.0
10	81.0	88.0	85.0	92.0	91.0	91.0	95.0	77.0	63.0	56.0	54.0	48.0
11	78.0	80.0	85.0	86.0	86.0	85.0	85.0	75.0	67.0	59.0	56.0	53.0
12	83.0	80.0	78.0	77.0	78.0	83.0	84.0	74.0	60.0	54.0	50.0	49.0
13	87.0	94.0	94.0	95.0	97.0	98.0	98.0	92.0	82.0	72.0	61.0	57.0
14	91.0	96.0	97.0	97.0	96.0	98.0	100.0	94.0	90.0	81.0	73.0	66.0
15	95.0	94.0	95.0	96.0	96.0	98.0	98.0	95.0	88.0	78.0	63.0	57.0
16	95.0	94.0	94.0	96.0	97.0	98.0	99.0	95.0	89.0	79.0	72.0	62.0
17	94.0	93.0	94.0	94.0	95.0	99.0	99.0	96.0	95.0	88.0	70.0	70.0
18	92.0	91.0	92.0	93.0	95.0	96.0	96.0	95.0	90.0	74.0	76.0	74.0
19	94.0	94.0	94.0	95.0	96.0	98.0	98.0	95.0	87.0	81.0	70.0	67.0
20	94.0	95.0	94.0	97.0	97.0	96.0	97.0	93.0	83.0	76.0	74.0	64.0
21	90.0	91.0	92.0	93.0	96.0	98.0	97.0	94.0	85.0	77.0	72.0	61.0
22	91.0	95.0	95.0	95.0	98.0	98.0	97.0	93.0	87.0	82.0	66.0	61.0
23	91.0	93.0	98.0	98.0	98.0	100.0	100.0	97.0	89.0	78.0	69.0	63.0
24	94.0	97.0	98.0	99.0	99.0	100.0	100.0	88.0	67.0	56.0	54.0	51.0
25	93.0	94.0	97.0	97.0	97.0	97.0	97.0	96.0	89.0	62.0	60.0	53.0
26	77.0	74.0	75.0	77.0	82.0	85.0	79.0	73.0	65.0	58.0	53.0	51.0
27	80.0	72.0	74.0	77.0	79.0	81.0	80.0	69.0	64.0	54.0	51.0	48.0
28	88.0	89.0	80.0	75.0	76.0	73.0	77.0	70.0	65.0	57.0	51.0	48.0
29	82.0	84.0	85.0	85.0	83.0	86.0	86.0	77.0	72.0	61.0	53.0	51.0
30	69.0	80.0	87.0	87.0	87.0	88.0	89.0	87.0	70.0	59.0	54.0	48.0
31	91.0	93.0	96.0	97.0	97.0	97.0	98.0	94.0	72.0	58.0	52.0	50.0
Mean	85.7	87.3	88.4	89.5	90.4	91.7	91.6	84.7	74.5	64.7	58.4	53.9

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	47.0	41.0	41.0	41.0	44.0	52.0	60.0	66.0	64.0	61.0	70.0	74.0
2	49.0	47.0	46.0	46.0	46.0	51.0	61.0	67.0	67.0	70.0	79.0	79.0
3	41.0	42.0	40.0	42.0	41.0	47.0	62.0	66.0	74.0	67.0	66.0	70.0
4	41.0	40.0	39.0	39.0	47.0	49.0	64.0	75.0	77.0	77.0	88.0	92.0
5	41.0	38.0	38.0	39.0	40.0	49.0	52.0	55.0	62.0	67.0	66.0	75.0
6	45.0	44.0	42.0	41.0	42.0	53.0	65.0	68.0	61.0	68.0	72.0	78.0
7	52.0	50.0	51.0	48.0	51.0	57.0	64.0	73.0	73.0	71.0	81.0	83.0
8	42.0	40.0	39.0	41.0	41.0	52.0	58.0	67.0	69.0	72.0	74.0	81.0
9	47.0	45.0	42.0	43.0	45.0	53.0	69.0	71.0	68.0	64.0	65.0	79.0
10	45.0	44.0	42.0	46.0	42.0	48.0	61.0	64.0	66.0	72.0	69.0	75.0
11	48.0	47.0	48.0	47.0	48.0	52.0	66.0	71.0	69.0	70.0	70.0	77.0
12	47.0	46.0	47.0	45.0	47.0	54.0	62.0	69.0	71.0	74.0	77.0	81.0
13	51.0	51.0	49.0	49.0	51.0	59.0	70.0	79.0	85.0	85.0	84.0	91.0
14	60.0	56.0	56.0	54.0	60.0	72.0	82.0	85.0	88.0	91.0	93.0	94.0
15	55.0	56.0	60.0	64.0	69.0	72.0	81.0	86.0	90.0	92.0	93.0	94.0
16	57.0	59.0	64.0	64.0	67.0	78.0	85.0	89.0	90.0	91.0	91.0	92.0
17	61.0	61.0	59.0	64.0	67.0	79.0	87.0	85.0	87.0	90.0	91.0	92.0
18	70.0	74.0	75.0	78.0	74.0	80.0	85.0	88.0	89.0	90.0	91.0	91.0
19	66.0	62.0	62.0	61.0	63.0	72.0	79.0	87.0	90.0	92.0	92.0	94.0
20	63.0	59.0	61.0	55.0	55.0	64.0	75.0	84.0	87.0	90.0	90.0	91.0
21	56.0	52.0	56.0	55.0	56.0	65.0	72.0	78.0	87.0	89.0	91.0	91.0
22	58.0	56.0	54.0	53.0	52.0	76.0	81.0	78.0	87.0	89.0	90.0	91.0
23	57.0	50.0	49.0	43.0	43.0	51.0	64.0	75.0	86.0	89.0	90.0	93.0
24	46.0	46.0	44.0	44.0	45.0	50.0	66.0	70.0	73.0	84.0	85.0	90.0
25	48.0	46.0	39.0	44.0	46.0	51.0	70.0	67.0	67.0	82.0	80.0	79.0
26	47.0	44.0	38.0	37.0	38.0	51.0	61.0	68.0	77.0	80.0	84.0	88.0
27	47.0	46.0	45.0	44.0	48.0	53.0	65.0	69.0	78.0	79.0	82.0	84.0
28	46.0	45.0	46.0	42.0	40.0	48.0	65.0	66.0	67.0	76.0	75.0	77.0
29	46.0	45.0	43.0	42.0	45.0	48.0	57.0	65.0	68.0	77.0	77.0	72.0
30	45.0	43.0	44.0	44.0	46.0	53.0	62.0	64.0	78.0	72.0	83.0	86.0
31	47.0	47.0	45.0	44.0	56.0	64.0	78.0	82.0	85.0	87.0	88.0	91.0
Mean	50.7	49.1	48.5	48.2	50.2	58.2	68.6	73.5	76.8	79.3	81.5	84.7

กรุงเทพฯ มกราคม ๒๕๐๓ Bangkok January 1960

ทิศและกำลังลมรายชั่วโมง (นอต)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Knot)

Time	0100		0200		0300		0400		0500		0600	
Date	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force
1	ENE	1	ENE	5	ENE	7	E	2	ENE	6	ESE	1
2	E	14	ENE	1	NE	5	C	0	NE	2	NE	5
3	NE	2	NE	4	NE	6	NE	4	NE	5	NE	2
4	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
5	C	0	C	0	C	0	NE	1	ENE	1	C	0
6	C	0	C	0	C	0	C	0	N	4	NNE	4
7	NE	3	C	0	C	0	C	0	NE	4	C	0
8	NNE	1	C	0	C	0	C	0	C	0	N	3
9	N	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
10	SSE	2	SSE	1	SE	1	NE	1	NE	3	E	1
11	ENE	4	ENE	2	NE	1	ENE	1	ENE	1	ENE	1
12	C	0	C	0	NE	1	NE	4	C	0	C	0
13	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
14	SW	3	SW	4	C	0	C	0	C	0	C	0
15	SW	4	SW	6	SW	4	SSW	3	S	1	C	0
16	SW	3	SW	3	SW	3	SE	1	SSE	2	SE	2
17	SW	5	SSW	7	SSW	6	SSW	1	C	0	C	0
18	WSW	4	SW	6	WSW	7	S	5	S	1	C	0
19	C	0	WSW	1	WSW	1	W	1	C	0	C	0
20	WSW	4	WSW	4	WSW	1	C	0	C	0	C	0
21	SW	4	SW	4	C	0	C	0	ENE	1	ENE	1
22	SW	3	SW	5	C	0	C	0	C	0	C	0
23	C	0	SW	1	C	0	C	0	SE	1	C	0
24	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
25	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
26	C	0	SE	3	SSE	3	E	2	E	2	E	4
27	SE	4	SE	4	SE	3	SE	2	E	2	E	2
28	C	0	E	4	SE	3	SE	3	SE	8	SE	9
29	E	3	ESE	3	NE	3	NNE	3	NNE	3	NNE	3
30	ESE	3	ENE	1	E	1	C	0	NE	1	ENE	1
31	WSW	1	WSW	1	C	0	C	0	C	0	C	0
Freq.	C	2.2	C	2.3	C	1.8	C	1.1	C	1.5	C	1.3

Time	0700		0800		0900		1000		1100		1200	
Date	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Forc
1	ESE	8	ESE	8	ESE	11	E	14	ESE	18	E	11
2	NE	1	ENE	10	E	8	ENE	10	E	8	ENE	8
3	NE	1	NE	1	NE	6	NE	3	NE	4	ENE	6
4	N	1	NNE	3	NE	1	NE	2	NE	2	NE	6
5	C	0	C	0	NE	1	NE	1	NE	4	NE	4
6	NNE	4	NE	4	ENE	4	E	5	E	3	ESE	3
7	N	1	C	0	E	4	E	4	ESE	4	NE	4
8	N	1	NNE	4	NE	9	NE	4	NE	1	ENE	2
9	C	0	N	1	NE	1	E	2	E	4	ENE	2
10	ESE	1	E	3	ESE	7	E	8	E	7	E	9
11	NE	1	ENE	1	ESE	6	E	3	E	7	ENE	9
12	C	0	SE	1	SE	4	SSE	6	E	2	SE	5
13	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	E	2
14	C	0	E	1	ESE	4	S	1	S	4	SW	3
15	C	0	C	0	C	0	S	3	WSW	3	WSW	5
16	SE	1	S	3	SSE	3	SSW	3	SSE	4	S	3
17	C	0	C	0	C	0	S	4	SW	6	SW	6
18	C	0	SSE	1	SSW	2	SW	9	SW	9	SW	11
19	SSE	1	C	0	SE	1	S	3	SSW	6	SW	6
20	C	0	C	0	W	3	WNW	1	W	1	SW	2
21	C	0	C	0	SSW	1	SSW	2	SW	2	N	1
22	SE	1	SE	3	SE	4	SW	2	E	1	E	4
23	C	0	C	0	C	0	C	0	ENE	4	SE	4
24	E	2	C	0	SSE	8	ESE	9	E	11	E	11
25	C	0	ESE	1	ESE	2	SE	8	E	10	E	10
26	SE	13	ESE	13	ESE	14	ESE	14	ESE	13	SE	15
27	SE	4	SE	8	ESE	8	ESE	13	SE	10	ESE	10
28	ESE	9	SE	11	SE	9	ESE	14	E	9	ESE	11
29	NNE	3	ENE	1	NNE	2	NNE	3	C	0	C	0
30	NE	1	C	0	C	0	SE	7	NE	1	SE	8
31	C	0	C	0	C	0	C	0	NE	3	NW	4
Freq.	C	1.7	C	2.5	ESE	4.0	E	5.1	E	5.2	E	6.0

ทิศและกำลังลมรายชั่วโมง (นอต)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Knot)

Time	1300		1400		1500		1600		1700		1800	
Date	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force
1	ESE	21	E	16	E	11	ENE	12	ENE	8	ENE	7
2	ENE	7	E	8	E	8	ENE	10	NE	7	C	0
3	ENE	6	E	7	ENE	4	NE	4	NE	2	C	0
4	NE	6	NE	6	NNE	2	NE	1	ENE	2	NE	4
5	NE	6	NNE	4	ESE	1	ENE	1	NE	1	N	2
6	E	6	ENE	5	E	5	E	9	E	1	C	0
7	NE	4	E	2	ESE	5	E	2	SE	7	ESE	1
8	E	4	E	1	ESE	5	NNE	4	C	0	C	0
9	NE	4	E	6	E	6	E	4	C	0	ENE	1
10	E	9	ESE	6	SE	8	ENE	5	NE	6	C	0
11	ENE	8	E	6	E	6	ENE	5	E	1	C	0
12	SE	4	ESE	6	SSE	3	SE	4	SE	1	C	0
13	S	5	S	5	SW	5	SW	4	W	3	WSW	2
14	W	3	SSW	5	SW	8	WSW	8	SW	8	W	8
15	N	3	SW	9	SW	11	SW	6	WSW	8	SW	1
16	W	1	SW	7	W	12	SW	8	SW	11	SW	5
17	SW	7	WSW	10	WSW	10	SW	10	SW	9	SSW	8
18	SW	11	SW	12	SW	12	SW	12	SW	10	SW	9
19	W	7	SSW	6	W	10	WSW	10	WSW	8	SW	6
20	WSW	2	NNW	2	S	1	C	0	SW	1	SSW	11
21	SE	1	SE	4	SW	4	WSW	2	WSW	10	WSW	6
22	ENE	5	SE	1	SE	4	SE	1	C	0	WSW	4
23	SE	6	ESE	7	SE	4	C	0	C	0	C	0
24	ESE	12	E	1	SSE	6	E	1	C	0	C	0
25	E	12	E	8	E	9	SE	9	ESE	1	C	0
26	SE	11	SE	13	SE	7	ESE	5	SE	4	C	0
27	SE	3	S	4	S	3	ESE	2	E	3	C	0
28	SSE	11	ESE	10	ESE	5	S	1	E	1	C	0
29	NE	1	NNE	4	ENE	3	NE	3	C	0	C	0
30	SE	9	SE	1	SW	5	C	0	C	0	C	0
31	NW	6	NW	2	W	4	SW	5	S	6	S	9
Freq.	SE	6.5	E	6.0	E	6.0	SW	4.8	C	3.8	C	2.7

Time	1900		2000		2100		2200		2300		2400	
Date	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Forc
1	ENE	9	ENE	8	ENE	12	E	13	E	6	E	11
2	ENE	3	ENE	8	ENE	8	ENE	4	C	0	NE	1
3	C	0	N	1	N	3	N	3	NNE	3	N	1
4	C	0	NNW	3	C	0	C	0	C	0	C	0
5	N	7	N	7	N	2	N	2	N	1	C	0
6	E	1	NE	5	ENE	7	ENE	5	ENE	4	NE	1
7	C	0	C	0	NE	1	E	1	C	0	C	0
8	C	0	NW	3	NNW	1	NNE	1	NNE	1	NNE	1
9	C	0	WNW	1	E	7	ESE	5	SE	3	SE	4
10	C	0	E	4	E	4	E	6	E	4	C	0
11	NNE	4	C	0	C	0	ENE	1	C	0	C	0
12	C	0	C	0	N	3	C	0	C	0	C	0
13	WSW	3	WSW	4	SW	1	SW	4	SW	2	SW	3
14	SW	5	SW	3	SW	3	SW	2	SW	4	SW	3
15	SSW	4	SSW	2	SSW	3	SW	4	SW	4	SW	3
16	SW	1	SW	1	SW	2	SW	5	SW	4	SW	5
17	SW	8	SW	4	WSW	8	WSW	6	WSW	6	WSW	9
18	SW	7	SW	5	SW	7	SW	6	SW	7	SW	5
19	SSW	8	SW	4	WSW	5	WSW	4	WSW	5	WSW	5
20	SSW	7	SSW	3	SSW	2	SW	2	SW	3	SW	6
21	WSW	6	WSW	5	WSW	1	SW	3	SW	2	SW	5
22	SW	4	SW	4	SW	2	SW	2	SSW	4	SSW	2
23	C	0	WSW	2	S	4	SW	1	C	0	SSW	2
24	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
25	C	0	E	4	ESE	4	ESE	4	SE	4	SE	5
26	WSW	6	WNW	5	C	0	C	0	C	0	ESE	5
27	WSW	5	C	0	C	0	C	0	C	0	E	1
28	C	0	NE	1	ENE	1	ESE	1	NE	4	NE	3
29	C	0	C	0	C	0	C	0	NNE	8	NNE	6
30	C	0	C	0	C	0	SSW	2	WSW	4	WSW	2
31	S	4	S	6	SW	10	SW	9	SW	7	SW	4
Freq.	C	3.0	C	3.0	C	3.3	SW	3.1	C	2.9	SW	3.0

กรุงเทพฯ มกราคม ๒๐๐๓ Bangkok January 1960

จำนวนฝนรายชั่วโมงเป็นมิลลิเมตร

Hourly Rainfall in Millimetres

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
										Bangkok Standard Time		
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												
Total												

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												
Total												

Date	ทรรศนวิสัยทางนอน (กม.) Horizontal Visibility (Km.)				จำนวนเมฆ (0 – 8) Amount of Clouds (0 – 8)			
Time	เวลากรุงเทพ ฯ				Bangkok Standard Time			
	0700	1000	1300	1600	0700	1000	1300	1600
1	11.2	19.2	24.0	19.2	2	1	1	1
2	9.6	12.8	12.8	12.8	2	2	2	2
3	11.2	9.6	12.8	12.8	1	1	1	1
4	1.6	8.0	12.8	14.4	1	0	1	4
5	1.6	4.8	12.8	14.4	6	7	5	3
6	3.2	8.0	12.8	12.8	4	4	5	2
7	2.4	8.0	12.8	12.8	6	7	7	7
8	6.2	12.8	19.2	16.0	4	3	1	1
9	1.6	9.6	16.0	16.0	5	1	1	1
10	12.8	12.8	16.0	16.0	1	2	2	2
11	9.6	16.0	19.2	19.2	2	1	2	1
12	2.4	14.4	16.0	16.0	2	1	1	1
13	4.8	9.6	12.8	12.8	5	4	5	4
14	0.3	11.2	14.4	12.8	1	4	3	2
15	0.2	9.6	16.0	19.2	4	4	6	6
16	0.5	11.2	16.0	12.8	6	6	6	6
17	3.2	4.8	12.8	12.8	4	5	5	5
18	3.2	12.8	16.0	14.4	7	7	7	7
19	4.8	8.0	12.8	12.8	6	6	6	6
20	4.8	12.8	12.8	14.4	6	7	7	6
21	4.8	11.2	14.4	14.4	7	5	4	7
22	2.4	6.4	16.0	12.8	5	5	6	6
23	0.1	8.0	16.0	16.0	2	6	6	6
24	0.5	12.8	16.0	19.2	⊗	3	3	2
25	0.6	11.2	14.4	16.0	1	2	3	2
26	7.2	11.2	12.8	12.8	2	3	2	4
27	9.6	12.8	12.8	12.8	4	6	6	3
28	11.2	14.4	16.0	16.0	5	6	2	3
29	4.8	9.6	11.2	12.8	5	5	5	5
30	2.4	8.0	12.8	16.0	7	6	6	6
31	2.4	11.2	16.0	16.0	5	3	3	5
Mean	4.6	10.7	14.8	14.8	3.8	4.0	3.9	3.8

วันที่ Date	ชนิดของเมฆ Form of Clouds			
	0700	1000	1300	1600
1	Sc.Ac.Ci.	Ac.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.
2	Ac.Ci.	Ci.	Ci.	Ci.
3	Ci.	Ci.	Ci.	Ci.
4	Ci.	0	Ci.	Ci.
5	Ci.	Ci.Cs.	Ci.Cs.	Ci.Cs.
6	Sc.Ac.Ci.	Ci.Cs.	Sc.Ac.Ci.Cs.	Ci.Cs.
7	Sc.Ac.Ci.	Sc.Ac.Ci.	Sc.Ac.Ci.	Sc.Ac.Ci.
8	Ci.	Ci.	Ac.Ci.	Ci.
9	Sc.Ac.Ci.	Ac.Ci.	Cu.Ci.	Cu.Ci.
10	Ci.	Ci.	Ci.	Ci.
11	Ac.Ci	Ac.Ci.	Ac.Ci.	Cu.Ci.
12	Sc.Ac.	Ci.	Cu.Ci.	Cu.Ci.
13	Ac.Ci,	Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Ci.
14	Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Ci.	Cu.Ci.
15	Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Cb.Ci.
16	Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Cb.Ac.Ci.
17	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Cb.Ci.
18	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.
19	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.
20	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.
21	Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Ac.Ci.
22	Ci.	Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.
23	Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Ac.Ci.
24	⊗	Ci.	Ci.	Ci.
25	Ci.	Ci.	Ci.	Ci.
26	Sc.Ci.	Ci.	Ci.	Cu.Ci.
27	Cu.Sc.Ac.Ci.	Ac.Ci.	Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.
28	Ac.Ci.	Ac.Ci.	Ac.Ci.	Cu.Ac.Ci.
29	Ac.Ci.	Ci.	Ci.	Ci.
30	Sc.Ac.Ci.	Sc.Ac.Ci.	Ci.	Sc.Ci.
31	Cu.Sc.Ac.Ci.	Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาประจำวันและประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Date	Mean Barometric Pressure + 1000mb.	Temperature Max.	Temperature Min.	Temperature Range	Temperature Mean	Relative Humidity	Wind Velocity Extreme	Wind Velocity Mean	Mean Amount of Cloud	Total Rainfall	Mean Visibility	Amount of Evaporation	Weather Remarks
		°C.	°C.	°C.	°C.	%	Knot	Knot	0 — 8	mm.	km.	mm.	
1	16.89	29.7	19.7	10.0	23.6	63.1	24.3	9.4	1.9	-	16.8	5.0	◑
2	19.30	26.5	14.6	11.9	20.0	65.3	15.6	5.7	1.8	-	13.0	5.2	◑ =
3	16.01	27.5	12.9	14.6	19.6	62.6	13.0	3.3	1.5	-	11.6	3.9	◑
4	12.27	29.3	13.3	16.0	20.6	65.6	9.7	1.6	1.8	-	10.2	3.3	◑ = ∞
5	11.14	30.4	14.2	16.2	21.8	66.3	10.3	1.9	4.4	-	8.0	4.2	◐ = ∞
6	12.46	32.0	15.9	16.1	23.6	66.1	14.6	3.3	4.0	-	8.9	3.6	◐ = ∞
7	15.07	31.2	19.0	12.2	24.7	69.9	10.8	2.0	5.1	-	9.7	4.3	◐ = ∞
8	14.72	33.5	19.8	13.7	25.8	66.2	13.5	1.9	2.1	-	12.2	3.1	◑ = ∞
9	12.39	34.1	19.6	14.5	26.8	68.2	11.3	2.2	2.4	-	9.6	3.9	◑ = ∞
10	12.61	33.9	20.1	13.8	26.7	66.2	16.7	4.1	1.5	-	13.0	3.7	◑ = ∞
11	12.21	32.9	20.4	12.5	26.7	67.0	13.0	2.8	2.1	-	14.4	4.3	◐ =
12	10.72	33.9	21.3	12.6	27.4	65.4	10.8	1.8	2.3	-	12.5	4.1	◑ = ∞
13	08.99	34.3	22.0	12.3	21.4	76.3	10.8	1.8	3.3	-	11.0	3.5	◑ =
14	09.10	34.2	23.7	10.5	27.6	82.1	13.5	3.3	3.1	-	10.6	3.2	◑ ≡ = ⊟
15	10.07	34.2	23.8	10.4	27.8	81.9	13.5	3.6	5.3	-	11.4	2.7	◐ ≡ = ∞
16	09.84	34.4	24.0	10.4	27.9	83.2	15.6	3.9	5.6	-	10.5	2.6	◐ ≡ = ↙
17	09.37	33.3	24.8	8.5	27.8	83.8	16.7	5.4	5.1	-	10.2	2.5	◐ = ↙
18	10.79	30.2	24.3	5.9	27.2	85.4	18.3	6.6	6.9	-	11.8	2.7	◐ ≡
19	11.69	32.7	23.8	8.9	27.5	82.9	13.5	4.1	5.4	-	10.8	2.1	◐ = ↙
20	11.70	33.9	24.0	9.9	28.2	80.6	10.8	2.3	5.6	-	11.6	2.6	◐ =
21	11.53	34.7	23.3	11.4	28.0	78.9	9.7	2.7	5.5	-	11.6	2.1	◐ =
22	12.15	34.0	23.1	10.9	27.8	80.5	13.0	2.3	4.5	-	10.9	5.2	◐ =
23	12.46	34.3	23.1	11.2	27.8	77.7	10.8	1.5	4.3	-	11.1	2.7	◐ ≡
24	13.45	33.7	23.4	10.3	27.4	72.8	16.7	2.5	3.0	-	12.5	2.8	◑ ≡ =
25	14.09	33.3	22.2	11.1	27.0	73.0	18.3	3.8	1.9	-	10.5	4.2	◑ ≡ =
26	13.03	32.3	21.2	11.1	26.2	65.1	22.1	6.3	2.6	-	11.3	4.5	◑ =
27	12.43	32.5	20.3	12.2	25.9	65.4	20.0	3.8	3.9	-	12.0	5.1	◐ =
28	13.36	32.7	20.8	11.9	26.1	64.3	17.3	5.3	3.4	-	12.8	4.4	◑ = ∞
29	12.92	33.3	20.1	13.2	26.2	66.3	8.6	2.2	4.0	-	9.3	4.7	◐ = ∞
30	11.20	34.0	21.0	13.0	26.8	67.7	9.2	2.0	5.5	-	10.1	3.5	◐ = ∞
31	10.58	34.6	23.6	11.0	28.1	15.3	13.0	3.4	4.5	-	11.1	3.3	◐ = ∞
Totals										0		113.0	
Mean	12.41	32.6	20.8	11.8	26.0	72.1	14.0	3.4	3.7		11.3	3.7	
Abs. Max.	22.82	34.7		16.2		100.0	24.3					5.2	
Days	2nd	21st		5th		3days	1st					2,22	
Abs. Min.	06.72		12.9	5.9		37.0						2.1	
Days	13th		3rd	18th		26th						19,21	

กรุงเทพ ฯ – BANGKOK

ผลสรุปการตรวจประจำเดือน มกราคม ๒๕๐๓

Monthly Summary for January 1960

1. ความกดอากาศ – AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1022.82	mb.	เมื่อ – on the 2nd
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1006.72	mb.	เมื่อ – on the 13th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	6.66	mb.	เมื่อ – on the 2nd
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1014.95	mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1010.02	mb.	
ปานกลาง	Mean	1012.41	mb.	

2. อุณหภูมิอากาศ – AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	34.7	°C.	เมื่อ – on the 21st
ต่ำสุด	Extreme Minimum	12.9	°C.	เมื่อ – on the 3rd
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	16.2	°C.	เมื่อ – on the 5th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	32.6	°C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	20.8	°C.	
ปานกลาง	Mean	26.0	°C.	

3. ความชื้นสัมพันธ์ – RELATIVE HUMIDITY

สูงสุด	Highest	100.0	%	เมื่อ – on the 14,23,24
ต่ำสุด	Lowest	37.0	%	เมื่อ – on the 26th
ปานกลาง	Mean	72.1	%	

4. ลม – SURFACE WINDS

ความเร็วสูงสุด	Greatest Velocity	24.3	Knot
ความเร็วปานกลาง	Mean Velocity	3.4	Knot
ทิศร่วม	Resultant Direction	S 67° 48' E	

5. ฝนตก – RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total Amount	0	mm.		
ต่างจากปรกติ	Departure from normal	-9.1	mm.		
ความแรงของฝน	Greatest Intensity	–	mm.	in –	miuutes
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Heaviest fall in 24 hrs.	–	mm.	เมื่อ on the –	

6. หมายเหตุ – MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้าไม่มีเมฆ	Cloudless sky	0	
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy sky	15	
ท้องฟ้ามีเมฆมาก	Cloudy sky	16	
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Overcast	0	
วันมีฝนตก	Rainy days	0	
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	0	
วันมีหมอก	Days with ground fog	6	
วันมีฟ้าหรัวชื้น	Days with mist	28	
วันมีฟ้าหรัว	Days with haze	13	
วันมีพายุฟ้าคะนอง	Days with thunderstorm	0	
วันมีพายุฟ้าคะนองไม่ผ่านสถานี	Days with distant thunderstorm	0	
วันมีฟ้าแลบ	Days with lightning	3	
จำนวนไอน้ำรวมทั้งเดือน	Total Evaporation	113.0	mm.
จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดดทั้งเดือน	Total Duration of Sunshine	–	hrs.

Summary of Meteorological Observations for month of January 1960

สถานี Station	ค่าปานกลางความกดอากาศโดยลดและแก้แล้ว (เป็นมิลลิบาร์) Mean Reduced Barometric Presssure (in millibars)								
	1000 + จำนวนในตาราง 1000 + the numbers in the tables								ประจำเดือน For Month
	0100	0400	0700	1000	1300	1600	1900	2200	
Chiangrai	13.77	13.20	14.27	15.42	11.92	09.3[illegible]	10.95	13.37	12.78
Pai	–	–	18.37	19.25	14.34	11.77	15.01	–	16.05
Mae Hongson	14.76	–	15.36	17.04	14.42	11.63	12.44	–	14.28
Chiangmai	14.66	14.26	15.61	16.63	13.19	10.42	12.08	14.23	13.[illegible]
Nan	15.77	–	17.71	18.67	14.64	11.88	13.41	–	15.37
Lampang	15.06	–	15.99	17.44	13.65	11.11	12.69	–	14.33
Phrae	13.00	12.38	13.41	15.18	11.74	09.54	10.98	12.66	12.36
Mae Sariang	–	–	15.23	16.21	12.20	09.28	11.44	–	12.87
Uttaradit	14.62	14.18	15.47	16.96	13.91	11.71	12.87	14.36	14.26
Loei	–	–	16.07	17.32	13.90	11.84	13.17	–	14.45
Nakhon Phanom	16.10	15.43	17.01	17.72	14.25	12.85	14.70	15.98	15.50
Udon Thani	14.80	14.44	16.14	16.98	13.32	11.17	12.71	14.48	14.26
Sakon Nakhon	–	–	18.09	18.56	14.95	13.13	15.10	–	15.97
Tak	12.94	12.27	13.89	15.45	12.58	10.04	11.26	12.88	12.66
Phitsanulok	13.65	13.16	14.06	15.32	12.99	10.78	12.03	13.68	13.41
Mae Sot	13.91	12.55	14.31	15.60	12.05	09.63	11.54	13.87	13.03
Mudahan	–	–	17.66	17.96	14.47	12.79	14.64	–	15.50
Phetchabun	–	–	16.06	17.13	13.69	11.00	12.50	–	14.07
Khon Kaen	13.57	–	15.34	16.31	12.75	10.66	12.10	–	13.52
Roi Et	15.09	14.54	16.17	16.89	13.61	11.70	13.51	14.91	14.55
Nakhon Sawan	12.69	12.37	13.92	15.72	12.74	10.29	11.44	12.79	12.74
Chaiyaphum	–	–	15.79	16.54	13.00	10.89	12.57	–	13.76
Ubon Ratchathani	12.87	12.29	14.14	14.85	11.51	09.33	11.38	12.90	12.4[illegible]
Nakhon Ratchasima	14.18	13.83	15.60	16.53	12.99	10.80	12.58	13.99	13.80
Surin	13.13	12.90	14.43	15.74	12.73	10.73	11.98	13.05	13.11
Lopburi	13.25	12.83	14.07	15.44	12.49	10.33	11.63	12.96	12.88
Suphanburi	–	–	16.25	17.36	14.40	12.18	13.52	–	14.74
Prachinburi	–	–	13.77	15.10	12.12	09.93	11.62	–	12.51
Sap Muang	–	–	15.06	15.64	12.08	10.17	12.52	–	13.29
Kanchanaburi	13.38	12.59	13.76	15.44	13.18	10.70	11.58	13.31	12.99
Don Muang	13.10	12.27	13.44	15.13	12.71	10.35	11.35	12.98	12.67
Aranyaprathet	13.88	13.13	14.98	16.04	12.72	10.87	12.31	14.03	13.58
Pom Phrachunlachomklao	–	–	14.37	16.11	13.26	10.65	12.62	–	13.40
Chonburi	12.27	11.39	12.81	14.15	11.44	09.56	10.89	12.34	11.86
Ko Sichang	–	–	13.21	14.69	12.27	10.78	11.71	–	12.65
Sattahip	13.21	12.19	13.29	14.71	12.86	11.16	12.12	13.42	12.87
Chanthaburi	12.74	11.96	13.47	14.41	11.68	10.03	11.69	13.50	12.43
Hua Hin	12.21	10.79	12.32	13.92	12.18	10.33	11.09	12.75	11.92
Prachuap Khirikhan	13.27	12.06	13.23	14.76	12.08	11.33	12.34	13.60	12.96
Khlong Yai	12.08	–	12.51	13.47	11.66	09.90	11.32	–	11.77
Chumphon	12.69	11.67	12.72	13.68	12.35	10.89	11.69	12.00	12.34
Ranong	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ban Don	12.31	11.03	12.29	13.52	11.84	09.84	11.14	12.71	11.84
Nakhon Si Thammarat	12.50	11.15	12.42	13.32	12.14	10.29	11.55	12.80	12.10
Phuket	12.21	12.02	12.12	13.53	11.78	09.73	10.92	12.03	11.79
Trang	11.95	10.73	11.46	12.65	11.01	09.16	10.47	11.99	11.13
Songkhla	12.23	10.92	12.04	13.52	11.98	10.02	11.02	12.65	11.80
Narathiwat	–	–	12.88	14.08	12.41	10.69	11.88	–	12.40

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ) Temperature in °C.							
	ค่าปานกลาง Means							
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range
				สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	
Chiangrai	20.3	27.4	13.1	24.5	22	14.5	28	14.3
Pai	20.3	29.3	11.3	24.3	18	16.5	3	18.0
Mae Hongson	22.9	30.2	15.6	26.0	22	18.9	3	14.6
Chiangmai	22.0	29.4	14.7	26.6	21	17.2	3	14.7
Nan	22.3	30.9	13.8	26.8	21	16.7	3	17.1
Lampang	22.4	30.7	14.1	27.9	21	16.8	3	16.6
Phrae	22.2	31.3	13.2	27.2	21	17.1	3	18.1
Mae Sariang	23.0	32.1	14.0	26.7	21	19.5	3	18.1
Uttaradit	24.5	32.9	16.0	30.2	21	17.9	4	16.9
Loei	21.9	31.0	12.8	27.7	20	15.7	2	18.2
Nakhon Phanom	22.0	29.5	14.4	29.2	20	14.5	3	15.1
Udon Thani	22.9	31.2	14.6	28.9	20	15.3	3	16.6
Sakon Nakhon	22.0	30.7	13.3	28.6	20	14.5	2	17.4
Tak	24.4	32.5	16.2	28.5	22	17.4	3	16.3
Phitsanulok	25.6	32.9	18.3	29.5	19	19.7	3	14.6
Mae Sot	23.9	31.6	16.2	27.6	22,24	18.1	3	15.4
Mukdahan	22.2	30.4	14.0	27.8	20	15.4	3	16.4
Phetchabun	24.0	32.8	15.2	29.1	19	15.5	2	17.6
Khon Kaen	-	31.4	-	-	-	-	-	-
Roi Et	-	-	15.9	-	-	-	-	-
Nakhon Sawan	25.9	32.9	18.9	30.7	18	18.3	3	14.0
Chaiyaphum	24.0	31.3	16.8	28.7	20	15.9	3	14.5
Ubon Ratchathani	24.5	31.9	17.1	28.0	18	18.8	2	14.8
Nakhon Ratchasima	23.8	31.3	16.3	28.2	18	15.8	3	15.0
Surin	23.5	31.4	15.7	27.1	16	16.3	2	15.7
Lopburi	26.7	33.4	19.9	29.7	3days	19.5	4	13.5
Suphanburi	26.0	32.6	19.4	29.5	17	19.4	3	13.2
Prachinburi	26.6	33.5	19.6	30.0	18	21.2	2	13.9
Sap Muang	22.0	30.3	13.7	26.5	19	15.4	3	16.6
Kanchanaburi	25.1	32.7	17.5	29.0	18,19	16.9	3	15.2
Don Muang	26.9	32.9	20.9	29.2	15	20.2	2	12.0
Aranyaprathet	25.6	32.5	18.6	30.0	15	18.4	3	13.9
Pom Phrachunlachomklao	25.1	31.2	18.9	28.0	22	19.5	4	12.3
Chonburi	26.2	31.9	20.4	29.1	18	20.5	2	11.5
Ko Sichang	27.2	30.3	24.1	29.2	31	21.6	2	6.2
Sattahip	28.8	34.3	23.3	31.0	16,31	22.9	3	11.0
Chanthaburi	26.4	33.1	19.7	29.0	12	20.2	2	13.4
Hua Hin	25.3	29.7	20.9	27.2	12,31	20.3	2	8.8
Phrachuap Khirikhan	25.2	30.7	19.8	26.9	31	20.3	4	10.9
Khlong Yai	26.0	31.2	20.7	28.1	26	22.5	5	10.5
Chumphon	25.5	30.5	20.5	28.2	15	21.6	3	10.0
Ranong	26.1	31.4	20.8	27.7	15,29	22.5	3	10.6
Ban Don	25.5	30.5	20.5	27.2	12,15	22.8	6	10.0
Nakhon Si Thammarat	26.2	30.1	22.3	27.2	16	24.1	6	7.8
Phuket	27.2	31.1	23.4	28.2	12	25.5	5	7.7
Trang	26.7	31.8	21.5	29.5	29	24.6	18	10.3
Songkhla	27.2	30.0	24.3	28.4	13	25.3	22	5.7
Narathiwat	26.0	29.5	22.5	28.1	1	23.7	21	7.0

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ.) Air Temperature in °C.								
	สูงสุดและต่ำสุด Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range				ระยะเปลี่ยนระหว่างสูงสุดและต่ำสุด
	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	Range between Extreme Temp.
Chiangrai	32.1	21	6.0	3	21.1	15	1.1	28	26.1
Pai	33.0	21	5.0	14,15	26.0	14,15	2.0	28	28.0
Mae Hongson	34.5	21	10.1	3	20.3	15	6.1	26	24.4
Chiangmai	34.7	20	8.5	3	21.7	15	0.5	28	26.2
Nan	35.4	20	5.9	3	23.7	9	6.2	29	29.5
Lampang	35.1	21	6.6	3	22.5	9	0.9	28	28.5
Phrae	35.7	21	6.8	4	25.2	10	5.0	28.	28.9
Mae Sariang	36.4	21	8.2	3	24.2	5	2.8	27	28.2
Uttaradit	37.7	21	5.1	4	25.6	4	5.9	28	32.6
Loei	35.9	19	2.5	4	27.2	4	9.1	1	33.4
Nakhon Phanom	36.1	20	3.5	3	22.0	3	4.6	17	32.6
Udon Thani	36.4	16	3.9	3	24.4	4	7.9	29	32.5
Sakon Nakhon	36.4	20	2.9	3	23.4	3	12.0	25	33.5
Tak	36.3	21	7.0	4	23.1	4	5.2	28	29.3
Phitsanulok	36.7	21	10.0	4	19.6	5	8.2	20	26.7
Mae Sot	35.3	21	7.4	4	21.9	4	3.5	28	27.9
Mukdahan	36.0	20	4.8	3	22.2	5	5.3	1	31.2
Phetchabun	36.5	21	4.0	3	23.7	3	10.1	28	32.5
Khon Kaen	35.8	18	-	-	-	-	-	-	-
Roi Et	-	-	7.8	3	-	-	-	-	-
Nakhon Sawan	36.0	31	8.8	4	20.1	4	8.2	20	27.2
Chaiyaphum	36.3	16	6.3	4	22.9	4	9.2	1	30.0
Ubon Ratchathani	35.6	15	11.5	4	18.9	5	9.9	1	24.1
Nakon Ratchasima	35.3	16	7.0	3	22.6	4	8.1	1	28.3
Surin	35.6	15	8.5	4	21.0	4	11.1	1	27.1
Lopburi	36.2	15	8.4	4	22.1	4	8.6	1	27.8
Suphanburi	35.4	31	11.5	4	19.1	8	9.2	1	23.9
Prachinburi	36.6	16	11.6	4	19.7	5	8.9	1	25.0
Sap Muang	34.7	16	2.3	4	27.3	4	9.9	1	32.4
Kanchanaburi	36.5	15	5.9	4	23.9	4	9.5	1	30.6
Don Muang	35.3	31	13.1	3	15.2	4	8.2	18	22.2
Aranyaprathet	37.0	15	10.7	3	19.5	4	8.6	1	26.3
Pom Phrachunlachomklao	32.4	22,31	11.8	4	16.7	5,6,9	7.6	18	20.6
Chonburi	34.7	9	12.6	5	17.6	6	6.0	18	22.1
Ko Sichang	32.6	16	18.4	2	8.5	13	3.5	7	14.2
Sattahip	36.2	10	15.7	1,2	15.6	1,2	8.8	18	20.5
Chanthaburi	35.7	23	13.6	2	18.8	5	6.9	7	22.1
Hua Hin	31.3	4days	15.0	4	12.2	4	3.2	1	16.3
Prachuap Khirikhan	32.7	30	12.3	4	16.0	4	4.3	2	20.4
Khlong Yai	35.0	26	22.5	7	13.9	5,26	7.0	15	19.5
Chumphon	33.2	15	14.8	4	14.3	5	4.4	2	18.4
Ranong	33.3	28	15.3	6	15.5	6	4.8	12	18.0
Ban Don	32.2	3days	14.5	6	16.5	6	5.2	7	17.7
Nakhon Si Thammarat	32.3	31	18.3	6	11.5	6	5.2	2	14.0
Phuket	32.0	16	21.2	20	9.6	6	5.4	7	10.8
Trang	34.6	31	18.2	18	14.9	31	5.8	21	16.4
Songkhla	31.0	15,16	21.7	5	8.4	5	3.7	8,13	9.3
Narathiwat	32.5	25	20.6	4	10.9	25	4.2	8	11.9

สถานี Station	ความชื้นสัมพัทธ์ (%) Relative Humidity in %								
	ค่าปานกลาง Means					ค่าสูงสุดและต่ำสุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date	สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiangrai	80.4	96.0	28	70.5	2	100.0	4days	31.0	15
Pai	66.1	94.4	28	55.6	17	100.0	8	28.0	8,11
Mae Hongson	74.2	96.7	28	66.3	19	99.0	28	33.0	15
Chaingmai	71.5	95.9	28	53.1	2	97.0	28,31	28.0	15
Nan	74.3	95.0	29	66.8	16	100.0	6,12	35.0	8
Lampang	65.2	92.0	29	56.5	15	99.0	3days	21.0	15
Phrae	73.4	90.8	29	68.3	23	98.0	4,9	32.0	23
Mae Sariang	71.1	93.2	28	62.8	18	98.0	7days	32.0	17
Uttaradit	70.3	79.9	2	60.4	27	99.0	2	30.0	3
Loei	57.6	73.0	18	45.4	4	95.0	19	20.0	4
Nakhon Phanom	77.5	84.5	19	67.0	1	100.0	9days	36.0	2
Udon Thani	73.2	83.3	19	61.6	1	100.0	8,19	32.0	3
Sakon Nakhon	58.4	67.2	19	50.0	3	97.0	3,11	27.0	3
Tak	63.7	73.1	25	47.1	18	98.0	3	20.0	4
Phitsanulok	66.5	76.9	20	59.4	3	90.0	4days	28.0	3
Mae Sot	72.2	85.3	28	52.5	2	97.0	9days	28.0	3
Mukdahan	60.7	67.6	17	53.2	2	98.0	3days	30.0	20
Phetchabun	57.0	71.4	20	43.0	2	98.0	21,23	20.0	3
Khon Kaen	61.7	67.2	10,17	49.3	3	92.0	18	21.0	3
Roi Et	66.7	74.1	8	53.3	2	96.0	5	31.0	3
Nakhon Sawan	58.5	70.7	20	47.5	24	94.0	21	28.0	3
Chaiyaphum	43.7	57.6	18	33.6	2	89.0	8	14.0	4
Ubon Ratchathani	64.8	73.9	19	58.4	26	93.0	5	32.0	5
Nakhon Ratchasima	66.7	73.8	19	57.9	1	95.0	15,19	28.0	4
Surin	63.1	70.2	18	57.8	2	98.0	20	34.0	5,22
Lopburi	59.7	77.4	18	41.4	2	96.0	23	23.0	2
Suphanburi	62.5	75.0	18	45.2	3	99.0	15,18	30.0	4
Prachinburi	56.6	69.6	18	46.6	3	97.0	21	30.0	4
Sap Muang	62.2	74.0	17	53.2	2	98.0	20	28.0	5
Kanchanaburi	61.0	70.8	18	53.0	3	95.0	18	18.0	3
Don Muang	71.0	86.5	18	60.5	4	100.0	4days	34.0	5
Aranyaprathet	60.5	70.8	17	51.8	5	97.0	18	29.0	5
Pom Phrachunlachomklao	68.4	77.6	1	56.8	27	93.0	4days	46.0	27
Chonburi	66.4	81.8	23	52.2	11	98.0	22,24	35.0	6
Ko Sichang	64.5	79.8	23	49.2	3	95.0	23	38.0	10
Sattahip	71.1	83.0	18	56.4	5	97.0	18	43.0	5
Chanthaburi	72.1	85.1	15	57.0	28	99.0	14,16	32.0	23
Hua Hin	71.2	84.1	27	52.4	4	96.0	16	35.0	4
Prachuap Khirikhan	76.2	85.0	17	53.8	3	98.0	5	42.0	4
Khlong Yai	71.6	84.2	15	48.2	4	100.0	3days	31.0	4
Chumphon	80.3	91.2	12	65.7	2	98.0	4days	52.0	5
Ranong	77.3	92.0	12	68.5	4	97.0	6days	49.0	4
Ban Don	83.1	92.3	21	77.5	2	98.0	8days	50.0	25
Nakhon Si Thammarat	78.3	91.6	7	70.2	6	98.0	3days	54.0	6
Phuket	68.4	74.5	15	55.3	3	98.0	19	44.0	4days
Trang	78.2	90.0	21	68.4	29	100.0	4days	44.0	31
Songkhla	76.2	86.3	10	67.3	2	97.0	22	56.0	5
Narathiwat	80.4	95.4	21	73.8	1	98.0	5days	52.0	25

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds								
	ทิศร่วม Resultant Direction				ความแน่ทิศ Steadiness in %				กำลังลมอย่างมากที่สุด ตามมาตราโบฟอร์ต Greatest force in Beaufort Scale
	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	
Chiangrai	N89E	N88E	S88E	N89E	95	82	85	82	5
Pai	N9 E	N	N 5 E	N	20	40	82	83	2
Mae Hongson	Calm	W	W	S18W	-	3	35	10	4
Chiangmai	N35W	N84E	S31E	S21E	4	13	19	46	7
Nan	S45E	S63E	S63E	S56E	3	44	59	35	3
Lampang	N35E	N31W	S88W	S88W	4	19	43	16	5
Phrae	N19E	N18E	N 3 E	N 8 E	7	10	26	23	3
Mae Sariang	N	N60W	S76W	S58W	3	26	27	31	7
Uttaradit	N87E	N77E	N88E	S86E	56	91	72	49	4
Loei	N45W	N49E	N72E	N60E	9	35	31	53	4
Nakhon Phanom	S63E	N89E	N75E	N77E	7	69	78	88	5
Udon Thani	S82E	S87E	N45E	N11E	16	39	56	50	6
Sakon Nakhon	S37E	N68E	N60E	N65E	16	60	65	54	6
Tak	N	N16E	S27E	S16E	3	24	22	24	5
Phitsanulok	S45E	N63E	S72W	S36W	1	4	21	28	5
Mae Sot	E	S58E	N63W	N89W	7	62	7	39	6
Mukdahan	N18E	N61E	N45E	N49E	21	68	79	70	8
Phetchabun	N 8 E	N13E	S84E	S31E	16	71	7	19	4
Khon Kaen	N23E	N41E	N43E	N43E	43	65	72	72	6
Roi Et	N83E	S81E	S83E	S89E	20	66	53	43	6
Nakhon Sawan	S24E	N59E	N45E	N17E	32	38	37	55	7
Chaiyaphum	N77E	N84E	S84E	N84E	30	63	63	63	5
Ubon Ratchathani	N 6 E	N63E	N21E	N11E	30	51	29	50	7
Nakhon Ratchasima	N18W	N27E	N45E	N21E	10	51	51	63	6
Surin	N39E	N75E	N73E	N39E	42	64	55	68	6
Lopburi	N63E	S86E	S34E	S 6 W	51	49	24	10	8
Suphanburi	N15E	N54E	N60E	N31E	37	28	26	19	7
Prachinburi	N84E	N88E	N90E	S87E	33	69	69	56	6
Sap Muang	N45E	N50E	N36E	N51E	9	56	73	68	5
Kanchanaburi	S86W	N72W	S63E	S69E	30	21	66	56	5
Don Muang	N82E	S73E	S70E	S41E	50	45	38	30	7
Aranyaprathet	N 2 W	N27E	N45E	N41E	23	59	60	65	4
Pom Phrachunlachomklao	N52E	N53E	N58E	N63E	58	66	62	59	6
Chonburi	N88E	N68E	N49W	S78W	82	35	30	47	5
Ko Sichang	N15E	N41E	N27W	N68W	37	35	22	35	6
Sattahip	N18E	N86E	S45W	S57W	31	33	56	54	7
Chanthaburi	N27E	N36E	N45E	N72E	37	56	23	10	8
Hua Hin	N32W	N28E	N77E	N85E	50	56	74	72	5
Prachuap Khirikhan	N34E	N 3 E	N68E	N79E	35	66	60	53	6
Khlong Yai	N33E	N66W	N82W	S75W	90	32	73	78	6
Chumphon	N67E	S75E	S67E	S72E	3	37	85	86	8
Ranong	N48E	N45E	N55E	N43E	49	51	52	58	6
Ban Don	N45E	N54E	N51E	N54E	3	45	89	85	7
Nakhon Si Thammarat	N63W	N68E	N63E	N58E	22	18	73	81	5
Phuket	N56E	N48E	N55E	N53E	24	97	96	98	6
Trang	N68E	N79E	N71E	N78E	35	84	90	94	6
Songkhla	S65E	S51E	N86E	N82E	47	21	95	93	9
Narathiwat	N80E	E	N66E	N60E	13	23	72	72	8

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700									ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	2	-	1	28	-	-	-	-	-	28	1	-	-	-	-
Pai	24	6	-	1	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-
Mae Hongson	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiangmai	28	2	-	-	-	-	1	-	-	2	1	-	-	-	-
Nan	30	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Lampang	28	2	-	-	1	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Phrae	29	1	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Mae Sariang	28	1	-	1	-	-	-	1	-	3	-	-	-	-	-
Uttaradit	13	-	2	16	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-
Loei	20	1	1	3	-	-	1	4	1	11	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	21	1	1	2	1	3	-	1	1	10	-	-	-	-	-
Udon Thani	25	1	-	4	1	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-
Sakon Nakhon	25	-	-	1	3	2	-	-	-	6	-	-	-	-	-
Tak	30	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Phitsanulok	26	1	-	1	-	2	-	-	1	5	-	-	-	-	-
Mae Sot	27	-	-	3	-	-	-	1	-	4	-	-	-	-	-
Mukdahan	18	2	6	1	-	-	1	2	1	11	2	-	-	-	-
Phetchabun	26	4	1	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-
Khon Kaen	17	7	7	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-
Roi Et	24	-	2	4	1	-	-	-	-	6	1	-	-	-	-
Nakhon Sawan	14	2	1	2	2	10	-	-	-	16	-	1	-	-	-
Chaiyaphum	21	-	3	7	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-
Ubon Ratchathani	21	8	2	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	24	2	2	-	-	-	1	2	-	7	-	-	-	-	-
Surin	17	3	10	1	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-
Lopburi	13	-	12	4	2	-	-	-	-	14	1	3	-	-	-
Suphanburi	19	8	4	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-
Prachinburi	20	-	3	7	1	-	-	-	-	9	2	-	-	-	-
Sap Muang	27	1	2	1	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	16	-	1	-	2	-	1	10	1	15	-	-	-	-	-
Don Muang	4	4	4	9	7	1	-	1	1	26	1	-	-	-	-
Aranyaprathet	20	4	4	-	-	-	-	3	-	10	1	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	7	1	19	1	-	3	-	-	-	23	1	-	-	-	-
Chonburi	3	-	5	20	2	1	-	-	-	28	-	-	-	-	-
Ko Sichang	12	12	3	1	-	3	-	-	-	14	1	4	-	-	-
Sattahip	8	11	4	2	-	3	3	-	-	21	2	-	-	-	-
Chanthaburi	19	5	7	-	-	-	-	-	-	7	1	4	-	-	-
Hua Hin	12	5	-	1	-	-	-	2	11	18	1	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	18	3	1	-	-	-	-	2	7	11	-	2	-	-	-
Khlong Yai	-	7	20	2	-	-	-	-	2	23	8	-	-	-	-
Chumphon	25	2	-	-	1	1	-	1	1	5	1	-	-	-	-
Ranong	5	7	9	5	1	3	-	1	-	25	1	-	-	-	-
Ban Don	30	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	19	2	-	1	-	1	1	3	4	11	1	-	-	-	-
Phuket	23	-	6	2	-	-	-	-	-	7	1	-	-	-	-
Trang	20	-	5	6	-	-	-	-	-	10	1	-	-	-	-
Songkhla	9	1	1	10	5	3	1	1	-	11	6	5	-	-	-
Narathiwat	26	-	2	2	1	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000									ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	-	1	3	24	1	-	2	-	-	30	1	-	-	-	-
Pai	19	12	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-
Mae Hongson	30	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Chiangmai	16	4	4	-	2	5	-	-	-	15	-	-	-	-	-
Nan	9	-	4	7	5	5	-	1	-	22	-	-	-	-	-
Lampang	19	5	1	-	-	2	-	2	2	12	-	-	-	-	-
Phrae	27	2	2	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
Mae Sariang	3	8	2	1	-	5	4	4	4	28	-	-	-	-	-
Uttaradit	-	3	4	24	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-
Loei	1	10	2	8	3	3	1	1	2	30	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	3	2	5	15	3	3	-	-	-	24	2	1	-	-	-
Udon Thani	2	7	8	11	1	-	-	-	2	26	-	3	-	-	-
Sakon Nakhon	5	4	9	9	2	2	-	-	-	24	2	-	-	-	-
Tak	8	7	-	7	1	1	-	4	3	23	-	-	-	-	-
Phitsanulok	12	1	5	-	3	4	1	1	4	19	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	1	-	15	5	7	-	3	-	30	1	-	-	-	-
Mukdahan	1	2	15	8	2	-	2	-	1	20	6	3	-	1	-
Phetchabun	5	18	6	1	-	1	-	-	-	26	-	-	-	-	-
Khon Kaen	2	2	20	3	-	-	1	3	-	28	1	-	-	-	-
Roi Et	3	-	7	12	5	4	-	-	-	16	10	2	-	-	-
Nakhon Sawan	-	6	8	7	1	5	3	1	-	23	4	3	1	-	-
Chaiyaphum	7	-	6	15	1	-	2	-	-	16	5	3	-	-	-
Ubon Ratchathani	6	6	9	2	8	-	-	-	-	22	2	1	-	-	-
Nakhon Ratchasima	3	8	11	3	1	-	2	3	-	26	2	-	-	-	-
Surin	1	2	13	8	2	5	-	-	-	25	4	1	-	-	-
Lopburi	4	-	12	4	4	6	1	-	-	17	7	2	-	1	-
Suphanburi	5	5	9	2	2	4	3	-	-	23	3	-	-	-	-
Prachinburi	5	-	3	19	2	-	-	2	-	19	4	3	-	-	-
Sap Muang	11	1	15	3	-	-	1	-	-	16	3	1	-	-	-
Kanchanaburi	4	1	7	2	1	1	4	10	1	23	2	2	-	-	-
Don Muang	1	5	2	6	11	3	1	1	1	24	5	1	-	-	-
Aranyaprathet	1	7	12	5	-	-	-	5	1	29	1	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	2	1	23	-	-	5	-	-	-	26	-	3	-	-	-
Chonburi	1	1	8	11	-	3	-	6	1	16	12	2	-	-	-
Ko Sichang	2	14	3	3	3	6	-	-	-	20	6	3	-	-	-
Sattahip	4	6	4	8	1	6	2	-	-	23	4	-	-	-	-
Chanthaburi	11	5	14	-	-	1	-	-	-	6	6	6	2	-	-
Hua Hin	2	9	6	7	1	-	1	-	5	27	2	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	24	-	-	3	3	-	-	1	21	8	2	-	-	-
Khlong Yai	-	4	5	3	-	1	5	11	2	26	2	3	-	-	-
Chumphon	10	1	3	6	7	2	-	1	1	13	4	3	1	-	-
Ranong	2	5	15	2	2	2	1	2	-	25	3	1	-	-	-
Ban Don	13	1	9	6	-	-	-	1	1	17	1	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	5	4	4	3	6	2	2	1	4	25	1	-	-	-	-
Phuket	-	2	25	4	-	-	-	-	-	27	3	1	-	-	-
Trang	4	-	7	20	-	-	-	-	-	16	4	7	-	-	-
Songkhla	1	-	5	15	9	1	-	-	-	12	12	6	-	-	-
Narathiwat	16	-	3	8	-	-	3	1	-	14	1	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300									ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	-	1	3	21	6	-	-	-	-	29	1	1	-	-	-
Pai	5	24	1	1	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-
Mae Hongson	18	1	-	-	-	1	1	9	1	13	-	-	-	-	-
Chiangmai	5	2	7	2	1	8	5	-	1	26	-	-	-	-	-
Nan	2	1	2	11	6	8	-	-	1	29	-	-	-	-	-
Lampang	1	6	-	1	1	5	7	6	4	30	-	-	-	-	-
Phrae	21	5	3	-	-	-	-	1	1	10	-	-	-	-	-
Mae Sariang	-	6	1	1	1	4	8	8	2	19	11	1	-	-	-
Uttaradit	2	2	2	21	1	2	-	1	-	28	1	-	-	-	-
Loei	-	9	2	5	8	3	-	2	2	31	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	-	3	9	15	3	1	-	-	-	30	1	-	-	-	-
Udon Thani	-	8	7	9	1	2	-	1	3	28	3	-	-	-	-
Sakon Nakhon	2	7	7	11	2	2	-	-	-	28	1	-	-	-	-
Tak	-	3	-	9	3	8	-	6	2	30	1	-	-	-	-
Phitsanulok	9	2	1	2	1	4	5	2	5	22	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	4	2	9	-	3	2	11	-	28	1	2	-	-	-
Mukdahan	-	4	19	5	-	-	2	-	1	23	5	2	-	1	-
Phetchabun	1	9	3	3	-	12	-	2	1	30	-	-	-	-	-
Khon Kaen	3	-	23	2	-	-	-	3	-	27	1	-	-	-	-
Roi Et	4	1	9	4	10	2	-	1	-	19	8	-	-	-	-
Nakhon Sawan	-	5	13	2	1	5	2	2	1	18	7	6	-	-	-
Chaiyaphum	3	-	9	9	6	3	1	-	-	24	3	1	-	-	-
Ubon Ratchathani	6	8	6	2	3	2	-	4	-	23	1	-	1	-	-
Nakhon Ratchasima	-	10	6	7	4	1	-	2	1	29	1	1	-	-	-
Surin	-	4	14	3	5	5	-	-	-	28	1	2	-	-	-
Lopburi	3	1	8	3	1	8	5	2	-	27	1	-	-	-	-
Suphanburi	1	5	9	2	5	3	2	3	1	29	-	1	-	-	-
Prachinburi	-	-	5	20	1	2	-	3	-	24	5	2	-	-	-
Sap Muang	1	3	21	2	-	-	1	2	1	22	4	4	-	-	-
Kanchanaburi	3	-	4	16	2	3	1	-	2	23	4	1	-	-	-
Don Muang	-	3	5	6	7	6	2	1	1	25	5	1	-	-	-
Aranyaprathet	1	3	16	6	-	1	-	4	-	30	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	-	2	21	1	1	6	-	-	-	28	2	1	-	-	-
Chonburi	-	3	6	5	1	-	2	13	1	19	10	2	-	-	-
Ko Sichang	-	16	1	-	-	10	1	3	-	23	8	-	-	-	-
Sattahip	-	-	2	1	3	6	9	9	1	25	6	-	-	-	-
Chanthaburi	3	6	11	-	1	6	3	1	-	16	5	6	1	-	-
Hua Hin	-	1	15	6	8	1	-	-	-	28	3	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	5	13	5	4	4	-	-	-	19	9	3	-	-	-
Khlong Yai	-	1	1	2	-	-	3	19	5	29	1	1	-	-	-
Chumphon	-	-	2	14	12	3	-	-	-	10	13	5	2	1	-
Ranong	-	3	12	8	2	1	-	5	-	21	10	-	-	-	-
Ban Don	-	6	15	10	-	-	-	-	-	27	3	1	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	2	4	10	12	2	-	-	-	1	22	7	-	-	-	-
Phuket	-	-	24	7	-	-	-	-	-	27	3	1	-	-	-
Trang	1	1	11	18	-	-	-	-	-	14	4	12	-	-	-
Songkhla	-	-	5	24	2	-	-	-	-	10	15	6	-	-	-
Narathiwat	6	1	13	10	1	-	-	-	-	20	5	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600									ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	-	1	3	24	-	2	1	-	-	28	1	2	-	-	-
Pai	2	27	-	-	-	2	-	-	-	29	-	-	-	-	-
Mae Hongson	20	-	1	1	1	4	-	2	2	11	-	-	-	-	-
Chiangmai	7	2	1	3	5	10	3	-	-	24	-	-	-	-	-
Nan	7	2	3	5	5	7	-	2	-	24	-	-	-	-	-
Lampang	1	7	2	-	5	3	6	4	3	30	-	-	-	-	-
Phrae	20	6	3	-	-	1	-	1	-	11	-	-	-	-	-
Mae Sariang	-	1	1	3	3	6	5	5	7	20	8	3	-	-	-
Uttaradit	5	2	1	16	1	3	1	1	1	24	2	-	-	-	-
Loei	-	8	8	7	4	2	1	1	-	31	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	-	4	4	22	1	-	-	-	-	29	2	-	-	-	-
Udon Thani	-	8	7	5	-	1	3	-	7	29	2	-	-	-	-
Sakon Nakhon	12	-	11	7	-	1	-	-	-	16	3	-	-	-	-
Tak	1	4	-	7	4	7	1	7	-	29	1	-	-	-	-
Phitsanulok	13	3	1	1	1	2	1	-	9	18	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	2	-	8	-	1	1	19	-	25	4	2	-	-	-
Mukdahan	2	1	20	4	-	1	1	1	1	20	4	4	-	1	-
Phetchabun	3	3	6	2	1	11	2	2	1	27	1	-	-	-	-
Khon Kaen	3	-	23	2	-	-	-	3	-	28	-	-	-	-	-
Roi Et	7	1	6	9	2	4	1	-	1	21	3	-	-	-	-
Nakhon Sawan	2	12	10	1	-	3	-	3	-	27	1	1	-	-	-
Chaiyaphum	5	-	8	13	3	-	2	-	-	24	2	-	-	-	-
Ubon Ratchathani	12	11	6	-	-	-	1	-	1	17	1	1	-	-	-
Nakhon Ratchasima	3	11	11	1	1	1	-	2	1	26	1	1	-	-	-
Surin	-	10	12	3	3	2	-	1	-	26	3	2	-	-	-
Lopburi	7	1	5	4	-	5	4	5	-	23	1	-	-	-	-
Suphanburi	5	4	8	3	2	-	6	1	2	24	2	-	-	-	-
Prachinburi	2	-	4	17	1	3	-	4	-	22	5	2	-	-	-
Sap Muang	-	2	19	5	-	2	1	2	-	27	3	1	-	-	-
Kanchanaburi	-	1	8	7	6	8	1	-	-	27	4	-	-	-	-
Don Muang	2	3	2	4	7	7	2	1	3	24	3	2	-	-	-
Aranyaprathet	-	4	15	7	-	-	-	4	1	30	1	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	-	2	20	1	1	7	-	-	-	29	1	1	-	-	-
Chonburi	-	5	2	2	-	2	10	10	-	27	4	-	-	-	-
Ko Sichang	-	13	-	-	-	8	1	9	-	27	2	2	-	-	-
Sattahip	-	1	3	-	1	6	10	8	2	27	4	-	-	-	-
Chanthaburi	1	6	10	-	1	6	7	-	-	22	6	2	-	-	-
Hua Hin	-	2	12	5	12	-	-	-	-	30	1	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	3	14	3	5	6	-	-	-	23	7	1	-	-	-
Khlong Yai	-	-	2	1	-	-	10	18	-	28	2	1	-	-	-
Chumphon	2	-	2	14	13	-	-	-	-	10	13	3	2	1	-
Ranong	-	4	16	5	-	2	-	4	-	20	8	3	-	-	-
Ban Don	-	6	14	10	1	-	-	-	-	29	2	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	-	4	13	12	1	-	-	-	1	22	9	-	-	-	-
Phuket	-	-	-	25	6	-	-	-	-	28	3	-	-	-	-
Trang	-	-	9	22	-	-	-	-	-	13	8	10	-	-	-
Songkhla	-	-	8	21	2	-	-	-	-	6	14	11	-	-	-
Narathiwat	5	-	17	8	-	-	1	-	-	23	3	-	-	-	-

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount 0—8		ทรรศนวิสัย Visibility Km.		จำนวนฝนตก มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (piche) mm.		
	เวลา 0700	เวลา 1300	เวลา 0700	เวลา 1300	วันมีฝน Rainy day	จำนวนฝนตก Total Amount	มากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest in 24 hours จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	มากที่สุดในวันหนึ่ง Greatest in one day	วันที่ Date
Chiangrai	5.2	4.7	4.0	9.8	7	55.3	33.5	27	42.6	1.8	6days
Pai	4.8	4.0	5.4	13.3	4	57.4	36.7	27	60.8	2.7	17,31
Mae Hongson	3.1	4.2	3.3	12.4	4	44.0	24.3	27	46.9	2.1	25
Chiangmai	3.5	4.0	6.0	6.8	6	38.4	22.9	29	99.2	6.2	2
Nan	5.7	3.3	1.2	11.1	7	30.7	11.8	21	47.4	2.0	3days
Lampang	5.0	3.8	4.4	6.3	5	16.3	4.5	27	75.2	3.5	27
Phrae	3.5	2.7	2.1	4.8	1	1.8	1.8	30	53.3	2.4	21
Mae Sariang	6.4	4.0	0.5	7.4	7	38.7	15.9	27	58.7	3.2	1
Uttaradit	4.5	3.4	5.8	10.2	-	-	-	-	94.9	4.7	26
Loei	2.8	2.4	1.6	5.8	1	2.9	2.9	20	90.0	3.9	25
Nakhon Phanom	1.9	1.5	5.6	15.6	-	-	-	-	103.0	4.7	23
Udon Than.	3.5	1.8	1.9	6.6	1	18.5	18.5	18	80.7	3.6	2
Sakon Nakhon	2.4	2.1	6.7	9.7	1	0.6	0.6	28	94.0	3.9	23,24
Tak	4.7	3.7	3.2	6.9	4	5.1	4.3	26	97.7	5.1	31
Phitsanulo	4.3	3.6	2.5	7.4	2	0.5	0.3	17	76.2	3.5	1
Mae Sot	3.2	2.6	1.1	9.[illegible]	6	40.7	26.0	24	64.3	3.7	3
Mukdahan	3.2	2.7	2.4	7.3	-	-	-	-	121.0	6.1	26
Phetchabun	3.7	2.7	3.3	9.1	1	3.0	3.0	19	104.5	4.6	1
Khon Kaen	3.4	2.3	5.1	7.0	-	-	-	-	105.9	4.4	3days
Roi Et	3.3	2.4	3.1	7.0	1	1.2	1.2	31	107.4	4.6	25,26
Nakhon Sawan	4.4	3.5	6.6	9.3	1	1.4	1.4	21	151.3	6.8	24
Chaiyaphum	2.9	1.9	7.4	9.1	1	0.4	0.4	18	120.6	4.8	23
Ubon Ratchathani	3.4	2.3	9.3	15.6	-	-	-	-	111.0	5.2	25
Nakhon Ratchasima	3.0	2.5	3.5	7.4	-	-	-	-	97.8	5.3	1
Surin	3.3	3.4	5.6	7.7	1	0.3	0.3	31	158.0	8.2	1,25
Lopburi	6.7	6.2	7.4	9.1	1	5.0	5.0	21	155.3	7.8	4
Suphanburi	4.0	2.7	2.0	8.3	-	-	-	-	89.2	4.6	1,2
Prachinburi	3.6	2.9	5.3	6.8	-	-	-	-	132.9	6.3	1
Sap Muang	3.8	3.2	5.5	9.2	1	7.5	7.5	17	90.4	4.6	1
Kanchanaburi	4.0	2.4	3.5	5.9	1	10.6	10.6	17	108.8	5.0	1
Don Muang	4.6	4.3	3.7	10.7	-	-	-	-	-	-	-
Aranyaprathet	2.7	2.1	8.5	12.8	2	2.7	2.3	17	141.3	6.3	25
Pom Phrachunlachomkla	4.9	3.5	3.3	11.0	-	-	-	-	120.9	5.2	28,31
Chonburi	4.3	3.6	7.4	8.1	1	0.1	0.1	18	109.3	6.3	1
Ko Sichang	3.5	2.7	10.3	13.1	1	0.3	0.3	18	113.0	5.8	7
Sattahip	4.4	3.3	6.2	6.2	1	1.7	1.7	18	92.0	5.0	1
Chanthaburi	4.8	4.6	4.9	9.1	1	1.3	1.3	17	137.6	6.7	10,28
Hua Hin	4.5	3.2	9.9	11.9	1	6.6	6.6	27	82.5	4.6	1
Prachuap Khirikhan	4.0	2.9	5.1	6.6	-	-	-	-	67.8	4.5	2
Khlong Yai	6.4	5.4	2.3	4.6	2	8.4	6.5	16	72.2	4.9	2
Chumphon	5.8	5.2	5.1	13.4	5	35.9	16.8	24	51.1	4.4	1
Ranong	5.7	5.9	4.5	10.3	5	10.1	4.4	12	57.0	3.2	29
Ban Don	4.1	5.8	5.6	9.5	6	24.5	10.1	21	55.6	2.7	23,26
Nakhon Si Thammarat	5.9	6.3	3.4	5.8	16	203.5	76.0	21	-	-	-
Phuket	4.1	4.5	10.6	14.8	7	34.4	13.5	17	93.4	4.9	1
Trang	4.3	5.7	1.6	5.7	5	12.2	8.9	21	110.8	5.4	13
Songkhla	6.5	5.5	12.9	13.2	9	87.8	30.8	21	140.5	7.9	1
Narathiwat	4.9	4.8	13.2	15.2	18	139.0	72.5	21	61.3	3.5	1,5

สถานี Station	ทรรศนวิสัย Visibility — Number of Observations									
	<0.5 Km.	0.05—0.1Km.	0.2—0.5Km.	0.6—1.0Km.	2—4 Km.	5—10 Km.	11—20 Km.	21—30 Km.	31—50 Km.	> 50 Km.
Chiangrai	–	–	5	9	13	103	25	–	–	–
Pai	–	4	3	4	1	87	56	–	–	–
Mae Hongson +	–	10	1	11	12	54	98	–	–	–
Chiangmai *	–	–	–	3	59	159	27	–	–	–
Nan +	–	11	6	8	40	90	31	–	–	–
Lampang +	–	1	–	–	75	103	7	–	–	–
Phrae	–	–	3	8	88	56	–	–	–	–
Mae Sariang	5	12	3	16	34	84	1	–	–	–
Uttaradit +	–	–	–	–	19	142	25	–	–	–
Loei	1	2	3	7	66	76	–	–	–	–
Nakhon Phanom +	–	–	1	10	9	35	131	–	–	–
Udon Thani *	–	–	–	22	132	91	3	–	–	–
Sakon Nakhon	–	–	–	1	8	146	–	–	–	–
Tak	–	–	–	1	32	116	6	–	–	–
Phitsanulok *	–	–	–	13	38	191	6	–	–	–
Mae Sot	–	–	5	19	35	58	35	3	–	–
Mukdahan	–	–	5	30	49	56	15	–	–	–
Phetchabun	–	–	–	9	20	113	13	–	–	–
Khon Kaen +	–	–	–	–	–	186	–	–	–	–
Roi Et +	–	–	–	9	13	164	–	–	–	–
Nakhon Sawan +	–	–	1	–	6	167	12	–	–	–
Chaiyaphum	–	–	–	1	8	134	12	–	–	–
Ubon Ratchathani *	–	–	2	–	7	77	162	–	–	–
Nakhon Ratchasima *	–	–	–	2	23	223	–	–	–	–
Surin +	–	–	–	3	3	180	–	–	–	–
Lopburi +	–	–	1	2	4	174	5	–	–	–
Suphanburi	–	–	4	32	31	87	1	–	–	–
Prachinburi	–	–	–	1	14	140	–	–	–	–
Sap Muang	–	–	1	10	35	78	30	–	–	–
Kanchanaburi +	–	–	–	6	69	107	4	–	–	–
Don Muang *	–	–	1	18	13	139	77	–	–	–
Aranyaprathet +	–	–	6	2	3	69	106	–	–	–
Pom Phrachunlachomklao	–	–	1	9	10	51	84	–	–	–
Chonburi +	–	–	–	2	1	183	–	–	–	–
Ko Sichang	–	–	–	–	–	56	99	–	–	–
Sattahip *	–	–	–	–	7	241	–	–	–	–
Chanthaburi *	–	2	14	7	45	178	2	–	–	–
Hua Hin +	–	–	–	–	–	98	88	–	–	–
Prachuap Khirikhan	–	–	–	–	5	150	–	–	–	–
Khlong Yai +	–	–	3	15	83	84	1	–	–	–
Chumphon +	–	1	7	–	10	117	51	–	–	–
Ranong +	–	–	–	2	25	89	70	–	–	–
Ban Don *	–	1	4	5	5	233	–	–	–	–
Nakhon Si Thammarat	–	–	1	1	61	92	–	–	–	–
Phuket	–	–	–	–	2	17	136	–	–	–
Trang	–	–	2	21	51	76	5	–	–	–
Songkhla *	–	–	–	1	2	26	219	–	–	–
Narathiwat	–	–	–	1	2	18	134	–	–	–

* **Observation for 8 times per day.**

\+ **Observation for 6 times per day.**

Other stations 5 times per day.

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with						
	○	◑	◐	●	⌒	≡	═
Chiangrai	0	10	17	4	29	13	25
Pai	0	17	12	2	31	25	25
Mae Hongson	0	14	14	3	27	20	23
Chiangmai	0	12	16	3	28	0	25
Nan	0	17	11	3	28	19	13
Lampang	0	11	17	3	24	1	31
Phrae	0	23	6	2	27	8	20
Mae Sariang	0	12	17	2	29	27	26
Uttaradit	0	17	14	0	28	1	28
Loei	1	22	8	0	30	7	23
Nakhon Phanom	5	22	4	0	18	7	23
Udon Thani	2	22	7	0	30	0	31
Sakon Nakhon	6	19	6	0	23	19	19
Tak	1	11	17	2	26	1	31
Phitsanulok	0	18	13	0	30	8	29
Mae Sot	0	22	8	1	31	15	15
Mukdahan	2	20	9	0	23	23	7
Phetchabun	0	17	14	0	30	10	0
Khon Kaen	1	25	5	0	27	0	30
Roi Et	8	13	10	0	0	10	29
Nakhon Sawan	0	15	16	0	30	1	18
Chaiyaphum	4	20	7	0	6	0	13
Ubon Ratchathani	3	22	6	0	3	3	16
Nakhon Ratchasima	0	25	6	0	23	2	29
Surin	0	19	12	0	31	12	26
Lopburi	0	0	31	0	31	0	17
Suphanburi	0	21	10	0	17	16	17
Prachinburi	2	19	10	0	31	8	11
Sap Muang	1	18	12	0	15	12	10
Kanchanaburi	0	21	10	0	22	8	30
Don Muang	0	13	18	0	31	13	31
Aranyaprathet	0	26	5	0	12	9	13
Pom Phrachunlachomklao	0	16	14	1	0	1	18
Chonburi	2	10	19	0	31	3	18
Ko Sichang	0	22	9	0	0	0	11
Sathahip	0	17	13	1	9	1	16
Chanthaburi	0	11	20	0	21	16	15
Hua Hin	1	18	12	0	0	0	0
Prachuap Khirikhan	0	17	14	0	18	0	26
Khlong Yai	1	6	19	5	12	5	27
Chumphon	0	6	21	4	27	8	18
Ranong	0	3	27	1	28	0	23
Ban Don	0	8	23	0	25	12	13
Nakhon Si Thammarat	0	2	27	2	20	0	30
Phuket	2	10	18	1	16	0	9
Trang	0	6	24	1	17	7	21
Songkhla	0	2	27	2	23	3	1
Narathiwat	0	7	22	2	27	0	4

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	∞	△	↘	(R)	R	∀
Chiangrai	22	0	3	2	1	0
Pai	25	0	0	0	0	0
Mae Hongson	17	0	4	2	2	0
Chiangmai	25	0	3	1	0	0
Nan	10	0	1	2	0	0
Lampang	28	0	0	0	0	0
Phrae	15	0	1	0	0	0
Mae Sariang	26	0	3	1	1	0
Uttaradit	20	0	1	1	0	0
Loei	28	0	3	2	0	0
Nakh on Phanom	17	0	0	0	0	0
Udon Thani	31	0	4	0	0	0
Sakon Nakhon	8	0	0	0	0	0
Tak	27	0	1	1	0	0
Phitsanulok	29	0	1	0	0	0
Mae Sot	30	0	2	0	1	0
Mukdahan	26	0	0	0	0	1
Phetchabun	26	0	2	0	1	0
Khon Kaen	16	0	3	0	0	0
Roi Et	31	0	0	0	0	0
Nakhon Sawan	21	0	2	2	0	0
Chaiyaphum	16	0	0	0	0	0
Ubon Ratchathani	11	0	0	0	0	1
Nakhon Ratchasima	31	0	3	0	0	0
Surin	30	0	0	0	0	0
Lopburi	30	0	5	2	0	0
Suphanburi	6	0	4	0	0	0
Prachinburi	31	0	0	0	0	0
Sap Muang	20	0	1	2	1	0
Kanchanaburi	30	0	4	0	0	0
Don Muang	24	0	3	0	0	0
Aranyaprathet	16	0	2	1	0	0
Pom Phrachunlachomklao	6	0	0	0	0	0
Chonburi	28	0	2	1	0	0
Ko Sichang	13	0	0	0	0	0
Sattahip	24	0	1	0	0	0
Chanthaburi	12	0	2	0	2	0
Hua Hin	0	0	7	0	0	0
Prachuap Khirikhan	31	0	7	0	0	0
Khlong Yai	29	0	3	2	0	0
Chumphon	13	0	12	1	0	0
Ranong	7	0	13	0	0	0
Ban Don	0	0	3	0	0	0
Nakhon Si Thammarat	28	0	3	4	1	0
Phuket	1	0	4	0	2	0
Trang	27	0	4	0	1	0
Songkhla	12	0	11	0	0	0
Narathiwat	0	0	0	0	0	0

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน มกราคม ๒๕๐๓

Rainfall Report of some selected stations for month of January 1960

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure
	วันฝนตก Rainy days	๒๕๐๓ 1960	๒๕๐๒ 1959	mm.
ภาคเหนือ Northern Part				
1. Chiangrai *	7	55.3	37.9	+43.7
2. Mae Hongson *	4	44.0	23.8	+32.1
3. Mae Sariang *	7	38.7	28.2	+31.9
4. Chiangmai *	6	38.4	15.4	+31.8
5. Nan *	7	30.7	0.1	+23.3
6. Lamphun	...	...	...	-
7. Lampang *	5	16.3	0.1	+ 9.4
8. Phrae *	1	1.8	-	- 6.8
9. Uttaradit *	-	-	0.4	- 7.5
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Part				
1. Nong Khai	-	-	10.0	- 5.3
2. Loei *	1	2.9	7.5	- 3.4
3. Udon Thani *	1	18.5	-	+10.6
4. Sakon Nakhon *	1	0.6	-	+ 6.3
5. Khon Kaen *	-	-	-	- 6.0
6. Maha Sarakham	-	-	-	- 1.2
7. Roi Et *	1	1.2	-	- 0.8
8. Mukdahan *	-	-	-	- 2.9
9. Chaiyaphum *	1	0.4	-	- 1.8
10. Ubon Ratchathani *	-	-	-	- 0.9
11. Sisaket	-	-	-	- 0.4
12. Buriram	-	-	-	- 2.9
13. Nakhon Phanom *	-	-	-	- 5.2
14. Surin *	1	0.3	-	- 1.9
15. Nakhon Ratchasima *	-	-	-	- 6.6
ภาคกลาง Central Part				
1. Sukho Thai	-	-	7.0	- 5.7
2. Tak *	4	5.1	-	+ 3.9
3. Mae Sot *	6	40.7	1.6	+36.8
4. Phitsanulok *	2	0.5	8.0	- 6.2
5 Kamphaeng Phet	...	...	-	-
6. Phichit	-	-	-	- 1.3
7. Nakhon Sawan *	1	1.4	-	- 2.5
8. Phetchabun *	1	3.0	-	- 6.3
9. Uthai Thani	-	-	-	- 1.8
10. Chainat	-	-	-	- 6.4
11. Singburi	-	-	-	- 3.5
12. Lopburi *	1	5.0	-	+ 1.2
13. Ang Thong	-	-	-	- 4.9
14. Saraburi	-	-	-	- 3.9
15. Suphanburi *	-	-	-	- 4.5
16. Ayutthaya	-	-	-	- 5.3
17. Nakhon Nayok	-	-	-	-15.7
18. Pathum Thani	-	-	-	- 6.4

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน มกราคม ๒๕๐๓

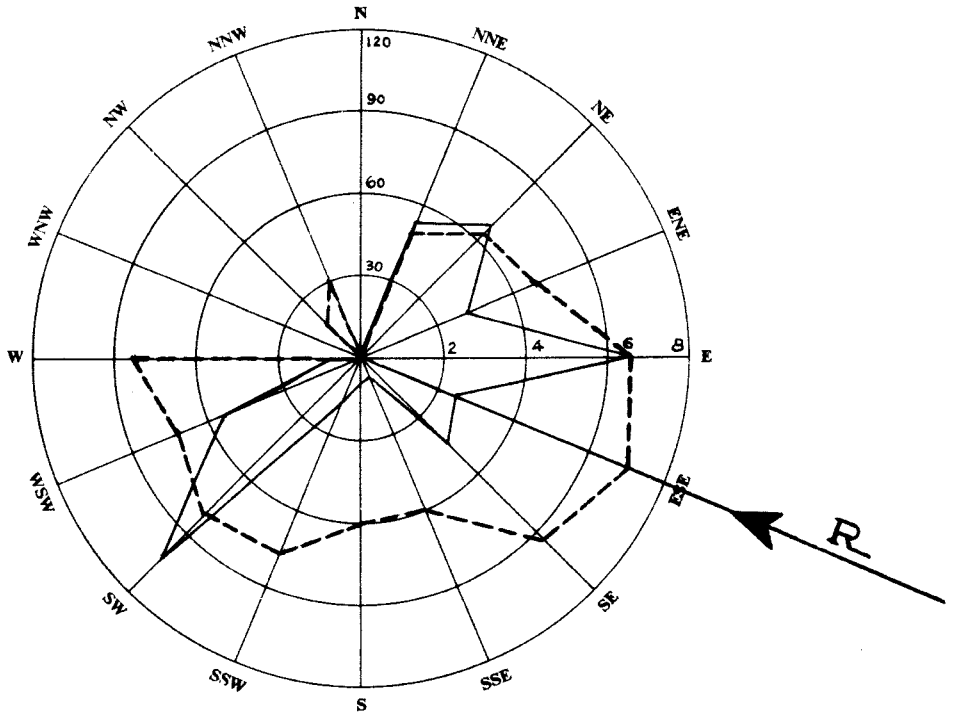
Rainfall Report of some selected stations for month of January 1960

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure
	วันฝนตก Raindy days	๒๕๐๓ 1960	๒๕๐๒ 1959	mm.
19. Kanchanaburi *	1	10.6	3.0	+ 9.3
20. Nonthaburi	-	-	-	- 3.9
21. Nakhon Pathom	-	-	-	- 4.8
22. Don Muang *	-	-	-	- 5.6
23. Thonburi	-	-	-	- 5.2
24. Bangkok *	-	-	-	- 8.9
25. Samut Prakan	-	-	-	- 9.1
26. Samut Sakhon	-	-	-	- 6.1
27. Samut Songkhram	-	-	-	- 6.4
ภาคตะวันออก Eastern Part				
1. Prachinburi *	-	-	-	- 7.2
2. Aranyaprathet *	2	2.7	0.4	- 4.4
3. Chachoengsao	-	-	-	-19.7
4. Chonburi *	1	0.1	-	-11.2
5. Sattahip *	1	1.7	-	-22.4
6. Rayong	1	21.1	-	+10.3
7. Chanthaburi *	1	1.3	-	-19.4
8. Trat	1	20.2	-	-16.9
9. Khlong Yai *	2	8.4	2.4	-12.8
ภาคใต้ Southern Part				
1. Ratburi	-	-	-	- 4.1
2. Phetburi	-	-	-	- 2.4
3. Hua Hin *	1	6.6	-	- 7.4
4. Prachuap Khirikhan *	-	-	-	-31.5
5. Chumphon *	5	35.9	27.8	-31.8
6. Ranong *	5	10.1	0.6	-14.5
7. Ban Don *	6	24.5	52.5	-38.2
8. Phang — nga	5	101.9	0.4	+67.4
9. Nakhon Si Thammarat *	16	203.5	91.4	+ 2.5
10. Krabi	5	70.0	-	+48.0
11. Phuket *	7	34.4	2.4	- 2.3
12. Phatthalung	12	162.3	156.0	+27.6
13. Trang *	5	12.2	41.2	-26.4
14. Songkhla *	9	87.8	30.8	-71.7
15. Pattani	3	70.6	2.3	-13.2
16. Satun	3	86.5	-	-48.5
17. Yala	5	120.1	-	-38.7
18. Narathiwat *	18	139.0	58.9	-82.2

* ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศกรมอุตุนิยมวิทยา
Data from Meteorological Department

— ไม่มีฝนตก **No Rainfall**

... ไม่ได้รับรายงาน **No Report**



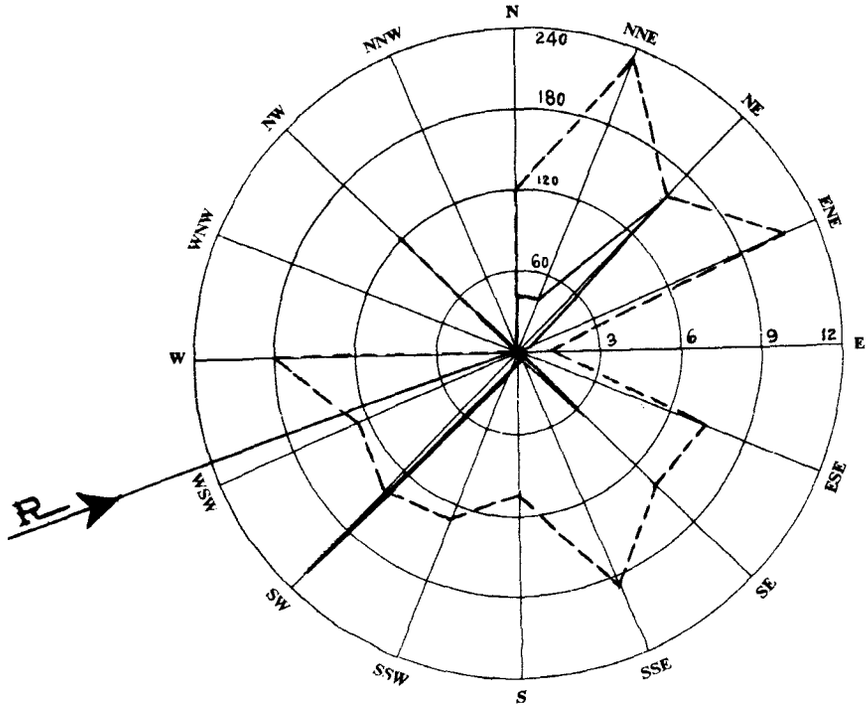
ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี กรุงเทพ ฯ
Wind—Rose of Bangkok

มกราคม ๒๕๐๓ ทิศร่วม (Resultant Direction) S 67° 48' E January 1960

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่ Frequency	ชม. Hrs.	-	52	67	41	99	36	44	6	8	16	105	52	10	-	2	4	202
	%	-	.7.0	9.0	5.5	13.3	4.8	5.9	0.8	1.1	2.2	14.1	7.0	1.3	-	0.3	0.6	27.1
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม./ชม. Km.hr.	-	160.0	281.0	186.0	656.0	252.0	278.0	24.0	32.0	82.0	569.0	247.0	56.0	-	2.0	8.0	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km.hr.	-	3.1	4.2	4.5	6.6	7.0	6.3	4.0	4.0	5.1	5.4	4.8	5.6	-	1.0	2.0	-

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

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



ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี สัตหีบ

Wind—Rose of **Sattahip**

มกราคม ๒๕๐๓ ทิศร่วม (Resultant Direction) S 72° 2' W January 1960

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Cal
ความถี่ Frequency	ชม. Hrs.	43	39	155	8	1	2	64	4	7	15	233	3	1	-	51	-	6
	%	6.2	5.6	22.3	1.2	0.1	0.3	9.2	0.6	1.0	2.2	33.6	0.4	0.1	-	7.3	-	9.
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม./ชม. Km.hr.	260.0	461.0	1223.0	87.0	1.0	15.0	453.0	37.0	57.0	98.0	1620.0	19.0	9.0	-	309.0	-	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km.hr.	6.1	11.8	7.9	10.8	1.0	7.5	7.1	9.3	5.3	6.5	6.9	6.3	9.0	-	6.1	-	-

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

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

หมายเหตุ : มีผลการตรวจ ๖๙๔ ชั่วโมง

Note : Observation for 694 hours only.

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศชายทะเล

List of Coastal Meteorological Stations with their Geographical Position.

Station	ตำบลที่ตั้งของสถานี Geographical Positions						สูงจากระดับทะเลเป็นเมตร Altitude in m.	หมายเหตุ Remarks
	แลต. Lat.	น. N.		ลอง. Long.	อ. E.			
	°	'	"	°	'	"		
San Don	13	26	31	100	36	16	19.0	
Hin Sampayue	13	33	55	100	48	07	11.3	
Ko Phai	12	55	51	100	40	25	144.0	
Rayong	12	39	37	101	16	26	18.5	
Ko Chuang	12	30	56	100	57	33	150.0	
Laem Sing	12	28	07	102	03	43	82.4	
Laem Ngop	12	10	10	102	23	46	11.0	
Lang Suan	09	56	32	99	09	45	14.0	
Ko Prap	09	13	20	99	15	25	78.0	
Ko Tapao Noi	07	49	49	98	25	37	55.0	
Laem Ta Chi	06	57	00	101	17	36	29.4	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน มกราคม ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of January 1960

Coastal Station	เมฆ / Clouds				
	จำนวนวันที่มี / Number of days with				
	Clear	Partly cloudy (1—4 oktas)	Cloudy (5—7 oktas)	Overcast (8 oktas)	Mean cloudiness (0—8 oktas)
San Don	-	24	7	-	4.2
Hin Sampayue	1	26	3	1	2.4
Ko Phai	-	23	8	-	3.4
Rayong	-	10	19	2	5.1
Ko Chuang	2	21	7	1	3.0
Laem Sing	-	27	4	-	2.9
Laem Ngop	-	16	15	-	4.7
Lang Suan	-	15	16	-	4.7
Ko Prap	-	15	16	-	5.0
Ko Tapao Noi	-	3	27	1	5.6
Laem Ta Chi	-	7	23	1	5.3

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน มกราคม ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of January 1960

Station	ทรรศนวิสัย Visibility										จำนวนวันที่มี Number of days with		
	จำนวนครั้งที่มีการตรวจ Number of Observation												
	<0.05 Km.	0.05—0.1 Km.	0.2—0.5 Km.	0.6—1 Km.	2—4 Km.	5—10 Km.	11—20 Km.	21—30 Km.	31—50 Km.	> 50 Km.	Thunder—storm	Lightning	Fog
San Don	-	-	-	-	2	15	103	4	-	-	1	2	-
Hin Sampayue	-	-	-	5	4	15	48	52	-	-	-	-	5
Ko Phai	-	-	-	2	12	77	33	-	-	-	0	1	2
Rayong	-	-	-	1	-	4	119	-	-	-	0	0	1
Ko Chuang	-	-	8	22	87	2	1	4	-	-	0	0	0
Laem Sing	-	-	-	20	-	-	-	57	47	-	0	0	20
Laem Ngop	-	-	-	-	-	124	-	-	-	-	2	0	0
Lang Suan	-	-	-	-	-	3	35	86	-	-	0	0	0
Ko Prap	-	-	-	13	8	54	30	19	-	-	0	0	13
Ko Tapao Noi	-	-	-	1	3	32	62	26	-	-	1	5	0
Laem Ta Chi	-	-	-	2	5	27	42	48	-	-	-	-	-

Note :— Each of stations observed 4 times per day.

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน มกราคม ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of January 1960

Station	ลักษณะทะเลและคลื่นใต้น้ำ จำนวนวันที่มี / State of sea and swell Number of days with								
	Calm 0—0.1 m.	Smooth 0.1—0.5 m.	Slight 0.5—1.25 m.	Moderate 1.25—2.5 m.	Rough 2.5—4 m.	Very rough 4—6 m.	High 6—9 m.	Very high 9—14 m.	Swell
San Don	8	18	3	2	-	-	-	-	28
Hin Sampayue	17	9	2	3	-	-	-	-	29
Ko Phai	23	5	1	1	1	-	-	-	11
Rayong	-	17	13	1	-	-	-	-	-
Ko Chuang	5	19	6	1	-	-	-	-	31
Laem Sing	-	24	7	-	-	-	-	-	12
Laem Ngop	14	14	2	1	-	-	-	-	-
Lang Suan	16	9	4	1	1	-	-	-	-
Ko Prap	-	19	10	1	1	-	-	-	25
Ko Tapao Noi	3	11	12	4	1	-	-	-	31
Laem Ta Chi	1	10	8	9	2	1	-	-	31

กรมอุตุนิยมวิทยา

สำนักนายกรัฐมนตรี

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๒๕ ฉบับที่ ๒

กุมภาพันธ์ ๒๕๐๓

METEOROLOGICAL DEPARTMENT

OFFICE OF THE PRIME MINISTER

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 25 Part 2

February 1960

พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์

อธิบดี

Sanit Vesa-rajananda

Vice Admiral, Director General

จำนวน ๒๐๐ เล่ม

• ตุลาคม ๒๕๐๗

กรมอุตุนิยมวิทยา

สำนักนายกรัฐมนตรี

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๒๕ ฉบับที่ ๒

กุมภาพันธ์ ๒๕๐๓

METEOROLOGICAL DEPARTMENT

OFFICE OF THE PRIME MINISTER

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 25 Part 2

February 1960

พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์

อธิบดี

Sanit Vesa-rajananda

Vice Admiral, Director General

Publication of this report was supported by the Research and Development Field Unit — Thailand, Advanced Research Projects Agency, Office of the Secretary of Defense, United States Government.

สารบาญ

INDEX

หน้า
Page

คำนำ
Introduction ... ... ก ค

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ
List of Meteorological Stations with their Geographical Positions 1

ลมฟ้าอากาศ
A Summary 2

รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ สำหรับ
Hourly values for Central Stations, Bangkok of

ความกดอากาศ *Pressure*

ความชื้นสัมพันธ์ *Relative Humidity*

อุณหภูมิ *Temperature*

ลม *Surface wind*

ฝน *Rainfall* 4

รายงานผลการตรวจเฉพาะเวลา 0700 1000 1300 1600
Observation at fixed hours of

ทรรศนวิสัย *Visibility*

จำนวนเมฆ *Amount of Clouds*

ชนิดของเมฆ *Form of Clouds* 10

รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาต่าง ๆ และสรุป
ผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ
Daily and Monthly values of Meteorological Elements and Monthly Summary of Central Stations, Bangkok 11

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาประจำเดือนของบางสถานี
Summary of Observations of some selected Stations 14

รายงานฝนประจำเดือน
Monthly Rainfall report 27

สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ
Wind - rose of Central Stations, Bangkok 29

สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีสัตหีบ
Wind - rose of Sattahip 30

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล
Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations 31

คำนำ

PREFACE

1. สถานีตรวจอากาศกลางกรุงเทพ ฯ แห่งกองสถานีตรวจอากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา ตั้งอยู่ที่ถนนสุขุมวิท จังหวัดพระนคร ในแลต. 13° 44' น. ลอง. 100° 30' อ. ลูงของบาโรเมตรจากระดับทะเล 16.37 เมตร เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมวิทยาใช้เวลากรุงเทพ ฯ และมีการตรวจอุตุนิยมวิทยาทุกชั่วโมง สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้วและส่วนมากทำการตรวจวันละ 8 เวลาเท่านั้น

The Central Meteorological Station in Bangkok is situated at Lat. 13° 44' *N., Long.* 100° 30' *E., height of barometer* 16.37 *metres above Mean Sea-level. For all readings local standard time is used* (105 *th. degree M. E. G.*) *and hourly observations are maintained. For other stations generally eight observations are made at* 3 *hour intervals from* 0100 *to* 2200.

2. ความกดอากาศได้แก้อุณหภูมิ แลตติจูด และระดับทะเลแล้ว
Barometric readings are corrected for temperature, latitude and Mean Sea-level.

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

4. เธอร์โมเมตรทุกชนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอร์โมเมตรแบบสเตเวนสัน
All thermometers are installed in Stevenson screen.

5. เครื่องหมายลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างทางอุตุนิยมวิทยา ในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศใช้แบบสากล มีความหมายดังต่อไปนี้ :–
International Symbols are used in registering the state of weather and other meteorological phenomena.

B

○ ท้องฟ้าไม่มีเมฆ **Clear**

◑ ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน **Partly cloudy**

◐ ท้องฟ้ามีเมฆมาก **Cloudy**

● ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม **Overcast**

∞ ฟ้าหรัวแห้ง ทรรศนวิสัยเกินกว่า 1000 เมตร **Haze**

↯ ฟ้าแลบในระยะไกล **Lightning**

= ฟ้าหรัวชื้น (หมอกบาง) ทรรศนวิสัยตั้งแต่ 1000 เมตร ถึง 2000 เมตร **Mist**

≡ หมอก ทรรศนวิสัยต่ำกว่า 1000 เมตร **Fog**

∀ พายุฝน **Squall**

⊙ ฝนละออง **Drizzle**

◉ ฝน **Rain**

⊛ ฝนผ่าน **Shower**

△⊛ ฝนผ่านหรือฝนที่มีลูกเห็บเล็กน้อยหรือปานกลาง **Shower with slight or moderate hail**

⚡ พายุฟ้าคะนอง **Thunderstorm**

•⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีฝน **Slight thunderstorm**

△⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีลูกเห็บ **Slight thunderstorm with hail**

•⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีฝน **Moderate thunderstorm**

△⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีลูกเห็บ **Moderate thunderstorm with hail**

•⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีฝน **Heavy thunderstorm**

△⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีลูกเห็บ **Heavy thunderstorm with hail**

(⚡) พายุฟ้าคะนองไม่ผ่านสถานี **Distant thunderstorm**

⊕ อาทิตย์ทรงกลด **Solar halo**

◡ จันทร์ทรงกลด **Luna corona**

△ ลูกเห็บ **Hail**

⌒ น้ำค้าง **Dew**

กรมอุตุนิยมวิทยา
สำนักนายกรัฐมนตรี
พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์
อธิบดี

Meteorological Department
Office of the Prime Minister
Sanit Vesa-rajananda
Vice Admiral, Director-General

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ

List of Meteorological Stations with their Geographical Positions

สถานี Station	ตำบลที่ตั้งสถานี Geographical Positions				
	แลต. Lat. °	น. N. '	ลอง. Long. °	อ. E. '	สูงเป็นเมตร Alt. in m.
Chiangrai	19	55	99	50	416
Pai	19	20	98	50	540
Mae Hongson	19	18	97	50	271
Chiangmai	18	47	98	59	314
Nan	18	47	100	47	201
Lampang	18	15	99	30	243
Phrae	18	10	99	50	157
Mae Sariang	18	10	97	50	314
Uttaradit	17	37	100	08	63
Loei	17	32	101	30	211
Nakhon Phanom	17	30	104	20	140
Udon Thani	17	26	102	46	178
Sakon Nakhon	17	10	104	09	160
Tak	16	51	99	07	115
Phitsanulok	16	50	100	16	50
Mae Sot	16	40	98	33	210
Mukdahan	16	33	104	44	138
Phetchabun	16	25	101	08	114
Khon Kaen	16	20	102	51	157
Roi Et	16	03	103	41	140
Nakhon Sawan	15	48	100	10	28
Chaiyaphum	15	45	102	02	—
Ubon Ratchathani	15	15	104	53	123
Nakhon Ratchasima	14	58	102	07	181
Surin	14	53	103	29	145
Lopburi	14	48	100	37	13
Suphanburi	14	30	99	50	7
Prachinburi	14	10	101	10	7
Sap Muang	14	07	101	04	284
Kanchanaburi	14	01	99	32	28
Don Muang	13	55	100	36	10
Aranyaprathet	13	42	102	35	44
Pom Phrachunlachomklao	13	32	100	35	3
Chonburi	13	22	100	59	6
Ko Sichang	13	09	100	49	26
Sattahip	12	39	100	53	55
Chanthaburi	12	37	102	07	5
Hua Hin	12	34	100	48	3
Prachuap Khirikhan	11	48	99	48	5
Khlong Yai	11	47	102	53	4
Chumphon	10	27	99	15	3
Ranong	09	58	98	38	35
Ban Don	09	08	99	18	3
Nakhon Si Thammarat	08	25	99	58	5
Phuket	07	58	98	24	3
Trang	07	24	99	31	3
Songkhla	07	11	100	37	4
Narathiwat	06	26	101	50	4

ภาวะลมฟ้าอากาศ

ความกดอากาศและลม

รูปการณ์ความกดอากาศในสองสัปดาห์แรกของเดือนกุมภาพันธ์ มีลักษณะอย่างเดียวกันไม่เปลี่ยนแปลง คือ มีลิ่มของความกดอากาศสูงที่มีกำลังแรงจากจีน แผ่ลงมาทางใต้เข้าปกคลุมอินโดจีน ประเทศไทยและบริเวณใกล้เคียง มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือมีกำลังปานกลางทั่วประเทศ

สัปดาห์ที่สาม บริเวณความกดอากาศสูงแห่งทวีปจากประเทศจีนได้อ่อนกำลังลง ปรากฏมีหย่อมความกดอากาศต่ำก่อตัวขึ้นทางเหนือของพม่า ในระยะปลายสัปดาห์ที่สาม และต้นสัปดาห์ที่สี่ บริเวณความกดอากาศสูงจากตอนเหนือของประเทศจีนได้ทวีกำลังแรงขึ้นอีกและแผ่ลงมาทางใต้ เข้าสู่ทะเลจีน เวียตนามและทางเหนือของประเทศไทย ในระยะเวลาต่อจากวันที่ ๒๓ จนถึงสิ้นเดือน บริเวณความกดอากาศสูงในประเทศจีนได้ถอยกลับไปทางเหนือ ความกดอากาศในประเทศไทยและบริเวณใกล้เคียงลดลงเห็นได้ชัดเจนตั้งแต่วันที่ ๒๔ ลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือมีกำลังอ่อน

มีข้อที่น่าสังเกตว่า เนื่องจากแอนติไซโคลนในประเทศจีนมีความรุนแรงอยู่ไม่นาน อากาศหนาวในประเทศไทยปีนี้จึงเป็นอยู่ในระยะเวลาสั้น ทำให้ต้นผลไม้ของชาวสวนทั่วไปออกช่อล่าและติดเป็นผลน้อย

อุณหภูมิ

โดยทั่ว ๆ ไปแล้วอุณหภูมิเฉลี่ยรายวันสูงขึ้นในระยะสองสัปดาห์หลัง อันเป็นเครื่องหมายการมาของฤดูร้อน อุณหภูมิสูงสุด และต่ำสุดของเดือนนี้วัดได้ ๓๗.๔° ซ. (๑๐๐.๒°ฟ.) ที่กาญจนบุรี ในวันที่ ๒๘ ๕.๓° ซ. (๔๑.๕°ฟ.) ที่ปายในวันที่ ๒๔.

ฝน

สำหรับเดือนกุมภาพันธ์นี้ แห้งแล้งมาก ตั้งแต่ภาคกลางของประเทศขึ้นไป แต่มีฝนมากกว่าปกติในบริเวณตอนใต้ของประเทศ.

GENERAL WEATHER CONDITION

Pressure and Wind:

The first two weeks of the month opened with the fairly stable pressure pattern. The ridge of intensified continental high pressure area from China spread southward to cover Indochina, Thailand and the neighbouring areas. Northeast monsoon was generally moderate throughout the country.

Early of the third week, the continental high pressure area from China was weakened. A low pressure centre developed over the North of Burma. Toward the end of this period till the beginning of the fourth week, the continental anticyclone over North China had again intensified and extended southward into South China Sea, Vietnam and North Thailand. From the 23rd to the end of the month, high pressure area over China had gradually receded northward. Since the 24th pressure was low all over Thailand and Burma. Northeast monsoon wind was light.

It should be noted that owing to unprolonged activity of the anticyclone over China, the cold weather of Thailand this year was of short duration, which generally caused late blossoming of plants and trees and effected fruit yield considerably in certain areas.

Temperature:

A general rise in mean temperature was significant during the last two weeks of the month, heralding the approach of the hot season. The extreme values were 37.9°C.(100.2°F.) at Kanchanaburi on the 28th, 5.3°C.(41.5°F.) at Pai on the 29th.

Rainfall:

It was generally dry over Upper Thailand while in the Southern part of the country, rainfall was over the average.

ความกดอากาศเฉลี่ยชั่วโมงประจำวัน เป็นมิลลิบาร์ 1000 + จำนวนในตาราง

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

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
										Bangkok Standard Time		
1	11.41	11.36	11.22	11.36	11.62	12.66	13.22	14.02	15.06	15.06	14.56	13.62
2	11.86	11.36	11.22	11.06	11.62	12.11	12.72	13.36	14.26	14.66	14.42	13.86
3	12.96	12.26	11.86	11.86	12.32	13.06	13.76	14.16	14.66	14.96	14.56	13.62
4	13.62	13.22	12.91	12.91	13.06	13.86	14.96	15.36	16.16	16.26	15.76	15.22
5	14.66	14.42	14.26	14.42	14.66	15.06	16.02	17.36	18.26	18.82	18.02	16.72
6	14.96	14.42	14.16	13.62	13.46	13.62	14.16	14.66	15.36	15.62	15.22	14.42
7	12.72	12.42	11.86	12.16	12.26	12.82	13.22	14.11	14.72	15.06	14.42	13.46
8	12.26	12.02	11.86	11.76	12.02	12.42	13.46	14.02	14.56	14.82	14.66	13.62
9	11.76	11.36	11.06	11.22	11.52	12.02	12.96	14.16	14.66	14.96	14.42	13.46
10	12.02	11.62	11.46	11.71	11.71	12.11	12.91	14.02	14.66	14.96	14.26	13.36
11	12.16	11.62	11.46	11.62	11.76	12.02	12.82	13.46	14.26	14.56	14.02	13.12
12	12.42	12.11	11.62	11.46	11.92	12.61	13.22	14.32	15.06	15.62	14.82	14.02
13	13.22	12.66	12.56	12.26	12.32	13.22	13.86	14.42	14.96	15.06	14.96	14.16
14	12.72	12.16	12.02	11.86	12.26	12.96	13.62	14.66	15.71	15.76	15.01	14.21
15	12.72	12.16	12.16	11.86	12.16	12.66	13.62	14.42	14.56	14.56	14.26	13.06
16	11.62	10.82	10.66	10.26	10.56	11.36	12.42	12.26	12.96	13.06	12.26	11.62
17	10.42	10.02	09.62	09.62	10.02	10.66	11.76	12.42	13.22	13.62	13.36	12.16
18	11.46	10.82	10.56	10.82	11.22	12.26	12.82	13.76	14.26	14.56	14.16	13.36
19	12.42	12.16	11.31	11.01	11.12	12.26	13.46	14.21	14.82	14.91	14.21	13.52
20	11.76	11.06	10.82	10.66	10.56	11.36	12.02	12.77	13.22	13.46	13.06	12.36
21	10.56	09.86	09.22	09.36	09.36	10.02	11.06	11.92	12.56	13.12	12.42	11.22
22	11.31	10.82	10.56	11.22	11.06	12.02	12.96	14.16	15.22	15.46	14.66	13.76
23	12.66	12.02	11.86	11.86	12.02	12.42	13.22	14.51	14.96	14.82	14.16	13.41
24	11.36	11.01	10.91	11.22	11.36	11.86	12.96	13.76	14.42	14.66	13.86	12.56
25	09.62	09.22	08.91	08.66	08.96	09.86	10.66	11.76	12.42	12.82	12.42	11.06
26	10.16	09.76	09.46	09.46	09.76	10.56	11.46	12.42	12.82	13.22	12.56	11.52
27	10.16	09.46	09.06	08.96	09.22	09.62	10.66	11.46	12.21	12.42	12.26	11.36
28	09.36	08.96	08.32	08.42	08.61	09.06	09.86	10.66	11.06	11.31	11.06	10.11
29	08.82	07.76	07.76	07.86	08.26	08.66	09.62	10.42	10.82	11.22	10.82	10.02
Mean	11.83	11.34	11.06	11.05	11.27	11.90	12.74	13.55	14.20	14.46	13.95	13.03

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	12.56	11.46	10.16	09.86	09.86	10.26	10.56	11.22	11.86	12.16	12.16	11.86
2	12.82	11.62	11.06	10.82	11.06	11.41	11.81	12.56	13.06	13.41	13.81	13.52
3	12.16	11.22	10.42	09.86	10.02	10.66	11.36	12.16	12.82	13.76	13.76	13.76
4	13.86	12.56	11.22	10.96	11.06	11.76	12.66	13.36	14.02	14.42	14.66	14.66
5	15.46	14.02	13.22	12.72	12.91	13.06	13.76	14.56	15.06	15.36	15.06	14.96
6	13.22	11.76	10.66	10.02	09.86	10.02	10.82	11.76	12.26	12.72	12.96	12.72
7	12.26	10.96	10.16	09.76	09.76	09.92	10.42	11.01	11.22	11.81	12.56	12.61
8	12.02	10.26	09.31	08.42	08.72	09.41	09.81	10.56	11.22	11.46	11.86	11.86
9	12.16	10.56	09.46	09.06	09.46	10.02	10.82	11.46	12.02	12.61	12.66	12.66
10	12.02	10.96	10.02	09.46	09.36	09.86	10.66	11.36	11.76	12.02	12.16	12.26
11	12.26	11.06	10.16	09.71	09.86	10.26	10.96	11.76	12.56	12.66	12.96	12.66
12	12.50	11.12	09.81	09.46	09.36	09.86	10.56	11.86	12.82	13.06	13.76	13.46
13	12.96	11.86	10.96	10.42	10.42	10.66	10.96	11.92	13.36	13.62	13.76	13.36
14	13.46	12.26	11.06	10.56	10.61	10.82	11.36	12.16	12.96	13.12	13.22	13.36
15	12.02	10.82	09.86	09.22	09.22	08.82	09.31	10.21	10.96	11.62	11.62	11.76
16	10.56	09.06	08.16	07.76	08.16	08.26	09.06	09.81	10.26	11.12	11.12	10.72
17	10.66	09.62	08.82	08.26	08.16	08.96	09.36	10.02	10.42	10.82	11.22	11.36
18	12.16	10.82	09.86	09.36	09.62	10.02	10.42	11.06	12.02	12.56	12.66	12.66
19	12.42	10.91	09.86	09.52	09.46	10.02	10.42	11.06	11.76	12.26	12.42	12.46
20	10.91	09.62	08.82	08.51	08.16	08.82	09.92	09.62	10.26	10.66	10.66	10.66
21	10.02	09.06	07.81	07.46	07.36	08.11	09.01	09.81	10.66	10.96	11.46	11.36
22	12.66	11.62	10.26	09.86	09.86	10.26	10.96	11.81	12.96	13.36	13.22	12.96
23	12.16	10.51	09.31	08.26	08.26	08.42	09.71	10.66	11.46	12.02	11.62	11.76
24	11.06	09.76	08.66	08.02	08.16	08.56	08.96	09.36	10.02	10.42	10.42	10.16
25	10.02	08.82	07.86	07.76	07.76	08.21	08.72	09.31	09.92	10.42	10.42	10.42
26	10.61	09.31	08.26	07.92	07.92	08.26	08.66	09.36	10.02	10.66	10.82	10.66
27	10.42	09.36	08.42	07.76	07.31	07.76	08.26	08.66	09.06	09.46	09.86	09.62
28	09.06	07.86	06.72	06.66	06.26	06.42	07.06	07.46	08.26	09.36	09.26	09.22
29	09.06	08.16	07.22	06.82	06.66	06.51	06.82	07.76	08.21	09.01	09.31	09.12
Mean	11.85	10.59	09.57	09.11	09.15	09.50	10.11	10.82	11.49	11.96	12.12	12.02

กรุงเทพ ฯ กุมภาพันธ์ ๒๕๐๓ Bangkok February 1960

อุณหภูมิของอากาศเป็นองศาเซนติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
										Bangkok Standard Time		
1	25.5	25.2	24.2	24.2	24.1	23.9	23.8	24.6	26.2	28.5	31.0	31.5
2	24.3	24.1	23.8	23.9	23.9	24.0	24.0	24.9	25.5	26.3	26.5	27.8
3	21.1	20.9	20.6	20.4	20.2	20.2	20.3	21.7	23.7	25.7	28.2	27.4
4	24.0	23.8	23.5	23.0	23.0	22.7	22.5	23.7	26.3	28.8	29.3	29.9
5	23.4	23.4	23.4	22.8	21.8	21.0	20.5	21.3	23.1	25.0	26.6	27.5
6	21.2	20.8	20.0	19.1	18.8	18.2	18.0	20.1	23.0	25.0	27.0	28.2
7	21.9	21.0	19.5	19.8	19.2	18.8	18.9	20.2	23.8	26.1	28.0	30.6
8	22.0	21.2	20.3	20.0	19.8	19.9	20.0	21.8	24.4	27.0	29.2	30.7
9	22.6	22.4	22.2	22.7	21.6	21.2	21.3	21.7	24.0	27.1	29.2	30.3
10	25.0	24.6	24.1	23.2	22.9	22.8	22.7	23.3	25.0	27.5	28.6	31.0
11	24.1	23.8	23.5	23.0	22.5	21.6	21.6	23.0	24.9	27.6	29.2	30.9
12	22.8	21.5	21.0	20.0	19.8	18.8	18.8	21.2	24.9	26.5	29.1	30.0
13	23.0	22.5	22.0	21.6	21.2	21.0	21.5	22.2	27.0	29.8	30.0	31.6
14	25.2	23.4	22.9	22.7	22.8	22.5	21.9	24.5	26.0	28.0	30.8	32.2
15	24.0	24.0	23.5	22.5	21.9	21.8	21.3	24.0	26.0	31.2	32.8	33.6
16	25.2	25.0	24.4	24.0	23.6	23.2	22.2	24.5	28.2	29.8	31.9	33.5
17	25.3	24.9	24.7	24.1	23.6	23.2	23.0	23.2	24.1	26.3	29.8	31.9
18	25.6	26.0	25.8	25.2	24.8	24.4	24.3	25.2	26.8	29.7	32.0	33.1
19	25.5	25.2	24.8	24.7	24.0	23.5	23.2	24.4	25.2	28.2	30.1	31.9
20	24.6	23.9	23.7	23.2	22.4	22.3	22.1	24.0	27.1	29.1	30.9	32.3
21	26.0	25.6	25.0	24.8	24.2	23.5	22.6	23.7	26.1	29.0	30.0	32.1
22	24.8	24.8	24.5	23.8	23.1	22.8	22.9	23.3	25.8	28.0	29.5	31.0
23	24.3	24.0	23.2	22.8	22.4	22.0	22.0	23.5	26.0	28.3	30.1	31.7
24	24.9	24.8	25.0	24.6	23.4	22.9	22.2	24.5	25.5	28.5	30.7	32.0
25	25.6	25.6	25.4	24.7	23.9	23.0	22.7	23.7	26.1	29.1	30.9	31.8
26	26.2	26.1	26.0	25.0	24.5	24.4	24.0	24.8	27.6	29.3	31.2	31.6
27	26.3	26.1	26.2	26.1	26.0	25.8	25.6	26.2	28.7	30.0	31.0	31.5
28	26.7	26.6	26.2	26.0	26.0	24.5	24.0	25.6	27.6	30.5	31.3	32.5
29	26.5	26.0	25.9	25.4	24.5	24.0	23.5	25.0	27.2	29.5	32.0	33.0
Mean	24.4	24.0	23.6	23.2	23.1	22.3	22.1	23.4	25.7	28.1	29.9	31.2

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	32.8	33.9	34.0	33.8	32.7	31.2	29.8	26.8	26.0	26.0	25.4	24.7
2	26.9	26.2	27.3	27.7	26.2	25.2	24.8	24.1	23.5	23.0	22.2	21.5
3	30.8	31.0	31.8	31.6	30.4	29.0	27.5	26.3	26.0	25.7	25.5	24.7
4	31.1	31.2	32.3	31.5	30.9	30.1	28.8	27.7	27.1	26.8	25.8	24.4
5	28.4	29.0	29.8	30.1	29.7	28.0	26.3	25.1	24.2	23.6	22.2	21.3
6	30.2	31.0	31.2	31.2	31.0	29.1	26.1	25.0	24.4	23.6	22.9	22.3
7	31.8	33.0	32.5	32.8	32.7	30.1	27.2	25.1	24.3	23.2	23.1	21.9
8	32.3	33.3	33.1	33.1	32.7	30.0	27.3	26.0	25.2	24.3	23.6	23.3
9	31.2	32.0	32.5	33.0	32.1	28.8	27.0	26.2	25.8	25.5	25.2	25.1
10	32.4	32.9	33.2	33.3	33.2	31.6	28.2	26.8	26.4	25.2	24.8	24.4
11	32.5	32.9	33.1	33.3	32.1	30.1	28.2	26.8	25.7	25.0	24.0	23.7
12	32.4	32.6	32.8	33.8	33.4	31.4	29.0	26.9	26.2	25.6	24.6	23.8
13	33.0	33.5	34.7	34.0	33.5	32.0	29.9	27.9	27.0	26.6	27.0	26.2
14	32.2	34.0	34.0	34.0	34.2	32.9	30.2	27.9	26.9	26.9	26.7	25.8
15	34.0	35.1	35.4	36.2	35.6	34.2	30.5	29.6	27.9	27.9	26.8	25.4
16	34.5	34.7	35.7	35.8	35.2	32.8	29.0	28.0	27.3	27.0	26.3	26.0
17	33.8	34.6	34.6	35.5	35.0	33.3	31.1	29.0	28.0	27.6	27.3	26.6
18	33.3	34.0	34.0	34.1	33.3	31.7	30.1	28.8	28.1	28.8	27.0	26.2
19	32.9	33.9	34.3	34.0	33.3	31.8	29.5	27.7	27.5	26.1	26.0	24.5
20	33.2	34.4	33.9	35.0	34.6	31.6	29.4	27.8	26.1	26.8	26.4	26.2
21	33.0	34.0	34.2	34.7	34.5	31.1	28.5	27.3	26.9	26.6	26.1	25.5
22	32.2	32.9	33.2	33.8	33.7	32.1	30.0	28.6	26.9	26.1	25.7	24.7
23	32.5	33.3	34.0	33.9	33.9	32.6	29.1	27.8	27.0	26.4	26.0	25.6
24	32.3	33.6	33.0	32.9	33.0	29.0	27.7	26.8	26.4	26.2	26.0	25.7
25	33.1	32.9	33.1	32.7	31.7	29.2	27.6	27.0	26.8	26.8	26.5	26.3
26	32.3	32.9	32.7	32.0	30.8	28.1	27.5	27.2	27.0	27.0	26.9	26.7
27	31.0	31.7	32.3	30.6	30.1	29.0	28.0	27.2	27.0	27.0	26.7	26.6
28	32.5	33.0	33.6	31.5	29.9	29.0	28.0	27.8	27.5	27.1	27.0	26.9
29	32.5	33.0	33.2	31.6	31.4	29.3	28.1	28.0	27.9	27.5	27.1	26.9
Mean	32.1	32.8	33.1	33.0	32.4	30.5	28.4	27.1	26.5	26.1	25.5	24.9

ความชื้นสัมพันธ์รายชั่วโมงประจำวันเป็นเรือนร้อย

Hourly Relative Humidity in Percent

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
	Bangkok Standard Time											
1	95.0	97.0	98.0	98.0	98.0	99.0	99.0	95.0	90.0	71.0	49.0	48.0
2	87.0	94.0	92.0	94.0	90.0	90.0	91.0	90.0	81.0	77.0	76.0	73.0
3	97.0	96.0	97.0	98.0	99.0	100.0	99.0	94.0	90.0	81.0	72.0	67.0
4	92.0	94.0	94.0	97.0	97.0	97.0	97.0	88.0	75.0	61.0	60.0	55.0
5	76.0	72.0	68.0	70.0	73.0	75.0	79.0	73.0	65.0	56.0	51.0	48.0
6	70.0	67.0	71.0	75.0	75.0	79.0	80.0	74.0	62.0	54.0	48.0	43.0
7	73.0	75.0	86.0	81.0	82.0	86.0	81.0	73.0	58.0	51.0	44.0	38.0
8	82.0	87.0	91.0	93.0	96.0	94.0	96.0	85.0	75.0	69.0	60.0	52.0
9	96.0	98.0	97.0	99.0	100.0	99.0	98.0	97.0	90.0	81.0	74.0	66.0
10	94.0	94.0	97.0	98.0	99.0	99.0	99.0	98.0	91.0	81.0	75.0	62.0
11	95.0	96.0	97.0	100.0	100.0	87.0	95.0	78.0	64.0	49.0	42.0	38.0
12	62.0	70.0	70.0	78.0	84.0	84.0	81.0	70.0	53.0	56.0	47.0	44.0
13	72.0	72.0	75.0	77.0	80.0	79.0	76.0	77.0	57.0	49.0	48.0	45.0
14	69.0	78.0	79.0	78.0	75.0	74.0	78.0	67.0	65.0	58.0	50.0	45.0
15	67.0	72.0	75.0	82.0	84.0	83.0	87.0	71.0	59.0	45.0	43.0	41.0
16	60.0	61.0	62.0	62.0	67.0	71.0	75.0	63.0	47.0	45.0	41.0	37.0
17	96.0	97.0	96.0	97.0	98.0	100.0	100.0	100.0	100.0	88.0	61.0	50.0
18	86.0	86.0	88.0	91.0	93.0	95.0	87.0	77.0	65.0	52.0	46.0	43.0
19	87.0	87.0	88.0	76.0	68.0	69.0	73.0	65.0	62.0	51.0	48.0	43.0
20	72.0	72.0	77.0	79.0	83.0	83.0	76.0	77.0	59.0	54.0	51.0	44.0
21	90.0	89.0	91.0	91.0	93.0	96.0	92.0	83.0	75.0	64.0	59.0	46.0
22	94.0	94.0	94.0	95.0	99.0	99.0	97.0	81.0	63.0	52.0	47.0	44.0
23	90.0	90.0	93.0	93.0	93.0	93.0	92.0	87.0	78.0	59.0	49.0	43.0
24	91.0	89.0	91.0	93.0	95.0	95.0	95.0	88.0	83.0	76.0	64.0	56.0
25	92.0	90.0	91.0	94.0	94.0	97.0	95.0	92.0	84.0	76.0	67.0	62.0
26	86.0	87.0	86.0	92.0	94.0	94.0	94.0	92.0	82.0	75.0	63.0	59.0
27	89.0	91.0	89.0	90.0	90.0	91.0	92.0	90.0	76.0	68.0	67.0	64.0
28	86.0	87.0	88.0	90.0	88.0	94.0	94.0	88.0	83.0	73.0	68.0	62.0
29	89.0	92.0	93.0	96.0	96.0	98.0	97.0	92.0	86.0	78.0	62.0	55.0
Mean	84.0	85.3	86.7	88.2	89.1	89.7	89.5	82.9	73.0	63.8	56.3	50.8

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	44.0	42.0	45.0	41.0	42.0	45.0	56.0	73.0	78.0	76.0	79.0	84.0
2	75.0	78.0	74.0	73.0	77.0	83.0	86.0	90.0	90.0	92.0	95.0	96.0
3	61.0	57.0	51.0	55.0	60.0	68.0	74.0	81.0	85.0	87.0	88.0	88.0
4	49.0	49.0	46.0	48.0	49.0	55.0	60.0	61.0	62.0	62.0	68.0	72.0
5	46.0	45.0	43.0	41.0	42.0	51.0	57.0	61.0	66.0	64.0	73.0	72.0
6	40.0	39.0	36.0	40.0	40.0	48.0	63.0	69.0	68.0	73.0	73.0	71.0
7	36.0	36.0	38.0	38.0	38.0	47.0	60.0	68.0	73.0	81.0	75.0	83.0
8	41.0	33.0	37.0	37.0	38.0	59.0	69.0	78.0	84.0	90.0	92.0	95.0
9	62.0	55.0	54.0	52.0	55.0	69.0	83.0	89.0	92.0	92.0	93.0	94.0
10	53.0	44.0	47.0	46.0	46.0	51.0	71.0	85.0	86.0	92.0	94.0	95.0
11	35.0	33.0	32.0	31.0	36.0	43.0	53.0	61.0	63.0	61.0	58.0	56.0
12	39.0	38.0	36.0	34.0	32.0	42.0	48.0	65.0	66.0	60.0	66.0	70.0
13	41.0	41.0	37.0	39.0	41.0	48.0	52.0	60.0	65.0	67.0	65.0	63.0
14	45.0	40.0	39.0	39.0	38.0	47.0	56.0	67.0	71.0	68.0	60.0	65.0
15	39.0	37.0	35.0	31.0	34.0	41.0	58.0	57.0	67.0	55.0	54.0	60.0
16	34.0	33.0	29.0	29.0	30.0	42.0	61.0	77.0	83.0	85.0	91.0	92.0
17	41.0	38.0	41.0	39.0	39.0	45.0	56.0	76.0	76.0	75.0	76.0	81.0
18	41.0	39.0	39.0	38.0	39.0	51.0	52.0	55.0	57.0	54.0	78.0	84.0
19	42.0	40.0	40.0	41.0	43.0	47.0	52.0	61.0	59.0	70.0	65.0	74.0
20	42.0	39.0	39.0	36.0	38.0	54.0	60.0	68.0	76.0	80.0	85.0	88.0
21	44.0	39.0	35.0	33.0	36.0	61.0	76.0	85.0	86.0	87.0	89.0	91.0
22	40.0	38.0	37.0	36.0	38.0	41.0	49.0	53.0	72.0	78.0	82.0	88.0
23	40.0	37.0	37.0	36.0	36.0	44.0	58.0	70.0	79.0	83.0	84.0	87.0
24	49.0	44.0	51.0	51.0	51.0	72.0	82.0	87.0	89.0	88.0	89.0	92.0
25	54.0	54.0	53.0	56.0	60.0	69.0	79.0	84.0	85.0	85.0	87.0	86.0
26	57.0	57.0	59.0	61.0	68.0	78.0	83.0	84.0	85.0	85.0	86.0	87.0
27	67.0	62.0	57.0	64.0	60.0	66.0	75.0	82.0	85.0	84.0	85.0	86.0
28	60.0	57.0	54.0	67.0	73.0	76.0	83.0	85.0	88.0	87.0	88.0	88.0
29	62.0	59.0	59.0	63.0	65.0	76.0	85.0	85.0	85.0	86.0	88.0	89.0
Mean	47.6	44.9	44.1	44.7	46.3	55.8	65.4	74.0	76.6	77.5	79.5	82.0

กรุงเทพ ฯ กุมภาพันธ์ ๒๕๐๓ Bangkok February 1960

ทิศและกำลังลมรายชั่วโมง (นอต)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Knot)

Time	0100		0200		0300		0400		0500		0600	
Date	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force
1	SW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
2	C	0	C	0	E	1	E	3	E	1	ENE	1
3	ESE	1	ESE	4	ESE	2	SSE	2	E	3	ESE	4
4	S	1	SSE	3	SSE	3	SSE	2	C	0	C	0
5	ESE	1	SE	11	SE	16	SE	15	SE	11	SE	11
6	E	7	SE	13	SE	5	SE	4	SE	5	SE	5
7	ESE	1	SE	1	C	0	NE	1	NNE	2	NE	1
8	C	0	NE	1	NE	1	C	0	C	0	ESE	2
9	SSW	1	SSW	1	SSW	1	SE	1	E	1	E	1
10	WSW	5	SW	2	C	0	C	0	SE	1	C	0
11	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	S	7
12	E	5	C	0	C	0	C	0	ESE	2	C	0
13	ENE	1	ENE	3	ENE	2	ENE	4	ENE	4	ESE	6
14	E	1	E	1	E	1	E	1	E	1	E	2
15	C	0	SSE	3	E	1	NE	1	NE	1	NNE	1
16	S	1	SSE	6	SSE	5	SSE	4	C	0	ESE	7
17	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	E	1
18	C	0	C	0	SSW	1	C	0	S	1	ESE	1
19	C	0	C	0	ESE	2	SSE	2	SSE	5	SSE	5
20	SSE	1	SSE	4	C	0	C	0	C	0	C	0
21	SW	1	SW	1	C	0	C	0	C	0	ESE	3
22	C	0	SSE	1	C	0	ESE	1	SE	1	SE	2
23	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
24	SW	3	C	0	SW	2	C	0	C	0	C	0
25	SSW	3	S	4	S	1	C	0	S	1	ENE	1
26	S	5	S	6	C	0	C	0	C	0	C	0
27	SSW	5	SSW	6	SSW	6	SSW	3	SSW	2	SSW	2
28	SSW	5	SSW	4	SSW	4	C	0	C	0	C	0
29	C	0	S	1	S	1	C	0	C	0	S	1
Freq.	C	1.7	C	2.6	C	1.9	C	1.5	C	1.4	C	2.2

Time	0700		0800		0900		1000		1100		1200	
Date	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Forc
1	C	0	NE	1	NE	1	NNE	1	N	1	NE	1
2	E	1	ESE	6	SE	5	SE	10	SE	10	SE	13
3	E	3	ESE	3	ESE	5	ESE	9	SE	5	SE	4
4	C	0	SE	4	ESE	6	ESE	8	ESE	17	SE	16
5	SE	12	ESE	8	ESE	11	ESE	11	E	14	E	12
6	SE	2	ESE	5	SE	7	SE	11	ESE	8	ESE	9
7	ESE	3	C	0	ESE	5	ESE	4	E	6	SE	14
8	E	2	E	2	SE	2	ESE	3	E	1	E	1
9	E	1	E	1	SE	1	SE	1	SE	2	SW	2
10	ESE	1	SE	1	SE	3	S	2	SSE	2	SE	2
11	S	3	SE	6	SE	8	ESE	13	ESE	6	SE	11
12	C	0	C	0	ESE	2	ESE	4	ESE	5	SE	6
13	ESE	8	SE	8	SE	16	SE	15	ESE	10	E	7
14	E	1	E	1	E	8	ENE	8	E	5	NE	5
15	NE	1	NE	2	C	0	C	0	E	5	SE	9
16	C	0	C	0	SE	4	SSE	10	SE	12	SE	15
17	ENE	2	ESE	1	ENE	1	E	1	SE	8	SE	5
18	ESE	5	ESE	3	SE	8	ESE	12	SE	14	SE	12
19	SSE	7	SE	11	ESE	12	ESE	7	SE	11	E	8
20	C	0	E	1	SE	5	ESE	5	E	3	E	5
21	ESE	3	ESE	3	SE	5	SE	8	SE	7	SE	12
22	SE	6	SE	6	SE	10	SE	16	SE	16	SE	15
23	C	0	C	0	SE	1	SE	9	SSE	9	SE	6
24	C	0	SE	1	ESE	1	SSE	1	SE	5	ENE	2
25	E	1	C	0	C	0	SE	1	SSW	4	SW	4
26	C	0	ESE	1	C	0	SSW	5	SSW	9	S	6
27	C	0	C	0	S	11	S	13	SSW	14	SW	12
28	C	0	C	0	S	1	SW	3	SSW	6	SSW	6
29	S	2	SE	1	SE	2	SSE	4	S	7	S	10
Freq.	C	2.2	ESE	2.6	SE	4.9	ESE	6.7	SE	7.7	SE	7.9

ทิศและกำลังลมรายชั่วโมง (นอต)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Knot)

Time / Date	1300		1400		1500		1600		1700		1800	
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force
1	N	1	SW	5	SW	6	SW	6	SSW	12	SSW	4
2	ESE	12	ESE	10	SE	10	SE	10	SSE	13	SSE	8
3	SE	3	ESE	3	S	4	S	7	W	3	SW	5
4	SE	15	SE	15	SE	10	SE	12	SE	10	SE	10
5	E	11	E	10	E	11	ESE	12	ESE	5	ESE	5
6	SE	15	SE	10	ESE	7	SE	11	SE	5	C	0
7	E	7	C	0	C	0	NE	2	C	0	C	0
8	E	1	E	2	SE	8	C	0	C	0	W	6
9	SSW	4	SSW	5	SW	5	SW	4	SSW	6	WSW	5
10	SE	7	SSE	5	SE	5	SE	1	SE	1	C	0
11	SE	12	SE	13	SE	5	ESE	6	NNE	7	C	0
12	E	5	SSE	5	E	2	C	0	ENE	2	ENE	2
13	SE	11	E	7	SE	1	NE	10	NE	7	NNE	1
14	C	0	ESE	3	C	0	ESE	2	C	0	C	0
15	SE	4	NE	3	C	0	C	0	ENE	2	NE	1
16	SE	12	SE	11	SE	10	SE	8	SE	6	C	0
17	E	7	E	7	E	4	SE	5	SE	5	C	0
18	SE	11	SE	11	SE	10	SE	7	SSE	7	SSE	5
19	ESE	9	SE	6	E	6	ENE	6	ENE	6	NE	4
20	W	1	NE	1	ENE	4	E	5	ENE	1	SW	9
21	SE	5	SSE	9	SE	11	SE	8	SE	5	SW	9
22	SE	10	SE	12	SE	10	ESE	8	SSE	2	SSE	1
23	SSE	5	SSE	4	S	4	SE	3	SW	1	C	0
24	NNE	4	NE	5	S	7	ESE	7	SSW	15	SSW	12
25	SSW	5	S	10	SW	10	SW	10	SW	10	SW	6
26	SW	8	S	8	S	5	SW	7	SSW	8	S	12
27	SSW	15	S	14	S	14	S	15	S	14	S	14
28	WSW	8	SW	6	S	6	S	9	S	8	S	15
29	S	7	SSW	12	SSW	11	SW	14	SSW	17	SSW	11
Freq.	SE	7.4	SE	7.3	SE	6.4	SE	6.7	SE	6.1	C	5.0

Time / Date	1900		2000		2100		2200		2300		2400	
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Forc
1	C	0	C	0	SSW	3	SSW	9	SSW	5	C	0
2	SE	5	SE	8	SE	1	SE	2	E	1	E	1
3	SW	4	SW	7	SSE	1	SSE	8	S	5	S	8
4	SE	9	SE	11	SE	14	SE	12	SE	5	SE	7
5	E	1	E	5	ENE	1	E	5	ENE	3	E	2
6	C	0	N	2	N	2	NE	2	NE	1	ENE	1
7	C	0	C	0	C	0	C	0	SW	3	C	0
8	SW	4	SW	4	SSW	1	SW	1	SW	1	SSW	1
9	WSW	5	WSW	5	SW	3	C	0	C	0	WSW	6
10	SE	7	SE	2	C	0	C	0	C	0	C	0
11	C	0	C	0	C	0	E	6	E	2	E	5
12	SW	2	SW	1	ESE	4	E	4	E	1	E	1
13	NNE	1	N	1	C	0	SE	2	ESE	5	E	4
14	C	0	C	0	C	0	C	0	SE	2	C	0
15	W	1	C	0	SE	1	SE	1	ESE	1	S	1
16	SW	8	WSW	7	C	0	SW	1	C	0	C	0
17	S	4	SW	2	SW	1	SW	4	SW	3	C	0
18	SE	3	SE	4	SSE	7	S	4	C	0	C	0
19	NE	1	NNE	3	N	1	NNE	1	NNE	1	SE	4
20	WSW	4	C	0	C	0	SSW	4	SW	4	SW	3
21	SW	6	SW	4	SW	2	SSW	4	C	0	C	0
22.	SSE	1	SSW	5	WSW	1	SW	2	SW	1	C	0
23	SW	8	SW	5	WSW	6	WSW	5	WSW	2	WSW	3
24	SSW	6	SSW	2	SSW	4	SSW	5	SSW	3	SSW	3
25	SSW	11	SSW	6	SSW	8	SSW	8	SSW	6	S	6
26	SSW	11	SSW	8	SSW	10	SW	13	SW	8	SSW	8
27	S	18	S	11	SSW	11	SSW	13	SSW	10	SSW	8
28	S	9	S	9	S	15	S	7	S	10	S	5
29	SSW	10	SSW	5	SW	10	SW	11	SW	11	SW	8
Freq.	SW	4.8	SW	4.0	C	3.7	SSW	4.6	SW	3.2	C	2.9

กรุงเทพ ฯ กุมภาพันธ์ ๒๕๐๓ **Bangkok February 1960**

จำนวนฝนรายชั่วโมงเป็นมิลลิเมตร

Hourly Rainfall in Millimetres

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ											Bangkok Standard Time
	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
Total												

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
Total												

กรุงเทพ ฯ กุมภาพันธ์ ๒๕๐๓ Bangkok February 1960

Time / Date	ทรรศนวิสัยทางนอน (กม.) Horizontal Visibility (Km.) เวลากรุงเทพ ฯ				จำนวนเมฆ (0 – 8) Amount of Clouds (0 — 8) Bangkok Standard Time			
Date	0700	1000	1300	1600	0700	1000	1300	1600
1	2.4	11.2	16.0	16.0	6	2	5	2
2	4.8	8.0	9.6	9.6	6	7	7	7
3	4.8	8.0	12.8	12.8	6	6	7	5
4	4.6	9.6	12.8	12.8	5	5	5	7
5	8.0	14.4	16.0	16.0	4	5	6	5
6	4.8	6.4	6.4	8.0	2	2	2	2
7	1.6	9.6	12.8	12.8	2	2	2	2
8	0.5	8.0	6.4	8.0	2	2	2	2
9	0.8	1.6	8.0	8.0	5	4	4	3
10	0.5	6.4	11.2	12.0	7	4	3	1
11	2.4	12.8	14.4	14.4	2	2	1	1
12	3.2	11.2	12.8	12.8	2	2	2	4
13	4.8	8.0	12.8	12.8	4	4	3	6
14	6.4	12.8	16.0	16.0	4	2	2	2
15	1.2	4.8	8.0	8.0	2	2	2	4
16	1.6	8.0	9.6	12.8	6	3	3	4
17	0.2	4.8	12.8	12.8	1	2	2	5
18	3.2	8.0	12.8	12.8	4	5	5	5
19	9.6	12.8	14.4	12.8	6	6	7	6
20	3.2	8.0	12.8	12.8	5	4	6	6
21	1.6	4.8	9.6	12.8	6	5	6	5
22	0.8	8.0	9.6	9.6	7	3	3	3
23	1.6	3.2	9.6	9.6	5	3	3	1
24	2.4	3.2	8.0	8.0	5	4	7	6
25	1.6	3.2	8.0	9.6	5	5	5	3
26	1.6	12.8	12.8	12.8	6	5	6	6
27	8.0	12.8	12.8	12.8	6	5	5	1
28	6.4	11.2	12.8	12.8	7	7	6	7
29	2.4	8.0	8.0	8.0	5	6	6	5
Mean	3.3	8.3	11.4	11.7	4.6	3.9	4.2	4.0

วันที่ / Date	ชนิดของเมฆ Form of Clouds			
	0700	1000	1300	1600
1	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Ac.Ci.	Cu.Ac.Ci.	Cu.Ci.
2	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.
3	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.	Sc.Ac.Ci.
4	Cu.Sc.Ac.Ci.	Sc.Ac.Ci.	Cu.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.
5	Ac.Ci.	Ci.	Ci.	Ac.Ci.
6	Ci.	Ci.	Ci.	Ci.
7	Ci.	Ci.	Ci.	Ci.
8	Ci.	Ci.	Ci.	Ci.
9	Cu.Sc.Ci.	Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Ci.
10	Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.
11	Ci.	Ci.	Ci.	Ci.
12	Ci.	Ci.	Ci.	Sc.Ci.
13	Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Ci.	Cu.Sc.Ci.
14	Ci.	Ci.	Ci.	Cu.Sc.Ci.
15	Sc.Ci.	Ci.	Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.
16	Sc.Ac.Ci.	Ci.	Ci.	Cu.Ac.Ci.
17	Ci.	Ac.Ci.	Cu.Ci.	Cu.Sc.Ci.
18	Ac.Ci.	Ci.	Cu.Ci.	Cu.Ci.
19	Cu.Sc.A	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ci.
20	Ci.	Ci.	Cu.Ci.	Cu.Ci.
21	Ac.Ci.	Sc.Ci.	Ci.	Ci.
22	Sc.Ci.	Ci.	Ci.	Ci.
23	Ci.	Ci.	Ci.	Ci.
24	Ci.	Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.
25	Cu.Sc.Ci.	Cu.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Ci.
26	Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Ci.
27	Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Ci.
28	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Ci.
29	Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Ci.

กรุงเทพฯ กุมภาพันธ์ ๒๕๐๓ Bangkok February 1960

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาประจำวันและประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Date	Mean Barometric Pressure + 1000mb.	Temperature Max.	Temperature Min.	Temperature Range	Temperature Mean	Relative Humidity	Wind Velocity Extreme	Wind Velocity Mean	Mean Amount of Cloud	Total Rainfall	Mean Visibility	Amount of Evaporation	Weather Remarks
		°C.	°C.	°C.	°C.	%	Knot	Knot	0-8	mm.	km.	mm.	
1	12.05	34.9	23.5	11.4	27.9	72.6	13.0	2.4	3.4	-	11.9	3.7	◑ ⚲ =
2	12.48	28.3	23.2	5.1	24.9	85.2	15.6	5.5	6.0	-	10.0	1.8	◐ ⚲ = ∞
3	12.58	32.5	19.9	12.6	25.5	81.0	9.7	4.3	5.8	-	10.4	2.6	◐ ⚲ =
4	13.69	33.0	22.1	10.9	27.0	70.3	20.0	7.9	5.5	-	11.0	4.7	◐ ⚲ =
5	15.11	30.7	20.3	10.4	24.9	61.1	28.6	8.5	4.5	-	12.0	4.8	◐ ⚲ = ∞
6	13.02	32.0	17.8	14.2	24.5	60.8	18.9	5.7	1.8	-	6.8	4.3	◑ ⚲ = ∞
7	12.15	33.7	18.5	15.2	25.2	62.5	15.1	2.1	2.0	-	8.9	4.3	◑ ⚲ = ∞
8	11.77	33.9	19.5	14.4	25.9	72.2	13.5	1.8	2.4	-	6.0	4.0	◑ ⚲ = ∞
9	11.94	33.1	21.0	12.1	26.3	82.7	14.6	2.6	3.9	-	4.9	2.4	◐ ⚲ ≡ = ∞
10	11.95	34.0	22.3	11.7	27.2	79.0	12.4	2.0	3.5	-	7.1	2.7	◐ ⚲ ≡ = ∞
11	12.07	34.0	21.3	12.7	26.8	62.6	18.3	4.6	1.9	-	8.5	5.4	◑ ⚲ ≡ = ∞
12	12.37	34.3	17.9	16.4	26.1	58.1	13.5	2.2	2.6	-	9.6	5.2	◑ ⚲ = ∞
13	12.83	35.3	20.7	14.6	27.5	59.4	22.7	5.6	3.8	-	8.6	5.0	◐ ⚲ = ∞
14	12.83	35.2	21.6	13.6	27.9	60.5	14.0	1.8	3.1	-	11.6	4.3	◑ ⚲ = ∞
15	11.82	36.4	21.2	15.2	28.6	57.4	10.3	1.6	2.6	-	7.9	5.4	◑ ⚲ = ∞
16	10.58	36.0	22.0	14.0	28.7	57.4	22.7	5.3	4.4	-	9.0	5.4	◐ ⚲ = ∞
17	10.61	36.0	22.5	13.5	28.4	73.6	14.0	2.5	2.8	-	8.4	4.3	◑ ⚲ ≡ = ∞
18	11.80	34.8	24.1	10.7	28.9	64.0	14.0	5.3	4.8	-	9.6	5.9	◐ ⚲ = ∞
19	12.00	34.8	23.0	11.8	28.0	60.5	19.4	4.9	5.5	-	10.2	5.8	◐ ⚲ = ∞
20	10.81	35.6	21.9	13.7	28.0	63.8	10.8	2.5	5.4	-	8.5	4.3	◐ ⚲ = ∞
21	10.16	35.1	22.4	12.7	28.1	72.1	16.2	4.4	4.9	-	8.4	4.4	◐ ⚲ = ∞
22	12.21	34.3	22.5	11.8	27.7	67.1	21.6	5.3	3.8	-	7.8	4.8	◐ ⚲ ≡ ∞
23	11.75	35.1	21.6	13.5	27.6	68.8	14.6	3.0	2.6	-	7.2	4.4	◑ ⚲ = ∞
24	10.98	33.8	22.0	11.8	27.6	77.5	17.3	3.7	4.3	-	6.5	3.2	◐ ⚲ = ∞
25	09.83	33.8	22.6	11.2	27.8	78.6	15.6	4.8	4.5	-	6.8	3.2	◐ ⚲ ≡ = ∞
26	10.23	33.5	23.8	9.7	28.0	78.9	15.6	5.8	4.1	-	9.8	3.3	◐ ⚲ =
27	09.70	32.5	25.4	7.1	28.2	77.9	18.9	9.6	4.4	-	11.4	3.7	◐ ⚲ =
28	08.77	34.0	23.8	10.2	28.4	79.5	18.9	5.7	5.6	-	11.2	3.9	◐ ⚲ =
29	08.61	34.0	23.4	10.6	28.3	80.7	17.3	6.5	5.0	-	8.5	3.3	◐ ⚲ = ∞
Totals												120.5	
Mean	11.61	34.0	21.8	12.2	27.2	69.9	16.5	4.4	4.0		8.9	4.2	
Abs. Max.	18.82	36.4		16.4		100.0	28.6					5.9	
Days	5th	15th		12th		4days	5th					18th	
Abs. Min.	06.26		17.8	5.1		29.0						1.8	
Days	28th		6th	2nd		16th						2nd	

กรุงเทพ ฯ – BANGKOK

ผลสรุปการตรวจประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๐๓

Monthly Summary for February 1960

1. ความกดอากาศ – AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1018.82	mb.	เมื่อ – on the 5th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1006.26	mb.	เมื่อ – on the 28th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	6.70	mb.	เมื่อ – on the 23rd
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1014.47	mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1009.03	mb.	
ปานกลาง	Mean	1011.61	mb.	

2. อุณหภูมิอากาศ – AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	36.4	°C.	เมื่อ – on the 15th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	17.8	°C.	เมื่อ – on the 6th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	16.4	°C.	เมื่อ – on the 12th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	34.0	°C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	21.8	°C.	
ปานกลาง	Mean	27.2	°C.	

3. ความชื้นสัมพันธ์ – RELATIVE HUMIDITY

สูงสุด	Highest	100.0	%	เมื่อ – on the 4 days
ต่ำสุด	Lowest	29.0	%	เมื่อ – on the 16th
ปานกลาง	Mean	69.9	%	

4. ลม – SURFACE WINDS

ความเร็วสูงสุด	Greatest Velocity	28.6	Knot
ความเร็วปานกลาง	Mean Velocity	4.4	Knot
ทิศร่วม	Resultant Direction	S 37° 56' E	

5. ฝนตก – RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total Amount	0	mm.		
ต่างจากปรกติ	Departure from normal	-25.6	mm.		
ความแรงของฝน	Greatest Intensity	-	mm.	in	- minutes
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Heaviest fall in 24 hrs.	-	mm.	เมื่อ on the	-

6. หมายเหตุ – MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้าไม่มีเมฆ	Cloudless sky	0	
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy sky	10	
ท้องฟ้ามีเมฆมาก	Cloudy sky	19	
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Overcast	0	
วันมีฝนตก	Rainy days	0	
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	29	
วันมีหมอก	Days with ground fog	6	
วันมีฟ้าหรัวชื้น	Days with mist	29	
วันมีฟ้าหรัว	Days with haze	23	
วันมีพายุฟ้าคะนอง	Days with thunderstorm	0	
วันมีพายุฟ้าคะนองไม่ผ่านสถานี	Days with distant thunderstorm	0	
วันมีฟ้าแลบ	Days with lightning	0	
จำนวนไอน้ำรวมทั้งเดือน	Total Evaporation	120.5	mm.
จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดดทั้งเดือน	Total Duration of Sunshine	-	hrs.

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๐๓

Summary of Meteorological Observations for month of February 1960

สถานี Station	ค่าปานกลางความกดอากาศโดยลดและแก้แล้ว (เป็นมิลลิบาร์) Mean Reduced Barometric Presssure (in millibars)								
	1000 + จำนวนในตาราง 1000 + the numbers in the tables								ประจำเดือน For Month
	0100	0400	0700	1000	1300	1600	1900	2200	
Chiangrai	12.60	12.20	13.46	14.78	11.34	08.10	09.21	12.26	11.74
Pai	-	-	19.67	18.95	13.52	10.63	13.16	-	15.19
Mae Hongson	13.90	-	15.05	16.76	14.13	10.57	10.99	-	13.57
Chiangmai	13.44	13.18	14.81	15.91	12.32	09.03	10.30	12.89	12.74
Nan	14.41	-	15.88	17.22	14.02	11.02	12.29	-	14.14
Lampang	13.46	-	15.12	16.51	12.73	09.43	10.85	-	13.02
Phrae	-	-	12.77	14.78	11.37	08.47	09.87	-	11.45
Mae Sariang	-	-	14.94	15.90	11.60	07.98	09.84	-	12.05
Uttaradit	13.46	13.14	14.87	16.39	13.28	10.31	11.10	13.05	13.20
Loei	-	-	15.77	17.04	13.54	10.70	11.88	-	13.79
Nakhon Phanom	15.64	15.27	16.72	17.56	14.33	12.12	14.06	15.77	15.18
Udon Thani	14.06	13.90	15.93	16.82	13.10	10.21	11.47	13.91	13.68
Sakon Nakhon	-	-	17.86	18.42	14.91	12.47	14.22	-	15.58
Tak	11.73	11.42	13.28	14.82	11.82	08.73	09.51	11.48	11.60
Phitsanulok	12.50	12.24	14.06	15.57	12.32	09.29	10.41	12.30	12.34
Mae Sot	13.29	12.21	14.00	15.18	11.43	08.15	09.94	13.05	12.16
Mudahan	-	-	17.44	17.79	14.36	11.92	13.77	-	15.05
Phetchabun	-	-	15.46	16.59	13.15	09.77	11.03	-	13.20
Khon Kaen	13.24	-	15.06	16.10	12.57	09.62	10.93	-	12.92
Roi Et	14.02	13.81	15.66	16.62	13.22	10.54	12.04	13.99	13.74
Nakhon Sawan	11.65	11.22	13.35	15.25	12.36	09.07	09.97	11.55	11.81
Chaiyaphum	-	-	15.23	16.33	12.86	10.04	11.63	-	13.22
Ubon Ratchathani	12.24	11.87	13.80	14.66	11.27	08.88	10.29	12.30	11.91
Nakhon Ratchasima	13.32	13.14	15.38	16.40	12.32	09.84	11.22	13.37	13.16
Surin	12.55	12.22	14.16	15.69	12.46	09.71	10.77	12.48	12.50
Lopburi	12.34	11.60	13.43	15.01	12.17	09.17	10.22	12.23	12.02
Suphanburi	-	-	15.36	16.62	13.66	10.93	11.80	-	13.67
Prachinburi	-	-	13.21	14.89	11.72	09.04	10.63	-	11.90
Sap Muang	-	-	15.55	15.52	11.97	09.10	10.90	-	12.61
Kanchanaburi	12.50	11.69	13.20	15.00	12.60	09.52	10.42	12.26	12.15
Don Muang	12.16	11.39	12.84	14.76	12.23	09.24	10.04	12.14	11.85
Aranyaprathet	13.07	12.26	14.54	15.81	12.53	10.03	11.18	12.68	12.76
Pom Phrachunlachomklao	-	-	13.74	15.47	12.86	09.77	11.44	-	12.66
Chonburi	11.36	10.24	12.05	13.63	10.98	08.36	05.38	11.30	10.90
Ko Sichang	-	-	12.62	14.33	12.38	09.93	10.55	-	11.96
Sattahip	12.45	11.58	12.78	14.48	12.63	10.56	11.14	12.70	12.30
Chanthaburi	11.88	11.08	12.83	14.10	11.38	09.19	10.63	12.35	11.68
Hua Hin	11.27	09.89	11.74	13.45	11.75	09.47	10.11	11.90	11.19
Prachuap Khirikhan	12.56	11.35	12.77	14.39	12.76	10.68	11.44	12.98	12.37
Khlong Yai	11.64	-	12.20	13.50	11.20	09.35	10.51	-	11.40
Chumphon	11.95	10.84	12.17	13.49	12.21	10.29	10.88	12.47	11.79
Ranong	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ban Don	11.83	10.48	11.77	13.30	11.35	09.02	10.16	12.20	11.27
Nakhon Si Thammarat	12.27	11.29	12.00	13.81	11.88	09.81	10.89	12.82	11.85
Phuket	11.41	11.25	11.71	13.31	11.42	09.03	10.11	11.18	11.17
Trang	11.40	10.12	10.92	12.65	10.49	08.48	09.71	11.30	10.63
Songkhla	11.99	10.63	11.58	13.44	11.73	09.54	10.37	12.45	11.47
Narathiwat	-	-	12.68	14.09	12.19	10.34	11.52	-	12.16

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ) Temperature in °C.							
	ค่าปานกลาง Means							
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range
				สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	
Chiangrai	21.7	29.5	14.0	23.5	24	16.9	5	15.5
Pai	20.8	30.8	10.9	23.0	22	18.7	1,3	19.9
Mae Hongson	23.5	31.9	15.1	25.7	13	21.3	2	16.8
Chiangmai	23.3	31.4	15.3	25.5	24	19.8	1	16.1
Nan	23.9	32.6	15.2	27.4	25	20.7	6	17.4
Lampang	23.8	32.8	14.7	26.9	25	20.2	6	18.1
Phrae	23.8	33.3	14.2	26.1	26	21.4	7	19.1
Mae Sariang	23.7	33.7	13.7	25.6	24	21.8	1	20.0
Uttaradit	26.2	35.1	17.2	29.1	27	23.9	6	17.9
Loei	23.5	32.5	14.4	27.0	28	20.7	6	18.1
Nakhon Phanom	23.2	30.6	15.9	26.7	28,29	19.4	6	14.7
Udon Thani	24.1	32.5	15.6	27.1	29	20.5	5	16.9
Sakon Nakhon	23.1	31.1	15.2	27.6	29	19.2	5	15.9
Tak	26.0	34.4	17.6	29.3	27	23.7	7	16.8
Phitsanulok	26.9	34.9	19.0	29.5	27	24.2	7	15.9
Mae Sot	24.7	33.1	16.4	27.1	23	22.1	29	16.7
Mukdahan	23.6	31.5	15.6	29.3	29	19.4	6	15.9
Phetchabun	25.6	34.4	16.8	28.9	26	21.9	5	17.6
Khon Kaen	-	32.4	-	-	-	-	-	-
Roi Et	-	-	17.4	-	-	-	-	-
Nakhon Sawan	27.3	34.7	19.9	30.9	27	23.0	6	14.8
Chaiyaphum	25.2	32.2	18.3	29.1	28	21.0	6	13.9
Ubon Ratchathani	25.5	32.7	18.2	29.5	29	20.8	6	14.5
Nakhon Ratchasima	24.9	32.5	17.2	28.9	28	21.1	6	15.3
Surin	24.6	32.4	16.8	28.4	28	20.3	6	15.6
Lopburi	28.3	35.0	21.5	30.4	28	24.9	5	13.5
Suphanburi	27.2	34.2	20.3	30.2	29	24.3	6	13.9
Prachinburi	27.8	34.7	20.9	30.1	16	23.5	5	13.8
Sap Muang	22.9	31.2	14.5	26.5	27	18.8	6	16.7
Kanchanaburi	26.1	34.0	18.3	30.0	27,28	22.8	6	15.7
Don Muang	27.8	33.9	21.7	29.5	15,18	25.0	6	12.2
Aranyaprathet	26.6	33.4	19.8	29.5	27	22.9	2	13.6
Pom Phrachunlachomklao	27.0	32.5	21.6	29.2	25,29	23.7	3	10.9
Chonburi	27.6	33.0	22.1	29.8	16	24.1	2	10.9
Ko Sichang	28.3	31.6	25.0	30.5	16	25.8	2	6.6
Sattahip	29.6	35.1	24.1	31.3	29	25.1	2	11.0
Chanthaburi	27.2	33.8	20.6	29.6	18	24.4	2	13.2
Hua Hin	26.0	30.5	21.6	27.9	16	24.0	6	8.9
Phrachuap Khirikhan	25.8	31.1	20.6	27.6	16	23.9	4	10.5
Khlong Yai	26.4	31.3	21.5	28.1	18	23.7	2	9.8
Chumphon	26.1	30.7	21.6	27.6	28	24.3	5	9.1
Ranong	26.7	32.4	21.0	27.7	16,25	24.3	5	11.4
Ban Don	26.0	31.5	20.5	27.0	21	24.3	6	11.0
Nakhon Si Thammarat	26.6	30.6	22.6	27.7	29	25.3	5	8.0
Phuket	28.0	31.9	24.0	28.7	29	27.0	26	7.9
Trang	27.5	33.5	21.4	28.8	21	26.3	4	12.1
Songkhla	27.4	30.3	24.5	28.5	19	26.2	25	5.8
Narathiwat	26.5	30.6	22.5	27.8	18	25.3	27	8.1

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ.) Air Temperature in °C.								
	สูงสุดและต่ำสุด Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range				ระยะเปลี่ยนระหว่างสูงสุดและต่ำสุด
	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	Range between Extreme Temp.
Chiangrai	32.4	27	9.7	29	21.9	29	3.7	5	22.7
Pai	33.0	3days	5.3	29	27.7	29	5.7	6	27.7
Mae Hongson	34.0	27	11.4	29	21.8	28	6.5	6	22.6
Chiangmai	34.5	26	10.0	29	22.0	29	8.0	5	24.5
Nan	34.6	18	12.3	6	20.5	15	11.7	5	22.3
Lampang	35.9	27	9.8	1	23.8	29	9.0	5	26.1
Phrae	35.8	27	10.6	12	22.4	29	12.1	5	25.2
Mae Sariang	35.4	29	8.8	29	23.9	28	14.6	5	26.6
Uttaradit	37.5	27	13.3	29	23.5	29	10.4	5	24.2
Loei	37.2	29	10.8	7	22.0	8,15	9.6	4	26.4
Nakhon Phanom	33.8	25	9.9	6	18.9	6	4.2	1	23.9
Udon Thani	36.3	29	12.4	8	20.9	8	10.8	1	23.9
Sakon Nakhon	34.2	25	11.4	6	20.6	8	5.2	1	22.8
Tak	37.4	26	14.8	7	20.9	29	6.3	5	22.5
Phitsanulok	37.0	17	15.8	7	18.9	17	12.0	5	21.2
Mae Sot	35.2	21	11.2	29	21.7	29	12.4	5	24.0
Mukdahan	35.7	29	9.8	6	21.6	9	8.2	1	25.9
Phetchabun	36.7	29	13.0	15	23.5	15	13.4	2	23.7
Khon Kaen	36.5	26	-	-	-	-	-	-	-
Roi Et	-	-	11.3	6	-	-	-	-	-
Nakhon Sawan	37.4	29	15.5	6	18.9	15	7.5	5	21.9
Chaiyaphum	36.3	29	12.5	7	19.8	8	9.0	2	23.8
Ubon Ratchathani	36.4	25	12.1	6	19.5	25	4.6	1	24.3
Nakon Ratchasima	36.5	29	12.0	7	21.0	8	5.3	2	24.5
Surin	36.0	25	11.2	6	20.9	8	7.7	1	24.8
Lopburi	37.0	17,29	15.5	8	20.1	8	9.2	2	21.5
Suphanburi	37.4	29	16.1	8	18.3	8	8.9	5	21.3
Prachinburi	37.3	25	15.8	9	19.4	9	6.3	2	21.5
Sap Muang	35.2	29	8.7	7	22.9	8	7.3	2	26.5
Kanchanaburi	37.9	28	14.3	12	19.4	8	7.2	5	23.6
Don Muang	36.3	15	17.5	6	15.6	8	6.0	2	18.8
Aranyaprathet	36.5	29	15.3	6	19.0	8	2.7	2	21.2
Pom Phrachunlachomklao	34.1	15	15.6	3	16.2	3	7.0	2	18,5
Chonburi	35.9	15,21	18.5	8	15.5	23	2.0	2	17.4
Ko Sichang	34.3	16	22.5	2	8.8	17	0.4	2	11.3
Sattahip	36.9	15,16	20.5	6	13.8	6	5.2	2	16.4
Chanthaburi	36.3	15	17.4	8	17.2	8	2.9	2	18.9
Hua Hin	32.0	15,16	19.0	9	10.5	9	5.3	4	13.0
Prachuap Khirikhan	33.4	15	17.9	13	13.4	14	2.2	4	15.5
Khlong Yai	34.9	19	18.8	7	13.8	19	4.4	2	16.1
Chumphon	34.2	29	19.1	13	13.8	29	3.9	16	15.1
Ranong	34.7	25	19.4	13,27	14.1	25	5.7	5	15.3
Ban Don	32.7	21	18.5	6	12.8	27	7.2	5	14.2
Nakhon Si Thammarat	32.4	29	21.0	25	11.1	27	4.8	15	11.4
Phuket	32.8	29	22.0	13	10.3	13	5.9	9	10.8
Trang	35.8	28	18.9	10	15.9	26	5.4	15	16.9
Songkhla	31.0	29	22.1	25	8.2	25	3.9	11,21	8.9
Narathiwat	31.8	2,8	20.6	27	10.4	8	5.4	15	11.2

สถานี Station	ความชื้นสัมพัทธ์ (%) Relative Humidity in %								
	ค่าปานกลาง Means					ค่าสูงสุดและต่ำสุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date	สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiangrai	79.6	92.5	6	67.5	29	100.0	7days	20.0	28
Pai	63.4	84.2	6	52.4	29	96.0	3days	20.0	1,3
Mae Hongson	68.2	82.2	6	58.3	29	95.0	6days	24.0	29
Chaingmai	64.9	77.8	3	47.1	29	97.0	1,3	12.0	29
Nan	68.7	76.0	1	64.3	25	99.0	29	31.0	9
Lampang	57.7	68.2	2	44.0	29	99.0	1,2	15.0	29
Phrae	56.5	65.4	3	46.6	29	95.0	5days	19.0	29
Mae Sariang	64.2	72.8	3	49.4	29	97.0	8days	21.0	28
Uttaradit	62.8	71.5	3	55.8	18	97.0	27	21.0	29
Loei	50.4	61.4	3	42.8	29	92.0	7	18.0	29
Nakhon Phanom	69.4	82.6	2	57.5	19	100.0	8.11	26.0	26
Udon Thani	66.7	77.8	3	57.5	19	98.0	3days	29.0	26
Sakon Nakhon	55.9	77.6	1	46.6	6	95.0	2	28.0	3days
Tak	51.4	65.1	4	30.9	29	100.0	4	13.0	29
Phitsanulok	60.4	71.0	3	49.9	12	89.0	8	26.0	17
Mae Sot	68.6	75.5	1	54.9	28	98.0	1,11	27.0	18
Mukdahan	56.2	65.4	1	47.2	6	96.0	9	27.0	25
Phetchabun	51.0	61.2	2	44.2	12	96.0	28	25.0	14
Khon Kaen	61.3	71.3	3	55.3	26	90.0	16	31.0	15
Roi Et	61.6	68.3	2	55.0	18	96.0	29	29.0	11,25
Nakhon Sawan	51.7	66.5	3	44.7	16	96.0	28	22.0	16
Chaiyaphum	46.1	57.0	28	35.8	11	87.0	29	20.0	25
Ubon Ratchathani	59.9	65.0	12	53.1	18	90.0	7,9	25.0	25
Nakhon Ratchasima	61.6	77.1	3	52.4	15	94.0	1	27.0	15
Surin	60.0	78.4	1	49.3	11	91.0	29	26.0	25
Lopburi	52.2	72.4	3	38.3	15	95.0	3	20.0	15
Suphanburi	57.8	74.0	10	45.8	15	99.0	10	22.0	15
Prachinburi	51.5	71.0	2	38.6	11	93.0	3	26.0	8
Sap Muang	54.4	61.4	26	44.6	8	98.0	17	23.0	8
Kanchanaburi	56.7	69.3	4	49.5	15,16	98.0	5	24.0	1
Don Muang	69.5	84.4	2	53.0	12	100.0	3days	26.0	8
Aranyaprathet	58.9	90.5	2	47.5	16	96.0	3,4	26.0	8
Pom Phrachunlachomklao	64.4	70.6	2	56.0	19	92.0	9	44.0	21
Chonburi	63.8	87.8	2	45.5	12	99.0	3	27.0	12
Ko Sichang	64.9	85.6	2	46.6	7	90.0	5days	36.0	7
Sattahip	71.1	89.5	2	55.0	6	98.0	2	37.0	12
Chanthaburi	71.6	90.4	2	52.8	6	98.0	4days	34.0	7,22
Hua Hin	73.3	87.6	4	60.5	15	96.0	4	40.0	12
Prachuap Khirikhan	79.5	93.6	18	70.4	6	100.0	18	49.0	1
Khlong Yai	74.6	95.5	2	56.0	5	100.0	28	38.0	19
Chumphon	82.5	90.7	4	72.2	29	99.0	17	45.0	29
Ranong	75.6	82.3	5	64.7	6	99.0	8	48.0	14
Ban Don	81.2	93.4	15	75.9	11	98.0	4days	49.0	11
Nakhon Si Thammarat	77.0	92.8	5	72.2	25,27	97.0	3days	53.0	27
Phuket	68.8	77.4	15	59.8	6	97.0	12	45.0	18
Trang	74.0	86.9	15	68.3	20	100.0	26	42.0	23,28
Songkhla	75.8	82.1	28	70.4	5	96.0	1	61.0	5,27
Narathiwat	76.3	82.4	20	71.8	5	98.0	1,25	59.0	12

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds								
	ทิศร่วม Resultant Direction				ความแน่ทิศ Steadiness in %				กำลังลมอย่างมากที่สุดตามมาตราโบฟอร์ต Greatest force in Beaufort Scale
	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	
Chiangrai	S 88 E	N 77 E	N 86 E	S 84 E	91	97	92	71	7
Pai	N	N	N 5 E	N 5 E	10	6	74	81	1
Mae Hongson	Calm	N	N 72 W	S 71 W	-	3	11	7	6
Chiangmai	Calm	N 45 E	S 23 E	S 24 E	-	4	46	42	6
Nan	Calm	S 23 W	S 6 E	S 50 E	-	3	4	60	4
Lampang	Calm	N 8 E	S 41 W	S 45 W	-	25	65	40	5
Phrae	Calm	S	S 27 E	S 27 E	-	10	16	16	4
Mae Sariang	S 45 W	N 81 W	S 74 W	S 61 W	4	43	51	36	8
Uttaradit	S 86 E	N 85 E	S 88 E	S 87 E	56	78	67	56	4
Loei	S 54 E	S 63 E	S 72 E	S 86 E	30	39	55	53	6
Nakhon Phanom	S 79 E	S 88 E	N 80 E	N 88 E	54	81	82	88	6
Udon Thani	N 45 E	N 76 E	N 80 E	N 51 E	4	58	61	72	6
Sakon Nakhon	S 13 E	N 82 E	N 81 E	N 72 E	11	78	71	67	7
Tak	S 45 E	N 45 E	S 69 E	S 77 E	5	15	30	32	6
Phitsanulok	N 45 E	N 19 E	N 39 E	N 41 W	15	7	22	32	6
Mae Sot	S 63 E	S 38 E	S 53 W	N 87 W	8	62	18	46	5
Mukdahan	N 41 E	N 68 E	N 66 E	N 53 E	32	84	69	70	7
Phetchabun	N 11 E	N 34 E	N 51 E	S 58 E	18	38	22	33	4
Khon Kaen	N 21 E	N 45 E	N 51 E	N 51 E	60	90	67	67	5
Roi Et	E	S 83 E	S 82 E	N 79 E	17	81	78	54	6
Nakhon Sawan	N 89 E	S 58 E	S 83 E	E	25	66	57	31	7
Chaiyaphum	N 55 E	N 71 E	N 68 E	N 75 E	43	74	75	69	5
Ubon Ratchathani	N 10 E	N 51 E	N 31 E	N 3 E	39	67	41	60	7
Nakhon Ratchasima	N 9 E	N 22 E	N 54 E	N 43 E	21	65	91	62	5
Surin	N 51 E	N 54 E	N 58 E	N 55 E	50	60	54	43	7
Lopburi	N 81 E	N 77 E	N 89 E	N 77 E	64	65	46	32	6
Suphanburi	N 45 E	N 61 E	N 36 E	N 49 E	23	41	45	35	4
Prachinburi	N 81 E	N 85 E	N 87 E	N 90 E	46	81	77	70	7
Sap Muang	N 48 E	N 45 E	N 39 E	N 45 E	37	60	72	65	4
Kanchanaburi	S 84 W	N 27 W	S 87 E	S 83 E	25	24	35	57	5
Don Muang	N 87 E	S 69 E	S 62 E	N 83 E	60	68	52	18	7
Aranyaprathet	N 14 W	N 6 E	N 21 E	N 77 E	44	64	68	32	3
Pom Phrachunlachomklao	N 54 E	N 61 E	N 51 E	N 52 E	65	72	72	62	5
Chonburi	S 89 E	S 75 E	N 34 E	W	91	54	25	12	7
Ko Sichang	S 72 E	N 80 E	N 25 W	N 89 W	33	39	58	49	4
Sattahip	S 69 E	S 69 E	S 25 W	S 49 W	30	49	74	65	7
Chanthaburi	N 45 E	N 36 E	N 63 E	S 22 E	40	48	39	19	6
Hua Hin	N 60 E	N 43 E	N 74 E	N 87 E	28	57	77	77	5
Prachuap Khirikhan	N 76 E	N 7 E	N 63 E	N 63 E	14	60	55	47	5
Khlong Yai	N 25 E	N 56 E	N 84 W	S 74 W	82	25	67	77	5
Chumphon	N 22 W	S 86 E	S 67 E	S 70 E	19	28	72	93	8
Ranong	N 66 E	N 42 E	N 52 E	N 73 E	61	42	58	48	6
Ban Don	N 45 E	N 58 E	N 58 E	N 57 E	5	66	79	84	6
Nakhon Si Thammarat	S 45 W	S 71 E	N 88 E	S 90 E	4	63	81	70	6
Phuket	N 51 E	N 46 E	N 48 E	N 46 E	22	97	94	97	6
Trang	N 79 E	S 83 E	N 74 E	N 75 E	18	57	88	80	7
Songkhla	S 73 E	E	N 86 E	N 75 E	73	97	92	94	6
Narathiwat	S 80 E	S 81 E	N 88 E	N 78 E	13	43	82	80	5

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700									ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	2	-	1	24	2	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-
Pai	26	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Mae Hongson	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiangmai	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nan	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lampang	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Phrae	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mae Sariang	28	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Uttaradit	12	-	-	15	2	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-
Loei	10	-	1	8	2	5	-	2	1	19	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	11	-	-	14	2	2	-	-	-	18	-	-	-	-	-
Udon Thani	26	-	1	1	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-	-
Sakon Nakhon	26	-	-	-	1	2	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Tak	27	-	-	1	-	1	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Phitsanulok	21	-	2	1	2	2	1	-	-	8	-	-	-	-	-
Mae Sot	26	-	-	2	-	1	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Mukdahan	13	2	7	3	1	-	-	2	1	16	-	-	-	-	-
Phetchabun	23	5	-	1	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-
Khon Kaen	8	10	10	-	-	-	-	-	1	21	-	-	-	-	-
Roi Et	24	-	-	5	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-
Nakhon Sawan	13	3	3	5	-	5	-	-	-	15	-	1	-	-	-
Chaiyaphum	14	-	11	3	-	-	1	-	-	15	-	-	-	-	-
Ubon Ratchathani	17	9	3	-	-	-	-	-	-	11	1	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	21	2	4	-	-	-	-	1	1	8	-	-	-	-	-
Surin	10	3	11	3	1	1	-	-	-	18	1	-	-	-	-
Lopburi	4	1	10	7	5	2	-	-	-	21	-	4	-	-	-
Suphanburi	21	1	6	1	-	-	-	-	-	5	3	-	-	-	-
Prachinburi	15	-	3	11	-	-	-	-	-	12	2	-	-	-	-
Sap Muang	18	-	10	1	-	-	-	-	-	9	2	-	-	-	-
Kanchanaburi	15	-	2	1	-	-	4	6	1	13	1	-	-	-	-
Don Muang	3	2	4	12	6	-	-	1	1	24	1	1	-	-	-
Aranyaprathet	12	11	2	-	-	-	-	4	-	17	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	5	2	15	4	-	3	-	-	-	24	-	-	-	-	-
Chonburi	1	-	2	24	1	1	-	-	-	25	2	1	-	-	-
Ko Sichang	7	4	4	3	5	6	-	-	-	20	2	-	-	-	-
Sattahip	3	7	5	7	-	3	4	-	-	25	-	1	-	-	-
Chanthaburi	18	-	11	-	-	-	-	-	-	5	2	4	-	-	-
Hua Hin	16	2	-	1	-	-	2	3	5	13	-	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	21	1	-	1	-	-	2	2	2	8	-	-	-	-	-
Khlong Yai	1	14	11	2	-	1	-	-	-	23	4	1	-	-	-
Chumphon	21	4	-	1	-	-	-	2	1	8	-	-	-	-	-
Ranong	3	2	11	9	-	3	-	1	-	25	1	-	-	-	-
Ban Don	27	-	2	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	28	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Phuket	23	-	5	1	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-
Trang	23	-	2	4	-	-	-	-	-	5	1	-	-	-	-
Songkhla	5	-	-	16	6	2	-	-	-	14	7	3	-	-	-
Narathiwat	25	-	-	3	1	-	-	-	-	3	-	1	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000									ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	-	-	8	21	-	-	-	-	-	28	1	-	-	-	-
Pai	27	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Mae Hongson	28	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Chiangmai	22	2	2	-	-	2	1	-	-	7	-	-	-	-	-
Nan	27	-	-	-	1	-	-	1	-	2	-	-	-	-	-
Lampang	17	5	3	1	-	1	-	1	1	12	-	-	-	-	-
Phrae	25	1	-	-	-	3	-	-	-	3	1	-	-	-	-
Mae Sariang	4	1	2	-	3	-	5	6	8	25	-	-	-	-	-
Uttaradit	3	2	2	21	-	1	-	-	-	25	1	-	-	-	-
Loei	-	3	3	8	4	7	1	2	1	29	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	1	-	5	17	4	2	-	-	-	27	1	-	-	-	-
Udon Thani	1	1	5	15	1	2	1	-	3	19	9	-	-	-	-
Sakon Nakhon	2	-	9	13	4	1	-	-	-	27	-	-	-	-	-
Tak	12	4	-	6	1	1	2	-	3	16	1	-	-	-	-
Phitsanulok	12	2	2	1	2	6	-	1	3	17	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	1	-	7	11	6	2	2	-	28	1	-	-	-	-
Mukdahan	-	-	17	8	3	1	-	-	-	17	7	3	2	-	-
Phetchabun	9	10	4	2	1	3	-	-	-	17	3	-	-	-	-
Khon Kaen	1	2	24	1	-	1	-	-	-	27	1	-	-	-	-
Roi Et	2	-	1	22	1	3	-	-	-	14	13	-	-	-	-
Nakhon Sawan	1	-	2	13	3	9	-	1	-	15	-	12	1	-	-
Chaiyaphum	3	-	9	15	-	-	-	1	1	18	6	2	-	-	-
Ubon Ratchathani	3	5	14	3	3	1	-	-	-	25	1	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	4	7	12	-	2	-	-	-	4	23	2	-	-	-	-
Surin	-	-	19	4	3	1	1	-	1	25	3	1	-	-	-
Lopburi	1	1	14	5	4	4	-	-	-	17	5	6	-	-	-
Suphanburi	7	2	11	5	-	2	2	-	-	17	5	-	-	-	-
Prachinburi	1	-	5	20	1	1	-	1	-	17	8	3	-	-	-
Sap Muang	10	1	16	1	-	-	1	-	-	17	2	-	-	-	-
Kanchanaburi	4	3	7	3	-	-	4	7	1	21	4	-	-	-	-
Don Muang	3	-	3	12	6	4	-	-	1	13	7	6	-	-	-
Aranyaprathet	1	11	10	1	-	-	-	6	-	28	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	-	2	17	6	-	4	-	-	-	28	-	1	-	-	-
Chonburi	-	-	7	12	-	7	2	1	-	16	8	5	-	-	-
Ko Sichang	-	8	4	4	7	5	-	-	1	24	5	-	-	-	-
Sattahip	3	-	5	10	3	4	3	1	-	25	1	-	-	-	-
Chanthaburi	7	3	15	-	-	1	2	1	-	9	5	8	-	-	-
Hua Hin	2	5	15	3	-	1	3	-	-	27	-	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	21	2	1	-	5	-	-	-	23	5	1	-	-	-
Khlong Yai	2	7	3	8	1	3	2	3	-	24	3	-	-	-	-
Chumphon	8	4	1	5	7	1	-	2	1	15	5	1	-	-	-
Ranong	1	3	10	7	1	-	-	7	-	24	3	1	-	-	-
Ban Don	5	2	12	9	-	-	-	1	-	24	-	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	2	-	3	12	7	2	2	-	1	24	3	-	-	-	-
Phuket	1	-	27	1	-	-	-	-	-	24	4	-	-	-	-
Trang	4	-	6	11	3	4	-	1	-	18	6	1	-	-	-
Songkhla	-	-	1	27	1	-	-	-	-	11	12	6	-	-	-
Narathiwat	13	-	2	9	4	-	1	-	-	15	1	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300									ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	-	-	7	18	4	-	-	-	-	26	1	2	-	-	-
Pai	7	20	1	1	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-
Mae Hongson	23	2	-	-	-	1	-	3	-	6	-	-	-	-	-
Chiangmai	6	-	5	1	2	13	2	-	-	23	-	-	-	-	-
Nan	12	2	2	2	2	4	-	4	1	17	-	-	-	-	-
Lampang	-	1	1	-	2	7	11	6	1	29	-	-	-	-	-
Phrae	19	1	2	1	-	6	-	-	-	9	1	-	-	-	-
Mae Sariang	-	4	1	-	1	6	5	10	2	27	1	1	-	-	-
Uttaradit	2	-	1	21	-	2	-	2	1	26	1	-	-	-	-
Loei	-	2	3	11	6	4	1	2	-	29	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	1	1	8	15	4	-	-	-	-	22	6	-	-	-	-
Udon Thani	1	1	6	13	3	2	-	1	2	25	3	-	-	-	-
Sakon Nakhon	1	3	6	14	2	3	-	-	-	28	-	-	-	-	-
Tak	4	1	2	9	4	3	1	4	1	23	2	-	-	-	-
Phitsanulok	5	2	2	1	1	9	2	3	4	24	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	4	-	7	-	6	2	9	1	25	2	2	-	-	-
Mukdahan	-	-	15	8	3	-	1	2	-	16	8	5	-	-	-
Phetchabun	3	9	4	3	1	7	1	-	1	23	3	-	-	-	-
Khon Kaen	1	-	19	5	-	-	2	2	-	27	1	-	-	-	-
Roi Et	2	-	3	18	2	4	-	-	-	22	5	-	-	-	-
Nakhon Sawan	-	2	3	16	-	5	1	1	1	17	5	7	-	-	-
Chaiyaphum	2	-	10	15	-	-	-	1	1	20	6	1	-	-	-
Ubon Ratchathani	9	5	8	2	1	1	-	1	2	16	4	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	-	8	12	4	1	1	1	1	1	27	2	-	-	-	-
Surin	-	6	11	5	2	4	-	1	-	26	3	-	-	-	-
Lopburi	1	2	10	6	1	8	-	1	-	23	3	2	-	-	-
Suphanburi	3	3	15	1	-	2	2	1	2	24	2	-	-	-	-
Prachinburi	-	-	4	22	-	-	2	1	-	17	9	3	-	-	-
Sap Muang	-	1	23	1	-	-	1	3	-	20	9	-	-	-	-
Kanchanaburi	-	-	8	9	2	4	1	5	-	23	6	-	-	-	-
Don Muang	1	4	1	8	7	7	-	-	1	13	9	6	-	-	-
Aranyaprathet	-	9	12	3	-	-	-	4	1	29	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	-	5	15	5	-	4	-	-	-	24	5	-	-	-	-
Chonburi	-	4	6	7	2	1	1	7	1	17	11	1	-	-	-
Ko Sichang	-	18	-	-	-	4	-	6	1	26	3	-	-	-	-
Sattahip	-	-	-	1	3	10	10	5	-	28	1	-	-	-	-
Chanthaburi	3	3	13	2	1	5	2	-	-	11	8	7	-	-	-
Hua Hin	-	-	17	3	9	-	-	-	-	27	1	1	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	6	11	4	3	5	-	-	-	17	10	2	-	-	-
Khlong Yai	-	2	2	-	-	1	5	18	1	24	5	-	-	-	-
Chumphon	2	1	1	11	12	1	-	1	-	8	12	4	3	-	-
Ranong	-	2	5	14	1	-	-	7	-	14	12	3	-	-	-
Ban Don	1	6	9	13	-	-	-	-	-	24	4	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	2	-	7	15	5	-	-	-	-	14	12	1	-	-	-
Phuket	1	-	26	2	-	-	-	-	-	25	3	-	-	-	-
Trang	1	-	9	18	-	-	-	-	1	10	1	17	-	-	-
Songkhla	-	-	3	26	-	-	-	-	-	7	12	10	-	-	-
Narathiwat	1	-	6	17	5	-	-	-	-	24	4	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600									ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	-	1	4	15	5	2	1	-	1	22	3	4	-	-	-
Pai	4	22	2	1	-	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-
Mae Hongson	23	2	-	-	-	2	1	1	-	6	-	-	-	-	-
Chiangmai	9	2	2	-	6	9	1	-	-	20	-	-	-	-	-
Nan	4	1	-	9	7	7	-	1	-	25	-	-	-	-	-
Lampang	-	2	1	1	3	9	2	9	2	29	-	-	-	-	-
Phrae	17	3	-	2	-	7	-	-	-	12	-	-	-	-	-
Mae Sariang	1	1	-	3	2	5	5	6	6	20	5	1	1	1	-
Uttaradit	2	5	2	12	3	5	-	-	-	26	1	-	-	-	-
Loei	-	2	4	11	7	1	1	2	1	28	-	1	-	-	-
Nakhon Phanom	-	1	5	18	4	1	-	-	-	25	4	-	-	-	-
Udon Thani	1	7	7	12	-	-	-	-	2	22	6	-	-	-	-
Sakon Nakhon	6	3	4	15	-	-	-	-	1	22	1	-	-	-	-
Tak	1	1	2	13	2	3	1	5	1	26	2	-	-	-	-
Phitsanulok	11	2	-	-	-	9	2	3	2	18	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	-	-	8	-	-	-	20	1	19	7	3	-	-	-
Mukdahan	-	2	19	4	-	2	2	-	-	21	5	2	1	-	-
Phetchabun	3	3	2	9	1	7	2	2	-	25	1	-	-	-	-
Khon Kaen	3	3	15	6	-	-	2	-	-	25	1	-	-	-	-
Roi Et	7	3	3	14	-	1	1	-	-	20	2	-	-	-	-
Nakhon Sawan	-	7	2	10	-	7	2	1	-	24	3	2	-	-	-
Chaiyaphum	2	-	9	13	2	1	-	1	1	25	2	-	-	-	-
Ubon Ratchathani	11	14	3	-	-	-	-	-	1	14	2	2	-	-	-
Nakhon Ratchasima	2	9	9	5	2	1	-	1	-	24	3	-	-	-	-
Surin	1	5	14	-	2	6	-	1	-	24	4	-	-	-	-
Lopburi	3	2	7	6	1	7	2	1	-	25	-	1	-	-	-
Suphanburi	4	3	12	3	1	-	5	1	-	25	-	-	-	-	-
Prachinburi	2	-	5	18	-	2	2	-	-	20	5	2	-	-	-
Sap Muang	2	-	22	1	-	-	3	1	-	21	6	-	-	-	-
Kanchanaburi	-	1	5	12	6	1	2	2	-	25	4	-	-	-	-
Don Muang	1	7	2	4	5	5	2	-	3	11	17	-	-	-	-
Aranyaprathet	2	7	12	4	-	1	-	3	-	27	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	-	6	14	4	-	5	-	-	-	25	4	-	-	-	-
Chonburi	-	4	4	4	1	4	3	9	-	23	6	-	-	-	-
Ko Sichang	-	4	-	2	2	3	-	17	1	29	-	-	-	-	-
Sattahip	-	-	-	1	2	6	9	9	2	29	-	-	-	-	-
Chanthaburi	4	1	8	2	-	6	8	-	-	18	5	2	-	-	-
Hua Hin	-	-	13	5	11	-	-	-	-	27	2	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	6	7	6	2	8	-	-	-	19	9	1	-	-	-
Khlong Yai	-	1	-	1	-	3	6	18	-	29	-	-	-	-	-
Chumphon	-	-	-	16	13	-	-	-	-	8	18	2	1	-	-
Ranong	-	2	6	13	1	2	-	5	-	15	12	2	-	-	-
Ban Don	1	4	14	9	1	-	-	-	-	22	5	1	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	2	2	4	13	7	-	-	1	-	13	13	1	-	-	-
Phuket	1	-	27	1	-	-	-	-	-	25	3	-	-	-	-
Trang	1	-	7	19	-	-	-	1	1	6	10	12	-	-	-
Songkhla	-	-	10	19	-	-	-	-	-	3	17	9	-	-	-
Narathiwat	1	1	7	18	2	-	-	-	-	24	4	-	-	-	-

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount 0 — 8		ทรรศนวิสัย Visibility Km.		จำนวนฝนตก มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (piche) mm.		
	เวลา 0700	เวลา 1300	เวลา 0700	เวลา 1300	วันมีฝน Rainy day	จำนวนฝนตก Total Amount	มากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest in 24 hours จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	มากที่สุดในวันหนึ่ง Greatest in one day	วันที่ Date
Chiangrai	5.7	3.5	4.4	8.1	4	3.7	1.7	6	44.8	3.2	29
Pai	4.0	3.4	5.4	10.4	2	5.8	5.0	7	70.7	4.0	28
Mae Hongson	3.7	2.5	2.9	8.1	-	-	-	-	57.9	3.1	27,29
Chiangmai	4.2	2.4	4.5	4.3	-	-	-	-	111.4	6.6	28
Nan	3.0	1.4	2.6	6.5	1	8.2	8.2	26	81.1	4.4	20
Lampang	3.1	2.1	2.2	3.4	-	-	-	-	90.4	4.6	27,28
Phrae	3.2	1.8	2.4	4.5	-	-	-	-	77.3	3.6	5,8
Mae Sariang	3.8	1.0	0.7	6.1	-	-	-	-	69.2	3.9	28
Uttaradit	4.8	2.5	4.8	5.7	-	-	-	-	106.7	5.2	18
Loei	2.3	0.8	1.3	4.0	1	0.3	0.3	27	118.3	6.9	29
Nakhon Phanom	1.9	1.5	8.8	14.6	3	16.8	10.4	27	109.4	5.3	10
Udon Thani	2.3	1.4	1.0	4.6	1	0.1	0.1	27	102.0	5.2	18
Sakon Nakhon	2.0	1.5	5.8	8.8	4	19.3	14.2	29	104.0	4.6	11,17
Tak	3.7	1.8	3.2	5.6	-	-	-	-	120.7	7.5	29
Phitsanulok	4.8	3.1	2.0	5.0	1	1.0	1.0	26	93.2	4.2	12
Mae Sot	1.9	0.7	0.8	5.0	-	-	-	-	79.3	4.4	28
Mukdahan	2.7	2.1	2.0	3.8	1	3.5	3.5	29	148.6	7.8	18
Phetchabun	3.6	1.3	3.2	6.7	1	0.3	0.3	27	127.4	6.3	18
Khon Kaen	1.7	1.5	6.7	10.2	-	-	-	-	118.6	5.9	11
Roi Et	3.0	2.1	4.1	5.7	1	3.5	3.5	28	120.4	5.5	12,18
Nakhon Sawan	3.8	1.8	4.4	5.7	1	0.4	0.4	28	193.4	8.1	25
Chaiyaphum	2.8	1.2	6.3	7.1	-	-	-	-	137.6	6.1	21
Ubon Ratchathani	2.9	1.8	8.6	12.8	1	0.1	0.1	1	128.5	6.1	19
Nakhon Ratchasima	3.2	2.6	3.3	6.1	1	0.1	0.1	28	120.0	6.9	18
Surin	4.0	2.8	6.1	7.6	-	-	-	-	183.4	9.6	18
Lopburi	6.9	6.1	5.7	7.6	-	-	-	-	186.3	9.9	18
Suphanburi	3.7	3.6	1.7	5.4	-	-	-	-	104.6	5.2	13,19
Prachinburi	3.5	2.1	5.7	6.6	1	0.5	0.5	1	149.7	7.2	18
Sap Muang	2.8	3.0	5.1	7.3	-	-	-	-	113.5	5.7	18
Kanchanaburi	3.3	2.2	1.9	3.9	1	0.2	0.2	3	129.4	5.8	3days
Don Muang	3.9	4.0	2.6	8.9	-	-	-	-	-	-	-
Aranyaprathet	3.9	2.5	7.7	13.5	4	15.9	11.2	1	152.3	8.2	18
Pom Phrachunlachomklao	5.0	2.6	4.2	12.7	-	-	-	-	138.2	6.4	15
Chonburi	3.9	2.9	5.5	7.2	2	6.9	5.9	2	122.0	7.7	15
Ko Sichang	3.3	2.4	8.8	11.2	4	39.2	35.5	2	92.2	5.5	5
Sattahip	4.3	3.2	5.4	5.5	2	21.7	21.6	2	81.0	4.6	12
Chanthaburi	5.8	4.9	2.8	5.1	2	9.5	8.9	1	131.5	8.2	5,11
Hua Hin	3.3	2.4	9.0	11.9	2	33.3	32.3	4	78.4	3.7	15
Prachuap Khirikhan	3.4	3.0	3.2	4.9	4	61.9	40.3	4	55.9	3.3	4
Khlong Yai	6.3	4.2	1.3	2.6	2	186.0	161.0	1	60.9	4.5	5
Chumphon	5.3	5.4	5.4	11.9	13	199.3	48.1	4	41.5	2.5	12
Ranong	5.3	5.8	4.5	8.7	7	17.7	8.5	4	64.5	3.1	6
Ban Don	3.3	5.8	5.0	8.1	3	59.1	31.9	15	66.1	3.5	12
NakhonSi Thammarat	5.9	5.7	2.9	4.5	11	96.5	27.8	15	-	-	-
Phuket	3.5	3.5	9.1	11.1	8	67.1	47.8	12	93.6	5.1	5
Trang	4.8	5.6	2.1	5.1	6	20.7	15.8	29	125.1	5.8	5
Songkhla	6.4	5.7	12.2	11.2	5	8.4	4.5	14	154.6	7.9	5
Narathiwat	4.8	4.6	10.8	15.6	7	16.7	4.5	14	69.8	3.0	19,29

สถานี Station	ทรรศนวิสัย Visibility									
	Number of Observations									
	<0.5 Km.	0.05—0.1Km.	0.2—0.5Km.	0.6—1.0Km.	2—4 Km.	5—10 Km.	11—20 Km.	21—30 Km.	31—50 Km.	> 50 Km.
Chiangrai	-	-	4	2	22	100	17	-	-	-
Pai	-	3	-	1	-	95	46	-	-	-
Mae Hongson +	6	-	-	4	46	86	32	-	-	-
Chiangmai *	-	-	-	7	103	111	11	-	-	-
Nan +	-	3	1	2	52	116	-	-	-	-
Lampang +	-	-	-	-	131	40	3	-	-	-
Phrae	-	-	-	4	116	25	-	-	-	-
Mae Sariang	7	-	4	17	52	65	-	-	-	-
Uttaradit +	-	-	-	-	57	116	1	-	-	-
Loei	-	-	-	21	95	29	-	-	-	-
Nakhon Phanom +	-	-	-	-	6	66	102	-	-	-
Udon Thani *	-	-	12	53	123	44	-	-	-	-
Sakon Nakhon	-	-	-	1	12	132	-	-	-	-
Tak	-	-	-	-	31	114	-	-	-	-
Phitsanulok *	-	-	-	16	108	108	-	-	-	-
Mae Sot	-	-	3	26	49	64	2	1	-	-
Mukdahan	-	-	6	61	39	38	1	-	-	-
Phetchabun	-	-	3	7	16	119	-	-	-	-
Khon Kaen +	-	-	-	-	9	111	54	-	-	-
Roi Et +	-	-	-	8	36	130	-	-	-	-
Nakhon Sawan +	-	-	2	4	48	116	4	-	-	-
Chaiyaphum	-	-	-	-	19	126	-	-	-	-
Ubon Ratchathani *	-	-	-	-	14	105	113	-	-	-
Nakhon Ratchasima *	-	-	1	5	33	193	-	-	-	-
Surin +	-	-	-	-	8	166	-	-	-	-
Lopburi +	-	-	5	1	3	164	1	-	-	-
Suphanburi	-	2	1	40	37	65	-	-	-	-
Prachinburi	-	-	-	-	6	139	-	-	-	-
Sap Muang	-	-	-	22	43	68	12	-	-	-
Kanchanaburi +	-	-	6	26	102	39	1	-	-	-
Don Muang *	-	1	2	3	41	165	20	-	-	-
Aranyaprathet +	-	6	8	-	48	112	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	-	-	-	8	12	70	55	-	-	-
Chonburi +	-	1	1	-	6	166	-	-	-	-
Ko Sichang	-	-	-	1	-	71	73	-	-	-
Sattahip *	-	-	-	-	19	213	-	-	-	-
Chanthaburi *	-	-	21	21	123	67	-	-	-	-
Hua Hin +	-	-	-	1	-	94	79	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	-	-	2	87	56	-	-	-	-
Khlong Yai +	-	-	10	33	115	16	-	-	-	-
Chumphon +	-	-	-	6	14	115	39	-	-	-
Ranong +	-	-	2	3	29	85	55	-	-	-
Ban Don *	-	5	3	7	2	215	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	-	-	-	2	108	35	-	-	-	-
Phuket	-	-	-	-	1	94	50	-	-	-
Trang +	-	-	-	19	62	92	1	-	-	-
Songkhla *	-	-	-	-	-	83	149	-	-	-
Narathiwat	-	-	-	-	1	18	126	-	-	-

* **Observation for 8 times per day.**

\+ **Observation for 6 times per day.**

Other stations 5 times per day.

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with						
	○	◑	◐	●	⌒	≡	≈
Chiangrai	0	14	13	2	29	4	27
Pai	0	19	10	0	29	2	28
Mae Hongson	0	24	5	0	29	10	23
Chiangmai	0	22	7	0	29	0	29
Nan	3	21	5	0	26	15	27
Lampang	2	20	7	0	11	0	29
Phrae	0	26	3	0	0	0	27
Mae Sariang	4	23	2	0	29	19	29
Uttaradit	0	21	8	0	21	0	29
Loei	6	20	3	0	15	1	23
Nakhon Phanom	13	12	4	0	7	0	26
Udon Thani	13	12	4	0	26	0	25
Sakon Nakhon	6	20	3	0	9	1	23
Tak	1	22	6	0	22	0	22
Phitsanulok	0	15	14	0	20	1	26
Mae Sot	7	22	0	0	29	23	6
Mukdahan	7	15	6	1	15	11	26
Phetchabun	0	24	5	0	28	11	17
Khon Kaen	4	23	2	0	4	3	23
Roi Et	1	22	6	0	4	7	26
Nakhon Sawan	0	20	9	0	29	6	16
Chaiyaphum	6	19	4	0	0	0	13
Ubon Ratchathani	7	18	4	0	17	1	16
Nakhon Ratchasima	0	25	4	0	6	5	27
Surin	0	20	9	0	29	3	22
Lopburi	0	0	29	0	13	5	11
Suphanburi	0	17	12	0	10	10	15
Prachinburi	2	19	8	0	20	9	8
Sap Muang	0	20	9	0	4	13	8
Kanchanaburi	0	23	6	0	4	14	20
Don Muang	0	14	15	0	29	6	29
Aranyaprathet	0	18	9	2	0	9	8
Pom Phrachunlachomklao	1	15	12	1	0	5	12
Chonburi	0	18	10	1	29	8	21
Ko Sichang	0	21	7	1	0	0	16
Sathahip	0	18	11	0	8	1	20
Chanthaburi	0	6	21	2	7	9	26
Hua Hin	0	21	8	0	0	0	1
Prachuap Khirikhan	0	19	9	1	19	0	29
Khlong Yai	0	10	15	4	19	0	28
Chumphon	0	10	18	1	20	4	14
Ranong	0	4	23	2	27	1	21
Ban Don	0	10	19	0	28	16	15
Nakhon Si Thammarat	0	2	25	2	26	0	28
Phuket	0	13	15	1	13	0	26
Trang	0	1	28	0	10	11	14
Songkhla	0	1	28	0	28	1	10
Narathiwat	0	7	21	1	24	0	17

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	∞	Δ	↘	(ᚱ)	ᚱ	∀
Chiangrai	27	0	0	0	0	0
Pai	28	0	0	0	0	0
Mae Hongson	25	0	0	0	0	0
Chiangmai	29	0	0	0	0	0
Nan	29	0	0	0	0	0
Lampang	29	0	0	0	0	0
Phrae	24	0	0	0	0	0
Mae Sariang	27	0	0	0	0	0
Uttaradit	29	0	0	0	0	0
Loei	29	0	2	0	1	0
Nakh on Phanom	27	0	1	0	3	0
Udon Thani	28	0	2	1	1	0
Sakon Nakhon	21	0	0	0	1	0
Tak	29	0	0	0	0	0
Phitsanulok	29	0	0	0	0	0
Mae Sot	28	0	0	0	0	0
Mukdahan	27	0	2	1	1	0
Phetchabun	27	0	3	0	1	0
Khon Kaen	26	0	3	0	1	0
Roi Et	29	0	1	1	0	0
Nakhon Sawan	28	0	3	2	2	0
Chaiyaphum	24	0	6	0	0	0
Ubon Ratchathani	14	0	0	0	0	0
Nakhon Ratchasima	29	0	1	1	0	0
Surin	27	0	2	0	1	0
Lopburi	29	0	0	0	0	0
Suphanburi	27	0	0	3	0	0
Prachinburi	28	0	1	2	0	0
Sap Muang	7	0	0	1	0	0
Kanchanaburi	28	0	1	1	0	0
Don Muang	29	0	1	0	0	0
Aranyaprathet	8	0	0	0	1	0
Pom Phrachunlachomklao	4	0	0	0	0	0
Chonburi	27	0	1	1	0	0
Ko Sichang	25	0	0	3	0	0
Sattahip	14	0	0	0	1	0
Chanthaburi	26	0	3	0	0	0
Hua Hin	2	0	1	1	0	0
Prachuap Khirikhan	27	0	8	3	1	0
Khlong Yai	28	0	1	1	1	0
Chumphon	11	0	4	7	0	0
Ranong	13	0	9	1	1	0
Ban Don	14	0	5	3	1	0
Nakhon Si Thammarat	26	0	5	2	0	0
Phuket	26	0	3	4	4	0
Trang	26	0	6	0	0	0
Songkhla	25	0	8	0	0	0
Narathiwat	12	0	3	1	0	0

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๐๓

Rainfall Report of some selected stations for month of February 1960

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure
	วันฝนตก Rainy days	๒๕๐๓ 1960	๒๕๐๒ 1959	mm.
ภาคเหนือ Northern Part				
1. Chiangrai *	4	3.7	1.7	- 8.1
2. Mae Hongson *	-	-	2.1	- 5.6
3. Mae Sariang *	-	-	-	- 4.8
4. Chiangmai *	-	-	-	- 10.9
5. Nan *	1	8.2	0.2	- 3.6
6. Lamphun	...	...	...	-
7. Lampang *	-	-	-	- 9.0
8. Phrae *	-	-	-	- 13.8
9. Uttaradit *	-	-	8.4	- 17.0
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Part				
1. Nong Khai	1	5.5	19.7	- 14.5
2. Loei *	1	3.0	19.1	- 16.3
3. Udon Thani *	1	0.1	27.9	- 19.5
4. Sakon Nakhon *	4	19.3	14.8	+ 0.4
5. Khon Kaen *	-	-	8.7	- 20.0
6. Maha Sarakham	-	-	24.3	- 10.9
7. Roi Et *	1	3.5	23.1	- 19.6
8. Mukdahan *	1	3.5	41.2	- 5.2
9. Chaiyaphum *	-	-	29.1	- 14.8
10. Ubon Ratchathani *	1	0.1	3.1	- 0.9
11. Sisaket	-	-	10.2	- 13.1
12. Buriram	-	-	66.6	- 8.2
13. Nakhon Phanom *	3	16.8	14.2	+ 2.3
14. Surin *	-	-	9.8	- 11.9
15. Nakhon Ratchasima *	1	0.1	27.1	- 32.2
ภาคกลาง Central Part				
1. Sukho Thai	-	-	4.9	- 12.1
2. Tak *	-	-	-	- 6.4
3. Mae Sot *	-	-	-	- 4.6
4. Phitsanulok *	1	1.0	2.2	- 23.5
5 Kamphaeng Phet	...	...	61.1	-
6. Phichit	-	-	37.9	- 28.2
7. Nakhon Sawan *	1	0.4	71.1	- 32.2
8. Phetchabun *	1	0.3	33.1	- 25.3
9. Uthai Thani	-	-	14.5	- 14.8
10. Chainat	-	-	-	- 19.3
11. Singburi	-	-	1.5	- 24.5
12. Lopburi *	-	-	40.0	- 20.5
13. Ang Thong	-	-	23.5	- 22.7
14. Saraburi	-	-	16.7	- 19.5
15. Suphanburi *	-	-	10.1	- 18.3
16. Ayutthaya	-	-	-	- 22.7
17. Nakhon Nayok	-	-	24.9	- 20.1
18. Pathum Thani	-	-	39.7	- 27.7

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๐๓

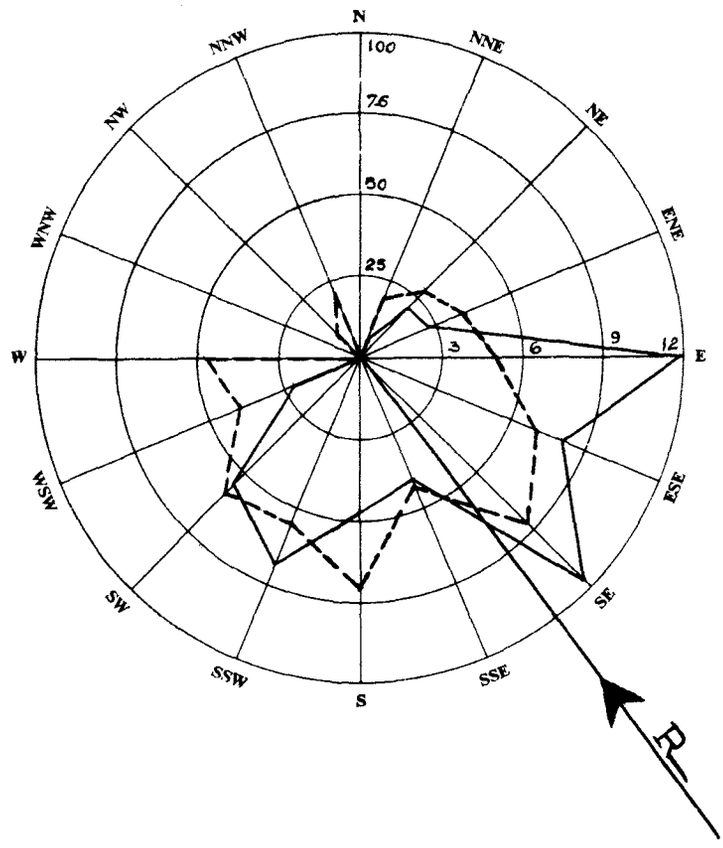
Rainfall Report of some selected stations for month of February 1960

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure
	วันฝนตก Raindy days	๒๕๐๓ 1960	๒๕๐๒ 1959	mm.
19. Kanchanaburi *	1	0.2	9.0	- 13.4
20. Nonthaburi	-	-	15.3	- 11.4
21. Nakhon Pathom	-	-	-	- 15.0
22. Don Muang *	-	-	-	- 26.8
23. Thonburi	-	-	7.0	- 14.3
24. Bangkok *	-	-	-	- 25.2
25. Samut Prakan	-	-	53.4	- 31.3
26. Samut Sakhon	1	19.3	-	- 8.4
27. Samut Songkhram	1	7.5	-	- 2.1
ภาคตะวันออก Eastern Part				
1. Prachinburi *	1	0.5	53.5	- 26.8
2. Aranyaprathet *	4	15.9	0.4	- 14.1
3. Chachoengsao	-	-	29.8	- 17.1
4. Chonburi *	2	6.9	72.9	- 14.3
5. Sattahip *	2	21.7	39.2	- 27.2
6. Rayong	2	18.0	82.0	- 32.9
7. Chanthaburi *	2	9.5	18.2	- 28.1
8. Trat	2	76.2	21.7	+ 39.8
9. Khlong Yai *	2	186.0	97.0	+108.9
ภาคใต้ Southern Part				
1. Ratburi	2	3.4	-	- 8.6
2. Phetburi	-	-	-	- 9.8
3. Hua Hin *	2	33.3	17.8	+ 13.6
4. Prachuap Khirikhan *	4	61.9	0.5	+ 16.1
5. Chumphon *	13	199.3	2.5	+129.3
6. Ranong *	7	17.7	29.7	- 7.5
7. Ban Don *	3	59.1	-	+ 31.2
8. Phang — nga	4	58.5	49.0	- 19.0
9. Nakhon Si Thammarat *	11	96.5	-	+ 2.4
10. Krabi	6	70.4	-	+ 44.6
11. Phuket *	8	67.1	-	+ 37.2
12. Phatthalung	7	44.6	-	- 6.1
13. Trang *	6	20.7	-	- 4.8
14. Songkhla *	5	8.4	13.6	- 49.6
15. Pattani	1	3.1	-	- 15.3
16. Satun	2	10.5	92.5	- 27.3
17. Yala	1	10.8	-	- 55.9
18. Narathiwat *	7	16.7	15.5	- 62.5

* ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศกรมอุตุนิยมวิทยา
Data from Meteorological Department

— ไม่มีฝนตก **No Rainfall**

... ไม่ได้รับรายงาน **No Report**



ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี กรุงเทพ ฯ

Wind—Rose of Bangkok

กุมภาพันธ์ ๒๕๐๓ ทิศร่วม (Resultant Direction) S 37° 56'E February 1960

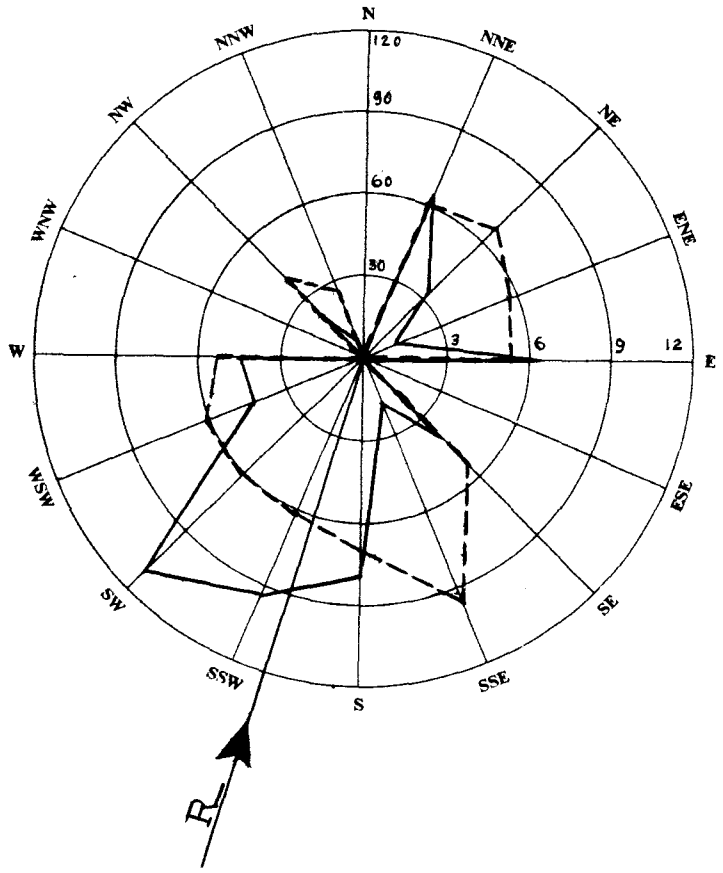
ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่ Frequency	ชม. Hrs.	-	5	21	24	101	67	97	39	47	69	54	22	3	-	1	3	142
	%	-	0.7	3.0	3.5	14.5	9.6	14.0	5.6	6.8	10.0	7.8	3.2	0.4	-	0.1	0.4	20.4
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม./ชม. Km.hr.	-	11.0	69.0	99.0	503.0	460.0	844.0	186.0	396.0	445.0	380.0	103	17.0	-	1	8.0	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km.hr.	-	2.2	3.3	4.1	5.0	6.9	8.0	4.9	8.4	6.4	7.0	4.7	5.7	-	1.0	2.7	-

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

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

มีผลการตรวจ ๖๙๕ ชั่วโมง

Observation for 695 hours only.



ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี สัตหีบ

Wind—Rose of **Sattahip**

กุมภาพันธ์ ๒๕๐๓ ทิศร่วม (Resultant Direction) S 16° 51' W February 196

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW
ความถี่ Frequency	ชม. Hrs.	-	62	33	11	63	-	42	17	79	92	111	43	46	-	24	5
	%	-	9.7	5.1	1.7	9.8	-	6.5	2.7	12.3	14.4	17.3	6.7	7.2	-	3.8	0.9
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม./ชม. Km.hr.	-	371.0	229.0	64.0	336.0	-	230.0	165.0	545.0	776.0	684.0	263.0	245.0	-	95.0	13.0
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km.hr.	-	6.0	6.9	5.8	5.3	-	5.5	9.7	6.9	8.4	6.2	6.1	5.3	-	4.0	2.6

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

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

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศชายทะเล

List of Coastal Meteorological Stations with their Geographical Position.

Station	ตำบลที่ตั้งของสถานี Geographical Pocitions						สูงจากระดับทะเลเป็นเมตร Altitude in m.	หมายเหตุ Remarks
	แลต. Lat. N.			ลอง. Long. E.				
	°	'	"	°	'	"		
San Don	13	26	31	100	36	16	19.0	
Hin Sampayue	13	33	55	100	48	07	11.3	
Ko Phai	12	55	51	100	40	25	144.0	
Rayong	12	39	37	101	16	26	18.5	
Ko Chuang	12	30	56	100	57	33	150.0	
Laem Sing	12	28	07	102	03	43	82.4	
Laem Ngop	12	10	10	102	23	46	11.0	
Lang Suan	09	56	32	99	09	45	14.0	
Ko Prap	09	13	20	99	15	25	78.0	
Ko Tapao Noi	07	49	49	98	25	37	55.0	
Laem Ta Chi	06	57	00	101	17	36	29.4	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of February 1960

Coastal Station	เมฆ / Clouds				
	จำนวนวันที่มี / Number of days with				
	Clear	Partly cloudy (1—4 oktas)	Cloudy (5—7 oktas)	Overcast (8 oktas)	Mean cloudiness (0—8 oktas)
San Don	-	19	10	-	3.8
Hin Sampayue	3	21	5	-	2.4
Ko Phai	-	21	8	0	3.8
Rayong	-	1	26	2	5.8
Ko Chuang	2	20	6	1	3.2
Laem Sing	-	25	4	-	4.4
Laem Ngop	-	5	23	1	5.0
Lang Suan	-	16	12	1	4.4
Ko Prap	-	15	14	-	4.9
Ko Tapao Noi	-	3	26	-	5.8
Laem Ta Chi	-	8	20	1	5.2

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of February 1960

Station	ทรรศนวิสัย Visibility จำนวนครั้งที่มีการตรวจ Number of Observation										จำนวนวันที่มี Number of days with		
	<0.05 Km.	0.05—0.1 Km.	0.2—0.5 Km.	0.6—1 Km.	2—4 Km.	5—10 Km.	11—20 Km.	21—30 Km.	31—50 Km.	> 50 Km.	Thunder—storm	Lightning	Fog
San Don	-	-	-	7	6	19	83	1	-	-	-	-	-
Hin Sampayue	-	3	5	4	13	36	37	18	-	-	-	-	1
Ko Phai	-	-	-	1	28	67	20	-	-	-	0	0	0
Rayong	-	-	-	12	-	14	90	-	-	-	-	-	12
Ko Chuang	-	7	29	72	6	1	1	-	-	-	0	0	0
Laem Sing	-	-	-	22	-	-	93	1	-	-	0	0	22
Laem Ngop	-	-	-	2	-	-	114	-	-	-	-	1	2
Lang Suan	-	-	-	-	1	7	25	83	-	-	-	-	-
Ko Prap	-	-	-	17	32	38	21	8	-	-	2	2	17
Ko Tapao Noi	-	-	-	-	5	48	50	13	-	-	2	5	0
Laem Ta Chi	-	-	1	1	11	25	31	47	-	-	-	2	2

Note :— Each of stations observed 4 times per day.

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of February 1960

Station	ลักษณะทะเลและคลื่นใต้น้ำ จำนวนวันที่มี State of sea and swell Number of days with								
	Calm 0—0.1 m.	Smooth 0.1—0.5 m.	Slight 0.5—1.25 m.	Moderate 1.25—2.5 m.	Rough 2.5—4 m.	Very rough 4—6 m.	High 6—9 m.	Very high 9—14 m.	Swell
San Don	4	19	6	-	-	-	-	-	29
Hin Sampayue	13	11	5	-	-	-	-	-	29
Ko Phai	22	5	2	-	-	-	-	-	11
Rayong	-	13	14	2	-	-	-	-	-
Ko Chuang	-	21	8	-	-	-	-	-	29
Laem Sing	-	21	8	-	-	-	-	-	2
Laem Ngop	10	18	1	-	-	-	-	-	-
Lang Suan	11	10	5	3	-	-	-	-	-
Ko Prap	-	11	13	5	-	-	-	-	19
Ko Tapao Noi	2	9	11	5	2	-	-	-	29
Laem Ta Chi	2	9	7	10	1	-	-	-	29

กรมอุตุนิยมวิทยา

สำนักนายกรัฐมนตรี

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๒๕ ฉบับที่ ๓

มีนาคม ๒๕๐๓

METEOROLOGICAL DEPARTMENT

OFFICE OF THE PRIME MINISTER

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 25 Part 3

March 1960

พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์

อธิบดี

Sanit Vesa-rajananda

Vice Admiral, Director General

จำนวน ๒๐๐ เล่ม

๑ ตุลาคม ๒๕๐๗

กรมอุตุนิยมวิทยา

สำนักนายกรัฐมนตรี

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๒๕ ฉบับที่ ๓

มีนาคม ๒๕๐๓

METEOROLOGICAL DEPARTMENT

OFFICE OF THE PRIME MINISTER

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 25 Part 3

March 1960

พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์

อธิบดี

Sanit Vesa-rajananda

Vice Admiral, Director General

Publication of this report was supported by the Research and Development Field Unit — Thailand, Advanced Research Projects Agency, Office of the Secretary of Defense, United States Government.

สารบาญ

INDEX

หน้า
Page

คำนำ
Introduction ... ... ก ง

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ
List of Meteorological Stations with their Geographical Positions 1

ลมฟ้าอากาศ
A Summary 2

รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ สำหรับ
Hourly values for Central Stations, Bangkok of

ความกดอากาศ *Pressure*

ความชื้นสัมพันธ์ *Relative Humidity*

อุณหภูมิ *Temperature*

ลม *Surface wind*

ฝน *Rainfall* 4

รายงานผลการตรวจเฉพาะเวลา 0700 1000 1300 1600
Observation at fixed hours of

ทรรศนวิสัย *Visibility*

จำนวนเมฆ *Amount of Clouds*

ชนิดของเมฆ *Form of Clouds* 10

รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาต่าง ๆ และสรุปผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ
Daily and Monthly values of Meteorological Elements and Monthly Summary of Central Stations, Bangkok 11

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาประจำเดือนของบางสถานี
Summary of Observations of some selected Stations 14

รายงานฝนประจำเดือน
Monthly Rainfall report 27

สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ
Wind - rose of Central Stations, Bangkok 29

สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีสัตหีบ
Wind - rose of Sattahip 30

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล
Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations 31

คำนำ

PREFACE

1. สถานีตรวจอากาศกลางกรุงเทพ ฯ แห่งกองสถานีตรวจอากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา ตั้งอยู่ที่ถนนสุขุมวิท จังหวัดพระนคร ในแลต. 13° 44' น. ลอง. 100° 30' อ. ลูงของบาโรเมตรจากระดับทะเล 16.37 เมตร เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมวิทยาใช้เวลากรุงเทพ ฯ และมีการตรวจอุตุนิยมวิทยาทุกชั่วโมง สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้วและส่วนมากทำการตรวจวันละ 8 เวลาเท่านั้น

The Central Meteorological Station in Bangkok is situated at Lat. 13° 44' *N., Long.* 100° 30' *E., height of barometer* 16.37 *metres above Mean Sea-level. For all readings local standard time is used* (105 *th. degree M. E. G.*) *and hourly observations are maintained. For other stations generally eight observations are made at* 3 *hour intervals from* 0100 *to* 2200.

2. ความกดอากาศได้แก้อุณหภูมิ แลตติจูด และระดับทะเลแล้ว
Barometric readings are corrected for temperature, latitude and Mean Sea-level.

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

4. เธอร์โมเมตรทุกชนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอร์โมเมตรแบบสเตเวนสัน
All thermometers are installed in Stevenson screen.

5. เครื่องหมายลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างทางอุตุนิยมวิทยา ในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศใช้แบบสากล มีความหมายดังต่อไปนี้ :–
International Symbols are used in registering the state of weather and other meteorological phenomena.

○ ท้องฟ้าไม่มีเมฆ **Clear**

◑ ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน **Partly cloudy**

◐ ท้องฟ้ามีเมฆมาก **Cloudy**

● ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม **Overcast**

∞ ฟ้าหรัวแห้ง ทรรศนวิสัยเกินกว่า 1000 เมตร **Haze**

↘ ฟ้าแลบในระยะไกล **Lightning**

= ฟ้าหรัวชื้น (หมอกบาง) ทรรศนวิสัยตั้งแต่ 1000 เมตร ถึง 2000 เมตร **Mist**

≡ หมอก ทรรศนวิสัยต่ำกว่า 1000 เมตร **Fog**

∨ พายุฝน **Squall**

(,) ฝนละออง **Drizzle**

(•) ฝน **Rain**

(▽) ฝนผ่าน **Shower**

△▽ ฝนผ่านหรือฝนที่มีลูกเห็บเล็กน้อยหรือปานกลาง **Shower with slight or moderate hail**

⚡ พายุฟ้าคะนอง **Thunderstorm**

•⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีฝน **Slight thunderstorm**

△⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีลูกเห็บ **Slight thunderstorm with hail**

•⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีฝน **Moderate thunderstorm**

△⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีลูกเห็บ **Moderate thunderstorm with hail**

•⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีฝน **Heavy thunderstorm**

△⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีลูกเห็บ **Heavy thunderstorm with hail**

(⚡) พายุฟ้าคะนองไม่ผ่านสถานี **Distant thunderstorm**

⊕ อาทิตย์ทรงกลด **Solar halo**

◡ จันทร์ทรงกลด **Luna corona**

△ ลูกเห็บ **Hail**

— น้ำค้าง **Dew**

กรมอุตุนิยมวิทยา
สำนักนายกรัฐมนตรี
พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์
อธิบดี

Meteorological Department
Office of the Prime Minister
Sanit Vesa-rajananda
Vice Admiral, Director-General

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ

List of Meteorological Stations with their Geographical Positions

สถานี Station	ตำบลที่ตั้งสถานี Geographical Positions				
	แลต. Lat. °	น. N. '	ลอง. Long. °	อ. E. '	สูงเป็นเมตร Alt. in m.
Chiangrai	19	55	99	50	416
Pai	19	20	98	50	540
Mae Hongson	19	18	97	50	271
Chiangmai	18	47	98	59	314
Nan	18	47	100	47	201
Lampang	18	15	99	30	243
Phrae	18	10	99	50	157
Mae Sariang	18	10	97	50	314
Uttaradit	17	37	100	08	63
Loei	17	32	101	30	211
Nakhon Phanom	17	30	104	20	140
Udon Thani	17	26	102	46	178
Sakon Nakhon	17	10	104	09	160
Tak	16	51	99	07	115
Phitsanulok	16	50	100	16	50
Mae Sot	16	40	98	33	210
Mukdahan	16	33	104	44	138
Phetchabun	16	25	101	08	114
Khon Kaen	16	20	102	51	157
Roi Et	16	03	103	41	140
Nakhon Sawan	15	48	100	10	28
Chaiyaphum	15	45	102	02	—
Ubon Ratchathani	15	15	104	53	123
Nakhon Ratchasima	14	58	102	07	181
Surin	14	53	103	29	145
Lopburi	14	48	100	37	13
Suphanburi	14	30	99	50	7
Prachinburi	14	10	101	10	7
Sap Muang	14	07	101	04	254
Kanchanaburi	14	01	99	32	28
Don Muang	13	55	100	36	10
Aranyaprathet	13	42	102	35	44
Pom Phrachunlachomklao	13	32	100	35	3
Chonburi	13	22	100	59	6
Ko Sichang	13	09	100	49	26
Sattahip	12	39	100	53	55
Chanthaburi	12	37	102	07	5
Hua Hin	12	34	100	48	3
Prachuap Khirikhan	11	48	99	48	5
Khlong Yai	11	47	102	53	4
Chumphon	10	27	99	15	3
Ranong	09	58	98	38	35
Ban Don	09	08	99	18	3
Nakhon Si Thammarat	08	25	99	58	5
Phuket	07	58	98	24	3
Trang	07	24	99	31	3
Songkhla	07	11	100	37	4
Narathiwat	06	26	101	50	4

ภาวะลมฟ้าอากาศ

ความกดอากาศและลม

ถึงแม้ว่าลักษณะอากาศทั่วไปในระยะสามสัปดาห์แรกจะแตกต่างกันไปบ้าง แต่สภาวะประจำวันของแต่ละสัปดาห์ไม่เปลี่ยนแปลง ซึ่งสรุปย่อ ๆ เป็นรายสัปดาห์ได้ดังนี้.–

สัปดาห์ที่หนึ่ง ปรากฏศูนย์กลางความกดอากาศต่ำปกคลุมอยู่เกือบทั่วไปในทวีปอาเซียใต้ ความชันความกดอากาศ และลม กำลังอ่อนทั่วไป

สัปดาห์ที่สอง ปรากฏศูนย์กลางความกดอากาศต่ำที่มีบริเวณกว้างปกคลุมประเทศจีนใต้ ตอนเหนือประเทศไทย และอินโดจีน ขณะเดียวกันมีบริเวณความกดอากาศสูง กำลังอ่อนปกคลุมอยู่ทางเหนือของพม่า อินเดียตะวันออก และอ่าวเบงกอล ความชันความกดอากาศ และลมฝ่ายใต้ กำลังอ่อนปกคลุมประเทศไทย และประเทศใกล้เคียง

สัปดาห์ที่สาม ปรากฏมีบริเวณความกดอากาศต่ำอยู่ตอนเหนือประเทศไทย, ลาว และกัมพูชา แอนติไซโคลน ในแมนจูเรีย มีกำลังแรงขึ้น และได้แผ่ลงมาถึงประเทศจีนโดยมีลิ่ม แผ่ลงมาถึงจีนใต้ ลมผิวพื้นในประเทศไทยในระยะนี้เป็นลมฝ่ายใต้

สัปดาห์ที่สี่ มีแอนติไซโคลนกำลังอ่อนปกคลุมคินแดนส่วนใหญ่ของอินเดีย ขณะเดียวกับที่ศูนย์กลางความกดอากาศอ่อนกำลังแรง ได้ปกคลุมอยู่กลางประเทศจีน ระยะตั้งแต่วันที่ ๒๗ มีนาคม จนถึงสิ้นเดือน บริเวณความกดอากาศสูง ซึ่งอยู่ทางตะวันออกของประเทศจีนมีกำลังแรงขึ้น และได้ผลักลงมาทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ ถึงตะวันออกของประเทศไทย

อุณหภูมิ

เมื่อเปรียบเทียบกับอุณหภูมิของเดือนที่แล้ว อุณหภูมิเฉลี่ยของเดือนนี้มีค่าสูงขึ้น และส่วนมากมีสูงกว่าค่าปกติ นอกจากในภาคเหนือ อุณหภูมิสูงสุด วัดได้ ๔๒.๗° ซ. (๑๐๘.๙° ฟ) ที่อุตรดิตถ์ ในวันที่ ๒๔ และ ๖.๘° ซ. (๔๔.๒° ฟ.) ที่ปาย ในวันที่ ๕.

ฝน

โดยทั่ว ๆ ไปแล้ว ฝนในประเทศไทยเดือนนี้เป็นฝนเล็กน้อย เฉพาะแห่ง และส่วนมากมีค่าต่ำกว่าปกติ.

GENERAL WEATHER CONDITION

Pressure and Wind:

The general weather patterns during the first 3 weeks varied slightly and the daily condition was practically unchanged, which could be summarized as follows:

First week, there was a low pressure system covered most of South Asia; weak pressure gradient and variable wind.

Second week, extensive area of low pressure center covered South China, Northern Thailand and Indochina, while weak high pressure area appeared over North of Burma, East India and the Bay of Bengal; pressure gradient remained weak. Southerly wind prevailed over Thailand and the neighbouring countries.

Third week, low pressure area was located over Upper Thailand, Laos and Cambodia. The anticyclone in Manchuria had intensified and extended to China with the ridge of which reaching South China. Surface wind over Thailand was light to moderate from the south.

Early in the fourth week, the weak anticyclone covered the main part of India, while the deep low pressure center was over Central China. Since March 27 till the end of the month, continental high pressure area over East China had intensified and invaded southwestward to the east of Thailand.

Temperature:

As compare with the previous month the average temperature of the month was gradually increased and mostly above normal except in the Northern Part. The highest and lowest temperatures were 42.7°C.(108.9°F.) at Uttaradit on the 24th and 6.8°C.(44.2°F.) at Pai on the 5th.

Rainfall:

Generally light isolated showers and mostly below normal.

กรุงเทพ ฯ มีนาคม ๒๕๐๓ Bangkok March 1960

ความกดอากาศราบชั่วโมงประจำวัน เป็นมิลลิบาร์ 1000 + จำนวนในตาราง

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

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ											**Bangkok Standard Time**
	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
1	08.66	08.42	08.02	07.86	08.26	08.66	09.76	10.66	11.36	14.02	11.52	11.06
2	11.36	10.82	10.42	10.16	10.26	10.96	12.26	13.22	13.76	14.20	13.52	12.66
3	12.82	12.51	11.76	11.81	12.21	13.06	14.02	14.42	15.06	15.12	14.26	13.52
4	14.02	13.52	12.82	12.32	12.16	12.96	13.46	14.26	14.96	15.06	14.56	14.02
5	12.16	12.21	11.71	11.46	11.62	12.11	13.01	13.22	13.36	13.36	12.82	11.76
6	09.92	09.46	09.62	09.62	09.84	10.02	10.96	11.31	11.76	12.26	11.76	11.36
7	10.61	10.16	09.76	09.76	10.02	10.66	11.36	11.71	12.16	12.42	12.16	11.01
8	10.16	09.46	08.96	08.82	08.82	09.22	10.02	11.06	11.86	12.16	11.76	10.82
9	09.62	09.06	08.56	08.51	08.66	09.62	10.42	11.22	11.76	11.86	11.41	10.66
10	09.62	08.96	08.66	08.56	08.96	09.46	10.02	11.06	11.86	11.86	11.78	10.82
11	09.06	08.16	07.52	07.71	07.52	08.42	09.36	10.26	11.06	11.06	10.56	09.86
12	08.42	07.62	07.46	07.36	07.46	07.62	08.96	09.46	10.02	10.02	09.76	08.82
13	08.26	07.46	07.22	07.22	07.36	07.76	08.66	09.52	10.42	10.26	09.76	08.32
14	07.22	06.82	06.42	06.26	06.42	06.96	07.86	08.82	09.86	10.16	09.76	08.96
15	07.86	07.06	06.96	06.61	07.06	07.81	08.32	09.41	10.02	10.32	09.76	08.96
16	08.42	08.02	07.92	08.02	08.26	08.82	09.46	10.26	11.06	11.06	10.96	09.86
17	08.82	08.56	08.32	08.26	08.42	08.91	09.76	10.42	10.66	11.06	10.26	09.06
18	07.36	07.06	06.82	06.82	07.31	07.92	08.61	09.22	10.02	10.26	10.02	09.31
19	07.46	07.22	07.06	07.06	07.36	07.86	08.56	09.36	09.92	10.02	09.76	08.61
20	07.62	07.22	07.46	07.46	07.76	08.02	08.82	09.76	10.21	10.32	09.46	08.32
21	07.22	06.66	06.42	06.66	07.22	07.62	08.82	10.02	10.56	10.56	10.26	09.76
22	08.56	08.42	08.16	08.02	08.42	09.06	10.02	11.22	11.76	11.76	11.46	10.82
23	09.46	08.96	08.72	08.21	08.72	09.41	10.16	10.82	11.46	11.36	11.06	10.16
24	08.16	06.96	06.31	06.56	06.96	07.46	08.26	09.36	10.42	10.82	10.56	09.86
25	08.16	07.62	07.46	07.22	07.46	08.26	09.06	10.02	10.96	11.06	10.42	09.46
26	07.36	06.96	06.42	06.42	07.06	07.46	08.32	09.12	09.71	10.16	09.62	08.56
27	07.76	06.26	06.16	06.26	06.42	07.06	08.02	08.26	08.66	08.82	08.66	07.76
28	08.26	08.16	07.62	07.62	07.62	08.16	09.06	10.26	10.96	11.01	11.01	10.32
29	10.42	09.76	09.36	09.46	09.22	09.76	10.56	11.62	12.26	12.42	12.02	11.36
30	08.96	08.16	08.02	08.02	08.51	08.96	09.81	10.42	11.22	11.22	10.66	09.62
31	07.36	06.96	06.82	06.82	07.36	07.76	08.56	09.62	10.16	10.16	10.02	08.66
Mean	09.07	08.54	08.22	08.16	08.41	08.96	09.82	10.63	11.27	11.42	11.01	10.13

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	10.16	03.96	08.26	08.16	08.26	09.01	09.76	10.42	11.06	11.52	11.81	11.62
2	11.62	10.82	10.21	10.02	09.62	10.42	10.96	12.02	12.56	12.96	12.96	12.96
3	12.72	11.46	10.51	10.11	11.12	11.46	12.02	13.22	14.16	14.66	14.66	14.42
4	12.82	12.16	10.26	09.86	10.56	10.16	10.56	11.36	12.16	12.66	12.66	12.56
5	10.42	09.06	08.42	07.76	07.86	08.51	08.82	09.76	10.32	10.82	10.82	10.32
6	09.76	08.66	07.86	07.62	07.86	08.66	09.22	09.46	10.16	10.96	11.46	10.96
7	10.26	09.06	07.62	07.12	07.46	08.61	09.36	09.06	09.31	10.61	11.12	10.96
8	09.86	08.56	07.46	06.66	06.42	06.96	07.76	08.66	09.36	10.26	10.16	09.76
9	09.12	07.76	06.96	06.32	06.11	06.26	06.96	08.16	09.36	09.76	09.76	09.76
10	09.06	08.26	07.46	06.96	06.96	06.96	07.76	08.56	09.06	09.36	09.46	09.46
11	08.82	08.02	06.96	06.42	06.42	06.56	07.22	07.92	08.82	08.96	09.22	09.22
12	07.86	07.36	06.96	06.42	06.16	06.42	06.66	07.36	07.86	08.16	08.26	08.26
13	07.06	05.86	04.96	04.42	04.42	04.42	05.12	06.02	06.82	07.46	07.76	07.71
14	07.62	06.72	05.81	05.52	05.41	05.76	05.76	06.96	07.62	08.16	08.26	08.26
15	07.81	06.91	06.02	05.62	05.36	05.46	06.26	06.96	07.62	08.16	08.26	08.42
16	08.96	07.86	06.82	06.26	06.02	06.16	06.96	08.02	08.42	08.82	09.06	09.06
17	08.42	07.06	06.26	05.76	05.76	05.76	06.16	07.06	07.62	08.02	07.76	07.76
18	08.02	06.82	05.76	05.22	05.22	05.62	06.02	07.06	07.76	08.02	08.02	08.02
19	07.46	06.21	05.46	05.22	04.96	05.22	05.86	06.56	07.22	07.62	08.02	08.02
20	07.12	05.92	04.96	04.61	04.66	04.96	05.36	05.86	06.56	07.36	07.62	07.62
21	08.82	07.46	06.96	06.66	06.56	06.61	07.36	08.21	08.91	09.46	09.41	09.12
22	09.46	08.16	07.46	06.82	06.96	07.36	08.16	08.66	09.36	10.16	10.56	10.42
23	08.82	07.36	06.42	06.16	06.02	06.42	06.82	07.06	07.86	08.42	08.82	08.66
24	08.56	07.46	06.42	05.86	06.02	06.02	06.42	07.46	08.42	08.82	08.96	08.96
25	07.76	06.56	05.22	04.56	04.26	04.66	04.96	06.16	07.06	07.76	08.26	07.86
26	07.12	05.62	04.56	03.62	03.62	03.86	04.96	05.76	06.96	07.86	08.16	07.86
27	07.06	05.76	04.56	04.16	04.26	04.16	05.06	06.56	07.46	08.26	08.26	08.42
28	08.96	07.86	06.82	06.56	06.82	07.86	08.96	09.52	09.92	10.61	11.06	10.91
29	09.86	08.42	07.22	07.06	07.06	07.36	07.62	08.42	08.96	09.46	09.62	09.62
30	08.26	07.22	06.16	05.62	05.36	05.86	06.16	07.36	07.36	07.76	07.86	07.46
31	07.76	06.96	05.46	05.06	04.82	05.06	05.62	06.16	07.06	07.76	08.02	08.16
Mean	08.95	07.82	06.85	06.39	06.40	06.73	07.31	08.12	08.81	09.38	09.55	09.44

กรุงเทพ ฯ มีนาคม ๒๕๐๓ Bangkok March 1960

อุณหภูมิของอากาศเป็นองศาเซนติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ / Bangkok Standard Time											
	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
1	26.8	26.2	26.0	25.9	25.3	25.0	24.6	26.2	28.7	30.3	31.2	31.0
2	26.3	26.1	24.8	23.7	23.2	23.0	23.0	25.1	28.1	29.1	30.8	32.4
3	25.3	24.2	23.8	23.8	23.2	23.0	23.0	25.5	26.1	30.1	31.1	23.1
4	21.8	21.9	21.9	21.9	22.0	22.0	22.1	24.4	25.4	27.1	28.8	29.6
5	24.4	24.0	23.9	23.6	23.1	22.8	22.8	24.1	27.4	29.2	30.9	31.8
6	24.2	23.9	23.8	22.8	22.2	22.4	22.4	25.0	27.5	29.2	30.9	31.8
7	24.2	23.9	23.8	22.8	22.2	22.4	22.4	25.0	27.5	31.0	32.6	32.7
8	23.5	23.3	23.2	22.5	22.2	22.2	22.6	24.4	28.1	31.3	32.4	33.0
9	26.8	26.0	26.0	25.8	25.6	25.0	24.8	28.0	29.9	31.8	33.0	33.2
10	27.1	27.0	27.0	26.8	26.6	26.5	26.6	29.1	30.3	31.2	33.0	33.1
11	26.7	26.5	26.5	26.7	26.6	26.5	26.5	28.9	30.2	30,8	31.4	32.1
12	27.0	27.0	27.0	26.7	26.5	26.2	26.1	29.0	30.5	33.0	33.4	34.8
13	27.4	27.0	26.8	26.9	26.7	26.7	26.7	28.8	30.1	31.8	33.0	35.0
14	27.8	27.6	27.4	27.0	27.0	26.7	26.7	27.0	29.7	32.2	32.6	33.9
15	27.4	27.1	27.1	27.0	26.8	26.2	26.2	28.7	30.6	31.0	33.0	33.0
16	27.3	27.4	27.5	27.6	27.3	26.7	26.5	28.9	31.1	32.0	33.6	33.2
17	27.1	27.0	27.0	26.8	26.6	26.1	26.0	28.1	30.9	32.3	33.1	34.2
18	27.5	27.2	27.2	27.2	27.0	26.9	27.0	29.1	30.9	32.6	32.2	33.6
19	27.6	27.6	27.3	27.1	27.0	26.8	27.0	29.1	30.8	32.1	33.0	33.1
20	28.0	27.8	27.4	27.1	27.0	26.0	25.2	27.1	29.8	31.8	33.8	35.0
21	27.7	27.4	27.2	27.0	26.4	25.3	25.1	27.2	31.0	32.0	32.8	33.8
22	28.0	27.8	27.7	27.2	27.1	27.0	26.8	29.8	31.7	32.0	33.7	34.0
23	27.8	27.3	27.1	27.0	27.0	26.2	26.1	27.1	30.5	31.8	33.0	33.8
24	28.0	28.0	27.9	27.8	27.8	27.7	27.5	28.9	30.5	31.1	32.3	32.9
25	28.2	28.2	28.1	28.0	27.5	26.6	26.2	23.1	29.9	31.9	34.0	35.3
26	28.0	28.0	27.8	27.8	28.0	26.7	26.2	27.9	30.9	32.8	34.5	36.0
27	27.8	27.8	27.7	26.9	26.5	26.6	26.4	27.6	30.6	32.5	33.5	34.0
28	26.0	25.3	25.1	24.8	24.4	24.1	24.3	26.7	30.2	30.5	30.0	29.3
29	26.8	25.8	25.2	24.9	24.8	24.1	24.7	26.0	28.2	30.1	31.6	32.9
30	27.8	27.6	27.5	27.3	27.1	26.7	26.1	28.0	30.0	31.7	33.0	34.0
31	28.0	27.9	27.8	27.8	27.7	27.7	27.9	29.5	30.6	32.1	33.0	34.3
Mean	26.7	26.5	26.3	26.0	25.8	25.4	25.3	27.2	29.6	31.2	32.4	32.9

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	32.0	32.7	33.2	32.8	30.7	28.9	28.0	28.0	27.6	27.2	27.0	26.5
2	32.4	32.7	31.3	31.9	30.3	28.5	27.2	27.1	27.1	27.0	26.3	26.0
3	32.4	33.2	33.6	31.5	31.1	28.7	28.0	27.8	25.5	22.3	21.9	21.9
4	31.0	26.1	28.8	29.4	29.8	28.8	27.7	27.0	26.2	25.8	25.5	24.8
5	32.8	31.4	32.3	31.8	30.7	29.8	28.0	27.3	27.2	27.0	25.0	24.8
6	32.8	31.4	32.3	31.8	30,7	29.8	28.0	27.3	27.2	27.0	25.0	24.8
7	32.8	33.5	34.0	33.5	32.0	29.4	28.2	26.4	26.0	25.5	25.1	23.6
8	33.5	33.9	33.9	34.0	32.8	30.0	28.5	28.0	27.8	27.6	27.2	27.0
9	34.5	34.1	33.4	33.8	33.4	32.1	29.7	28.2	27.8	27.7	27.3	27.2
10	34.0	33.0	33.3	34.0	33.2	32.2	29.0	28.4	28.0	27.7	27.4	27.0
11	32.7	32.8	33.0	33.1	32.2	30.2	28.8	28.0	27.8	27.3	27.2	27.2
12	34.6	33.2	34.0	34.0	33.4	30.7	29.0	28.4	28.0	28.0	27.8	27.6
13	36.0	35.8	34.2	33.8	32.5	31.2	29.7	29.0	28.6	28.2	28.0	27.9
14	34.1	33.9	34.0	33.8	32.5	30.0	28.8	28.1	28.0	27.9	27.8	27.6
15	33.9	34.7	33.8	33.5	32.8	30.8	28.8	27.9	27.8	27.7	27.6	27.3
16	34.3	33.4	33.6	34.0	33.1	30.7	29.0	28.4	28.0	27.7	27.7	27.4
17	34.3	35.0	34.3	34.3	33.1	30.7	29.3	28.8	28.6	28.2	28.0	27.8
18	33.8	34.0	34.2	34.1	33.9	31.2	29.0	28.2	28.1	28.0	27.9	27.8
19	33.7	35.2	35.1	34.5	33.9	31.7	30.0	29.0	28.7	28.5	28.2	28.1
20	36.5	34.5	35.8	34.0	34.0	31.6	29.8	28.9	28.8	28.2	28.1	27.9
21	33.6	34.2	34.3	34.0	33.1	30.8	29.3	28.8	28.6	28.4	28.2	28.1
22	34.8	35.5	35.0	33.8	32.5	31.1	29.2	29.0	28.8	28.4	28.2	28.0
23	33.3	35.0	34.2	33.0	32.0	30.4	29.0	28.5	28.4	28.4	28.1	28.0
24	33.0	33.4	33.2	32.5	30.9	30.3	29.5	29.1	28.8	28.5	28.2	28.2
25	37.2	37.8	38.7	38.9	35.0	32.8	31.2	29.2	29.1	28.8	28.1	28.1
26	37.5	38.4	36.6	36.4	36.1	34.3	31.7	29.7	29.2	28.7	28.4	28.0
27	33.2	35.2	35.5	34.6	32.7	30.9	29.8	29.6	28.8	27.8	27.0	26.5
28	31.8	33.1	33.0	32.0	31.3	30.1	29.3	28.9	28.6	28.2	27.7	27.3
29	33.9	33.9	33.9	34.0	33.0	31.2	29.6	29.0	28.7	28.6	28.4	28.0
30	34.5	35.3	34.9	34.0	32.9	30.8	29.6	29.0	28.8	28.7	28.3	28.1
31	34.8	34.7	34.7	33.8	33.1	30.9	29.8	29.0	28.9	28.8	28.3	28.2
Mean	33.9	33.9	33.9	33.6	32.5	30.7	29.1	28.4	28.1	27.7	27.3	27.0

กรุงเทพ ฯ มีนาคม ๒๕๐๓ **Bangkok March 1960**

ความชื้นสัมพัทธ์รายชั่วโมงประจำวันเป็นร้อยส่วน

Hourly Relative Humidity in Percent

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
										Bangkok Standard Time		
1	89.0	92.0	93.0	94.0	96.0	98.0	98.0	91.0	81.0	71.0	66.0	67.0
2	89.0	90.0	94.0	95.0	98.0	98.0	91.0	91.0	81.0	66.0	68.0	57.0
3	88.0	91.0	91.0	91.0	92.0	93.0	93.0	83.0	81.0	71.0	63.0	58.0
4	100.0	97.0	95.0	96.0	96.0	97.0	96.0	89.0	80.0	75.0	71.0	69.0
5	92.0	94.0	95.0	97.0	97.0	93.0	93.0	90.0	77.0	73.0	62.0	56.0
6	90.0	93.0	93.0	96.0	96.0	96.0	96.0	84.0	81.0	73.0	62.0	56.0
7	90.0	93.0	93.0	93.0	96.0	96.0	96.0	84.0	81.0	63.0	52.0	53.0
8	90.0	93.0	95.0	96.0	97.0	97.0	95.0	89.0	78.0	62.0	56.0	54.0
9	90.0	92.0	92.0	94.0	94.0	94.0	94.0	82.0	66.0	57.0	52.0	49.0
10	89.0	89.0	89.0	89.0	89.0	91.0	90.0	81.0	71.0	66.0	60.0	57.0
11	89.0	85.0	85.0	84.0	84.0	86.0	86.0	79.0	73.0	70.0	67.0	63.0
12	89.0	89.0	89.0	92.0	92.0	94.0	95.0	83.0	69.0	57.0	56.0	54.0
13	89.0	90.0	92.0	91.0	92.0	92.0	91.0	82.0	77.0	66.0	50.0	34.0
14	88.0	88.0	88.0	91.0	89.0	92.0	92.0	90.0	77.0	62.0	59.0	53.0
15	83.0	85.0	85.0	86.0	87.0	91.0	91.0	82.0	70.0	66.0	61.0	62.0
16	89.0	86.0	88.0	88.0	90.0	93.0	93.0	82.0	72.0	63.0	62.0	61.0
17	85.0	83.0	85.0	87.0	89.0	92.0	94.0	64.0	51.0	55.0	53.0	49.0
18	88.0	89.0	87.0	87.0	87.0	88.0	89.0	81.0	70.0	66.0	64.0	58.0
19	85.0	86.0	90.0	92.0	91.0	91.0	89.0	80.0	67.0	62.0	57.0	53.0
20	80.0	81.0	83.0	85.0	87.0	91.0	92.0	86.0	62.0	49.0	38.0	36.0
21	85.0	84.0	84.0	85.0	88.0	91.0	92.0	85.0	72.0	68.0	63.0	58.0
22	85.0	88.0	88.0	91.0	90.0	91.0	92.0	75.0	69.0	68.0	60.0	57.0
23	85.0	89.0	90.0	90.0	92.0	92.0	92.0	87.0	74.0	64.0	56.0	54.0
24	83.0	83.0	83.0	85.0	87.0	88.0	90.0	85.0	77.0	72.0	65.0	62.0
25	88.0	85.0	87.0	89.0	91.0	94.0	92.0	66.0	38.0	45.0	38.0	31.0
26	88.0	85.0	87.0	92.0	92.0	95.0	95.0	88.0	72.0	42.0	35.0	29.0
27	88.0	89.0	89.0	93.0	95.0	94.0	94.0	85.0	74.0	66.0	62.0	59.0
28	83.0	80.0	81.0	82.0	85.0	88.0	88.0	82.0	74.0	74.0	60.0	56.0
29	87.0	87.0	90.0	89.0	88.0	93.0	92.0	86.0	79.0	75.0	70.0	64.0
30	91.0	92.0	90.0	91.0	91.0	93.0	94.0	87.0	79.0	70.0	62.0	59.0
31	85.0	85.0	87.0	88.0	89.0	90.0	88.0	82.0	74.0	61.0	61.0	58.0
Mean	87.7	88.2	89.0	90.3	91.2	92.6	92.4	83.3	72.5	64.5	58.4	54.4

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	63.0	60.0	58.0	54.0	59.0	69.0	76.0	72.0	77.0	79.0	82.0	87.0
2	56.0	57.0	60.0	63.0	70.0	76.0	78.0	79.0	79.0	77.0	83.0	85.0
3	55.0	57.0	52.0	58.0	61.0	74.0	78.0	80.0	75.0	100.0	100.0	100.0
4	60.0	91.0	72.0	69.0	68.0	69.0	77.0	81.0	86.0	86.0	86.0	92.0
5	52.0	59.0	57.0	58.0	58.0	62.0	77.0	79.0	84.0	79.0	88.0	86.0
6	52.0	59.0	57.0	58.0	58.0	62.0	77.0	79.0	84.0	79.0	88.0	86.0
7	51.0	52.0	49.0	51.0	58.0	70.0	77.0	75.0	81.0	86.0	85.0	87.0
8	53.0	50.0	45.0	48.0	54.0	66.0	77.0	83.0	85.0	85.0	88.0	89.0
9	55.0	57.0	59.0	53.0	49.0	52.0	64.0	76.0	82.0	83.0	87.0	86.0
10	57.0	61.0	57.0	49.0	50.0	56.0	76.0	80.0	81.0	83.0	85.0	88.0
11	62.0	62.0	60.0	56.0	57.0	67.0	76.0	84.0	82.0	87.0	86.0	86.0
12	59.0	64.0	58.0	49.0	50.0	69.0	79.0	85.0	89.0	88.0	88.0	88.0
13	33.0	37.0	52.0	48.0	51.0	56.0	71.0	74.0	80.0	84.0	84.0	87.0
14	55.0	53.0	53.0	47.0	60.0	72.0	80.0	85.0	84.0	82.0	82.0	82.0
15	59.0	56.0	58.0	60.0	56.0	67.0	78.0	85.0	86.0	88.0	87.0	89.0
16	57.0	55.0	50.0	44.0	52.0	58.0	79.0	83.0	84.0	82.0	81.0	82.0
17	48.0	48.0	43.0	41.0	48.0	59.0	72.0	78.0	79.0	83.0	85.0	86.0
18	56.0	56.0	52.0	53.0	48.0	61.0	72.0	80.0	83.0	85.0	85.0	86.0
19	55.0	48.0	44.0	47.0	45.0	51.0	64.0	72.0	75.0	77.0	78.0	79.0
20	33.0	50.0	46.0	48.0	43.0	54.0	66.0	79.0	86.0	85.0	85.0	85.0
21	58.0	50.0	49.0	51.0	55.0	67.0	77.0	81.0	84.0	83.0	85.0	85.0
22	50.0	51.0	54.0	59.0	59.0	68.0	80.0	79.0	79.0	82.0	83.0	84.0
23	51.0	40.0	44.0	49.0	60.0	70.0	80.0	82.0	83.0	81.0	83.0	81.0
24	56.0	55.0	58.0	57.0	72.0	66.0	78.0	78.0	84.0	84.0	85.0	85.0
25	27.0	27.0	26.0	25.0	43.0	50.0	57.0	71.0	77.0	78.0	83.0	85.0
26	29.0	35.0	39.0	33.0	31.0	38.0	48.0	81.0	78.0	85.0	86.0	88.0
27	54.0	47.0	43.0	57.0	59.0	64.0	67.0	66.0	66.0	71.0	78.0	80.0
28	63.0	58.0	59.0	63.0	66.0	70.0	73.0	74.0	76.0	76.0	81.0	84.0
29	61.0	59.0	59.0	58.0	57.0	61.0	76.0	82.0	86.0	88.0	90.0	90.0
30	54.0	52.0	52.0	57.0	57.0	74.0	75.0	80.0	80.0	81.0	84.0	86.0
31	55.0	55.0	54.0	53.0	53.0	63.0	74.0	80.0	84.0	84.0	85.0	88.0
Mean	52.6	53.9	51.5	52.1	55.1	63.3	73.5	78.8	81.3	82.9	85.0	86.2

กรุงเทพฯ มีนาคม ๒๕๐๓ Bangkok March 1960

ทิศและกำลังลมรายชั่วโมง (นอต)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Knot)

Time / Date	0100		0200		0300		0400		0500		0600	
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force
1	SW	2	SW	2	C	0	SSW	2	C	0	C	0
2	C	0	SW	3	SE	3	SE	2	C	0	C	0
3	SW	1	C	0	SE	3	SE	3	C	0	C	0
4	ENE	2	NNE	6	NNE	2	C	0	NNE	1	C	0
5	C	0	C	0	NE	3	C	0	C	0	C	0
6	C	0	C	0	C	0	NE	1	E	5	E	1
7	SSW	5	SSW	3	SSW	1	C	0	C	0	C	0
8	C	0	C	0	C	0	NE	3	C	0	ESE	1
9	SSW	5	SSW	3	SSW	3	S	2	C	0	C	0
10	SSW	9	SSW	4	SE	8	SSE	5	SSE	4	SSE	4
11	SSW	5	S	5	S	6	S	4	S	5	S	3
12	SSW	7	S	6	S	2	S	3	S	4	S	1
13	SSW	10	S	7	S	5	S	5	S	5	S	5
14	S	9	S	7	SSE	5	SSE	3	SSE	6	C	0
15	S	10	S	9	S	7	S	6	S	2	S	2
16	SSW	6	S	8	S	6	S	6	S	5	SSW	1
17	SSW	9	S	5	S	7	SSW	3	S	2	C	0
18	SSW	7	SSW	5	S	7	SSW	3	SSW	2	S	3
19	SE	10	SSE	5	SE	4	SE	4	SE	4	SSE	4
20	SSE	11	SSE	7	SSE	4	SE	4	SE	4	E	1
21	SSE	6	SSE	6	S	8	SE	4	SE	5	SE	2
22	SSE	11	SSE	2	SSE	2	SE	2	SE	1	C	0
23	S	5	S	2	S	2	S	1	C	0	C	0
24	SSE	9	SSE	10	SE	5	SSE	7	SE	5	SE	3
25	SSE	9	SSE	15	SSE	10	SSE	7	SSE	2	SSE	2
26	SSW	5	S	6	S	8	SSE	3	C	0	C	0
27	S	5	S	8	S	2	SSE	3	SSE	2	SSE	1
28	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	ENE	2
29	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	ESE	5
30	SSW	4	SSW	5	S	5	SSW	5	S	3	C	0
31	SSW	12	S	3	SSW	6	SSW	11	SSW	8	S	7
Freq.	SSW	5.6	S	4.6	S	4.0	S	3.3	C	2.4	C	1.5

Time / Date	0700		0800		0900		1000		1100		1200	
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force
1	C	0	SE	2	SSE	2	SW	9	SSW	16	SW	12
2	SE	1	SSE	1	SW	3	W	7	SW	8	WSW	6
3	C	0	SE	2	S	5	W	3	SW	6	SW	6
4	SW	1	SW	3	WSW	2	NW	4	WNW	7	NW	8
5	C	0	C	0	C	0	SE	2	SW	1	SE	4
6	E	3	C	0	SSE	3	SSE	4	SW	8	SSW	11
7	C	0	C	0	C	0	S	2	SSW	7	SSE	6
8	ESE	3	SE	1	S	2	SSW	8	S	8	S	10
9	C	0	C	0	WSW	3	W	5	SW	6	SSW	9
10	SE	4	SSE	5	S	9	SSE	11	S	9	SE	12
11	S	2	SSE	3	S	8	S	11	SSW	10	SSW	10
12	S	1	S	5	S	7	C	0	SSW	4	SSW	6
13	SSW	2	SSW	6	SSW	8	SSW	5	SW	6	SW	5
14	C	0	C	0	S	6	S	10	SW	10	SSW	13
15	S	2	C	0	S	11	S	11	S	3	SSW	8
16	C	0	SSW	10	SSW	4	S	11	S	10	SSW	9
17	C	0	C	0	C	0	C	0	S	5	S	6
18	S	4	S	7	S	8	SSW	10	ESE	10	S	11
19	SSE	4	SSE	5	SSE	5	S	6	S	6	S	5
20	C	0	C	0	C	0	S	5	SSE	4	S	7
21	ESE	2	ESE	2	SE	6	S	6	SE	11	SSE	13
22	C	0	E	2	ENE	6	C	0	NE	17	ENE	9
23	C	0	SE	1	SSW	10	SSW	12	SSW	14	SW	14
24	ESE	1	SE	8	SE	12	SE	14	SSE	14	SE	15
25	SSW	2	WSW	11	W	12	W	15	W	11	WSW	10
26	C	0	C	0	SW	3	W	11	SW	9	SW	9
27	SE	1	C	0	S	9	SSE	7	SSW	14	SSW	8
28	C	0	ESE	8	ESE	6	ESE	5	SW	13	SSW	5
29	ESE	2	E	3	SE	5	S	5	SSE	7	SW	4
30	C	0	SE	3	SSE	4	S	12	SSE	13	S	10
31	SSW	6	S	7	S	6	SSW	6	SSW	10	SSW	8
Freq.	C	1.3	C	3.1	S	5.3	S	7.0	SW	8.9	SSW	8.7

ทิศและกำลังลมรายชั่วโมง (นอต)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Knot)

Time / Date	1300 Dir.	1300 Force	1400 Dir.	1400 Force	1500 Dir.	1500 Force	1600 Dir.	1600 Force	1700 Dir.	1700 Force	1800 Dir.	1800 Force
1	SW	15	WSW	15	W	17	WSW	14	WSW	15	SW	13
2	E	14	WSW	16	SW	17	WSW	11	SW	16	SW	15
3	SSW	11	W	14	W	13	WSW	13	SW	15	WSW	12
4	NNE	4	W	6	NW	4	ESE	1	WSW	3	SW	9
5	SW	3	SSE	5	SSW	8	SSW	8	S	10	SSE	9
6	S	9	S	11	S	14	S	15	S	16	S	15
7	S	9	WSW	9	SSW	11	SSW	14	SSW	14	S	11
8	S	12	SSW	9	SSW	9	S	10	SSE	11	S	10
9	SSE	12	S	6	S	7	S	9	SSW	10	S	8
10	S	12	SE	10	SE	8	SSE	10	SSE	11	SSE	5
11	SSW	10	SSW	11	S	10	SSW	11	S	11	SSE	12
12	S	9	S	14	SSW	17	SSW	13	SSW	11	SSW	14
13	WNW	8	S	8	SE	11	S	11	SE	7	SE	13
14	SSW	8	S	12	S	12	S	15	SSW	15	S	14
15	S	12	S	10	S	13	S	9	S	11	SSE	9
16	S	9	SSW	12	SSW	11	SSW	11	S	12	S	11
17	SSE	10	SSE	10	S	10	S	12	S	10	S	9
18	S	10	S	11	ESE	14	ESE	15	SE	11	SE	12
19	S	8	S	6	S	8	S	11	S	12	SSE	8
20	SE	6	SE	8	SSE	6	SSW	14	S	12	SSE	13
21	S	12	SSE	12	SSE	14	SSE	11	S	12	SSE	14
22	ENE	11	ENE	11	ENE	11	ENE	11	NE	10	NNE	14
23	SW	15	SW	16	SSW	16	SSE	17	SSE	15	S	16
24	SE	16	SSE	16	SSE	16	SE	14	SE	16	SE	13
25	WSW	9	WNW	5	NW	5	WNW	2	S	10	S	7
26	SW	8	S	12	SE	10	SE	10	S	10	S	4
27	S	16	SSW	12	SSW	15	SSW	11	SSW	14	SSW	14
28	SSW	6	S	11	S	14	SSE	11	S	17	SSE	14
29	SSE	5	SSE	7	SW	9	SW	12	SW	9	SSW	9
30	SSW	11	SSW	12	S	12	SSW	15	SSW	16	SSW	11
31	SSW	10	SSW	11	SSW	8	S	12	S	10	S	11
Freq.	S	10.0	S	10.6	S	11.3	S	11.4	S	12.1	S	11.3

Time / Date	1900 Dir.	1900 Force	2000 Dir.	2000 Force	2100 Dir.	2100 Force	2200 Dir.	2200 Force	2300 Dir.	2300 Force	2400 Dir.	2400 Force
1	WSW	14	SW	15	SW	11	SW	13	SW	5	SW	3
2	WSW	9	WSW	10	WSW	11	WSW	5	WSW	5	SW	1
3	W	12	W	3	ESE	13	NE	12	ENE	12	ENE	8
4	SW	3	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
5	SSE	6	SSE	4	S	8	SSE	3	SE	3	ESE	5
6	S	8	S	9	SSW	9	S	12	SSW	5	SSW	3
7	SSE	13	S	10	SW	9	C	0	C	0	E	1
8	SSE	6	SSW	7	SSW	12	SSW	10	SSW	8	SSW	8
9	S	7	S	8	S	9	S	8	S	9	S	9
10	SE	11	SSE	2	S	11	S	12	SSW	9	SSW	4
11	S	11	SSW	12	SSW	14	S	11	SSW	5	S	5
12	SSW	13	SSW	11	SSW	14	SSW	14	SSW	12	SSW	13
13	S	12	S	12	S	14	SSE	11	S	5	SSE	8
14	SSW	12	SSE	15	SSW	15	SSW	14	SSW	12	SSW	12
15	S	2	SSW	10	SSW	10	S	12	SSW	9	S	6
16	S	7	S	13	SSW	7	SSW	9	SSW	12	SSW	11
17	S	8	S	10	SSW	11	SSW	9	S	9	SSW	10
18	SSE	9	SE	12	SE	9	SE	7	SE	11	SSE	11
19	SSE	8	S	8	SSE	10	S	11	S	12	S	12
20	SSE	11	SSE	11	SSE	9	SSE	11	SSE	8	S	7
21	SSE	12	SSE	13	SSE	10	SSE	8	SSE	8	SSE	11
22	NE	8	NE	10	S	7	S	6	S	11	SSW	8
23	S	12	SSE	15	SSE	13	SSE	7	SSE	10	SSE	13
24	SSE	14	SSE	9	S	8	SSE	8	SSE	11	SSE	12
25	S	2	SW	7	SW	10	SW	7	S	5	S	7
26	S	4	S	7	SSW	10	SSW	8	S	6	S	6
27	S	14	S	8	SSE	4	SSE	5	C	0	E	8
28	SSE	11	SSE	11	SSE	11	SE	9	SSE	7	C	0
29	SSW	7	SSW	7	SSW	3	SSW	11	SSW	10	SSW	3
30	S	11	S	10	SSW	11	S	10	SSW	10	S	11
31	SSW	9	SSW	11	SSW	12	SSW	12	SSW	11	SSW	11
Freq.	S	9.3	S	9.4	SSW	9.8	S	8.9	SSW	7.7	SSW	7.3

กรุงเทพ ฯ มีนาคม ๒๕๐๓ **Bangkok March 1960**

จำนวนฝนรายชั่วโมงเป็นมิลลิเมตร

Hourly Rainfall in Millimetres

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
										Bangkok Standard Time		
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												0.1
29												
30												
31												
Total												0.1

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1												
2												
3										23.5	0.2	
4		1.6	3.4									
5												
6	5.6											
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												
Total	5.6	1.6	3.4							23.5	0.2	

กรุงเทพฯ มีนาคม ๒๕๐๓ Bangkok March 1960

Date	ทรรศนวิสัยทางนอน (กม.) Horizontal Visibility (Km.) เวลากรุงเทพ ฯ				จำนวนเมฆ (0 – 8) Amount of Clouds (0 — 8) Bangkok Standard Time			
Time	0700	1000	1300	1600	0700	1000	1300	1600
1	4.8	12.8	16.0	12.8	5	6	5	2
2	6.4	12.8	16.0	16.0	4	6	3	6
3	6.4	16.0	17.6	16.0	5	4	5	3
4	9.6	11.2	12.8	14.4	5	7	7	7
5	3.2	12.8	14.4	16.0	5	3	5	5
6	8.8	19.2	14.4	16.0	3	5	4	3
7	6.4	16.0	19.2	19.2	3	3	3	2
8	6.4	16.0	20.8	19.2	3	2	2	2
9	4.8	14.4	16.0	16.0	3	2	5	3
10	8.0	17.8	19.2	17.6	3	5	3	2
11	11.2	16.0	19.2	19.2	2	3	4	3
12	8.0	12.8	16.0	16.0	3	3	3	3
13	11.2	16.0	16.0	16.0	3	3	3	2
14	11.2	14.4	16.0	16.0	3	2	2	1
15	12.8	19.2	19.2	17.6	3	5	6	3
16	12.8	16.0	17.6	17.6	2	5	4	2
17	6.4	8.0	12.8	12.8	3	3	3	3
18	11.2	12.8	14.4	16.0	3	5	3	2
19	11.2	16.0	14.4	14.4	2	3	4	4
20	4.8	8.0	9.6	9.6	4	7	4	4
21	6.4	11.2	12.8	9.6	6	6	6	6
22	8.0	12.8	12.8	14.4	6	6	6	6
23	12.8	16.0	19.2	17.6	3	2	1	3
24	8.0	11.2	11.2	11.2	4	5	4	4
25	6.4	11.2	19.2	24.0	5	5	5	5
26	4.8	11.2	12.8	14.4	6	5	5	4
27	6.4	9.6	9.6	9.6	5	5	5	3
28	4.8	11.2	9.8	12.8	4	7	7	5
29	6.4	12.8	16.0	11.2	6	7	5	3
30	4.8	11.2	12.8	12.8	4	5	4	4
31	6.4	8.0	11.2	11.2	6	6	6	6
Mean	7.8	13.4	15.1	15.1	3.9	4.5	4.3	3.6

วันที่ Date	ชนิดของเมฆ Form of Clouds 0700	1000	1300	1600
1	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Cb.Ci.	Cu.Sc.Cb.Ci.	Cu.Sc.Cb.Ci.
2	Cu.Sc.AC.Ci.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.	Cu.Cb.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.
3	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.	Cu.Sc.Cb.Ci.	Cu.Cb.Ac.Ci.
4	Ac.Ci.	Ac.Ci.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.
5	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Ci.	Cu.Cb.Ci.	Cu.Sc.Cb.Ci.
6	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.
7	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.	Cu.Sc.Cb.Ci.	Cu.Sc.Cb.Ci.
8	Cu.Ci.	Cu.Ci.	Cu.Cb.Ci.	Cu.Sc.Cb.Ci.
9	Cu.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Cb.Ac.Ci.
10	Cu.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Cb.Ci.
11	Cu.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Ci.	Cu.Cb.Ci.
12	Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Cb.Ci.
13	Cu.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Cb.Ac.Ci.
14	Cu.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Cb.Ci.	Cu.Cb.Ci.
15	Cu.Sc.Ci.	Cu,Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Ci.
16	Cu.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Cb.Ci.
17	Cu.Sc.Ci.	Cu.Ci.	Cu.Cb.Ci.	Cu.Cb.Ci.
18	Cu.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Cb.Ci.	Cu.Cb.Ci.
19	Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cb.Ci.
20	Ci.	Ci.	Ci.	Ci.
21	Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Ci.
22	Cu.Sc.Ci.Cs.	Cu.Sc.Ci.Cs.	Cu.Ci.Cs.	Cb.Ci.Cs.
23	Sc.Ac.Ci.	Ci.	Ci.	Ci.
24	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Ci.	Ci.
25	Ci.	Ci.	Ci.Cs.	Ci.Cs.
26	Sc.Ac.Ci.	Ci.	Ci.	Ac.Ci.
27	Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Ci.	Cu.Cb.Ci.
28	Cu.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.
29	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.Cs.	Cu.Sc.Ci.	Ci.
30	Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Ci.	Ci.
31	Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Ci.

กรุงเทพ ฯ มีนาคม ๒๕๐๓ Bangkok March 1960

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาประจำวันและประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Date	Mean Barometric Pressure + 1000mb.	Temperature Max.	Temperature Min.	Temperature Range	Temperature Mean	Relative Humidity	Wind Velocity Extreme	Wind Velocity Mean	Mean Amount of Cloud	Total Rainfall	Mean Visibility	Amount of Evaporation	Weather Remarks
		°C.	°C.	°C.	°C.	%	Knot	Knot	0-8	mm.	km.	mm.	
1	09.80	33.8	24.6	9.2	28.4	78.0	21.6	8.2	4.1		12.2	3.7	
2	11.69	34.1	22.7	11.4	27.6	78.4	21.6	6.8	3.8		13.0	4.2	
3	12.96	34.1	21.9	12.2	26.7	78.5	32.4	7.0	4.5	23.7	13.0	3.4	
4	12.58	31.5	21.6	9.9	25.7	83.3	13.0	2.9	6.8	5.0	11.8	2.0	
5	10.90	33.7	22.5	11.2	27.3	77.4	14.6	3.5	3.5		11.2	3.8	
6	10.02	33.6	21.1	12.5	27.3	77.3	24.8	6.8	3.3	5.6	13.9	3.2	
7	10.10	34.4	23.0	11.4	27.5	75.5	22.7	5.2	2.5		15.2	4.2	
8	09.38	34.4	21.9	12.5	28.0	76.0	16.7	6.2	2.5		14.0	4.2	
9	09.07	35.2	24.5	10.7	29.4	73.3	15.6	5.8	2.9		13.2	4.7	
10	09.21	34.8	26.3	8.5	29.7	74.3	16.2	7.9	2.9		14.4	4.3	
11	08.55	33.6	26.2	7.4	29.2	75.7	19.4	8.1	2.6		14.6	4.0	
12	07.95	35.2	26.0	9.2	29.8	76.0	18.3	8.4	2.6		12.8	4.1	
13	07.26	37.4	26.3	11.1	30.1	71.0	16.7	7.9	2.6		14.2	4.7	
14	07.39	34.5	26.4	8.1	29.7	75.2	20.5	9.4	1.8		14.0	4.4	
15	07.63	34.8	26.0	8.8	29.6	75.8	16.2	7.7	3.6		15.8	4.0	
16	08.52	34.9	26.3	8.6	29.9	73.9	16.2	8.4	2.9		15.2	4.1	
17	08.16	35.7	25.6	10.1	29.9	69.0	19.4	6.5	2.5		11.4	4.4	
18	07.60	34.7	26.7	8.0	29.9	73.8	17.3	8.7	2.8		13.0	3.6	
19	07.42	36.0	26.6	9.4	30.2	69.9	17.3	7.3	3.1		13.0	4.8	
20	07.29	36.8	25.1	11.7	30.2	67.9	16.7	6.8	4.0		9.4	5.3	
21	08.22	34.4	25.0	9.4	29.8	74.2	19.4	8.7	4.6		11.2	5.1	
22	09.22	35.8	26.4	9.4	30.3	74.3	16.7	7.1	5.1		12.4	4.5	
23	08.64	35.1	26.0	9.1	29.7	73.7	22.1	9.4	3.5		15.0	5.6	
24	07.96	34.0	27.2	6.8	29.8	75.8	22.1	10.7	4.5		11.2	4.6	
25	07.59	39.8	26.0	13.8	30.9	62.2	16.2	7.6	4.8		13.8	6.3	
26	06.96	38.8	26.0	12.8	31.2	65.5	15.1	6.2	4.3		11.2	6.6	
27	06.84	36.0	26.2	9.8	30.0	72.5	21.0	7.5	4.1		9.9	5.3	
28	09.00	34.0	23.9	10.1	28.4	74.0	21.0	6.7	5.0	0.1	11.6	3.8	
29	09.54	34.6	24.0	10.6	29.1	77.8	14.6	5.1	3.9		11.2	3.6	
30	08.17	35.6	26.0	9.6	30.1	76.3	18.3	8.5	3.9		10.8	4.3	
31	07.43	35.4	27.5	7.9	30.4	74.0	17.3	9.1	4.6		9.6	4.1	
Totals										34.4		134.9	
Mean	08.81	35.1	25.0	10.1	29.2	74.1	18.7	7.3	3.7		12.7	4.4	
Abs. Max.	15.12	39.8		13.8		100.0	32.4			23.7		6.6	
Days	3rd	25th		25th		3,4	3rd			3rd		25th	
Abs. Min.	03.62		21.1	6.8		25.0						2.0	
Days	26th		6th	24th		25th						4th	

กรุงเทพ ฯ – BANGKOK

ผลสรุปการตรวจประจำเดือน มีนาคม ๒๕๐๓

Monthly Summary for March 1960

1. ความกดอากาศ – AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1015.12	mb.	เมื่อ – on the 3rd
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1003.62	mb.	เมื่อ – on the 26th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	6.80	mb.	เมื่อ – on the 25th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1011.43	mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1006.29	mb.	
ปานกลาง	Mean	1008.81	mb.	

2. อุณหภูมิอากาศ – AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	39.8	°C.	เมื่อ – on the 25th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	21.1	°C.	เมื่อ – on the 6th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	13.8	°C.	เมื่อ – on the 25th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	35.1	°C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	25.0	°C.	
ปานกลาง	Mean	29.2	°C.	

3. ความชื้นสัมพัทธ์ – RELATIVE HUMIDITY

สูงสุด	Highest	100.0	%	เมื่อ – on the 3,4
ต่ำสุด	Lowest	25.0	%	เมื่อ – on the 25th
ปานกลาง	Mean	74.1	%	

4. ลม – SURFACE WINDS

ความเร็วสูงสุด	Greatest Velocity	32.4	Knot
ความเร็วปานกลาง	Mean Velocity	7.3	Knot
ทิศร่วม	Resultant Direction	S 0°46' W	

5. ฝนตก – RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total Amount	34.4	mm.		
ต่างจากปรกติ	Departure from normal	-2.7	mm.		
ความแรงของฝน	Greatest Intensity	-	mm.	in -	miuutes
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Heaviest fall in 24 hrs.	23.7	mm.	เมื่อ	on the 3rd

6. หมายเหตุ – MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้าไม่มีเมฆ	Cloudless sky	0	
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy sky	13	
ท้องฟ้ามีเมฆมาก	Cloudy sky	18	
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Overcast	0	
วันมีฝนตก	Rainy days	4	
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	31	
วันมีหมอก	Days with ground fog	0	
วันมีฟ้าหรั่วชื้น	Days with mist	22	
วันมีฟ้าหรั่ว	Days with haze	7	
วันมีพายุฟ้าคะนอง	Days with thunderstorm	2	
วันมีพายุฟ้าคะนองไม่ผ่านสถานี	Days with distant thunderstorm	1	
วันมีฟ้าแลบ	Days with lightning	13	
จำนวนไอน้ำรวมทั้งเดือน	Total Evaporation	134.9	mm.
จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดดทั้งเดือน	Total Duration of Sunshine	-	hrs.

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน มีนาคม ๒๕๐๓

Summary of Meteorological Observations for month of March 1960

สถานี Station	ค่าปานกลางความกดอากาศโดยลดและแก้แล้ว (เป็นมิลลิบาร์) Mean Reduced Barometric Presssure (in millibars)								
	1000 + จำนวนในตาราง 1000 + the numbers in the tables								ประจำเดือน For Month
	0100	0400	0700	1000	1300	1600	1900	2200	
Chiangrai	07.50	07.10	09.02	09.71	05.78	02.25	03.69	07.08	06.52
Pai	-	-	16.34	14.23	08.77	06.09	09.06	-	10.90
Mae Hongson	10.48	-	11.75	13.45	10.40	06.73	07.01	-	09.97
Chiangmai	09.15	08.96	10.92	11.46	08.02	04.22	05.12	08.33	08.27
Nan	09.29	-	11.30	12.39	08.48	04.75	08.52	-	08.61
Lampang	09.20	-	11.13	11.94	08.23	04.69	06.16	-	08.56
Phrae	07.50	07.18	08.82	10.39	07.37	04.39	05.69	07.39	07.33
Mae Sariang	-	-	11.76	12.19	07.95	04.78	06.46	-	08.63
Uttaradit	09.16	08.98	11.06	12.33	09.15	05.92	06.66	08.90	09.02
Loei	-	-	10.57	11.78	08.65	05.93	06.93	-	08.77
Nakhon Phanom	09.50	09.14	10.95	12.03	09.30	06.96	07.63	09.68	09.36
Udon Thani	07.84	07.56	09.81	10.74	07.61	04.55	05.76	08.05	07.74
Sakon Nakhon	-	-	11.70	12.87	09.78	07.30	08.61	-	10.05
Tak	07.71	07.23	09.20	10.73	07.78	04.87	05.73	07.84	07.64
Phitsanulok	08.55	08.50	10.21	11.63	08.55	05.28	06.10	08.52	08.42
Mae Sot	10.38	09.23	11.37	12.11	08.29	05.30	07.13	10.46	09.28
Mudahan	-	-	11.31	12.18	09.07	06.49	07.80	-	09.37
Phetchabun	-	-	11.24	12.38	08.95	05.63	06.78	-	09.00
Khon Kaen	07.76	-	09.34	10.55	07.48	04.51	05.49	-	07.52
Roi Et	08.65	08.18	10.43	11.54	08.31	05.50	06.88	08.81	08.54
Nakhon Sawan	07.66	-	09.44	11.18	08.14	04.84	05.58	-	07.81
Chaiyaphum	-	-	10.03	11.07	07.97	05.09	06.73	-	08.18
Ubon Ratchathani	07.62	07.24	09.77	10.76	07.57	04.98	06.25	08.09	07.78
Nakhon Ratchasima	08.85	08.35	10.44	11.24	07.82	05.10	06.88	09.07	08.47
Surin	08.39	07.70	09.86	11.32	08.37	05.55	06.74	08.50	08.30
Lopburi	09.57	08.50	10.06	11.46	08.71	05.59	06.77	09.51	08.77
Suphanburi	-	-	12.20	13.23	10.13	07.31	08.86	-	10.35
Prachinburi	-	-	10.49	11.98	08.85	05.88	07.75	-	08.99
Sap Muang	-	-	10.99	10.85	07.63	05.26	07.19	-	08.38
Kanchanaburi	09.42	08.51	09.88	11.50	08.99	05.86	07.01	09.53	08.84
Don Muang	09.48	08.48	09.93	11.59	09.28	06.46	07.20	09.44	08.98
Aranyaprathet	09.90	09.14	10.96	12.32	09.41	06.80	08.08	09.85	09.56
Pom Phrachunlachomklao	-	-	10.68	12.23	10.41	07.57	08.51	-	10.21
Chonburi	08.56	07.54	09.32	10.77	08.53	05.94	06.70	08.83	08.27
Ko Sichang	-	-	10.01	11.83	10.19	07.69	08.16	-	09.58
Sattahip	10.24	09.25	10.53	12.47	10.79	08.57	09.08	10.55	10.18
Chanthaburi	09.81	08.90	10.56	11.94	09.75	07.61	08.89	10.51	09.75
Hua Hin	08.81	07.31	09.21	10.85	09.13	06.76	07.53	09.58	08.65
Prachuap Khirikhan	10.34	09.26	10.58	12.08	10.30	08.29	09.18	10.80	10.10
Khlong Yai	09.56	-	10.30	11.76	09.57	07.82	08.58	-	09.60
Chumphon	10.12	09.00	10.43	11.71	10.29	08.18	08.81	10.65	09.90
Ranong	10.74	09.54	10.54	12.15	10.48	08.23	09.06	10.80	10.19
Ban Don	10.09	08.94	10.33	11.99	09.90	07.33	08.25	10.47	09.67
Nakhon Si Thammarat	10.24	09.13	10.40	11.98	09.97	07.96	08.95	10.86	09.94
Phuket	10.13	10.10	10.56	12.10	10.52	08.39	09.04	09.94	10.10
Trang	10.08	09.12	10.01	11.54	09.34	06.99	08.28	10.40	09.47
Songkhla	10.17	08.96	10.15	11.91	10.24	07.71	08.54	10.79	09.81
Narathiwat	-	-	11.02	12.39	10.47	08.35	09.58	-	10.36

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ) Temperature in °C.							
	ค่าปานกลาง Means							
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range
				สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	
Chiangrai	24.0	33.8	14.2	28.1	23	20.7	5	19.5
Pai	22.9	34.8	11.1	26.4	23	18.5	4	23.7
Mae Hongson	25.9	35.7	16.2	29.3	22	22.2	5	19.6
Chiangmai	25.8	35.4	16.3	29.6	23	21.2	26	19.0
Nan	26.2	36.2	16.2	29.1	24	23.0	1	20.0
Lampang	26.5	37.0	15.9	29.4	23	23.0	2	21.1
Phrae	26.1	36.7	15.5	28.7	24	22.6	4	21.3
Mae Sariang	25.7	36.3	15.0	29.3	22	22.0	1	21.3
Uttaradit	28.1	38.8	17.4	31.1	24	24.3	3	21.4
Loei	27.3	36.4	18.2	30.1	23	23.6	4	18.2
Nakhon Phanom	28.0	33.4	22.6	31.0	25	22.8	2	10.8
Udon Thani	29.3	36.8	21.8	32.2	31	25.7	4	15.0
Sakon Nakhon	28.6	34.9	22.4	32.0	31	22.6	4	12.4
Tak	30.6	38.2	23.0	34.5	24	26.1	5	15.3
Phitsanulok	29.9	37.5	22.2	32.1	24	25.3	4	15.3
Mae Sot	26.0	35.4	16.6	28.8	23	24.0	6	18.8
Mukdahan	28.3	34.7	22.0	32.3	25	22.3	2	12.7
Phetchabun	29.1	37.2	21.0	32.7	22	24.9	4	16.2
Khon Kaen	-	36.4	-	-	-	-	-	-
Roi Et	-	-	24.0	-	-	-	-	-
Nakhon Sawan	31.8	38.6	25.0	33.4	25	27.9	4	13.6
Chaiyaphum	29.9	37.1	22.7	32.9	23	25.2	4	14.3
Ubon Ratchathani	29.5	35.5	23.5	31.5	25	26.0	5	12.0
Nakhon Ratchasima	30.2	37.9	22.6	32.6	31	26.9	4	15.3
Surin	29.2	36.3	22.0	31.3	26	25.9	27	14.3
Lopburi	31.2	37.7	24.6	33.2	25	26.8	4	13.1
Suphanburi	30.8	37.8	23.7	33.0	25	26.9	5	14.0
Prachinburi	30.7	37.2	24.3	32.6	23	27.7	3,4	12.9
Sap Muang	27.2	35.6	18.9	29.6	22	19.0	21	16.7
Kanchanaburi	30.7	38.6	22.9	33.5	26	27.1	5	15.7
Don Muang	29.9	35.6	24.2	32.6	25	26.3	4	11.4
Aranyaprathet	29.6	35.9	23.4	31.7	24	24.4	5	12.6
Pom Phrachunlachomklao	29.4	32.8	26.0	31.5	25	26.7	4	6.9
Chonburi	29.8	34.2	25.3	32.1	25	26.7	6	8.9
Ko Sichang	30.2	33.6	26.7	31.7	25	27.3	4	6.9
Sattahip	31.9	37.2	26.7	33.5	25	29.2	4	10.6
Chanthaburi	28.2	33.6	22.8	29.7	23,26	26.2	6	10.8
Hua Hin	28.1	32.8	23.4	30.6	26	26.6	3	9.4
Phrachuap Khirikhan	28.1	33.9	22.3	31.9	26	26.5	8	11.6
Khlong Yai	27.8	32.2	23.4	29.5	23	25.9	3	8.8
Chumphon	27.8	34.1	21.4	29.3	25	26.5	2,7	12.6
Ranong	27.6	33.2	22.1	28.9	24	26.8	27	11.1
Ban Don	27.2	33.7	20.6	30.1	26	24.9	19	13.1
Nakhon Si Thammarat	27.6	33.2	21.9	29.9	26	26.5	7	11.3
Phuket	28.6	33.0	24.2	29.8	25	26.6	3	8.8
Trang	28.4	35.1	21.6	30.2	26	27.2	16	13.5
Songkhla	27.5	32.1	23.0	29.6	26	25.5	15	9.1
Narathiwat	26.8	31.6	22.1	29.0	22	24.9	13	9.5

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ.) Air Temperature in °C.								
	สูงสุดและต่ำสุด Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range				ระยะเปลี่ยนระหว่างสูงสุดและต่ำสุด
	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	Range between Extreme Temp.
Chiangrai	37.7	23	9.8	-	22.9	24	11.0	4	27.9
Pai	38.0	3days	6.8	5	27.0	24,30	21.0	4,27	31.2
Mae Hongson	38.6	22	11.8	1,5	22.0	31	16.0	4	26.8
Chiangmai	39.6	23	10.8	1	23.2	1	11.4	4	28.8
Nan	40.2	24	12.5	1	24.9	19	12.7	4	27.7
Lampang	41.0	24	11.2	2	25.7	19	13.6	4	29.8
Phrae	40.6	24	10.4	1	25.0	1	14.0	28	30.2
Mae Sariang	39.4	24	9.7	6	25.4	2	15.4	28	29.7
Uttaradit	42.7	24	13.8	3	25.0	19	11.7	4	27.9
Loei	39.5	25	13.8	14	24.8	20	9.8	4	25.7
Nakhon Phanom	36.8	22	19.3	6	13.7	3days	5.8	1,2	17.5
Udon Thani	40.6	23	19.8	2,14	19.4	20	9.0	27	20.8
Sakon Nakhon	38.5	24	20.0	6	15.4	22	4.9	4	18.5
Tak	41.0	21	17.1	5	21.5	18	11.6	17	23.9
Phitsanulok	40.5	24	18.5	26	21.4	26	8.8	4	22.0
Mae Sot	37.6	23,24	14.0	6	21.5	18	15.0	4	23.6
Mukdahan	38.3	25	15.0	3	18.2	3	2.5	2	23.3
Phetchabun	40.4	22	16.5	25	23.8	25	9.4	4	23.9
Khon Kaen	40.2	25	-	-	-	-	-	-	-
Roi Et	-	-	21.2	3days	-	-	-	-	-
Nakhon Sawan	40.9	25	21.6	4	17.3	20	9.6	28	19.3
Chaiyaphum	40.4	26	20.3	5	19.0	26	9.6	4	20.1
Ubon Ratchathani	38.1	26	20.4	5	14.0	3	7.9	27	17.7
Nakon Ratchasima	41.1	31	19.9	3	18.4	1	11.5	28	21.2
Surin	39.0	25,26	19.3	5	16.0	25	11.4	27	19.7
Lopburi	40.3	26	20.8	4	15.1	8,12	10.2	31	19.5
Suphanburi	40.9	25	21.1	5	15.9	25	10.2	4	19.8
Prachinburi	39.4	23,26	21.2	3	16.0	21	10.2	2	18.2
Sap Muang	38.2	26	16.5	1	21.2	26	11.0	4	21.7
Kanchanaburi	41.5	26	19.0	5	18.4	14,19	11.3	6	22.5
Don Muang	39.6	25	21.6	4	14.4	26	9.0	24	18.0
Aranyaprathet	37.8	4days	18.9	5	14.5	18	9.5	27	18.9
Pom Phrachunlachomklao	37.1	25	21.6	7	11.2	25	4.9	31	15.5
Chonburi	37.0	25	22.0	4,8	11.1	21	6.5	17	15.0
Ko Sichang	35.8	26	23.0	4	8.6	8,26	5.3	11	12.8
Sattahip	39.1	25,26	21.6	4	15.2	4	8.4	27	17.5
Chanthaburi	35.4	29	20.3	3,4	13.7	8	7.5	16	15.1
Hua Hin	36.2	26	22.0	3days	11.2	26	7.8	11	14.2
Prachuap Khirikhan	38.5	26	20.2	8	14.6	27	9.0	25	18.3
Khlong Yai	33.4	22	20.4	3	11.0	3	7.0	25	13.0
Chumphon	36.2	27	19.9	27	16.3	27	10.1	6,7	16.3
Ranong	34.8	2	20.5	5	13.7	5	6.5	25	14.3
Ban Don	37.8	26	17.5	19	15.8	22	10.1	28	20.3
Nakhon Si Thammarat	36.2	26	19.6	19	13.9	19	8.4	2	16.6
Phuket	34.4	25	22.0	4	11.7	29	6.2	24	12.4
Trang	37.0	12	18.4	18	16.7	19	8.5	28	18.6
Songkhla	35.3	26	20.5	15	11.4	26	6.1	3	14.8
Narathiwat	33.4	22	19.3	15	12.5	18	7.4	20	14.1

สถานี Station	ความชื้นสัมพันธ์ (%) Relative Humidity in %								
	ค่าปานกลาง Means					ค่าสูงสุดและต่ำสุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date	สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiangrai	68.2	83.7	4	64.0	21	100.0	6	14.0	24
Pai	53.0	69.6	4	41.4	24	96.0	21,23	20.0	16
Mae Hongson	55.3	75.5	4	43.0	24	96.0	9	20.0	23,24
Chaingmai	49.7	70.9	5	35.0	24	95.0	5,6	9.0	24
Nan	62.4	82.2	5	52.3	31	99.0	6	18.0	30
Lampang	48.3	66.8	5	35.7	25	98.0	5	14.0	20,24
Phrae	53.5	63.8	3	44.6	25	95.0	12	16.0	24
Mae Sariang	49.9	62.8	28	41.0	31	94.0	3days	18.0	23
Uttaradit	56.9	66.3	4	48.5	13	89.0	24	15.0	18
Loei	50.1	74.2	3	37.8	14,24	96.0	5	14.0	14,26
Nakhon Phanom	72.3	92.3	2	61.3	27	97.0	3	38.0	12
Udon Thani	66.6	82.5	2	53.8	24	98.0	3days	27.0	25
Sakon Nakhon	65.5	82.6	4	53.4	25	98.0	2	34.0	25
Tak	34.2	59.5	4	21.6	20	82.0	4	10.0	26
Phitsanulok	61.2	77.0	4	52.5	20	92.0	2	20.0	13
Mae Sot	55.3	65.4	28	42.0	31	94.0	2	20.0	31
Mukdahan	62.7	92.8	2	50.2	24	98.0	5	32.0	25
Phetchabun	54.9	76.0	4	42.0	26	99.0	4	20.0	20,26
Khon Kaen	58.7	78.3	4	42.7	26	96.0	4	12.0	26
Roi Et	63.0	78.6	2	51.0	24	95.0	2	23.0	26
Nakhon Sawan	55.7	70.0	4	45.5	13,14	95.0	4	16.0	12
Chaiyaphum	48.7	75.0	4	32.8	26	94.0	2	17.0	26
Ubon Ratchathani	70.5	89.4	5	61.6	1	100.0	5	34.0	10
Nakhon Ratchasima	62.4	81.0	5	49.9	26	97.0	5	24.0	12,26
Surin	63.0	77.4	3	52.3	26	100.0	2,6	24.0	26
Lopburi	63.5	77.8	4	51.0	26	97.0	5	21.0	15
Suphanburi	57.8	77.4	4	43.6	25	97.0	7,8	20.0	26
Prachinburi	62.3	76.6	2	51.0	25	97.0	6	25.0	25
Sap Muang	60.8	78.2	28	49.0	25	98.0	4days	23.0	25
Kanchanaburi	49.6	69.2	4	32.5	26	93.0	4,5	14.0	26
Don Muang	73.6	80.3	1	64.9	25	100.0	1	31.0	19
Aranyaprathet	66.8	78.7	1	60.3	20,25	97.0	3days	38.0	25
Pom Phrachunlachomklao	70.1	75.0	30	64.2	26	92.0	8	48.0	25
Chonburi	68.0	79.8	2,3	55.6	26	99.0	8	29.0	26
Ko Sichang	69.7	76.8	6	50.8	25	92.0	8	34.0	25
Sattahip	71.8	77.5	28	65.8	25	92.0	3	36.0	25
Chanthaburi	80.8	92.5	5	76.6	24	100.0	3	46.0	1
Hua Hin	70.3	77.3	4	59.3	20	92.0	4days	36.0	27
Prachuap Khirikhan	73.5	80.0	3	64.1	20	96.0	15	34.0	20
Khlong Yai	78.4	85.3	3	70.8	2	98.0	8days	53.0	1
Chumphon	75.2	81.2	6	67.8	26	97.0	9days	38.0	29
Ranong	76.3	86.8	7	69.0	4	98.0	26	48.0	4
Ban Don	77.0	83.0	29	71.8	26	98.0	7days	38.0	26
Nakhon Si Thammarat	72.0	84.8	28	66.2	18,20	98.0	3	44.0	20
Phuket	71.5	75.3	1	65.1	17	95.0	7,29	44.0	17
Trang	75.6	88.0	1	64.8	15	99.0	1,31	32.0	19
Songkhla	76.3	79.6	23	72.0	3	98.0	17	53.0	26
Narathiwat	74.6	79.4	20	68.4	17	98.0	13	53.0	17

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds								
	ทิศร่วม Resultant Direction				ความแน่ทิศ Steadiness in %				กำลังลมอย่างมากที่สุดตามมาตราโบฟอร์ต Greatest force in Beaufort Scale
	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	
Chiangrai	S 84E	S 88E	S 78 E	N 66E	92	98	64	32	7
Pai	N	N	S 4 E	N 45W	6	10	43	5	3
Mae Hongson	Calm	N 45E	N 81 W	S 66W	-	5	20	32	7
Chiangmai	N	N 63E	S 9 E	S 3 W	3	15	66	59	7
Nan	E	S 63E	S 56 E	S 22E	8	73	83	53	4
Lampang	Calm	S 45W	S 47 W	S 27W	-	28	63	51	7
Phrae	Calm	S	S 13W	S 10W	-	16	60	73	3
Mae Sariang	Calm	S 52W	S 21 W	S 25W	-	79	63	87	6
Uttaradit	N 76E	S 58W	S 36 W	S 16W	54	74	73	85	4
Loei	N 9E	S 50E	N 45E	S 24W	7	26	23	40	6
Nakhon Phanom	S 74E	S 76E	S 72E	S 81E	61	81	65	60	5
Udon Thani	N 85W	N 37W	N 77 W	S 60E	26	16	30	26	5
Sakon Nakhon	S 27E	S 31 E	S 37 E	S 31E	22	38	16	19	7
Tak	S 37W	S 79W	S 89 W	S 85W	66	53	59	79	6
Phitsanulok	S 10 E	S 2 E	S 15 W	S 7 W	31	79	51	56	6
Mae Sot	W	S 45 E	N 84 W	W	3	70	89	100	7
Mukdahan	S 18 E	S 21 E	S 51 W	S 60W	21	46	47	26	7
Phetchabun	S	S 11 E	S 8 W	S 7 W	6	50	70	76	6
Khon Kaen	S 86 W	S 61 W	S 27 W	S 17 W	23	60	44	34	7
Roi Et	S 9 W	S 25 W	S 25 W	S 14 E	20	69	62	27	6
Nakhon Sawan	S 8 W	S 4 W	S 7W	S 24W	73	86	53	57	6
Chaiyaphum	S 45 W	S 60 W	S 35 W	S 34W	9	65	68	59	5
Ubon Ratchathani	S 71E	S 40 E	S 8 W	S 56W	7	51	46	12	8
Nakhon Ratchasima	N 23 E	S 56 W	N 77 W	S 50W	3	46	30	26	8
Surin	S 21W	S 11W	S 9E	S 13E	74	50	63	44	6
Lopburi	S 29 E	S 6 E	S 10 E	S 4 W	82	96	90	95	5
Suphanburi	S 27W	S 27W	S 45 W	S 23W	22	81	70	68	4
Prachinburi	N 75E	S 7E	S 45 W	S 26 W	7	76	37	56	8
Sap Muang	Calm	S 34 W	N 86W	S 63W	-	12	20	59	4
Kanchanaburi	S 56W	S 84 W	S 30 W	S 34E	40	59	53	35	5
Don Muang	S 58 E	S	S 79 E	S 2 W	81	79	50	82	9
Aranyaprathet	W	S 88 W	S 85W	S 86W	65	92	81	95	7
Pom Phrachunlachomklao	S 11 E	S 7 E	S 2 E	S 2 E	70	86	85	98	6
Chonburi	S 30 E	S 11 W	S 56 W	S 30 W	65	87	83	91	6
Ko Sichang	S 5 E	S 9 E	S 7 W	S	82	86	83	94	7
Sattahip	S 18 W	S 9 W	S 17 E	S 11 W	76	86	89	87	7
Chanthaburi	N 27 W	S 4 W	S 21 W	S 21 W	7	49	74	84	7
Hua Hin	N 68 W	S 47 E	S 49 E	S 41 E	53	58	100	100	5
Prachuap Khirikhan	S 61 W	S 14 E	S 28 E	S 19 E	41	27	90	90	4
Khlong Yai	N 15 E	S 45 W	S 66 W	S 76 W	92	60	90	68	4
Chumphon	S 72 W	S 34 W	S 52 E	S 54 E	21	12	54	73	8
Ranong	N 54 E	N 27 E	N 83 W	N 89 W	56	44	76	69	5
Ban Don	Calm	N 79 W	S 15 W	N 13 E	-	17	64	60	6
Nakhon Si Thammarat	W	S 7 W	N 38 W	S 63 E	7	26	54	81	5
Phuket	W	N 51 E	N 87 E	S 72 E	3	72	63	11	5
Trang	Calm	S 59 W	N 76 E	N 79 W	-	19	27	17	8
Songkhla	S 84 W	S 87 E	N 63 E	N 32 E	7	59	88	74	5
Narathiwat	Calm	N 56 E	N 63 E	N 67 E	-	12	92	92	7

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700									ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	2	-	-	25	4	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-
Pai	29	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Mae Hongson	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiangmai	30	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Nan	28	-	1	1	1	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Lampang	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Phrae	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mae Sariang	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uttaradit	12	2	3	13	1	-	-	-	-	18	1	-	-	-	-
Loei	12	7	1	3	-	4	2	2	-	19	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	6	1	2	14	3	5	-	-	-	25	-	-	-	-	-
Udon Thani	26	-	-	1	-	-	-	3	1	5	-	-	-	-	-
Sakon Nakhon	18	-	-	4	2	4	1	2	-	13	-	-	-	-	-
Tak	16	-	-	1	-	1	1	12	-	15	-	-	-	-	-
Phitsanulok	19	-	-	1	1	10	-	-	-	12	-	-	-	-	-
Mae Sot	28	-	-	1	-	-	-	2	-	3	-	-	-	-	-
Mukdahan	10	-	2	6	2	2	6	2	1	21	-	-	-	-	-
Phetchabun	27	1	-	-	-	3	-	-	-	4	-	-	-	-	-
Khon Kaen	11	3	3	1	-	-	8	5	-	20	-	-	-	-	-
Roi Et	24	-	-	-	1	3	3	-	-	7	-	-	-	-	-
Nakhon Sawan	5	-	-	-	3	16	6	1	-	24	1	1	-	-	-
Chaiyaphum	26	-	-	1	-	-	3	1	-	5	-	-	-	-	-
Ubon Ratchathani	29	-	-	1	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	29	-	-	1	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-
Surin	10	-	1	2	2	12	3	-	1	21	-	-	-	-	-
Lopburi	3	-	-	1	16	11	-	-	-	28	-	-	-	-	-
Suphanburi	24	-	-	-	-	4	3	-	-	7	-	-	-	-	-
Prachinburi	26	-	1	2	-	1	-	-	1	5	-	-	-	-	-
Sap Muang	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	17	-	-	-	-	1	6	7	-	14	-	-	-	-	-
Don Muang	3	-	-	8	19	-	-	-	1	26	2	-	-	-	-
Aranyaprathet	11	-	-	-	-	-	-	20	-	20	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	3	-	3	1	2	22	-	-	-	28	-	-	-	-	-
Chonburi	4	-	1	9	1	16	-	-	-	27	-	-	-	-	-
Ko Sichang	5	-	-	1	1	24	-	-	-	26	-	-	-	-	-
Sattahip	5	-	-	-	-	16	9	-	1	26	-	-	-	-	-
Chanthaburi	29	1	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-
Hua Hin	14	-	-	-	-	-	1	6	10	17	-	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	14	-	-	-	1	2	6	7	1	17	-	-	-	-	-
Khlong Yai	-	21	9	1	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-
Chumphon	24	-	-	-	-	-	3	4	-	7	-	-	-	-	-
Ranong	5	2	13	8	1	-	-	2	-	26	-	-	-	-	-
Ban Don	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	29	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-
Phuket	30	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Trang	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Songkhla	21	-	-	1	1	3	5	-	-	10	-	-	-	-	-
Narathiwat	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000									ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	-	-	1	27	3	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-
Pai	28	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Mae Hongson	29	1	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Chiangmai	22	2	4	-	1	2	-	-	-	9	-	-	-	-	-
Nan	1	1	2	10	14	1	2	-	-	30	-	-	-	-	-
Lampang	12	3	-	-	-	5	7	3	1	19	-	-	-	-	-
Phrae	26	-	-	-	-	5	-	-	-	5	-	-	-	-	-
Mae Sariang	4	-	-	-	-	6	12	8	1	27	-	-	-	-	-
Uttaradit	4	1	-	11	11	4	-	-	-	27	-	-	-	-	-
Loei	-	9	6	2	4	5	3	-	2	31	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	1	-	1	20	5	4	-	-	-	30	-	-	-	-	-
Udon Thani	1	5	1	6	2	2	1	10	3	30	-	-	-	-	-
Sakon Nakhon	7	1	3	3	6	7	3	1	-	24	-	-	-	-	-
Tak	8	-	-	2	-	2	5	13	1	22	1	-	-	-	-
Phitsanulok	2	-	-	2	1	23	2	-	1	29	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	1	-	12	6	11	1	-	-	31	-	-	-	-	-
Mukdahan	1	1	1	8	6	3	11	-	-	29	1	-	-	-	-
Phetchabun	10	-	2	1	3	14	1	-	-	21	-	-	-	-	-
Khon Kaen	-	1	1	3	-	1	16	7	2	31	-	-	-	-	-
Roi Et	4	-	-	2	1	8	14	2	-	21	6	-	-	-	-
Nakhon Sawan	1	-	-	2	1	20	7	-	-	21	7	2	-	-	-
Chaiyaphum	1	-	-	2	2	2	11	12	1	30	-	-	-	-	-
Ubon Ratchathani	10	-	1	5	7	6	2	-	-	20	1	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	3	2	3	-	1	2	8	8	4	28	-	-	-	-	-
Surin	-	1	2	5	1	9	11	2	-	26	5	-	-	-	-
Lopburi	2	-	-	-	4	25	-	-	-	28	1	-	-	-	-
Suphanburi	2	-	1	-	-	12	15	1	-	28	-	1	-	-	-
Prachinburi	-	-	-	5	3	18	14	1	-	31	-	-	-	-	-
Sap Muang	15	2	1	2	1	2	6	-	2	16	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	7	-	-	1	-	1	6	12	4	22	2	-	-	-	-
Don Muang	-	-	1	-	6	18	4	2	-	16	15	-	-	-	-
Aranyaprathet	2	-	-	-	-	1	-	28	-	29	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	1	-	2	-	3	25	-	-	-	30	-	-	-	-	-
Chonburi	-	-	-	-	2	21	5	3	-	30	1	-	-	-	-
Ko Sichang	-	-	-	2	5	22	1	1	-	30	1	-	-	-	-
Sattahip	-	-	-	1	2	19	8	1	-	30	-	1	-	-	-
Chanthaburi	11	-	1	-	3	11	4	1	-	19	1	-	-	-	-
Hua Hin	-	-	1	5	15	4	2	1	3	31	-	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	4	5	-	7	8	3	4	-	31	-	-	-	-	-
Khlong Yai	2	-	-	3	1	6	9	10	-	29	-	-	-	-	-
Chumphon	7	1	2	1	7	2	-	9	2	17	7	-	-	-	-
Ranong	1	4	13	4	1	-	-	8	-	30	-	-	-	-	-
Ban Don	13	3	3	4	1	5	1	1	-	18	-	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	8	-	3	2	4	4	5	4	1	23	-	-	-	-	-
Phuket	2	2	13	10	-	-	-	2	2	29	-	-	-	-	-
Trang	10	2	6	7	1	1	1	1	2	19	2	-	-	-	-
Songkhla	3	-	6	16	2	-	1	3	-	25	3	-	-	-	-
Narathiwat	24	1	4	-	1	-	1	-	-	7	-	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300									ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	-	1	4	15	6	1	4	-	-	26	4	1	-	-	-
Pai	7	17	1	1	-	5	-	-	-	24	-	-	-	-	-
Mae Hongson	20	3	-	-	-	1	2	4	1	11	-	-	-	-	-
Chiangmai	5	-	-	3	4	16	2	1	-	25	1	-	-	-	-
Nan	2	-	1	9	16	3	-	-	-	29	-	-	-	-	-
Lampang	3	2	-	-	1	7	11	6	1	28	-	-	-	-	-
Phrae	11	-	-	-	-	15	4	1	-	20	-	-	-	-	-
Mae Sariang	-	2	-	2	2	11	11	3	-	21	8	2	-	-	-
Uttaradit	1	-	-	10	6	13	1	-	-	30	-	-	-	-	-
Loei	-	7	5	6	1	5	3	1	3	28	3	-	-	-	-
Nakhon Phanom	-	1	2	18	2	6	1	1	-	31	-	-	-	-	-
Udon Thani	2	6	-	2	3	3	2	9	4	29	-	-	-	-	-
Sakon Nakhon	3	4	3	6	2	4	6	2	1	28	-	-	-	-	-
Tak	4	-	1	3	1	1	3	14	4	19	6	2	-	-	-
Phitsanulok	2	1	1	2	1	14	5	3	2	29	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	2	-	-	1	-	3	24	1	26	3	2	-	-	-
Mukdahan	1	-	3	7	-	-	16	3	1	29	1	-	-	-	-
Phetchabun	3	-	-	2	2	17	3	4	-	28	-	-	-	-	-
Khon Kaen	2	-	2	5	1	4	13	3	1	29	-	-	-	-	-
Roi Et	2	1	-	2	1	12	8	4	1	24	5	-	-	-	-
Nakhon Sawan	-	3	1	3	2	13	7	2	-	23	5	3	-	-	-
Chaiyaphum	-	-	1	3	1	4	18	4	-	31	-	-	-	-	-
Ubon Ratchathani	13	-	-	-	4	8	5	1	-	18	-	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	1	3	1	4	2	2	4	8	6	30	-	-	-	-	-
Surin	-	1	1	3	5	15	4	2	-	30	1	-	-	-	-
Lopburi	-	-	-	-	8	21	1	1	-	30	1	-	-	-	-
Suphanburi	3	1	-	1	-	5	17	3	1	28	-	-	-	-	-
Prachinburi	1	1	2	3	2	7	4	10	1	30	-	-	-	-	-
Sap Muang	6	1	4	1	2	2	6	3	6	24	1	-	-	-	-
Kanchanaburi	3	-	1	3	1	7	11	3	2	27	-	1	-	-	-
Don Muang	1	-	2	-	-	20	6	2	-	12	14	4	-	-	-
Aranyaprathet	-	-	-	3	-	2	-	26	-	31	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	-	-	2	-	1	27	-	1	-	29	2	-	-	-	-
Chonburi	-	-	-	-	1	4	13	13	-	18	13	-	-	-	-
Ko Sichang	-	-	-	1	1	24	-	5	-	28	3	-	-	-	-
Sattahip	-	1	-	-	-	19	11	-	-	31	-	-	-	-	-
Chanthaburi	4	-	1	-	-	13	13	-	-	20	6	1	-	-	-
Hua Hin	-	-	-	3	28	-	-	-	-	30	-	1	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	-	-	3	14	14	-	-	-	18	13	-	-	-	-
Khlong Yai	-	-	-	-	-	3	11	17	-	30	1	-	-	-	-
Chumphon	1	-	-	10	14	-	1	5	-	11	17	2	-	-	-
Ranong	-	2	1	2	-	-	-	26	-	16	15	-	-	-	-
Ban Don	3	12	10	1	-	1	1	1	2	27	1	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	-	5	10	7	2	-	-	3	4	30	1	-	-	-	-
Phuket	1	1	7	13	3	3	-	1	2	29	1	-	-	-	-
Trang	3	2	5	10	2	1	3	3	2	25	3	-	-	-	-
Songkhla	-	1	15	14	-	-	-	1	-	21	10	-	-	-	-
Narathiwat	-	-	19	12	-	-	-	-	-	29	2	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600									ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	-	4	4	11	2	2	3	1	4	26	3	1	1	-	-
Pai	5	11	-	-	-	12	-	1	2	26	-	-	-	-	-
Mae Hongson	12	2	-	2	1	2	5	7	-	17	1	-	1	-	-
Chiangmai	2	1	-	3	4	12	7	1	1	23	3	3	-	-	-
Nan	2	-	2	4	9	6	6	2	-	28	1	-	-	-	-
Lampang	8	1	-	1	1	9	8	2	1	23	-	-	-	-	-
Phrae	8	-	-	-	-	18	5	-	-	23	-	-	-	-	-
Mae Sariang	-	-	-	-	1	15	12	3	-	5	11	15	-	-	-
Uttaradit	-	-	-	5	4	21	1	-	-	30	1	-	-	-	-
Loei	-	2	2	4	-	9	9	3	2	28	1	2	-	-	-
Nakhon Phanom	1	1	4	14	4	3	2	1	1	30	-	-	-	-	-
Udon Thani	6	3	4	3	7	3	3	2	-	25	-	-	-	-	-
Sakon Nakhon	7	1	5	4	1	6	5	1	1	23	1	-	-	-	-
Tak	-	-	-	2	1	1	1	26	-	15	8	8	-	-	-
Phitsanulok	8	-	-	1	1	16	2	2	1	23	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	-	-	-	-	-	-	31	-	12	9	10	-	-	-
Mukdahan	-	2	4	3	2	2	10	6	2	30	1	-	-	-	-
Phetchabun	2	1	-	-	4	16	7	1	-	29	-	-	-	-	-
Khon Kaen	1	-	4	4	1	7	9	4	1	30	-	-	-	-	-
Roi Et	13	1	1	4	-	8	3	-	1	17	1	-	-	-	-
Nakhon Sawan	-	3	-	3	1	9	13	2	-	23	2	6	-	-	-
Chaiyaphum	1	-	-	4	2	4	14	6	-	30	-	-	-	-	-
Ubon Ratchathani	21	-	1	-	2	1	2	4	-	10	-	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	7	3	1	2	1	6	7	4	-	21	1	2	-	-	-
Surin	-	3	2	4	5	10	5	2	-	29	2	-	-	-	-
Lopburi	-	-	-	-	1	27	2	1	-	30	1	-	-	-	-
Suphanburi	2	1	1	1	2	9	14	1	-	29	-	-	-	-	-
Prachinburi	-	-	-	5	1	12	4	9	-	30	-	-	1	-	-
Sap Muang	10	-	-	-	-	-	14	5	2	18	3	-	-	-	-
Kanchanaburi	3	-	-	2	12	7	4	2	1	25	3	-	-	-	-
Don Muang	-	-	1	1	1	23	4	-	1	8	15	8	-	-	-
Aranyaprathet	-	-	-	1	-	1	2	26	1	30	-	1	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	-	-	-	1	-	30	-	-	-	28	3	-	-	-	-
Chonburi	-	-	-	-	1	10	19	1	-	16	13	2	-	-	-
Ko Sichang	-	-	-	1	-	29	-	1	-	22	9	-	-	-	-
Sattahip	-	-	-	-	3	18	9	-	1	31	-	-	-	-	-
Chanthaburi	1	-	1	-	1	13	15	-	-	22	8	-	-	-	-
Hua Hin	-	-	-	-	28	3	-	-	-	21	10	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	1	-	-	-	13	17	-	-	-	19	11	-	-	-	-
Khlong Yai	-	2	-	2	-	3	10	14	-	29	2	-	-	-	-
Chumphon	-	-	-	9	18	-	1	3	-	7	18	6	-	-	-
Ranong	-	1	3	-	1	2	1	22	1	24	7	-	-	-	-
Ban Don	4	9	13	5	-	-	-	-	-	22	5	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	-	1	15	13	-	-	1	1	-	28	3	-	-	-	-
Phuket	2	-	7	6	1	6	-	8	1	25	3	1	-	-	-
Trang	2	-	2	14	-	1	5	7	-	23	5	1	-	-	-
Songkhla	-	2	24	5	-	-	-	-	-	11	20	-	-	-	-
Narathiwat	-	-	16	14	1	-	-	-	-	27	4	-	-	-	-

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount 0 — 8		ทรรศนวิสัย Visibility Km.		จำนวนฝนตก มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (piche) mm.		
	เวลา 0700	เวลา 1300	เวลา 0700	เวลา 1300	วันมีฝน Rainy day	จำนวนฝนตก Total Amount	มากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest in 24 hours จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	มากที่สุดในวันหนึ่ง Greatest in one day	วันที่ Date
Chiangrai	3.4	2.2	4.3	4.9	1	9.3	9.3	4	88.5	5.6	25
Pai	3.4	3.2	5.5	6.9	2	4.0	3.8	4	130.5	6.1	24
Mae Hongson	2.4	2.1	3.4	3.5	1	6.4	6.4	4	122.3	6.3	24
Chiangmai	2.9	1.7	3.3	3.1	1	6.2	6.2	4	191.1	10.4	24
Nan	1.2	1.0	1.7	4.0	3	12.7	12.1	4	87.8	4.8	24
Lampang	1.0	1.1	2.4	3.8	2	16.3	16.0	4	140.3	7.5	24
Phrae	1.4	0.9	1.9	4.0	-	-	-	-	107.1	4.6	23,24
Mae Sariang	1.3	1.0	0.9	4.0	-	-	-	-	125.9	5.5	23
Uttaradit	3.8	2.8	4.0	4.8	-	-	-	-	138.1	6.9	24
Loei	1.5	1.8	1.5	2.8	5	51.0	20.9	22	144.3	7.5	24
Nakhon Phanom	2.9	2.8	9.7	11.0	7	117.0	53.5	1	85.4	4.5	26
Udon Thani	2.0	2.1	1.2	3.3	5	60.7	46.3	1	111.7	6.8	1
Sakon Nakhon	2.2	3.3	6.6	8.7	7	139.8	73.6	1	91.9	5.5	24
Tak	3.2	2.6	5.5	6.9	-	-	-	-	230.8	9.6	19,24
Phitsanulok	4.1	3.4	3.9	6.2	5	16.2	5.4	3	104.2	4.4	3days
Mae Sot	1.4	1.0	0.8	3.8	-	-	-	-	133.1	5.9	24
Mukdahan	3.3	4.0	1.3	3.3	11	69.9	15.1	1	127.0	6.9	25
Phetchabun	3.5	1.8	4.5	6.1	5	42.7	21.3	3	137.0	7.0	14,24
Khon Kaen	2.4	2.3	5.3	7.7	5	76.2	42.8	3	144.2	7.6	23
Roi Et	4.6	5.3	5.9	6.2	5	33.5	13.2	17	134.4	6.3	27
Nakhon Sawan	4.5	3.3	4.8	5.0	-	-	-	-	262.3	10.1	21
Chaiyaphum	2.8	2.1	5.3	6.9	5	27.1	10.4	3	171.5	8.0	26
Ubon Ratchathani	4.4	3.3	7.2	10.5	9	180.5	124.1	14	95.6	4.0	3days
Nakhon Ratchasima	3.4	4.0	4.0	6.5	5	38.3	28.6	27	138.6	6.3	21
Surin	4.2	5.0	6.5	8.0	5	25.7	16.5	26	176.7	8.1	23
Lopburi	6.6	6.7	6.6	8.1	3	22.0	21.0	3	161.3	6.6	20,24
Suphanburi	3.4	3.2	1.5	5.4	2	40.5	38.6	3	123.6	5.6	20
Prachinburi	3.6	4.4	6.4	7.3	6	49.6	19.4	7	131.9	9.2	25
Sap Muang	3.3	4.7	2.8	9.1	7	60.4	19.9	4	117.3	5.8	13,25
Kanchanaburi	2.6	2.4	2.1	3.6	3	6.9	3.1	4	175.6	8.1	25
Don Muang	4.0	4.6	6.1	11.2	2	8.4	4.4	3	-	-	-
Aranyaprathet	2.4	3.9	14.2	14.7	5	104.8	65.6	3	126.9	5.9	24
Pom Phrachunlachomklao	4.0	2.0	7.5	13.7	2	2.6	2.3	3	164.8	8.5	26
Chonburi	4.2	4.6	9.4	11.5	3	29.7	13.0	6	110.1	5.0	19
Ko Sichang	3.7	3.1	9.8	14.3	2	15.7	11.2	3	104.1	4.2	19,25
Sattahip	4.0	2.9	9.3	9.2	3	3.7	2.0	3	90.5	4.4	25
Chanthaburi	5.2	5.8	2.2	8.4	7	70.1	25.2	28	90.1	3.6	20,24
Hua Hin	3.0	2.7	8.1	11.0	-	-	-	-	114.3	4.8	19
Prachuap Khirikhan	3.0	1.7	7.5	9.7	-	-	-	-	92.6	3.9	19
Khlong Yai	6.5	5.5	3.8	8.7	8	97.4	47.4	3	55.1	2.6	2
Chumphon	4.3	4.0	3.2	17.0	1	5.2	5.2	6	62.4	3.3	25,26
Ranong	4.6	5.2	6.6	11.5	4	32.7	13.1	24	59.3	2.7	3days
Ban Don	2.6	4.3	5.8	8.5	1	1.8	1.8	28	80.3	3.7	4
NakhonSi Thammarat	4.7	4.8	3.2	6.5	1	8.5	8.5	28	-	-	-
Phuket	3.7	3.3	7.6	10.0	6	44.5	26.1	28	93.7	4.0	18
Trang	4.1	5.3	1.9	6.5	7	79.0	50.8	1	109.7	5.4	15
Songkhla	5.2	4.1	13.2	14.8	5	4.1	2.3	1	116.3	5.2	2
Narathiwat	3.4	3.2	11.9	15.3	5	44.9	17.8	24	105.7	4.0	19,31

สถานี Station	ทรรศนวิสัย Visibility									
	Number of Observations									
	<0 .5 Km.	0.05—0.1Km.	0.2—0.5Km.	0.6—1 0Km.	2—4 Km.	5—10 Km.	11—20 Km.	21—30 Km.	31—50 Km.	> 50 Km.
Chiangrai	-	-	-	16	70	64	5	-	-	-
Pai	-	-	-	4	29	122	-	-	-	-
Mae Hongson +	-	-	-	29	86	71	-	-	-	-
Chiangmai *	-	-	4	15	83	144	2	-	-	-
Nan +	-	-	-	33	105	48	-	-	-	-
Lampang +	-	-	1	7	138	40	-	-	-	-
Phrae	-	-	-	12	137	6	-	-	-	-
Mae Sariang	-	1	12	38	48	56	-	-	-	-
Uttaradit +	-	-	-	-	96	90	-	-	-	-
Loei	-	-	7	69	49	30	-	-	-	-
Nakhon Phanom +	-	-	-	-	4	132	50	-	-	-
Udon Thani *	-	2	17	101	84	44	-	-	-	-
Sakon Nakhon	-	-	-	-	7	146	2	-	-	-
Tak	-	-	-	-	7	148	-	-	-	-
Phitsanulok *	-	-	1	-	57	190	-	-	-	-
Mae Sot	-	-	-	42	57	56	-	-	-	-
Mukdahan	-	-	4	104	21	19	7	-	-	-
Phetchabun	-	-	-	5	24	126	-	-	-	-
Khon Kaen +	-	-	-	-	12	171	3	-	-	-
Roi Et +	-	-	-	-	27	159	-	-	-	-
Nakhon Sawan +	-	-	-	1	64	121	-	-	-	-
Chaiyaphum	-	-	-	-	19	129	7	-	-	-
Ubon Ratchathani *	-	-	-	-	15	186	46	1	-	-
Nakhon Ratchasima *	-	-	-	-	30	218	-	-	-	-
Surin +	-	-	-	1	3	182	-	-	-	-
Lopburi +	-	-	-	-	2	148	36	-	-	-
Suphanburi	-	-	-	44	46	65	-	-	-	-
Prachinburi	-	-	-	-	1	154	-	-	-	-
Sap Muang	-	2	-	17	39	82	15	-	-	-
Kanchanaburi +	-	-	-	23	125	38	-	-	-	-
Don Muang *	-	-	-	-	3	115	130	-	-	-
Aranyaprathet +	-	1	-	1	-	14	170	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	-	-	-	-	2	85	68	-	-	-
Chonburi +	-	-	-	-	-	68	111	-	-	-
Ko Sichang	-	-	-	-	-	54	101	-	-	-
Sattahip *	-	-	-	-	-	245	3	-	-	-
Chanthaburi *	-	2	13	3	50	180	-	-	-	-
Hua Hin +	-	-	-	-	-	101	85	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	-	-	-	1	112	42	-	-	-
Khlong Yai +	-	-	6	15	35	130	-	-	-	-
Chumphon +	1	-	2	3	17	89	74	-	-	-
Ranong +	-	-	-	-	15	76	95	-	-	-
Ban Don *	-	1	3	4	4	236	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	-	-	-	3	54	98	-	-	-	-
Phuket	-	-	-	1	-	130	24	-	-	-
Trang +	-	-	2	12	58	102	12	-	-	-
Songkhla *	-	-	-	-	-	18	227	3	-	-
Narathiwat	-	-	-	-	-	20	135	-	-	-

* Observation for 8 times per day.

\+ Observation for 6 times per day.

Other stations 5 times per day.

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with						
	○	◑	◐	●	⌒	≡	═
Chiangrai	0	28	3	0	31	2	31
Pai	0	18	13	0	31	1	0
Mae Hongson	0	28	3	0	14	0	29
Chiangmai	0	25	6	0	7	0	20
Nan	19	11	1	0	18	2	31
Lampang	18	9	4	0	5	0	27
Phrae	15	15	1	0	0	1	30
Mae Sariang	15	12	4	0	31	1	31
Uttaradit	0	22	9	0	24	0	25
Loei	11	14	6	0	24	4	21
Nakhon Phanom	7	18	6	0	4	0	16
Udon Thani	8	17	6	0	25	0	24
Sakon Nakhon	6	17	7	1	19	0	21
Tak	0	24	7	0	0	0	2
Phitsanulok	0	19	12	0	25	0	29
Mae Sot	9	20	2	0	0	17	13
Mukdahan	0	18	13	0	21	18	27
Phetchabun	0	25	6	0	31	5	22
Khon Kaen	4	21	6	0	12	4	17
Roi Et	0	9	22	0	0	0	19
Nakhon Sawan	0	17	14	0	31	0	31
Chaiyaphum	0	24	6	1	0	0	12
Ubon Ratchathani	0	17	14	0	2	0	22
Nakhon Ratchasima	0	14	17	0	7	0	31
Surin	0	12	19	0	31	1	27
Lopburi	0	0	31	0	0	0	31
Suphanburi	0	19	12	0	15	15	17
Prachinburi	0	10	21	0	31	0	13
Sap Muang	0	11	20	0	5	15	16
Kanchanaburi	0	23	8	0	1	0	11
Don Muang	0	14	17	0	31	0	31
Aranyaprathet	0	17	14	0	3	2	3
Pom Phrachunlachomklao	1	21	9	0	0	0	1
Chonburi	0	8	23	0	31	0	9
Ko Sichang	0	20	11	0	0	0	21
Sathahip	0	20	11	0	0	0	1
Chanthaburi	0	0	31	0	31	12	28
Hua Hin	0	24	7	0	0	0	8
Prachuap Khirikhan	0	29	2	0	5	0	29
Khlong Yai	0	3	24	4	2	7	18
Chumphon	0	16	15	0	31	6	23
Ranong	0	3	27	1	30	0	16
Ban Don	0	17	14	0	28	10	24
Nakhon Si Thammarat	0	4	27	0	31	7	31
Phuket	0	16	15	0	24	0	27
Trang	0	3	28	0	20	7	27
Songkhla	0	6	25	0	31	2	13
Narathiwat	0	17	14	0	28	0	21

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	∞	△	↘	(R)	R	V
Chiangrai	31	0	1	2	1	0
Pai	31	0	2	2	1	0
Mae Hongson	31	1	1	2	2	0
Chiangmai	31	0	1	0	1	0
Nan	31	0	0	0	5	0
Lampang	31	0	2	0	2	0
Phrae	30	0	1	0	0	0
Mae Sariang	31	0	2	0	0	0
Uttaradit	31	0	1	0	0	0
Loei	28	1	10	6	5	0
Nakh on Phanom	27	0	7	2	4	0
Udon Thani	27	0	9	1	7	0
Sakon Nakhon	19	1	2	5	5	0
Tak	31	0	1	1	0	0
Phitsanulok	31	0	6	5	3	1
Mae Sot	31	0	3	1	0	0
Mukdahan	25	2	12	13	10	1
Phetchabun	24	0	15	0	6	0
Khon Kaen	24	0	15	0	6	0
Roi Et	23	0	18	9	3	0
Nakhon Sawan	31	0	3	2	2	0
Chaiyaphum	25	0	8	4	4	0
Ubon Ratchathani	22	0	11	10	4	0
Nakhon Ratchasima	31	0	19	8	0	0
Surin	27	0	22	2	7	0
Lopburi	31	0	21	1	1	0
Suphanburi	24	0	6	4	3	0
Prachinburi	11	0	22	6	6	0
Sap Muang	25	1	11	16	14	0
Kanchanaburi	27	0	9	4	0	0
Don Muang	14	0	10	5	2	0
Aranyaprathet	3	0	13	8	4	0
Pom Phrachunlachomklao	5	0	4	0	3	0
Chonburi	3	0	17	6	4	0
Ko Sichang	20	0	5	6	2	0
Sattahip	2	0	4	0	2	0
Chanthaburi	4	0	10	8	6	0
Hua Hin	13	0	4	3	1	0
Prachuap Khirikhan	26	0	13	3	0	0
Khlong Yai	16	0	10	23	5	0
Chumphon	8	0	23	5	0	0
Ranong	2	0	22	2	9	0
Ban Don	17	0	21	13	4	0
Nakhon Si Thammarat	29	0	17	8	1	0
Phuket	29	0	13	2	5	0
Trang	24	0	17	6	12	0
Songkhla	9	0	18	8	1	0
Narathiwat	21	0	16	2	0	0

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน มีนาคม ๒๕๐๓

Rainfall Report of some selected stations for month of March 1960

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure
	วันฝนตก Rainy days	๒๕๐๓ 1960	๒๕๐๒ 1959	mm.
ภาคเหนือ Northern Part				
1. Chiangrai *	1	9.3	42.4	- 13.8
2. Mae Hongson *	1	6.4	-	- 4.5
3. Mae Sariang *	-	-	-	- 8.2
4. Chiangmai *	1	6.2	16.9	- 8.7
5. Nan *	3	12.7	14.6	- 9.6
6. Lamphun	-	-	-	- 8.4
7. Lampang *	2	16.3	3.4	- 6.2
8. Phrae *	-	-	-	- 28.9
9. Uttaradit *	-	-	8.8	- 21.2
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Part				
1. Nong Khai	2	18.8	35.0	- 6.1
2. Loei *	5	51.0	60.6	+ 15.2
3. Udon Thani *	5	60.7	17.5	+ 22.9
4. Sakon Nakhon *	7	139.8	12.1	+ 85.3
5. Khon Kaen *	5	76.2	16.6	+ 47.2
6. Maha Sarakham	1	7.4	43.7	- 18.8
7. Roi Et *	5	33.5	25.4	- 1.5
8. Mukdahan *	11	69.9	75.0	+ 26.5
9. Chaiyaphum *	5	27.1	44.5	- 18.9
10. Ubon Ratchathani *	9	180.5	37.4	+ 140.6
11. Sisaket	3	68.3	53.3	+ 50.0
12. Buriram	2	39.0	63.2	+ 8.4
13. Nakhon Phanom *	7	117.0	11.2	+ 93.7
14. Surin *	5	25.7	17.1	- 17.5
15. Nakhon Ratchasima *	5	38.3	29.7	- 9.3
ภาคกลาง Central Part				
1. Sukho Thai	-	-	16.6	- 34.5
2. Tak *	-	-	-	- 9.1
3. Mae Sot *	-	-	5.5	- 6.0
4. Phitsanulok *	5	16.2	66.0	- 22.6
5 Kamphaeng Phet	-	-	42.3	- 13.5
6. Phichit	-	-	106.9	- 16.1
7. Nakhon Sawan *	-	-	99.9	- 26.0
8. Phetchabun *	5	42.7	78.3	- 3.8
9. Uthai Thani	2	14.7	38.5	- 10.9
10. Chainat	-	-	-	- 37.2
11. Singburi	1	3.1	2.4	- 31.7
12. Lopburi *	3	22.0	25.4	- 26.7
13. Ang Thong	2	23.1	19.4	- 3.5
14. Saraburi	-	-	90.9	- 48.7
15. Suphanburi *	2	40.5	63.2	- 1.1
16. Ayutthaya	1	6.5	6.7	- 32.9
17. Nakhon Nayok	2	57.6	49.4	- 8.2
18. Pathum Thani	2	31.0	106.0	+ 3.9

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน มีนาคม ๒๕๐๓

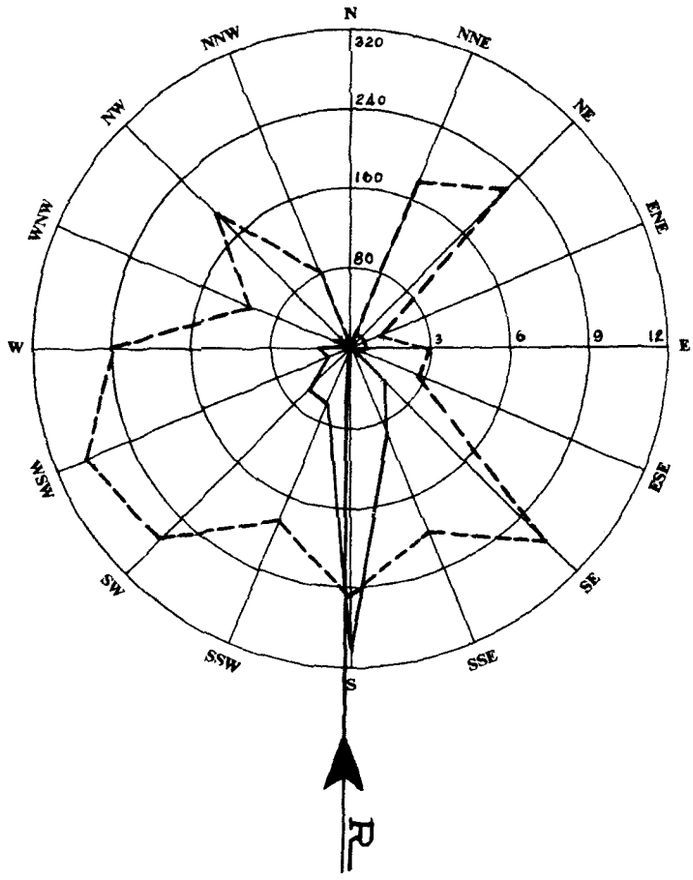
Rainfall Report of some selected stations for month of March 1960

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure
	วันฝนตก Raindy days	๒๕๐๓ 1960	๒๕๒๒ 1959	mm.
19. Kanchanaburi *	3	6.9	94.2	- 27.6
20. Nonthaburi	1	3.5	6.3	- 12.6
21. Nakhon Pathom	-	-	100.1	- 35.5
22. Don Muang *	2	8.4	31.0	- 33.8
23. Thonburi	-	-	7.7	- 13.8
24. Bangkok *	4	34.4	20.8	-
25. Samut Prakan	-	-	15.4	- 33.8
26. Samut Sakhon	1	9.4	60.9	- 18.8
27. Samut Songkhram	-	-	94.5	- 20.4
ภาคตะวันออก Eastern Part				
1. Prachinburi *	6	49.6	77.9	- 5.5
2. Aranyaprathet *	5	104.8	-	+ 36.5
3. Chachoengsao	4	29.8	72.7	- 15.1
4. Chonburi *	3	29.7	24.6	- 14.1
5. Sattahip *	3	3.7	167.4	- 61.3
6. Rayong	-	-	88.0	- 48.6
7. Chanthaburi *	7	70.1	242.5	+ 4.5
8. Trat	9	180.2	86.5	+ 88.3
9. Khlong Yai *	8	97.4	307.7	- 64.0
ภาคใต้ Southern Part				
1. Ratburi	-	-	2.1	- 21.2
2. Phetburi	1	12.0	28.3	- 13.9
3. Hua Hin *	-	-	64.9	- 19.5
4. Prachuap Khirikhan *	-	-	89.1	- 46.0
5. Chumphon *	1	5.2	115.2	-173.1
6. Ranong *	4	32.7	111.1	- 26.2
7. Ban Don *	1	1.8	42.1	- 28.6
8. Phang — nga	4	26.0	-	-101.7
9. Nakhon Si Thammarat *	1	8.5	88.9	- 78.7
10. Krabi	2	12.1	78.0	- 43.9
11. Phuket *	6	44.5	142.7	- 22.7
12. Phatthalung	7	70.2	213.8	+ 14.6
13. Trang *	7	79.0	81.7	+ 14.8
14. Songkhla *	5	4.1	184.1	- 53.2
15. Pattani	-	-	40.8	- 27.7
16. Satun	7	116.3	241.0	+ 31.2
17. Yala	1	15.2	-	- 47.1
18. Narathiwat *	5	44.9	72.6	- 66.3

* ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศกรมอุตุนิยมวิทยา
Data from Meteorological Department

— ไม่มีฝนตก **No Rainfall**

... ไม่ได้รับรายงาน **No Report**



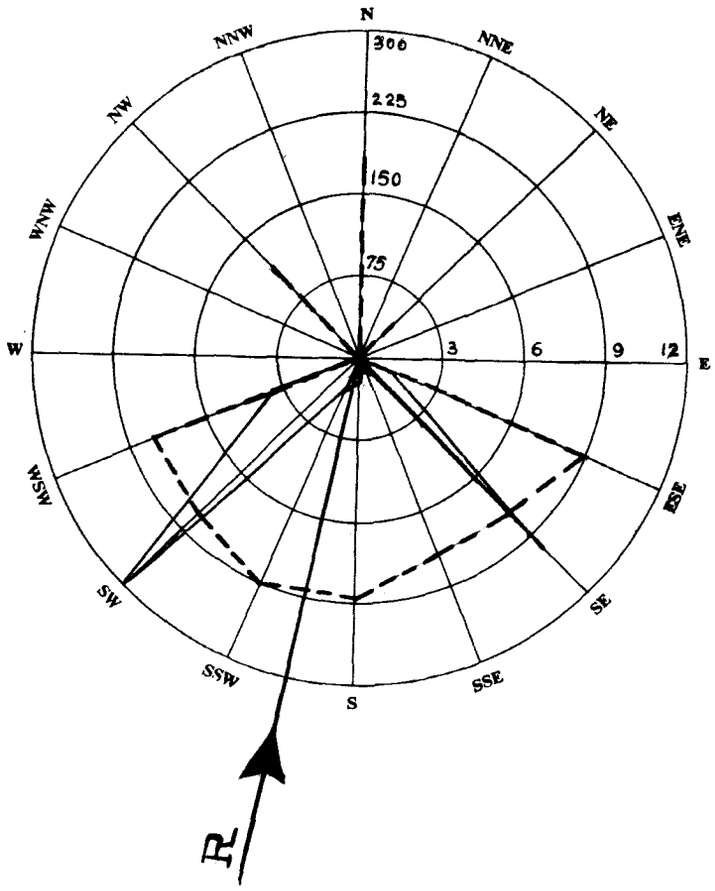
ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี กรุงเทพ ฯ
Wind—Rose of Bangkok

มีนาคม ๒๕๐๓ ทิศร่วม (Resultant Direction) -S 0° 46' W March 1960

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่ Frequency	ชม. Hrs.	-	10	13	13	16	5	44	92	312	58	57	18	26	1	11	4	64
	%	-	1.3	1.7	1.7	2.2	0.7	5.9	12.4	41.9	7.8	7.7	2.4	3.5	0.1	1.5	0.5	8.6
ความเร็วรวม ance Travelled	กม./ชม. Km.hr.	-	67.0	110.0	16.0	48.0	13.0	454.0	681.0	2847.0	403.0	566.0	198.0	232.0	4.0	79.0	12.0	-
ความเร็วเฉลี่ย lean Velocity	กม./ชม. Km.hr.	=	6.7	8.5	1.2	3.0	2.6	10.3	7.4	9.1	7.0	10.0	11.0	8.9	4.0	7.2	3.0	-

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

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



ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี สัตหีบ
Wind—Rose of Sattahip

มีนาคม ๒๕๐๓ ทิศร่วม (Resultant Direction) S 10° 57' W March 1960

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่ Frequency	ชม. Hrs.	9	-	6	-	1	30	242	6	15	3.1	304	74	-	-	3	-	8
	%	1.2	-	0.8	-	0.1	4.1	33.2	0.8	2.1	4.3	41.7	10.2	-	-	0.4	-	1.1
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม./ชม. Km.hr.	68.0	-	10.0	-	1.0	272.0	1877.0	46.0	134.0	276.0	2509.0	606.0	-	-	14.0	-	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km.hr.	7.6	-	1.7	-	1.0	9.1	7.8	7.7	8.9	8.9	8.3	8.2	-	-	4.7	-	-

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

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

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศชายทะเล

List of Coastal Meteorological Stations with their Geographical Position.

Station	ตำบลที่ตั้งของสถานี Geographical Positions						สูงจากระดับทะเลเป็นเมตร Altitude in m.	หมายเหตุ Remarks
	แลต. Lat. N.			ลอง. Long. E.				
	°	'	"	°	'	"		
San Don	13	26	31	100	36	16	19.0	
Hin Sampayue	13	33	55	100	48	07	11.3	
Ko Phai	12	55	51	100	40	25	144.0	
Rayong	12	39	37	101	16	26	18.5	
Ko Chuang	12	30	56	100	57	33	150.0	
Laem Sing	12	28	07	102	03	43	82.4	
Laem Ngop	12	10	10	102	23	46	11.0	
Lang Suan	09	56	32	99	09	45	14.0	
Ko Prap	09	13	20	99	15	25	78.0	
Ko Tapao Noi	07	49	49	98	25	37	55.0	
Laem Ta Chi	06	57	00	101	17	36	29.4	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน มีนาคม ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of March 1960

Coastal Station	เมฆ / Clouds				
	จำนวนวันที่มี / Number of days with				
	Clear	Partly cloudy (1—4 oktas)	Cloudy (5—7 oktas)	Overcast (8 oktas)	Mean cloudiness (0—8 oktas)
San Don	-	18	13	-	3.5
Hin Sampayue	-	28	3	-	2.4
Ko Phai	-	21	10	-	3.9
Rayong	-	7	24	-	4.9
Ko Chuang	-	28	3	-	2.9
Laem Sing	-	28	3	-	3.4
Laem Ngop	-	8	23	-	4.8
Lang Suan	-	27	4	-	3.0
Ko Prap	-	20	11	-	3.9
Ko Tapao Noi	-	6	23	2	5.5
Laem Ta Chi	-	18	13	-	4.4

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน มีนาคม ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of March 1960

Station	ทรรศนวิสัย Visibility										จำนวนวันที่มี Number of days with		
	จำนวนครั้งที่มีการตรวจ Number of Observation												
	<0.05 Km.	0.05—0.1 Km.	0.2—0.5 Km.	0.6—1 Km.	2—4 Km.	5—10 Km.	11—20 Km.	21—30 Km.	31—50 Km.	> 50 Km.	Thunder—storm	Lightning	Fog
San Don	-	-	-	-	-	3	83	38	-	-	1	7	-
Hin Sampayue	-	-	-	-	-	3	34	81	-	6	1	4	-
Ko Phai	-	-	1	-	1	42	77	3	-	-	7	11	-
Rayong	-	-	-	-	-	3	121	-	-	-	-	-	-
Ko Chuang	-	-	2	4	-	4	52	61	1	-	4	6	-
Laem Sing	-	-	-	-	-	-	74	50	-	-	9	4	-
Laem Ngop	-	-	-	-	-	124	-	-	-	-	17	23	-
Lang Suan	-	-	-	-	-	2	10	112	-	-	2	1	-
Ko Prap	-	-	-	5	13	52	32	22	-	-	1	2	-
Ko Tapao Noi	-	-	-	-	5	42	62	14	-	1	5	8	-
Laem Ta Chi	-	-	-	-	2	9	16	97	-	-	4	20	-

Note :— Each of stations observed 4 times per day.

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน มีนาคม ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of March 1960

Station	ลักษณะทะเลและคลื่นใต้น้ำ จำนวนวันที่มี State of sea and swell Number of days with								
	Calm 0—0.1 m.	Smooth 0.1—0.5 m.	Slight 0.5—1.25 m.	Moderate 1.25—2.5 m.	Rough 2.5—4 m.	Very rough 4—6 m.	High 6—9 m.	Very high 9—14 m.	Swell
San Don	-	9	15	7	-	-	-	-	31
Hin Sampayue	1	10	15	4	1	-	-	-	31
Ko Phai	8	14	8	1	-	-	-	-	27
Rayong	-	4	14	13	-	-	-	-	-
Ko Chuang	1	15	16	-	-	-	-	-	31
Laem Sing	26	5	-	-	-	-	-	-	-
Laem Ngop	6	18	7	-	-	-	-	-	-
Lang Suan	29	2	-	-	-	-	-	-	-
Ko Prap	-	19	10	2	-	-	-	-	21
Ko Tapao Noi	2	26	3	-	-	-	-	-	31
Laem Ta Chi	17	12	2	-	-	-	-	-	28

กรมอุตุนิยมวิทยา

สำนักนายกรัฐมนตรี

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๒๕ ฉบับที่ ๔

เมษายน ๒๕๐๓

METEOROLOGICAL DEPARTMENT

OFFICE OF THE PRIME MINISTER

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 25 Part 4

April 1960

พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์

อธิบดี

Sanit Vesa-rajananda

Vice Admiral, Director General

จำนวน ๒๐๐ เล่ม

• ตุลาคม ๒๕๐๗

กรมอุตุนิยมวิทยา

สำนักนายกรัฐมนตรี

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๒๕ ฉบับที่ ๔

เมษายน ๒๕๐๓

METEOROLOGICAL DEPARTMENT

OFFICE OF THE PRIME MINISTER

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 25 Part 4

April 1960

พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์

อธิบดี

Sanit Vesa-rajananda

Vice Admiral, Director General

Publication of this report was supported by the Research and Development Field Unit — Thailand, Advanced Research Projects Agency, Office of the Secretary of Defense, United States Government.

สารบาญ

INDEX

หน้า
Page

คำนำ
Introduction ... ... ก *A*

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ
List of Meteorological Stations with their Geographical Positions 1

ลมฟ้าอากาศ
A Summary 2

รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ สำหรับ
Hourly values for Central Stations, Bangkok of

ความกดอากาศ *Pressure*

ความชื้นสัมพันธ์ *Relative Humidity*

อุณหภูมิ *Temperature*

ลม *Surface wind*

ฝน *Rainfall* 4

รายงานผลการตรวจเฉพาะเวลา 0700 1000 1300 1600
Observation at fixed hours of

ทรรศนวิสัย *Visibility*

จำนวนเมฆ *Amount of Clouds*

ชนิดของเมฆ *Form of Clouds* 10

รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาต่าง ๆ และสรุป
ผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ
Daily and Monthly values of Meteorological Elements and Monthly Summary of Central Stations, Bangkok 11

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาประจำเดือนของบางสถานี
Summary of Observations of some selected Stations 14

รายงานฝนประจำเดือน
Monthly Rainfall report 27

สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ
Wind - rose of Central Stations, Bangkok 29

สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีสัตหีบ
Wind - rose of Sattahip 30

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล
Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations 31

คำนำ

PREFACE

1. สถานีตรวจอากาศกลางกรุงเทพ ฯ แห่งกองสถานีตรวจอากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา ตั้งอยู่ที่ถนนสุขุมวิท จังหวัดพระนคร ในแลต. 13° 44' น. ลอง. 100° 30' อ. ลูงของบาโรเมตรจากระดับทะเล 16.37 เมตร เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมวิทยาใช้เวลากรุงเทพ ฯ และมีการตรวจอุตุนิยมวิทยาทุกชั่วโมง สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้วและส่วนมากทำการตรวจวันละ 8 เวลาเท่านั้น

The Central Meteorological Station in Bangkok is situated at Lat. 13° 44' *N., Long.* 100° 30' *E., height of barometer* 16.37 *metres above Mean Sea-level. For all readings local standard time is used* (105 *th. degree M. E. G.*) *and hourly observations are maintained. For other stations generally eight observations are made at* 3 *hour intervals from* 0100 *to* 2200.

2. ความกดอากาศได้แก้อุณหภูมิ แลตติจูด และระดับทะเลแล้ว
Barometric readings are corrected for temperature, latitude and Mean Sea-level.

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

4. เธอร์โมเมตรทุกชนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอร์โมเมตรแบบสเตเวนสัน
All thermometers are installed in Stevenson screen.

5. เครื่องหมายลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างทางอุตุนิยมวิทยา ในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศใช้แบบสากล มีความหมายดังต่อไปนี้ :-
International Symbols are used in registering the state of weather and other meteorological phenomena.

○ ท้องฟ้าไม่มีเมฆ **Clear**

◑ ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน **Partly cloudy**

◐ ท้องฟ้ามีเมฆมาก **Cloudy**

● ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม **Overcast**

∞ ฟ้าหรัวแห้ง ทรรศนวิสัยเกินกว่า 1000 เมตร **Haze**

↯ ฟ้าแลบในระยะไกล **Lightning**

= ฟ้าหรัวชื้น (หมอกบาง) ทรรศนวิสัยตั้งแต่ 1000 เมตร ถึง 2000 เมตร **Mist**

≡ หมอก ทรรศนวิสัยต่ำกว่า 1000 เมตร **Fog**

⋁ พายุฝน **Squall**

⊙ ฝนละออง **Drizzle**

◉ ฝน **Rain**

⊛ ฝนผ่าน **Shower**

△⊛ ฝนผ่านหรือฝนที่มีลูกเห็บเล็กน้อยหรือปานกลาง **Shower with slight or moderate hail**

⚡ พายุฟ้าคะนอง **Thunderstorm**

•⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีฝน **Slight thunderstorm**

△⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีลูกเห็บ **Slight thunderstorm with hail**

•⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีฝน **Moderate thunderstorm**

△⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีลูกเห็บ **Moderate thunderstorm with hail**

•⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีฝน **Heavy thunderstorm**

△⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีลูกเห็บ **Heavy thunderstorm with hail**

(⚡) พายุฟ้าคะนองไม่ผ่านสถานี **Distant thunderstorm**

⊕ อาทิตย์ทรงกลด **Solar halo**

◡ จันทร์ทรงกลด **Luna corona**

△ ลูกเห็บ **Hail**

⌒ น้ำค้าง **Dew**

กรมอุตุนิยมวิทยา
สำนักนายกรัฐมนตรี
พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์
อธิบดี

Meteorological Department
Office of the Prime Minister
Sanit Vesa-rajananda
Vice Admiral, Director-General

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ

List of Meteorological Stations with their Geographical Positions

สถานี Station	ตำบลที่ตั้งสถานี Geographical Positions				
	แลต. Lat. °	น. N. '	ลอง. Long. °	อ. E. '	สูงเป็นเมตร Alt. in m.
Chiangrai	19	55	99	50	416
Pai	19	20	98	50	540
Mae Hongson	19	18	97	50	271
Chiangmai	18	47	98	59	314
Nan	18	47	100	47	201
Lampang	18	15	99	30	243
Phrae	18	10	99	50	157
Mae Sariang	18	10	97	50	314
Uttaradit	17	37	100	08	63
Loei	17	32	101	30	211
Nakhon Phanom	17	30	104	20	140
Udon Thani	17	26	102	46	178
Sakon Nakhon	17	10	104	09	160
Tak	16	51	99	07	115
Phitsanulok	16	50	100	16	50
Mae Sot	16	40	98	33	210
Mukdahan	16	33	104	44	138
Phetchabun	16	25	101	08	114
Khon Kaen	16	20	102	51	157
Roi Et	16	03	103	41	140
Nakhon Sawan	15	48	100	10	28
Chaiyaphum	15	45	102	02	—
Ubon Ratchathani	15	15	104	53	123
Nakhon Ratchasima	14	58	102	07	181
Surin	14	53	103	29	145
Lopburi	14	48	100	37	13
Suphanburi	14	30	99	50	7
Prachinburi	14	10	101	10	7
Sap Muang	14	07	101	04	283
Kanchanaburi	14	01	99	32	28
Don Muang	13	55	100	36	10
Aranyaprathet	13	42	102	35	44
Pom Phrachunlachomklao	13	32	100	35	3
Chonburi	13	22	100	59	6
Ko Sichang	13	09	100	49	26
Sattahip	12	39	100	53	55
Chanthaburi	12	37	102	07	5
Hua Hin	12	34	100	48	3
Prachuap Khirikhan	11	48	99	48	5
Khlong Yai	11	47	102	53	4
Chumphon	10	27	99	15	3
Ranong	09	58	98	38	35
Ban Don	09	08	99	18	3
Nakhon Si Thammarat	08	25	99	58	5
Phuket	07	58	98	24	3
Trang	07	24	99	31	3
Songkhla	07	11	100	37	4
Narathiwat	06	26	101	50	4

ภาวะลมฟ้าอากาศ

ความกดอากาศและลม

ในสัปดาห์แรกของเดือนเมษายนนี้ เริ่มด้วยมีสิ่มความกดอากาศสูงแห่งทวีปจากประเทศจีนแผ่ลงมาทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ เข้าสู่เวียดนามเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย ปรากฏมีหย่อมความกดอากาศต่ำอยู่เหนือบริเวณปากีสถานตะวันออกและพม่า ความชันความกดอากาศ และลมฝ่ายตะวันออกกำลังอ่อนปกคลุมประเทศไทยและบริเวณใกล้เคียง

ต้นสัปดาห์ที่สอง ปรากฏมีหย่อมความกดอากาศปกคลุมประเทศจีนใต้ และตอนเหนือของประเทศไทย ในระหว่างสองวันสุดท้ายของสัปดาห์นี้ปรากฏมีสิ่มความกดอากาศต่ำกำลังอ่อนจากแอนติไซโคลนแห่งมหาสมุทรซึ่งมีศูนย์กลางอยู่ในอ่าวเบงกอล ได้แผ่เข้ามาทางเหนือประเทศไทยในขณะที่สิ่มของความกดอากาศสูงจากมหาสมุทรแปซิฟิค ซึ่งได้ปกคลุมอยู่ในตอนกลางสัปดาห์นั้นได้ถอยกลับไป ความกดอากาศกำลังอ่อนและลมส่วนมากมาจากทิศใต้ และตะวันออกเฉียงใต้

รูปการณ์ความกดอากาศทั่ว ๆ ไปในสัปดาห์ที่สามไม่เปลี่ยนแปลง โดยมีบริเวณความกดอากาศสูงแห่งทวีปปกคลุมทั่วประเทศจีน และทางเหนือของอินโดจีน มีแนวของความกดอากาศต่ำพาดตอนเหนือของอินเดียไปทางตะวันออก ผ่านพม่าและประเทศไทย

สัปดาห์ที่สี่ แนวของความกดอากาศต่ำยังคงพาดอยู่ในบริเวณดังกล่าว ในวันที่ ๒๒ ปรากฏมีดีเปรสชั่นอยู่ทางเหนือสุดของมินดาเนา สองวันต่อมาได้ทวีกำลังแรงขึ้นเป็นพายุแห่งโซนร้อน "คาเรน" เคลื่อนที่ช้า ๆ ไปทางตะวันตกเฉียงเหนือ ความชันความกดอากาศมีกำลังลดต่ำลงมาก ลมผิวพื้นในประเทศไทยในทิศตะวันตกและตะวันตกเฉียงใต้

อุณหภูมิ

เมื่อพิจารณาดูแต่ละภาคแล้วจะเห็นได้ว่าเดือนนี้อากาศร้อนทั่วไป โดยเฉพาะอย่างยิ่งในบริเวณภาคเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยจะมีอุณหภูมิเฉลี่ยผันแปรอยู่ระหว่าง ๒๙ – ๓๓°ซ. (๘๔.๒ – ๙๑.๔°ฟ.) ซึ่งค่านี้สูงกว่าปกติประมาณ ๑.๕ – ๒.๕°ซ. (๒.๗ – ๔.๕°ฟ.) อุณหภูมิ ๔๔.๕°ซ. (๑๑๒.๑°ฟ.) วัดได้ที่อุตรดิตถ์ เมื่อวันที่ ๒๗ นับเป็นค่าสูงที่สุดของประเทศไทยตั้งแต่มีการตรวจมา ส่วนอุณหภูมิต่ำสุดวัดได้ ๑๑.๐°ซ. (๕๑.๘° ฟ.) ที่ปาย เมื่อวันที่ ๒.

ฝน

อากาศแห้งแล้งทั่วไป มีฝนเฉพาะแห่งเล็กน้อย.

GENERAL WEATHER CONDITION

Pressure and Wind:

The first week of the month opened with the southwest wedge continental anticyclone from China invaded North Vietnam and northeastern part of Thailand. A low cell was located over East Pakistan and Burma. Weak pressure gradient and light easterly winds dominated Thailand and the adjacent regions.

Early part of the second week accompanied by the low pressure center over South China and Northern Thailand. In the last two days of the week, the wedge of weak anticyclone in the Bay of Bengal extended to Northern Thailand; while the Pacific anticyclone wedge, which had been invaded Thailand during the mid-week, retreated. Weak pressure gradient and prevailing wind from south and southeast directions were generally the case.

The general pressure pattern of the third week was unchanged, having the continental high pressure area covered the whole China and North Indochina. Pressure gradient was weak in Thailand and the neighbouring areas.

A belt of thermal low pressure centers extended from North India, Burma, to Thailand. Pressure gradient was very weak in Thailand.

In the fourth week, the belt of low pressure still persisted over the said areas. A depression was charted over the northern tip of Mindanao on the 22nd, and intensifying to be the tropical storm " Karen " moving northwestward slowly in the next two days. West and southwest winds prevailed in Thailand.

Temperature:

Considering the country es a whole it could be seen that, the weather for the month was generally hot, especially over the Northern, Central, and Northeastern parts. The average temperature varied from 29° - 33° C.(84.2° - 91.4° F.) which was about 1.5° - 2.5° C.(2.7° - 4.5° F.) above normal.

The temperature of 44.5° C.(112.1° F.) was recorded at Uttaradit on the 27th of this month which was the highest over recorded Thailand. The lowest value was 11.0° C.(51.8° F.) at Pai on the 2nd.

Rainfall:

Generally occurred in light local showers. The weather mainly dry.

กรุงเทพฯ เมษายน ๒๕๐๓ Bangkok April 1960

ความกดอากาศระดับน้ำทะเลประจำวัน เป็นมิลลิบาร์ 1000 + จำนวนในตาราง

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

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
										Bangkok Standard Time		
1	07.62	07.06	06.66	06.42	07.06	07.86	08.56	09.81	09.92	10.21	10.16	09.22
2	08.16	07.62	07.62	07.62	07.76	08.66	09.86	10.82	11.22	12.02	11.76	11.06
3	08.66	08.16	07.92	07.86	08.16	08.91	09.71	10.82	11.36	11.36	10.82	10.16
4	08.82	08.56	08.42	08.42	08.82	99.22	10.02	11.36	11.86	12.02	11.46	10.82
5	10.02	09.86	09.86	09.96	10.16	10.66	11.36	11.86	12.26	12.96	12.56	11.76
6	11.22	10.96	10.51	10.91	11.22	11.62	12.56	13.62	14.02	14.16	13.62	12.66
7	11.22	10.56	10.66	10.82	10.82	11.76	12.82	13.46	13.96	13.76	12.96	12.16
8	09.76	09.06	08.42	08.56	08.96	09.76	10.42	11.62	12.26	12.42	12.32	11.76
9	11.62	10.66	10.02	09.86	09.76	10.02	10.66	12.02	12.16	12.26	11.62	10.82
10	08.02	07.76	07.46	07.62	08.16	08.42	09.22	10.16	10.56	10.42	09.76	08.82
11	07.46	06.96	07.06	07.06	07.22	07.62	08.56	09.22	10.02	10.42	10.26	09.41
12	08.66	08.26	08.21	08.56	09.06	09.62	10.32	11.12	11.22	11.62	11.36	10.91
13	09.36	08.56	08.16	07.76	08.02	08.26	08.56	09.46	10.02	09.62	09.22	08.56
14	06.42	05.76	05.62	05.36	05.76	06.42	07.36	08.32	09.22	08.96	08.42	07.71
15	06.32	05.62	05.22	05.22	05.86	06.56	07.62	09.06	09.36	09.86	09.86	09.22
16	09.76	10.02	09.41	09.06	09.46	09.86	11.01	12.02	12.16	12.16	11.86	11.46
17	09.86	09.12	08.82	09.01	09.46	10.16	10.66	11.46	11.76	11.22	10.66	09.62
18	10.42	09.41	08.72	08.42	09.36	10.26	10.56	11.36	12.16	12.42	11.62	10.42
19	08.42	07.62	07.46	07.46	08.26	08.56	09.31	10.02	10.51	10.51	09.76	09.01
20	07.76	06.82	06.56	06.26	06.56	07.36	08.26	09.22	09.76	11.31	09.46	08.96
21	06.56	05.86	05.46	05.62	06.16	06.66	07.62	08.51	08.82	08.42	07.92	07.36
22	06.51	06.02	05.76	05.76	06.16	06.82	07.46	08.42	09.36	08.96	08.26	07.62
23	05.36	04.66	04.61	04.32	04.91	05.71	06.66	07.62	07.86	08.02	07.76	07.22
24	04.56	04.56	04.16	04.56	04.66	05.62	06.56	07.46	07.86	07.76	07.36	06.66
25	05.36	05.06	04.82	04.96	05.22	06.02	06.82	07.81	08.11	08.16	09.61	06.26
26	04.66	04.16	03.46	03.62	04.26	04.82	06.02	06.96	07.46	07.56	06.76	05.86
27	04.56	04.02	03.62	03.71	03.71	04.61	05.62	06.32	06.72	06.96	06.56	05.81
28	04.82	04.42	03.86	03.76	03.86	04.26	05.22	06.66	07.06	06.96	06.96	05.86
29	04.66	04.26	04.02	03.86	04.66	05.86	06.96	07.86	08.16	08.42	08.16	07.62
30	07.62	06.82	06.56	06.82	07.22	07.36	08.82	09.36	09.76	10.02	10.02	09.22
Mean	07.81	07.28	06.97	06.97	07.36	07.98	08.84	09.79	10.23	10.36	09.96	09.13

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	08.26	07.06	05.71	05.01	04.66	05.06	03.76	06.56	07.62	08.42	08.66	08.26
2	10.16	08.82	08.02	07.76	07.62	07.46	07.86	08.42	09.36	10.02	10.02	09.36
3	08.96	07.76	06.96	06.16	06.02	06.42	07.22	07.86	08.82	09.46	09.62	09.22
4	09.46	08.56	07.36	06.82	06.56	08.32	09.01	09.46	10.42	11.06	10.72	10.16
5	10.66	09.62	08.66	08.56	08.26	09.06	09.46	11.06	11.96	12.42	12.42	12.26
6	11.36	10.56	09.62	09.36	09.62	09.76	10.02	11.06	11.62	12.26	12.26	11.86
7	10.82	10.02	08.66	08.26	08.02	07.62	08.96	10.02	10.56	11.36	11.46	11.06
8	11.01	09.62	08.61	07.86	07.36	07.86	09.62	10.26	11.36	12.26	12.56	12.02
9	09.22	07.76	06.26	05.62	06.02	06.66	07.06	08.02	08.96	09.36	09.46	08.96
10	07.22	06.02	04.82	04.26	04.26	05.12	06.51	06.96	07.71	08.21	08.26	08.02
11	08.82	07.36	06.42	05.81	05.81	06.26	07.22	07.62	08.26	08.82	08.96	08.96
12	09.76	08.16	07.46	06.82	06.16	06.82	07.46	08.02	08.96	09.46	09.86	09.62
13	07.46	06.16	05.36	04.16	04.02	04.82	05.62	05.76	06.16	06.82	07.22	06.82
14	06.51	04.82	04.02	03.06	02.56	02.82	03.71	04.56	05.22	05.92	06.21	06.32
15	08.42	07.76	06.66	05.62	05.62	05.86	06.82	10.16	09.76	08.96	09.06	10.56
16	10.42	09.46	08.42	07.76	07.76	07.76	08.51	08.91	09.52	10.56	11.22	10.42
17	07.86	06.82	07.36	08.02	08.26	07.46	08.16	08.66	10.26	10.42	10.66	10.26
18	08.82	07.46	06.42	06.02	06.16	06.42	07.22	07.86	09.06	09.36	09.46	09.36
19	07.76	06.96	05.92	05.01	05.01	06.02	06.66	07.06	08.02	08.66	08.66	08.42
20	07.36	06.26	05.12	04.02	03.86	04.26	05.46	06.42	06.82	07.36	07.76	07.06
21	06.26	04.82	03.92	02.91	02.72	03.41	04.51	05.46	05.86	06.61	06.72	06.66
22	06.26	04.96	04.16	03.36	02.66	03.02	03.76	04.76	05.96	06.42	06.56	05.46
23	05.76	04.42	03.46	02.56	02.16	02.16	02.82	04.02	04.56	05.46	05.86	05.22
24	05.46	04.26	03.06	02.66	02.26	02.02	02.16	03.62	04.26	05.62	05.86	05.62
25	05.22	04.26	02.76	02.16	01.52	01.86	02.82	03.46	04.42	05.36	05.76	05.26
26	04.96	03.76	02.56	01.62	01.62	01.86	02.56	03.36	03.46	04.56	05.22	04.82
27	04.72	03.46	02.26	01.71	01.22	01.76	02.42	02.96	04.02	05.22	05.36	05.22
28	04.66	03.36	02.66	02.02	01.76	02.42	02.82	03.22	04.66	05.62	06.02	05.62
29	06.66	05.76	04.42	03.62	03.46	04.26	05.06	06.51	07.46	07.92	08.42	08.16
30	08.66	07.62	05.86	05.46	05.46	06.56	07.36	08.26	08.82	09.36	10.16	09.76
Mean	07.97	06.79	05.79	05.14	04.95	05.37	06.15	07.01	07.80	08.44	08.68	08.36

กรุงเทพฯ เมษายน ๒๕๐๓ Bangkok April 1960

อุณหภูมิของอากาศเป็นองศาเซนติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ									Bangkok Standard Time		
	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
1	28.2	28.0	27.8	27.7	27.3	27.2	26.8	28.0	30.5	32.1	33.0	34.1
2	29.1	28.9	28.8	28.3	27.2	27.2	27.2	27.7	28.4	27.3	27.6	28.6
3	25.2	24.7	24.6	24.8	24.6	24.6	25.0	26.1	28.0	30.0	30.9	32.0
4	28.2	27.5	27.4	27.0	26.6	25.8	26.0	27.2	29.9	31.9	32.8	33.3
5	28.1	26.7	26.5	26.6	26.2	26.1	26.8	29.7	30.9	32.0	33.8	34.4
6	27.2	26.6	26.0	25.7	25.2	25.0	25.3	28.0	30.2	32.2	33.2	33.2
7	27.5	26.9	27.1	27.0	26.5	25.4	25.2	26.8	29.1	31.7	33.0	33.9
8	28.4	28.1	27.7	27.3	27.1	26.7	26.0	28.5	30.5	31.2	32.8	33.4
9	25.6	24.8	24.8	24.0	23.8	23.3	24.1	26.7	29.5	30.1	31.8	33.9
10	26.9	28.0	27.8	27.6	26.7	26.4	27.1	29.0	31.7	33.1	34.0	34.8
11	28.2	28.0	27.9	27.8	27.2	27.0	26.8	29.0	31.8	33.2	33.0	33.9
12	28.5	28.4	28.0	27.8	27.7	27.3	27.7	30.7	32.2	32.8	34.0	35.0
13	28.9	28.4	28.1	27.9	27.8	27.7	27.9	30.4	32.7	34.1	35.1	35.5
14	28.7	28.3	28.0	27.9	27.9	27.8	27.9	30.1	32.3	33.8	35.7	37.5
15	29.0	28.8	28.4	28.2	27.8	27.6	27.7	28.9	31.7	33.1	32.7	33.7
16	25.7	25.7	25.7	24.9	24.8	24.3	25.2	26.6	29.3	31.8	33.0	34.7
17	27.0	27.0	26.8	26.2	25.9	25.6	25.8	29.5	31.2	33.4	35.0	35.1
18	24.2	24.0	23.9	23.9	23.9	23.8	25.0	26.0	28.7	30.7	32.6	33.0
19	28.0	27.9	27.8	27.5	27.1	26.7	27.0	30.0	32.0	33.5	35.2	35.7
20	28.7	28.4	28.2	28.1	27.7	27.2	26.7	30.1	31.2	33.8	34.5	35.7
21	28.5	28.2	28.1	28.0	27.5	27.1	27.5	29.9	32.1	33.2	34.0	36.5
22	29.0	28.9	28.8	28.7	28.7	28.7	29.0	30.1	32.2	34.2	35.6	36.3
23	29.0	29.0	28.8	28.8	28.8	28.8	29.0	29.8	32.8	34.0	35.3	36.8
24	29.2	29.1	29.0	28.9	28.4	27.9	27.8	31.0	32.2	33.3	35.6	37.0
25	29.0	29.0	28.8	28.3	28.6	28.3	28.9	31.0	32.8	35.0	36.0	37.5
26	29.5	29.3	29.0	29.0	28.5	28.0	28.1	31.7	32.9	34.0	35.2	37.0
27	29.3	29.2	29.2	29.0	28.8	28.8	28.8	31.1	32.9	34.6	35.8	36.0
28	29.8	29.6	29.4	29.2	29.0	28.7	28.8	31.5	33.0	33.9	35.0	36.2
29	29.2	29.2	29.2	29.0	29.0	29.0	29.4	31.3	33.0	33.2	35.0	36.2
30	29.2	29.0	29.3	29.3	29.2	29.2	29.5	30.1	31.8	32.9	33.2	34.2
Mean	28.1	27.9	27.7	27.5	27.2	26.9	27.1	29.2	31.3	32.7	33.8	34.8

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	35.0	34.2	35.3	34.8	33.5	31.3	30.2	29.9	29.8	29.9	29.8	29.2
2	30.0	30.2	30.6	30.0	29.5	28.9	28.1	27.5	27.0	26.7	26.0	25.8
3	32.0	33.8	34.0	33.1	31.5	30.2	29.2	28.9	28.8	27.8	28.7	28.4
4	34.6	36.2	35.8	35.3	33.1	31.2	30.0	29.1	29.0	28.9	28.7	28.3
5	36.2	35.8	36.2	35.0	33.3	32.1	30.8	29.9	29.2	29.0	28.8	27.8
6	36.5	35.6	35.8	35.5	34.0	32.5	30.8	29.6	29.0	28.4	27.7	27.6
7	34.0	33.9	34.8	34.1	32.8	30.7	29.3	29.0	29.0	29.0	28.8	28.7
8	33.1	30.7	29.7	29.1	28.8	28.3	27.6	27.6	27.4	26.6	26.4	26.1
9	34.8	35.1	34.7	34.0	33.2	31.1	30.0	29.5	29.1	29.0	29.0	28.0
10	35.6	35.1	34.6	33.2	32.9	30.0	29.8	29.4	29.2	29.0	28.8	28.4
11	33.8	34.8	34.7	34.2	33.0	31.4	30.0	29.4	29.0	29.0	28.8	28.5
12	35.2	36.0	36.0	34.8	33.8	32.7	30.9	29.9	29.4	29.2	29.0	29.0
13	36.1	35.8	35.3	35.0	34.1	31.5	30.5	29.8	29.4	29.2	29.1	29.0
14	35.7	35.8	35.7	35.1	35.3	32.1	30.5	30.0	29.6	29.2	29.2	29.0
15	33.7	32.7	31.9	31.9	31.7	30.6	29.1	25.3	26.0	24.6	24.8	25.7
16	36.5	35.2	34.8	33.7	31.0	30.6	29.2	28.2	28.0	28.0	28.0	27.8
17	36.0	35.7	34.5	29.0	27.7	26.9	26.3	26.0	25.4	25.3	25.1	25.1
18	34.6	34.9	34.0	34.8	33.0	30.3	29.5	29.0	28.8	28.5	28.2	28.0
19	35.0	34.8	34.7	34.3	33.0	31.3	30.0	29.3	29.1	28.9	28.9	28.8
20	35.2	35.9	35.3	35.2	33.8	32.0	30.0	30.0	29.4	29.0	29.0	28.7
21	36.0	35.9	35.9	35.9	34.2	32.7	31.1	30.1	29.7	29.2	29.2	29.0
22	36.8	36.0	36.1	35.0	33.3	32.3	30.9	30.0	29.7	29.4	29.3	29.1
23	36.9	36.5	36.9	36.5	35.2	33.4	32.0	31.1	30.3	30.1	29.9	29.3
24	38.4	38.1	38.0	36.6	35.4	34.2	32.1	31.0	30.5	30.0	29.6	29.3
25	37.0	37.5	36.8	36.2	36.0	35.0	32.8	30.7	30.2	30.0	29.9	29.8
26	35.6	36.7	35.3	35.8	34.7	32.7	31.0	30.2	30.0	29.9	29.8	29.5
27	36.5	36.1	36.7	36.6	35.8	33.1	31.1	30.5	30.0	30.0	29.9	29.9
28	38.2	37.2	35.8	36.7	36.3	33.7	31.7	30.8	30.3	30.0	29.7	29.3
29	36.4	31.0	31.3	35.8	34.8	33.4	32.0	32.0	31.6	31.0	30.2	29.9
30	34.3	34.1	35.0	34.0	33.5	32.1	30.8	30.2	30.1	29.8	29.8	29.5
Mean	35.3	35.0	34.9	34.4	33.3	31.6	30.2	29.5	29.1	28.8	28.7	28.4

กรุงเทพฯ เมษายน ๒๕๐๓ Bangkok April 1960.

ความชื้นสัมพันธ์รายชั่วโมงประจำวันเป็นเรือนร้อย

Hourly Relative Humidity in Percent

Time — เวลากรุงเทพ ฯ — Bangkok Standard Time

Date	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
1	88.0	88.0	88.0	88.0	89.0	89.0	90.0	87.0	77.0	68.0	64.0	59.0
2	85.0	86.0	86.0	89.0	89.0	71.0	71.0	84.0	80.0	78.0	75.0	72.0
3	92.0	94.0	94.0	92.0	92.0	92.0	92.0	85.0	81.0	73.0	69.0	67.0
4	85.0	90.0	90.0	92.0	92.0	95.0	94.0	89.0	78.0	67.0	64.0	61.0
5	86.0	84.0	85.0	87.0	89.0	90.0	86.0	85.0	64.0	56.0	46.0	47.0
6	89.0	88.0	90.0	89.0	91.0	92.0	91.0	78.0	60.0	52.0	48.0	47.0
7	83.0	87.0	89.0	90.0	90.0	91.0	91.0	84.0	77.0	70.0	62.0	58.0
8	83.0	84.0	86.0	89.0	89.0	89.0	91.0	81.0	73.0	69.0	61.0	60.0
9	85.0	86.0	84.0	90.0	91.0	92.0	90.0	75.0	65.0	62.0	58.0	50.0
10	86.0	83.0	84.0	85.0	92.0	91.0	89.0	78.0	63.0	57.0	53.0	50.0
11	85.0	85.0	85.0	86.0	90.0	92.0	90.0	81.0	69.0	63.0	54.0	62.0
12	85.0	84.0	86.0	87.0	88.0	89.0	88.0	74.0	66.0	61.0	59.0	54.0
13	82.0	83.0	86.0	88.0	88.0	89.0	88.0	79.0	66.0	59.0	56.0	55.0
14	82.0	83.0	86.0	88.0	88.0	88.0	90.0	76.0	60.0	49.0	38.0	36.0
15	86.0	84.0	83.0	88.0	90.0	89.0	90.0	82.0	70.0	61.0	63.0	62.0
16	79.0	78.0	79.0	83.0	84.0	88.0	83.0	75.0	66.0	54.0	52.0	50.0
17	90.0	89.0	89.0	91.0	93.0	94.0	94.0	81.0	72.0	59.0	46.0	48.0
18	89.0	90.0	89.0	88.0	89.0	91.0	86.0	81.0	72.0	67.0	61.0	57.0
19	85.0	88.0	87.0	88.0	90.0	91.0	89.0	74.0	61.0	56.0	53.0	48.0
20	84.0	85.0	85.0	86.0	89.0	92.0	91.0	78.0	70.0	53.0	51.0	45.0
21	88.0	90.0	90.0	90.0	90.0	92.0	90.0	83.0	70.0	61.0	54.0	48.0
22	84.0	84.0	85.0	86.0	87.0	88.0	90.0	79.0	70.0	59.0	53.0	52.0
23	85.0	84.0	87.0	87.0	87.0	87.0	84.0	81.0	51.0	49.0	42.0	38.0
24	80.0	84.0	86.0	87.0	90.0	93.0	87.0	71.0	57.0	56.0	44.0	36.0
25	82.0	80.0	86.0	85.0	87.0	90.0	89.0	67.0	60.0	53.0	53.0	44.0
26	83.0	84.0	86.0	87.0	88.0	88.0	87.0	71.0	62.0	56.0	54.0	49.0
27	84.0	87.0	88.0	90.0	90.0	87.0	84.0	67.0	61.0	52.0	51.0	52.0
28	81.0	85.0	88.0	88.0	90.0	88.0	88.0	45.0	59.0	57.0	51.0	47.0
29	86.0	84.0	84.0	86.0	86.0	87.0	87.0	78.0	68.0	61.0	54.0	50.0
30	82.0	87.0	88.0	86.0	86.0	88.0	83.0	80.0	73.0	68.0	67.0	61.0
Mean	84.9	85.6	86.8	87.9	89.1	89.4	88.1	77.6	67.7	60.2	55.5	52.2

Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	50.0	56.0	52.0	54.0	60.0	65.0	72.0	78.0	79.0	79.0	79.0	84.0
2	61.0	67.0	61.0	64.0	69.0	72.0	77.0	79.0	77.0	86.0	88.0	90.0
3	69.0	60.0	58.0	59.0	66.0	74.0	78.0	81.0	85.0	88.0	85.0	83.0
4	56.0	53.0	50.0	52.0	61.0	67.0	74.0	79.0	80.0	81.0	84.0	85.0
5	42.0	40.0	40.0	48.0	52.0	58.0	63.0	70.0	74.0	78.0	79.0	85.0
6	39.0	41.0	39.0	41.0	48.0	53.0	60.0	68.0	72.0	78.0	81.0	82.0
7	58.0	57.0	54.0	55.0	63.0	69.0	79.0	78.0	74.0	78.0	80.0	80.0
8	62.0	62.0	75.0	78.0	78.0	78.0	81.0	78.0	79.0	83.0	83.0	81.0
9	44.0	49.0	49.0	48.0	49.0	58.0	67.0	73.0	77.0	79.0	80.0	87.0
10	51.0	51.0	51.0	55.0	55.0	72.0	74.0	76.0	78.0	79.0	82.0	84.0
11	59.0	54.0	52.0	52.0	57.0	65.0	74.0	80.0	79.0	80.0	82.0	83.0
12	51.0	48.0	45.0	50.0	52.0	52.0	68.0	73.0	76.0	83.0	82.0	81.0
13	51.0	49.0	53.0	51.0	51.0	66.0	70.0	75.0	78.0	79.0	80.0	81.0
14	53.0	52.0	47.0	43.0	45.0	63.0	77.0	79.0	83.0	84.0	86.0	86.0
15	59.0	53.0	57.0	59.0	63.0	70.0	72.0	81.0	77.0	87.0	87.0	78.0
16	46.0	50.0	54.0	59.0	67.0	70.0	76.0	81.0	80.0	80.0	84.0	80.0
17	48.0	47.0	51.0	71.0	72.0	71.0	74.0	76.0	80.0	82.0	88.0	88.0
18	52.0	51.0	53.0	46.0	52.0	66.0	79.0	78.0	80.0	84.0	85.0	87.0
19	57.0	58.0	56.0	57.0	57.0	67.0	73.0	81.0	82.0	84.0	83.0	84.0
20	57.0	54.0	57.0	56.0	59.0	67.0	79.0	79.0	82.0	84.0	84.0	86.0
21	54.0	51.0	50.0	47.0	53.0	59.0	68.0	79.0	81.0	82.0	82.0	86.0
22	48.0	47.0	48.0	46.0	54.0	61.0	69.0	74.0	79.0	80.0	82.0	84.0
23	36.0	46.0	42.0	44.0	44.0	50.0	54.0	65.0	69.0	72.0	74.0	78.0
24	34.0	41.0	41.0	41.0	38.0	46.0	60.0	69.0	77.0	77.0	81.0	81.0
25	45.0	46.0	46.0	44.0	38.0	41.0	51.0	75.0	77.0	79.0	79.0	81.0
26	46.0	46.0	48.0	45.0	51.0	57.0	69.0	78.0	77.0	77.0	79.0	83.0
27	49.0	49.0	45.0	39.0	41.0	57.0	69.0	76.0	80.0	81.0	83.0	81.0
28	43.0	48.0	46.0	38.0	39.0	54.0	66.0	73.0	77.0	78.0	80.0	84.0
29	51.0	42.0	38.0	46.0	49.0	59.0	66.0	63.0	70.0	70.0	72.0	75.0
30	63.0	61.0	59.0	62.0	61.0	68.0	78.0	83.0	83.0	84.0	83.0	85.0
Mean	51.3	51.0	50.6	51.7	54.9	62.5	70.6	75.9	78.1	80.5	81.8	83.1

กรุงเทพฯ เมษายน ๒๕๐๓ Bangkok April 1960

ทิศและกำลังลมรายชั่วโมง (นอต)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Knot)

Time	0100		0200		0300		0400		0500		0600	
Date	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force
1	SSW	10	SSW	10	SSW	7	SSW	6	SSW	5	S	2
2	SSW	4	S	6	S	6	SE	1	SE	1	SE	1
3	C	0	C	0	C	0	E	4	E	3	E	3
4	SW	4	SW	1	SW	1	SW	1	SSE	1	S	1
5	C	0	ESE	5	ESE	1	SE	1	C	0	C	0
6	C	0	ESE	1	C	0	C	0	C	0	C	0
7	C	0	C	0	SW	5	C	0	C	0	C	0
8	SW	8	WSW	10	WSW	3	C	0	C	0	C	0
9	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
10	SW	14	SW	11	SW	3	SW	3	C	0	C	0
11	S	7	SSW	9	S	3	S	2	S	1	C	0
12	S	6	S	12	SW	8	S	3	S	1	C	0
13	S	8	S	10	S	5	S	8	S	4	C	0
14	WSW	9	WSW	5	S	3	S	5	C	0	C	0
15	SSE	11	SSE	10	SSE	11	C	0	C	0	SE	1
16	C	0	NW	8	NNW	8	NNW	1	NNW	1	NNW	1
17	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
18	ENE	2	C	0	C	0	ENE	2	C	0	C	0
19	SSW	6	SW	4	SW	6	SW	1	C	0	C	0
20	SSW	10	SW	9	SW	7	SW	4	SW	2	C	0
21	SW	9	SW	7	SSW	2	C	0	C	0	C	0
22	SSW	9	SSW	3	SSW	7	SSW	5	SSW	4	C	0
23	SW	7	SSW	2	SSW	2	SSW	4	SSW	3	SW	2
24	SW	5	SSW	6	SSW	4	C	0	C	0	C	0
25	SSW	7	SSW	7	SSW	2	SSW	1	S	2	S	1
26	SSW	6	SSW	10	SSW	5	SSW	4	C	0	C	0
27	SSW	11	SSW	6	S	6	S	6	S	4	C	0
28	SSW	10	SSW	2	SSW	2	SSW	3	SSW	1	C	0
29	SW	11	SSW	10	SSW	7	SSW	5	SSW	5	SSW	4
30	C	0	SSW	1	SW	1	SW	2	SSW	6	S	2
Freq.	SSW	5.8	SSW	5.7	SSW	3.8	C	2.4	C	1.5	C	0.6

Time	0700		0800		0900		1000		1100		1200	
Date	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Forc
1	C	0	C	0	SW	5	WSW	11	SSW	11	SSW	11
2	E	1	S	8	S	10	S	13	SE	14	SE	12
3	SE	8	SE	4	SE	5	SE	5	SSE	5	S	8
4	NE	4	E	4	ESE	2	S	5	E	3	WSW	4
5	SE	2	SE	6	SE	7	ESE	11	SSE	10	SE	3
6	C	0	SE	2	ESE	5	ESE	5	SE	12	ENE	8
7	C	0	E	1	E	1	WSW	2	S	4	WSW	2
8	ESE	1	C	0	S	3	WSW	7	WSW	14	WSW	14
9	C	0	C	0	C	0	C	0	NW	3	N	5
10	C	0	WSW	3	WSW	5	WSW	8	SSW	7	S	7
11	ESE	1	C	0	S	12	S	7	SSW	10	SW	9
12	C	0	SSW	11	SSW	12	SSW	10	S	13	SSW	13
13	C	0	S	6	SSW	2	SSW	6	S	8	SSW	10
14	C	0	C	0	SSW	8	W	2	WNW	4	SSW	15
15	ESE	9	ESE	10	SE	10	SSE	12	S	12	S	12
16	NNW	1	NNW	1	NNW	1	NNW	8	NW	7	C	0
17	C	0	C	0	C	0	S	6	SW	10	S	8
18	E	1	E	2	ESE	2	SE	1	SSW	4	WSW	1
19	C	0	SW	4	WNW	2	WNW	2	NW	4	SSW	6
20	SE	2	S	3	SSW	11	W	12	WNW	12	W	5
21	C	0	C	0	SW	10	NW	8	WNW	5	W	6
22	C	0	SW	5	SSW	2	C	0	SW	4	SW	6
23	NW	2	WNW	6	WSW	4	W	9	NW	14	W	11
24	C	0	C	0	NW	2	C	0	C	0	C	0
25	SW	1	W	2	SW	3	NW	6	SSW	5	WNW	6
26	C	0	S	3	SW	6	SW	8	SSW	8	SW	11
27	C	0	SW	2	WSW	11	SSW	8	SW	4	S	6
28	C	0	WNW	4	WSW	3	NW	3	S	3	SW	4
29	SSW	6	SSW	10	SSW	9	SW	10	SSW	7	WSW	8
30	SE	5	SE	1	SW	11	SSW	14	SW	10	SW	14
Freq.	C	1.5	C	3.3	SW	5.5	SSW	6.6	SSW	7.6	SW	7.5

กรุงเทพฯ เมษายน ๒๕๐๓ Bangkok April 1960

ทิศและกำลังลมรายชั่วโมง (นอต)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Knot)

Time	1300		1400		1500		1600		1700		1800	
Date	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force
1	SW	11	S	10	SW	13	S	14	SSW	15	SSW	10
2	SE	5	SE	13	S	15	SSE	11	SSE	9	SSE	12
3	SE	12	SW	9	SW	9	SSW	12	SSW	11	SW	8
4	WSW	4	SW	10	WSW	5	SW	10	SSW	16	S	4
5	ESE	8	SSE	8	SE	11	SSW	12	SW	14	WSW	9
6	SSW	8	E	4	S	12	SE	9	SSW	12	SW	7
7	SW	8	SSW	10	SW	10	SW	12	SW	12	SW	10
8	SW	16	SW	17	SW	23	SW	16	W	11	SW	4
9	WSW	10	SW	6	SW	11	SW	12	SW	12	SW	12
10	S	8	SSW	10	S	12	SSW	14	S	15	S	18
11	S	13	SSW	12	SSW	16	S	9	S	12	S	15
12	S	11	S	12	SSW	12	SSE	14	S	10	S	10
13	WSW	12	SW	15	WSW	13	SW	9	SW	13	SW	11
14	S	9	SE	8	SE	12	SSE	11	SSE	12	SSE	10
15	S	12	SSE	12	S	14	SSE	11	S	12	S	12
16	NW	8	ESE	11	S	13	S	11	S	5	SSE	5
17	S	9	S	16	S	21	W	31	W	21	ESE	15
18	SSW	4	S	6	SSW	10	SSW	12	SSW	10	SSW	11
19	S	13	SSW	9	SSW	9	SSW	12	SSW	14	SSW	10
20	SSW	12	SSW	8	SSW	11	SSW	11	SW	11	SW	11
21	S	5	S	8	SSE	12	S	12	SSE	12	S	10
22	SSW	7	SSW	10	SSW	12	SSW	12	SSW	12	SSW	11
23	S	8	SSW	10	S	10	S	11	SSW	13	S	11
24	WSW	4	SSW	10	SSW	5	SSW	5	SSW	13	SSW	10
25	SW	2	SW	9	SW	12	S	11	SSW	9	S	12
26	SSW	10	S	10	SSE	11	S	11	SSE	9	SSW	9
27	S	10	SSE	9	S	10	S	9	S	10	SSW	6
28	SSW	8	SSW	10	SSW	11	SSW	10	SSW	10	S	8
29	SW	7	S	14	SSW	9	SSW	7	SSW	8	S	12
30	SW	11	SW	11	SSW	12	SSW	17	SW	14	SW	16
Freq.	S	8.8	SSW	10.2	SSW	11.9	SSW	11.9	SSW	11.9	S	10.3

Time	1900		2000		2100		2200		2300		2400	
Date	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Forc
1	SSE	4	S	4	SSE	9	S	7	S	8	SSW	11
2	C	0	SSE	1	SE	1	C	0	C	0	C	0
3	SW	11	SW	11	SW	11	SSW	8	SW	11	SSW	8
4	SSW	8	SW	12	SW	13	WSW	8	SW	6	SSW	2
5	WSW	6	SW	9	SW	7	SW	4	SW	4	C	0
6	SW	4	SW	7	SW	7	SW	1	C	0	SW	1
7	SW	11	SW	13	SW	11	SW	13	SW	14	SW	11
8	SW	11	WSW	5	WSW	2	W	1	C	0	C	0
9	SW	14	SW	16	SW	15	SW	14	WSW	14	WSW	11
10	SW	17	S	14	S	8	S	9	S	8	S	6
11	S	11	S	12	S	12	S	5	S	9	S	11
12	S	9	S	7	S	9	S	9	S	12	S	11
13	SW	12	WSW	8	SW	15	SW	12	WSW	11	WSW	9
14	S	9	S	12	S	15	S	13	SSE	11	SSE	8
15	SE	13	SE	23	SE	14	C	0	C	0	NE	8
16	SSE	9	S	5	S	6	S	5	S	2	S	3
17	E	10	ESE	3	C	0	C	0	C	0	C	0
18	SSW	16	SSW	13	SSW	11	SSW	6	SSW	6	SSW	3
19	SW	17	SW	8	SW	12	SW	11	SSW	9	SW	4
20	SW	9	SW	11	SW	15	SW	9	SW	9	SW	10
21	S	5	SSW	8	SSW	8	S	6	S	10	SSW	9
22	SW	11	SW	11	SW	9	SW	9	SW	8	SW	6
23	S	9	SW	9	SSW	11	SSW	11	SW	10	SW	9
24	S	10	SW	12	SSW	12	SSW	12	SW	12	SSW	13
25	SSW	14	SSW	15	SW	12	SSW	11	SSW	16	SSW	11
26	SSW	13	SSW	15	SSW	15	SSW	11	SSW	7	SSW	9
27	SSW	10	SSW	12	SSW	15	SSW	13	SSW	7	SSW	10
28	SSW	7	SSW	9	SW	10	SW	9	SW	10	SW	11
29	S	8	S	5	S	6	S	7	S	3	C	0
30	SW	12	SW	15	SW	10	SW	10	SW	7	SW	4
Freq.	SW	10.0	SW	10.2	SW	10.0	SW	7.8	SW	7.5	SSW	6.6

กรุงเทพฯ เมษายน ๒๕๐๓ Bangkok April 1960

จำนวนฝนรายชั่วโมงเป็นมิลลิเมตร

Hourly Rainfall in Millimetres

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	Bangkok Standard Time 1000	1100	1200
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
Total												

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15										1.8		
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
Total										1.8		

กรุงเทพฯ เมษายน ๒๕๐๓ Bangkok April 1960

Time / Date	ทรรศนวิสัยทางนอน (กม.) Horizontal Visibility (Km.) เวลากรุงเทพ ฯ				จำนวนเมฆ (0 — 8) Amount of Clouds (0 — 8) Bangkok Standard Time			
	0700	1000	1300	1600	0700	1000	1300	1600
1	4.8	11.2	9.6	9.6	5	6	7	7
2	6.4	6.4	8.0	8.0	7	7	7	7
3	8.0	12.8	12.8	11.2	7	7	7	7
4	4.8	11.2	11.2	12.8	6	6	6	6
5	8.8	11.2	12.8	12.8	7	6	7	7
6	3.2	8.0	8.0	8.0	7	7	7	7
7	3.2	8.0	8.0	8.8	6	7	7	7
8	6.4	12.8	9.6	8.0	7	7	7	8
9	6.4	6.4	9.6	11.2	7	7	6	4
10	8.0	12.8	12.8	16.0	6	5	5	6
11	8.0	12.8	19.2	19.2	7	7	5	6
12	11.2	19.0	24.0	24.0	5	6	6	5
13	11.2	19.2	19.2	17.6	4	3	6	7
14	6.4	14.4	14.4	12.8	6	5	2	2
15	8.0	12.8	12.8	12.8	6	5	5	7
16	6.4	12.8	12.8	12.8	7	7	7	7
17	9.6	12.8	16.0	12.8	5	5	6	7
18	9.6	16.0	19.2	19.2	7	7	7	7
19	8.0	12.8	16.0	19.2	5	4	6	4
20	6.4	12.8	16.0	11.2	7	6	6	5
21	6.4	16.0	16.0	12.8	5	4	4	6
22	8.0	12.8	12.8	16.0	5	5	5	5
23	9.6	12.8	19.2	19.2	6	4	3	3
24	6.4	11.2	16.0	16.0	6	3	2	2
25	8.8	12.8	16.0	16.0	3	5	5	5
26	6.4	17.6	17.6	16.0	7	4	7	5
27	11.2	16.0	14.4	14.4	4	5	4	3
28	8.0	11.2	12.8	12.8	5	5	7	7
29	8.0	11.2	12.8	12.8	5	6	6	6
30	8.0	11.2	16.0	16.0	7	7	7	7
Mean	7.5	12.6	14.2	14.0	5.9	5.4	5.7	5.7

วันที่ / Date	ชนิดของเมฆ Form of Clouds			
	0700	1000	1300	1600
1	Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci	Ci.	Sc.Ci.
2	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Sc.Ci.Cs.	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.
3	Cu.Sc.Ci.Cs.	Cu.Sc.Ci.Cs.	Cu.Sc.Ci.Cs.	Ci.Cs.
4	Cu.Ci.Cs.	Cu.Sc.Ci.Cs.	Cu.Sc.Ci.Cs.	Cu.Cb.Ci.Cs.
5	Sc.Ci.	Cu.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.
6	Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Sc.Ci.Cs.	Sc.Ac.Ci.Cs.
7	Sc.Ci.Cs.	Cu.Sc.Ci.Cs.	Cu.Sc.Ci.Cs.	Cu.Sc.Ci.Cs.
8	Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.
9	Sc.Ac.Ci.Cs.	Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Sc.Cb.Ci.Cs.
10	Cu.Ac.Ci.Cs.	Cu.Ci.Cs.	Cu.Cb.Ci.Cs.	Cu.Cb.Ci.Cs.
11	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.	Cu.Cb.Ac.Ci.
12	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.	Cu.Cb.Ci.
13	Ac.Ci.	Cu.Ci.	Cu.Ci.	Cb.Ci.
14	Ac.Ci.	Cu.Ac.Ci.	Cu.Ac.Ci.	Cu.Cb.Ci.
15	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Ci.Cs.	Cu.Ci.Cs.	Cu.Cb.Ci.Cs.
16	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Cb.Ac.Ci.Cs.
17	Ac.Ci.	Sc.Ac.Ci.	Cu.Cb.Ci.	Sc.Cb.Ac.Ci.
18	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Cb.Ci.	Cu.Sc.Cb.Ci.
19	Cu.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Cb.Ci.
20	Cu.Sc.Ci.Cs.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.
21	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Ci.	Cu.Cb.Ci.
22	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Cb.Ci.
23	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.	Sc.Cb.Ci.	Cu.Cb.Ci.
24	Ac.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Cb.Ci.	Cu.Cb.Ci.
25	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Cb.Ci.
26	Ci.Cs.	Sc.Ci.	Cu.Cb.Ci.	Cu.Cb.Ci.
27	Ac.Ci.	Cu.Ac.Ci.	Cu.Ac.Ci.	Cu.Cb.Ac.Ci.
28	Cu.Ci.	Cu.Ci.	Cu.Ci.	Cu.Ci.
29	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Ci.
30	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Ci.Cs.	Cu.Ac.Ci.Cs.

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาประจำวันและประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Date	Mean Barometric Pressure + 1000mb.	Temperature Max.	Temperature Min.	Temperature Range	Temperature Mean	Relative Humidity	Wind Velocity Extreme	Wind Velocity Mean	Mean Amount of Cloud	Total Rainfall	Mean Visibility	Amount of Evaporation	Weather Remarks
		°C.	°C.	°C.	°C.	%	Knot	Knot	0 — 8	mm.	km.	mm.	
1	07.57	35.6	26.7	8.9	30.6	74.3	9.2	8.1	7.0	-	8.9	4.8	
2	09.13	30.8	26.9	3.9	28.2	77.6	18.3	6.0	6.8	-	8.4	2.9	
3	08.68	34.6	24.4	10.2	28.6	79.5	16.2	6.9	6.5	-	11.0	3.2	
4	09.49	36.8	25.6	11.2	30.2	75.8	23.2	5.4	6.3	-	10.6	4.0	
5	10.74	37.4	26.0	11.4	30.5	68.1	16.2	5.8	6.8	-	11.5	5.0	
6	11.52	37.3	24.8	12.5	30.0	67.4	17.8	4.4	7.0	-	8.8	5.2	
7	10.91	35.3	24.9	10.4	29.8	74.9	19.4	6.3	6.5	-	8.4	3.9	
8	10.24	34.0	26.0	8.0	28.7	78.0	24.8	6.9	7.5	-	10.2	3.0	
9	09.37	35.9	23.3	12.6	29.2	70.3	23.2	6.5	6.0	-	10.1	5.2	
10	07.66	36.2	26.1	10.1	30.4	71.6	22.1	8.3	6.3	-	12.4	5.0	
11	07.98	35.5	26.7	8.8	30.4	73.7	20.5	8.3	5.5	-	13.7	4.9	
12	09.06	37.2	27.0	10.2	31.1	70.1	17.3	9.0	5.3	-	16.6	5.3	
13	07.33	36.7	27.4	9.3	31.2	71.0	20.5	8.6	6.3	-	14.8	4.9	
14	05.88	37.9	27.2	10.7	31.4	69.3	17.3	7.5	3.3	-	12.2	5.4	
15	07.71	34.6	27.1	7.5	29.4	74.8	31.3	9.5	6.8	1.8	11.2	4.6	
16	09.96	37.0	24.3	12.7	29.3	70.8	17.3	5.0	5.5	-	11.0	4.7	
17	09.42	36.5	25.3	11.2	28.8	74.8	36.2	6.3	6.8	-	12.6	4.8	
18	09.12	36.2	23.6	12.6	28.9	73.9	17.8	5.1	7.0	-	13.8	4.8	
19	07.96	36.2	26.3	9.9	30.7	72.9	21.0	6.8	4.0	-	13.0	5.1	
20	07.09	36.9	26.6	10.3	31.0	73.0	18.9	8.5	3.8	-	12.8	4.7	
21	06.03	37.3	27.0	10.3	31.2	72.4	7.6	6.3	4.5	-	12.8	5.0	
22	06.02	37.3	28.5	8.8	31.6	70.4	17.8	7.0	4.5	-	13.0	5.5	
23	05.13	38.2	28.4	9.8	32.0	64.0	16.7	7.8	4.0	-	14.4	6.5	
24	04.94	39.0	27.4	11.6	32.2	64.9	15.6	5.6	3.6	-	12.4	6.8	
25	05.13	38.4	28.3	10.1	32.3	65.8	20.5	7.4	4.8	-	12.9	6.5	
26	04.42	37.7	27.7	10.0	31.8	68.8	17.8	8.0	4.8	-	13.6	5.6	
27	04.27	37.4	28.4	9.0	32.1	68.5	18.9	7.7	3.8	-	13.2	6.1	
28	04.52	38.8	28.2	10.6	32.2	66.4	16.2	6.2	4.5	-	11.9	6.2	
29	06.09	38.3	28.8	9.5	31.8	67.2	18.9	7.4	6.5	-	11.6	6.2	
30	08.04	35.4	28.6	6.8	31.3	75.8	22.1	8.6	7.0	-	12.4	4.0	
Totals										1.8		149.8	
Mean	07.71	36.6	26.6	10.0	30.6	71.5	19.4	7.0	5.4		12.0	5.0	
Abs. Max.	14.16	39.0		12.6		95.0	36.2			1.8		6.8	
Days	6th	24th		9th		4th	17th			15th		24th	
Abs. Min.	01.22		23.3	3.9		34.0						2.9	
Days	27th		9th	2nd		24th						2nd	

กรุงเทพ ฯ – BANGKOK

ผลสรุปการตรวจประจำเดือน เมษายน ๒๕๐๓

Monthly Summary for April 1960

1. ความกดอากาศ – AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1014.16	mb.	เมื่อ – on the 6th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1001.22	mb.	เมื่อ – on the 27th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	8.09	mb.	เมื่อ – on the 25th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1010.51	mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1004.83	mb.	
ปานกลาง	Mean	1007.71	mb.	

2. อุณหภูมิอากาศ – AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	39.0	°C.	เมื่อ – on the 24th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	23.3	°C.	เมื่อ – on the 9th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	12.6	°C.	เมื่อ – on the 9th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	36.6	°C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	26.6	°C.	
ปานกลาง	Mean	30.6	°C.	

3. ความชื้นสัมพันธ์ – RELATIVE HUMIDITY

สูงสุด	Highest	95.0	%	เมื่อ – on the 4th
ต่ำสุด	Lowest	34.0	%	เมื่อ – on the 24th
ปานกลาง	Mean	71.5	%	

4. ลม – SURFACE WINDS

ความเร็วสูงสุด	Greatest Velocity	19.4	Knot
ความเร็วปานกลาง	Mean Velocity	7.0	Knot
ทิศร่วม	Resultant Direction	S 20° 44' W	

5. ฝนตก – RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total Amount	1.8	mm.		
ต่างจากปรกติ	Departure from normal	-99.8	mm.		
ความแรงของฝน	Greatest Intensity	–	mm.	in –	miuutes
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Heaviest fall in 24 hrs.	1.8	mm.	เมื่อ on the	15th

6. หมายเหตุ – MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้าไม่มีเมฆ	Cloudless sky	0	
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy sky	1	
ท้องฟ้ามีเมฆมาก	Cloudy sky	28	
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Overcast	1	
วันมีฝนตก	Rainy days	1	
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	30	
วันมีหมอก	Days with ground fog	0	
วันมีฟ้าหรัวชื้น	Days with mist	26	
วันมีฟ้าหรัว	Days with haze	6	
วันมีพายุฟ้าคะนอง	Days with thunderstorm	1	
วันมีพายุฟ้าคะนองไม่ผ่านสถานี	Days with distant thunderstorm	1	
วันมีฟ้าแลบ	Days with lightning	14	
จำนวนไอน้ำรวมทั้งเดือน	Total Evaporation	149.8	mm.
จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดดทั้งเดือน	Total Duration of Sunshine	–	hrs.

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน เมษายน ๒๕๐๓

Summary of Meteorological Observations for month of April 1960

สถานี Station	ค่าปานกลางความกดอากาศโดยลดและแก้แล้ว (เป็นมิลลิบาร์) Mean Reduced Barometric Presssure (in millibars)								
	1000 + จำนวนในตาราง 1000 + the numbers in the tables								ประจำเดือน For Month
	0100	0400	0700	1000	1300	1600	1900	2200	
Chiangrai	04.60	04.44	06.55	06.73	03.09	99.25	00.60	04.12	03.67
Pai	-	-	13.49	11.24	07.35	04.03	05.78	-	08.38
Mae Hongson	08.17	-	10.04	11.36	08.63	04.64	04.99	-	07.97
Chiangmai	06.31	06.37	08.59	09.13	05.75	01.74	02.70	05.68	05.78
Nan	06.87	07.40	09.51	09.85	06.30	02.86	03.72	05.35	06.55
Lampang*	06.59	-	08.79	09.67	06.31	02.69	03.93	-	06.36
Phrae	-	-	07.24	08.85	05.58	01.98	03.18	-	05.37
Mae Sariang	-	-	09.04	09.71	06.05	02.56	04.24	-	06.32
Uttaradit	07.54	07.45	09.59	10.75	07.79	04.05	04.79	07.38	07.42
Loei	-	-	09.75	11.07	08.10	05.10	06.30	-	08.06
Nakhon Phanom	09.18	08.78	10.86	11.69	08.72	05.97	07.18	09.28	08.96
Udon Thani	07.12	07.04	09.38	10.05	06.83	03.80	04.94	07.42	07.07
Sakon Nakhon	-	-	11.65	12.41	09.29	06.55	07.89	-	09.56
Tak	06.25	05.73	07.94	09.34	06.65	03.31	03.97	06.55	06.22
Phitsanulok	07.21	07.01	08.99	10.20	07.29	03.61	04.53	07.10	06.99
Mae Sot	08.90	07.53	09.42	10.06	06.81	03.51	05.13	09.10	07.56
Mudahan	-	-	11.24	11.73	08.51	05.67	07.26	-	08.88
Phetchabun	-	-	09.62	11.09	07.64	04.41	05.60	-	07.67
Khon Kaen	07.06	-	08.80	09.73	06.70	03.67	04.96	-	06.82
Roi Et	08.42	-	10.25	10.98	08.03	05.21	06.55	-	08.24
Nakhon Sawan	07.14	06.36	08.64	09.87	07.43	03.70	04.69	07.11	06.87
Chaiyaphum	-	-	09.23	10.03	07.20	04.22	05.84	-	07.30
Ubon Ratchathani	06.98	06.88	08.93	09.71	06.69	03.75	05.18	07.30	06.93
Nakhon Ratchasima	07.85	07.37	09.46	10.21	07.09	04.43	06.13	08.35	07.61
Surin	07.48	07.04	09.13	10.34	07.50	04.38	05.96	07.88	07.46
Lopburi	08.09	07.39	08.97	10.22	07.61	04.21	05.58	08.19	07.53
Suphanburi	-	-	10.85	12.00	08.95	05.98	07.41	-	09.04
Prachinburi	-	-	09.51	10.73	07.94	04.98	06.42	-	07.92
Sap Muang	-	-	10.08	10.02	07.15	05.01	06.53	-	07.76
Kanchanaburi	08.18	07.13	08.83	10.20	07.92	04.63	05.92	08.40	07.65
Don Muang	08.31	07.37	08.93	10.55	08.38	05.32	06.03	08.48	07.92
Aranyaprathet	08.74	07.88	09.96	11.16	08.51	05.70	06.58	08.96	08.44
Pom Phrachunlachomklao	-	-	09.79	11.72	09.54	06.64	07.23	-	08.98
Chonburi	07.01	06.23	08.03	09.46	07.38	04.64	05.61	07.66	07.01
Ko Sichang	-	-	09.03	10.83	09.31	06.47	06.93	-	08.51
Sattahip	09.00	08.06	09.60	11.20	09.84	07.26	07.72	09.64	09.04
Chanthaburi	08.55	07.68	09.42	10.59	08.76	06.45	07.59	09.52	08.57
Hua Hin	07.77	06.36	08.37	09.85	08.53	05.96	06.53	09.06	07.80
Prachuap Khirikhan	09.10	07.88	09.44	10.97	09.38	07.16	07.89	09.88	08.96
Khlong Yai	08.31	-	09.17	10.55	08.64	06.79	07.41	-	08.48
Chumphon	08.89	07.71	09.15	10.66	09.38	07.10	07.62	09.76	08.78
Ranong	09.52	08.38	09.70	11.10	09.49	07.34	08.26	10.06	09.23
Ban Don	09.07	07.76	09.35	10.90	08.89	06.49	07.56	09.80	08.73
Nakhon Si Thammarat	09.05	07.89	09.13	10.85	09.07	06.75	07.80	09.81	08.79
Phuket	08.81	08.52	09.71	11.23	09.86	07.55	08.32	08.33	09.04
Trang	09.18	08.06	09.01	10.68	08.71	06.58	07.70	09.69	08.70
Songkhla	09.14	07.76	09.09	10.77	09.15	06.55	07.60	09.84	08.74
Narathiwat	-	-	09.85	11.28	09.39	07.23	08.63	-	09.27

* All observations for 28 days only.

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ) Temperature in °C.							
	ค่าปานกลาง Means							
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range
Chiangrai	28.7	37.9	19.5	33.1	30	24.4	2	18.5
Pai	27.1	37.6	16.5	30.0	28	23.5	2	21.1
Mae Hongson	30.7	39.2	22.2	34.3	28	26.3	1	17.1
Chiangmai	30.3	38.5	22.1	32.7	30	26.6	1	16.5
Nan	30.7	39.6	21.8	33.3	30	26.6	1	17.8
Lampang	31.5	40.1	22.8	34.6	28	27.6	2	17.3
Phrae	31.6	39.7	23.4	35.4	29	27.1	2	16.4
Mae Sariang	30.8	39.6	22.1	35.0	28	25.3	1	17.5
Uttaradit	32.8	41.2	24.3	36.3	28	28.2	1	16.9
Loei	29.5	37.2	21.8	32.7	29	25.2	2	15.4
Nakhon Phanom	28.9	34.7	23.1	33.8	29	21.6	2	11.6
Udon Thani	31.2	38.4	24.0	35.9	28	24.5	2	14.4
Sakon Nakhon	29.1	35.5	22.7	33.5	28	20.8	2	12.8
Tak	33.2	39.6	26.8	35.5	14	29.3	16	12.8
Phitsanulok	32.7	39.7	25.8	35.9	29	28.9	9	14.0
Mae Sot	30.5	37.4	23.5	34.1	4	24.8	10	14.0
Mukdahan	29.1	35.6	22.7	34.0	28	22.7	18	13.0
Phetchabun	31.7	39.3	24.2	34.7	28	28.5	2	15.1
Khon Kaen	-	38.0	-	-	-	-	-	-
Roi Et	-	-	24.3	-	-	-	-	-
Nakhon Sawan	33.0	39.3	26.7	35.1	3days	28.9	16	12.6
Chaiyaphum	30.7	37.1	24.3	34.1	29	26.1	2	12.7
Ubon Ratchathani	30.0	36.2	23.8	33.4	27	25.3	5	12.4
Nakhon Ratchasima	31.0	37.9	24.1	34.6	29	27.2	2	13.9
Surin	30.2	37.3	23.0	33.6	28	25.1	2	14.4
Lopburi	32.7	39.1	26.4	35.1	27	30.2	16	12.8
Suphanburi	32.6	39.3	26.0	34.8	26,28	29.3	2	13.4
Prachinburi	31.1	37.0	25.2	33.5	26	25.3	11	11.8
Sap Muang	28.3	35.6	20.9	29.7	26	25.3	17	14.7
Kanchanaburi	32.5	39.2	25.8	34.8	29	29.6	6	13.4
Don Muang	31.4	36.8	26.0	33.5	28	29.1	2	10.8
Aranyaprathet	30.8	36.9	24.7	33.1	29	27.6	2	12.2
Pom Phrachunlachomklao	30.4	33.4	27.5	31.9	23,25	27.8	16	5.9
Chonburi	30.7	34.9	26.3	32.7	26	27.5	16	8.6
Ko Sichang	31.1	34.4	27.8	33.0	28	28.6	16	6.6
Sattahip	31.8	36.7	27.0	33.9	28	27.2	16	9.7
Chanthaburi	29.1	34.3	23.9	30.5	29	25.2	18	10.5
Hua Hin	29.3	33.5	25.0	31.0	23	28.1	18	8.5
Phrachuap Khirikhan	29.8	35.0	24.6	32.7	27	26.5	17	10.4
Khlong Yai	28.5	32.9	24.1	30.4	28	26.8	4	8.9
Chumphon	28.9	34.5	23.4	31.2	30	26.1	2	11.1
Ranong	28.4	33.2	23.5	29.5	17,29	26.8	2	9.6
Ban Don	28.5	34.2	22.7	31.0	29	24.8	6	11.5
Nakhon Si Thammarat	28.5	33.4	23.7	29.8	25	25.6	4	9.7
Phuket	28.8	32.8	24.7	30.5	5	27.3	10	8.2
Trang	28.5	34.0	23.0	30.0	29	27.4	4	10.9
Songkhla	28.8	33.4	24.2	30.9	26	27.3	4	9.3
Narathiwat	28.0	32.4	23.5	29.2	27	26.6	10	8.9

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ.) Air Temperature in °C.								
	สูงสุดและต่ำสุด Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range				ระยะเปลี่ยนระหว่างสูงสุดและต่ำสุด
	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	Range between Extreme Temp.
Chiangrai	41.3	30	14.5	2	23.2	14	11.1	9	26.8
Pai	41.0	28	11.0	2	25.0	2	16.0	23	30.0
Mae Hongson	42.0	28	15.8	2	21.7	16	9.6	9	26.2
Chiangmai	41.5	29	15.5	1	22.1	1	9.9	9	26.0
Nan	43.2	28	15.9	1	21.8	26	10.2	18	27.3
Lampang	43.0	26	16.2	1	23.3	1	12.4	9	26.8
Phrae	42.7	28,29	16.1	1	22.6	1	12.8	9	26.6
Mae Sariang	42.6	13,15	14.0	1	23.8	15	12.0	29	28.6
Uttaradit	44.5	27	17.4	1	21.6	1	12.2	9	27.1
Loei	40.6	14	16.8	3	19.0	7	10.0	4	23.8
Nakhon Phanom	40.0	29	16.8	5,6	16.6	21	5.0	1	23.2
Udon Thani	43.9	28	17.7	3	18.1	25	7.9	1	26.2
Sakon Nakhon	40.0	19	16.8	6	17.1	21	6.9	2	23.2
Tak	42.1	18	22.1	16	17.6	3	9.1	8	20.0
Phitsanulok	42.8	27	21.8	1	16.4	7	11.1	9	21.0
Mae Sot	39.3	16	16.1	1	20.9	1	9.1	3	23.2
Mukdahan	40.7	29	16.7	6	16.6	21	4.0	18	24.0
Phetchabun	42.1	29	20.9	5	18.0	7	12.2	18	21.2
Khon Kaen	42.8	29	-	-	-	-	-	-	-
Roi Et	-	-	19.7	3,6	-	-	-	-	-
Nakhon Sawan	41.5	25,28	22.1	16	14.8	9	9.5	2	19.4
Chaiyaphum	41.0	29	20.5	7	16.8	9	7.7	2	20.5
Ubon Ratchathani	40.3	28	18.4	5	14.7	7	7.5	17	21.9
Nakon Ratchasima	41.7	29	20.4	6	17.2	7	8.0	2	21.3
Surin	41.6	28	18.3	5	16.7	14	10.7	1	23.3
Lopburi	41.8	25	23.3	7	15.7	7,10	7.7	2	18.5
Suphanburi	42.2	24	23.3	10	16.3	10	7.6	2	18.9
Prachinburi	40.5	25	22.7	18	16.0	28	7.3	2	17.8
Sap Muang	37.9	14	16.9	7	20.1	7	10.4	17	21.0
Kanchanaburi	41.5	14	21.6	6	17.2	1	9.3	8	19.9
Don Muang	39.4	28	23.3	18	13.1	18	4.3	2	16.1
Aranyaprathet	40.5	28	20.0	6	15.5	6	5.1	17	20.5
Pom Phrachunlachomklao	35.1	24	22.8	10	10.0	10	1.6	2	12.3
Chonburi	36.7	25	22.4	18	11.8	18	5.7	2	14.3
Ko Sichang	36.9	25	24.6	18	8.9	25	0.6	2	12.3
Sattahip	38.8	28	24.1	17	17.4	1	3.7	2	14.7
Chanthaburi	36.1	27	18.8	18	12.8	18	2.3	2	17.3
Hua Hin	35.7	14	23.5	9	11.4	14	5.2	8	12.2
Prachuap Khirikhan	39.0	23	21.7	17	13.9	1	3.2	16	17.3
Khlong Yai	34.0	24	22.0	8	10.6	17	5.7	4	12.0
Chumphon	37.8	30	21.7	2	14.6	1	6.6	5	16.1
Ranong	35.3	17	20.8	2	12.0	2	7.3	7	14.5
Ban Don	36.8	26,29	21.5	3	14.2	2	4.5	6	15.3
Nakhon Si Thammarat	35.8	27	22.2	8	12.3	27	3.2	6	13.6
Phuket	34.7	5	22.8	14	10.4	14	5.6	6	11.9
Trang	35.9	15	21.4	19	13.3	13,15	7.1	6	14.5
Songkhla	36.0	26	22.5	9	12.2	1	4.8	6	13.5
Narathiwat	34.0	17	21.9	10	10.6	28	6.6	6	12.1

สถานี Station	ความชื้นสัมพัทธ์ (%) Relative Humidity in %								
	ค่าปานกลาง Means					ค่าสูงสุดและต่ำสุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date	สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiangrai	58.5	69.8	1	46.7	30	100.0	15	13.0	25
Pai	43.3	51.4	11	35.8	28	90.0	7	20.0	5days
Mae Hongson	45.3	55.5	23	39.7	17	84.0	23,24	16.0	14
Chaingmai	45.8	59.3	7	36.4	15	88.0	8	15.0	21
Nan	58.0	75.8	9	46.8	22	92.0	24	19.0	26
Lampang	45.5	59.3	9	36.3	21	89.0	3	18.0	1
Phrae	44.5	70.6	9	34.8	21	96.0	9	16.0	24
Mae Sariang	47.6	68.8	30	40.4	13,15	90.0	30	19.0	1
Uttaradit	54.1	74.1	9	44.1	27	92.0	9	20.0	14
Loei	54.5	67.2	16	44.4	9	96.0	15	22.0	23
Nakhon Phanom	64.5	74.0	23	56.6	15	92.0	12	32.0	15
Udon Thani	65.2	80.0	17	51.1	9	97.0	3	33.0	10
Sakon Nakhon	60.8	70.6	23	52.4	19	94.0	12	32.0	19
Tak	45.5	67.1	16	28.1	1	96.0	16	12.0	3
Phitsanulok	57.9	70.4	9	49.9	29	90.0	9	25.0	14
Mae Sot	58.1	67.9	9	48.1	1	94.0	5	23.0	3
Mukdahan	57.6	73.0	11	44.6	28	96.0	15	30.0	3days
Phetchabun	51.3	65.4	11	42.4	29	98.0	9	26.0	30
Khon Kaen	55.5	71.2	3	42.7	28	91.0	12	28.0	29
Roi Et	55.9	68.7	17	42.3	28	92.0	12	27.0	26
Nakhon Sawan	55.3	72.0	16	43.9	6	97.0	16	28.0	28
Chaiyaphum	50.5	69.8	16	40.6	29	92.0	18	26.0	29
Ubon Ratchathani	65.4	79.8	17	56.1	28	92.0	15,19	33.0	28
Nakhon Ratchasima	62.6	80.9	17	50.4	28	94.0	18	28.0	29
Surin	59.6	73.8	17	46.5	28	91.0	17	27.0	14
Lopburi	59.9	71.4	16	45.1	6	93.0	19	28.0	3days
Suphanburi	55.1	69.0	2	43.6	24	96.0	1	24.0	27
Prachinburi	62.9	86.8	2	53.6	25	100.0	2	33.0	23
Sap Muang	64.2	84.0	17	46.4	7	98.0	16,17	26.0	7
Kanchanaburi	50.8	68.8	3	22.0	14	93.0	19	20.0	14
Don Muang	68.2	78.3	4	61.4	14	98.0	5	26.0	14
Aranyaprathet	65.2	86.0	17	54.5	6	97.0	5	36.0	27
Pom Phrachunlachomklao	68.8	76.2	8	62.0	24	89.0	17,18	50.0	6
Chonburi	65.8	80.6	17	55.0	13	96.0	15	41.0	13
Ko Sichang	68.3	77.4	8	61.0	6	88.0	5days	48.0	12
Sattahip	74.3	88.9	2	68.8	24	100.0	2	47.0	3days
Chanthaburi	81.6	92.5	17	74.6	6	99.0	5days	48.0	5
Hua Hin	72.2	78.0	16	61.8	1	93.0	12,18	34.0	14
Prachuap Khirikhan	74.0	89.0	16	60.8	23	99.0	8	36.0	23
Khlong Yai	80.0	88.8	29	76.0	1	98.0	3days	30.0	17
Chumphon	76.7	90.5	6	58.7	1	98.0	3days	34.0	1
Ranong	80.0	91.2	6	71.5	1	97.0	4days	51.0	2
Ban Don	80.5	91.9	6	71.5	25	98.0	8days	40.0	26
Nakhon Si Thammarat	75.0	92.8	6	68.6	15	99.0	8	46.0	27
Phuket	70.8	84.0	10	61.1	29,30	97.0	10,18	38.0	25
Trang	83.6	88.4	10	76.9	24	98.0	6days	44.0	14
Songkhla	77.5	85.5	4	73.1	15	95.0	8,20	51.0	20,26
Narathiwat	76.1	89.6	6	68.6	22	98.0	8,16	54.0	22

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds								
	ทิศร่วม Resultant Direction				ความแน่ทิศ Steadiness in %				กำลังลมอย่างมากที่สุดตามมาตราโบฟอร์ต Greatest force in Beaufort Scale
	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	
Chiangrai	S1F	S3E	S67E	S59E	89	62	25	19	8
Pai	N	N	N	N	13	23	69	79	4
Mae Hongson	S6W	S68W	N72W	S82W	10	18	10	46	6
Chiangmai	N59W	S8W	S10E	S8W	4	46	73	73	6
Nan	S56E	S36E	S41E	S30E	12	61	70	53	4
Lampang	S45E	S45W	S39W	S27W	5	65	72	71	7
Phrae	S80W	S11W	S6W	S1W	26	67	63	79	7
Mae Sariang	N67E	S1E	S3E	S36W	3	59	62	77	8
Uttaradit	S75E	S49E	S25E	S3E	51	74	54	69	7
Loei	N80E	N67E	N82E	S36E	37	25	46	28	9
Nakhon Phanom	S77E	S82E	S60E	N83E	44	70	53	53	4
Udon Thani	S81E	N63E	N51W	S45E	40	15	4	14	10
Sakon Nakhon	S32E	S69W	S54E	S63E	31	28	45	44	7
Tak	S73W	S72W	S84W	S72W	45	41	33	62	5
Phitsanulok	S10E	S2E	S6E	S16E	57	75	66	58	7
Mae Sot	S1E	S20W	S85W	S88W	20	49	82	92	5
Mukdahan	N79E	S84E	S45W	N66W	17	30	19	32	8
Phetchabun	S14E	S4E	S3W	S15E	14	43	59	37	5
Khon Kaen	N34W	N56W	S40W	S45W	12	12	26	19	8
Roi Et	S36E	S23E	S1E	S11E	45	43	52	53	6
Nakhon Sawan	S	S2E	S1E	S2E	95	89	92	82	7
Chaiyaphum	Calm	S56E	S16W	S27E	-	35	48	44	8
Ubon Ratchathani	N76E	S34E	N88W	N87W	14	35	10	16	6
Nakhon Ratchasima	N11E	S69W	S63E	S18W	7	28	7	31	10
Surin	S45E	S39W	S10W	S21E	32	47	37	46	7
Lopburi	S37E	S21E	S18E	S16E	70	81	76	82	7
Suphanburi	S22W	S28W	S50W	S28W	60	56	56	63	7
Prachinburi	S63E	S23E	S1W	S7W	15	43	43	53	7
Sap Muang	N45E	S6E	S87E	S77E	3	10	26	10	4
Kanchanaburi	S85W	S77W	S67W	S31W	39	60	43	38	6
Don Muang	S63E	S3W	S3W	S7E	66	62	66	86	12
Aranyaprathet	W	N80W	S84W	S63W	89	73	63	66	6
Pom Phrachunlachomklao	S35E	S28E	S4E	S13E	40	78	92	88	8
Chonburi	S39E	S22W	S68W	S36W	68	35	71	77	8
Ko Sichang	S5E	S15E	S11W	S2W	79	75	70	89	6
Sattahip	S28W	S25W	S19W	S	56	62	80	79	9
Chanthaburi	N27E	S3E	S9W	S11W	7	39	63	67	7
Hua Hin	N69W	S62E	S53E	S44E	28	49	87	91	6
Prachuap Khirikhan	S86W	S34W	S45E	S30E	52	12	70	72	5
Khlong Yai	N8E	S63W	S73W	N90W	90	29	79	49	7
Chumphon	W	S56W	S1E	S20E	16	12	16	38	9
Ranong	N41E	S18W	N86W	N77W	74	31	66	57	6
Ban Don	S45W	S27E	N43E	N45E	3	7	58	46	6
Nakhon Si Thammarat	S19W	S54W	N27E	N39E	7	28	29	42	8
Phuket	S45E	N2W	N67E	N63W	3	16	25	22	5
Trang	N81E	S11W	N84E	S37W	7	3	23	16	6
Songkhla	S45W	S45E	N74E	N75E	42	14	72	75	8
Narathiwat	S45W	S86E	N48E	N48E	9	13	88	84	8

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700									ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	1	-	3	22	4	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-
Pai	26	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
Mae Hongson	24	-	1	1	-	2	2	-	-	6	-	-	-	-	-
Chiangmai	26	2	-	-	-	-	2	-	-	4	-	-	-	-	-
Nan	21	-	1	3	2	1	1	1	-	9	-	-	-	-	-
Lampang	25	-	1	-	1	1	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Phrae	22	-	-	-	-	3	5	-	-	8	-	-	-	-	-
Mae Sariang	22	2	1	-	1	3	-	-	1	8	-	-	-	-	-
Uttaradit	12	-	-	14	1	3	-	-	-	18	-	-	-	-	-
Loei	7	4	2	11	1	3	-	2	-	23	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	11	1	1	10	5	1	-	1	-	19	-	-	-	-	-
Udon Thani	13	1	1	8	5	1	-	-	1	17	-	-	-	-	-
Sakon Nakhon	16	-	1	2	5	4	1	1	-	14	-	-	-	-	-
Tak	8	-	-	4	-	2	3	13	-	17	5	-	-	-	-
Phitsanulok	12	-	-	-	4	14	-	-	-	18	-	-	-	-	-
Mae Sot	21	-	-	-	3	4	-	2	-	9	-	-	-	-	-
Mukdahan	8	3	7	4	-	3	5	-	-	21	1	-	-	-	-
Phetchabun	19	3	-	-	2	6	-	-	-	11	-	-	-	-	-
Khon Kaen	6	2	6	4	-	-	5	6	1	23	1	-	-	-	-
Roi Et	10	-	-	8	1	10	1	-	-	16	4	-	-	-	-
Nakhon Sawan	1	-	-	-	-	29	-	-	-	28	1	-	-	-	-
Chaiyaphum	24	-	1	2	-	-	1	2	-	5	1	-	-	-	-
Ubon Ratchathani	21	2	3	-	3	1	-	-	-	9	-	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	22	3	2	-	-	2	-	1	-	8	-	-	-	-	-
Surin	1	2	9	1	2	13	1	1	-	29	-	-	-	-	-
Lopburi	4	-	1	2	16	6	-	1	-	26	-	-	-	-	-
Suphanburi	4	-	2	-	2	9	11	2	-	26	-	-	-	-	-
Prachinburi	25	-	-	3	1	1	-	-	-	4	1	-	-	-	-
Sap Muang	29	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	17	-	-	-	-	-	2	11	-	13	-	-	-	-	-
Don Muang	2	-	2	7	16	1	-	-	2	26	2	-	-	-	-
Aranyaprathet	3	-	-	-	-	-	-	27	-	27	-	-	-	-	-
Fom Phrachunlachomklao	6	1	3	3	6	8	2	-	1	24	-	-	-	-	-
Chonburi	3	-	-	9	6	11	1	-	-	27	-	-	-	-	-
Ko Sichang	3	-	1	1	1	24	-	-	-	27	-	-	-	-	-
Sattahip	5	3	-	-	1	9	12	-	-	25	-	-	-	-	-
Chanthaburi	25	2	2	-	-	1	-	-	-	5	-	-	-	-	-
Hua Hin	19	-	1	-	-	-	-	7	3	11	-	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	12	-	-	-	-	1	2	13	2	18	-	-	-	-	-
Khlong Yai	1	23	6	-	-	-	-	-	-	28	1	-	-	-	-
Chumphon	23	1	-	-	-	1	-	5	-	7	-	-	-	-	-
Ranong	5	2	21	1	-	-	-	1	-	25	-	-	-	-	-
Ban Don	29	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	28	-	-	-	-	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-
Phuket	29	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Trang	27	1	-	1	1	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-
Songkhla	15	-	-	-	-	3	9	3	-	15	-	-	-	-	-
Narathiwat	27	-	-	-	-	-	3	-	-	3	-	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000									ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	-	-	9	12	3	4	2	-	-	28	2	-	-	-	-
Pai	23	7	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-
Mae Hongson	16	2	-	2	-	3	1	6	-	14	-	-	-	-	-
Chiangmai	13	-	-	1	1	10	5	-	-	17	-	-	-	-	-
Nan	-	-	2	5	11	9	-	3	-	30	-	-	-	-	-
Lampang	2	-	-	-	2	5	12	5	2	26	-	-	-	-	-
Phrae	8	-	-	-	-	17	4	1	-	22	-	-	-	-	-
Mae Sariang	3	-	-	1	8	10	5	2	1	25	2	-	-	-	-
Uttaradit	-	-	-	12	8	9	1	-	-	30	-	-	-	-	-
Loei	-	6	4	6	4	4	1	3	2	30	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	-	1	6	13	6	4	-	-	-	30	-	-	-	-	-
Udon Thani	-	3	3	8	3	3	1	5	4	30	-	-	-	-	-
Sakon Nakhon	10	2	5	3	4	4	2	-	-	20	-	-	-	-	-
Tak	4	-	-	3	4	-	3	15	1	17	9	-	-	-	-
Phitsanulok	2	1	-	-	4	20	2	-	1	28	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	1	-	3	5	9	3	9	-	30	-	-	-	-	-
Mukdahan	-	1	5	12	1	1	7	2	1	27	2	1	-	-	-
Phetchabun	3	5	-	1	5	12	3	1	-	27	-	-	-	-	-
Khon Kaen	1	2	8	3	1	1	5	9	-	29	-	-	-	-	-
Roi Et	2	-	2	9	1	9	6	1	-	25	3	-	-	-	-
Nakhon Sawan	-	-	-	1	2	26	-	1	-	27	3	-	-	-	-
Chaiyaphum	5	-	1	4	2	-	8	9	1	24	1	-	-	-	-
Ubon Ratchathani	6	2	2	2	9	4	4	-	1	24	-	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	4	3	4	1	1	2	9	6	-	26	-	-	-	-	-
Surin	-	1	6	1	2	11	5	4	-	29	1	-	-	-	-
Lopburi	-	-	-	4	8	17	-	1	-	28	2	-	-	-	-
Suphanburi	1	-	1	1	4	6	12	3	2	29	-	-	-	-	-
Prachinburi	-	-	-	10	4	7	3	6	-	29	1	-	-	-	-
Sap Muang	14	-	6	1	-	2	7	-	-	16	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	2	-	-	-	4	2	1	19	2	26	2	-	-	-	-
Don Muang	1	-	-	2	7	9	8	2	1	16	10	3	-	-	-
Aranyaprathet	-	4	1	-	1	-	1	22	1	30	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	2	-	-	4	10	14	-	-	-	27	1	-	-	-	-
Chonburi	-	1	-	6	2	7	6	6	2	29	1	-	-	-	-
Ko Sichang	-	1	-	5	3	20	1	-	-	28	2	-	-	-	-
Sattahip	2	1	1	1	1	10	11	3	-	28	-	-	-	-	-
Chanthaburi	9	1	3	-	2	11	4	-	-	18	3	-	-	-	-
Hua Hin	2	-	1	11	8	3	1	2	2	28	-	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	4	4	2	4	6	1	9	-	30	-	-	-	-	-
Khlong Yai	1	3	-	6	-	4	5	10	1	29	-	-	-	-	-
Chumphon	2	1	1	5	5	2	2	7	5	20	7	-	-	1	-
Ranong	3	6	8	1	-	2	1	9	-	27	-	-	-	-	-
Ban Don	10	3	3	3	1	4	4	2	-	20	-	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	7	2	1	3	1	2	8	5	1	23	-	-	-	-	-
Phuket	6	-	6	5	1	1	-	8	3	23	1	-	-	-	-
Trang	7	2	2	6	-	3	5	2	3	23	-	-	-	-	-
Songkhla	2	-	1	9	6	-	2	7	3	22	6	-	-	-	-
Narathiwat	17	-	5	3	-	1	4	-	-	13	-	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300									ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	-	-	4	8	5	3	4	1	5	19	3	8	-	-	-
Pai	5	23	-	-	-	2	-	-	-	25	-	-	-	-	-
Mae Hongson	12	2	-	5	1	1	-	9	-	17	1	-	-	-	-
Chiangmai	3	-	-	2	6	16	2	1	-	27	-	-	-	-	-
Nan	-	1	1	6	13	7	2	-	-	30	-	-	-	-	-
Lampang *	1	-	-	-	2	8	9	8	-	27	-	-	-	-	-
Phrae	8	1	-	-	-	18	3	-	-	22	-	-	-	-	-
Mae Sariang	-	-	-	2	11	6	8	3	-	18	10	2	-	-	-
Uttaradit	3	-	-	8	1	14	2	1	1	27	-	-	-	-	-
Loei	-	5	5	8	7	2	-	2	1	30	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	-	1	3	11	4	8	1	1	1	28	2	-	-	-	-
Udon Thani	-	1	6	3	3	3	5	3	6	28	1	1	-	-	-
Sakon Nakhon	2	1	2	10	4	7	1	3	-	27	1	-	-	-	-
Tak	4	1	-	6	-	2	1	15	1	18	8	-	-	-	-
Phitsanulok	-	3	-	1	4	19	2	-	1	30	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	1	-	-	2	-	2	25	-	26	2	2	-	-	-
Mukdahan	1	1	5	3	3	1	9	5	2	26	2	1	-	-	-
Phetchabun	-	2	-	3	2	16	5	1	1	25	1	4	-	-	-
Khon Kaen	-	1	7	3	-	3	12	4	-	30	-	-	-	-	-
Roi Et	1	-	2	5	1	12	7	2	-	27	2	-	-	-	-
Nakhon Sawan	-	-	-	1	1	27	-	1	-	26	3	1	-	-	-
Chaiyaphum	-	-	2	4	5	3	12	4	-	26	4	-	-	-	-
Ubon Ratchathani	10	5	1	1	4	-	5	3	1	20	-	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	2	5	2	6	4	1	4	4	2	28	-	-	-	-	-
Surin	-	1	5	1	4	8	8	-	3	27	3	-	-	-	-
Lopburi	1	-	2	1	7	18	-	1	-	28	1	-	-	-	-
Suphanburi	-	-	2	1	1	6	11	6	3	29	1	-	-	-	-
Prachinburi	1	1	-	4	6	8	3	6	1	28	1	-	-	-	-
Sap Muang	5	1	7	1	1	-	5	5	5	22	3	-	-	-	-
Kanchanaburi	4	-	-	-	5	3	3	10	5	26	-	-	-	-	-
Don Muang	2	-	-	2	6	10	8	2	-	16	11	1	-	-	-
Aranyaprathet	2	-	-	3	1	1	1	22	-	28	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	-	-	-	1	2	27	-	-	-	28	1	1	-	-	-
Chonburi	-	-	-	3	-	2	8	17	-	16	14	-	-	-	-
Ko Sichang	-	-	1	1	2	17	5	4	-	29	1	-	-	-	-
Sattahip	1	-	1	-	-	16	11	1	-	27	2	-	-	-	-
Chanthaburi	4	1	1	1	1	15	7	-	-	18	7	1	-	-	-
Hua Hin	-	-	-	8	20	1	1	-	-	29	-	1	-	-	-
Prachuap Khirikhan	1	1	1	7	11	8	1	-	-	18	11	-	-	-	-
Khlong Yai	-	-	-	1	-	3	6	20	-	30	-	-	-	-	-
Chumphon	1	-	-	6	9	-	2	8	4	14	13	1	1	-	-
Ranong	-	1	2	2	-	1	-	23	1	22	7	1	-	-	-
Ban Don	-	8	10	17	-	3	-	1	1	29	1	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	1	5	6	7	1	1	2	5	2	29	-	-	-	-	-
Phuket	2	-	4	12	1	1	1	6	3	28	-	-	-	-	-
Trang	1	1	7	8	2	1	6	2	2	25	3	1	-	-	-
Songkhla	-	1	8	17	1	-	1	1	1	17	12	1	-	-	-
Narathiwat	2	-	26	2	-	-	-	-	-	24	4	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600									ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	-	2	4	7	2	6	4	1	4	19	7	4	-	-	-
Pai	4	25	-	-	-	1	-	-	-	25	1	-	-	-	-
Mae Hongson	9	3	-	-	-	3	4	10	1	21	-	-	-	-	-
Chiangmai	3	-	-	-	9	14	3	1	-	24	2	1	-	-	-
Nan	1	1	3	2	11	7	4	-	1	28	1	-	-	-	-
Lampang	-	-	-	1	2	10	11	2	2	24	4	-	-	-	-
Phrae	4	-	-	1	-	23	2	-	-	26	-	-	-	-	-
Mae Sariang	-	1	-	-	-	10	15	3	1	-	18	10	1	1	-
Uttaradit	3	-	-	3	3	16	4	1	-	27	-	-	-	-	-
Loei	-	-	2	8	5	6	1	6	2	30	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	1	1	7	13	2	2	1	3	-	27	2	-	-	-	-
Udon Thani	2	2	3	6	3	5	3	3	3	28	-	-	-	-	-
Sakon Nakhon	8	1	2	9	3	6	1	-	-	20	2	-	-	-	-
Tak	-	-	-	2	3	2	2	21	-	24	6	-	-	-	-
Phitsanulok	1	1	-	1	2	17	1	5	2	29	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	-	-	-	-	-	2	28	-	20	10	-	-	-	-
Mukdahan	-	3	6	2	-	1	7	7	4	29	-	1	-	-	-
Phetchabun	-	3	2	3	4	12	3	1	2	23	5	2	-	-	-
Khon Kaen	-	3	5	4	-	4	8	5	1	29	1	-	-	-	-
Roi Et	5	-	1	4	4	10	5	1	-	24	1	-	-	-	-
Nakhon Sawan	-	-	-	1	3	24	-	1	1	28	1	1	-	-	-
Chaiyaphum	3	-	2	8	2	8	6	-	1	25	1	1	-	-	-
Ubon Ratchathani	17	3	-	-	1	2	3	1	3	12	1	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	3	1	3	2	4	5	7	4	1	19	6	2	-	-	-
Surin	-	1	5	3	3	13	3	2	-	28	2	-	-	-	-
Lopburi	1	-	1	1	7	20	-	-	-	28	1	-	-	-	-
Suphanburi	1	1	1	-	2	10	11	3	1	27	1	-	1	-	-
Prachinburi	-	2	-	2	5	12	4	4	1	29	1	-	-	-	-
Sap Muang	6	1	8	1	4	1	6	2	1	20	4	-	-	-	-
Kanchanaburi	5	-	-	3	5	4	3	10	-	23	-	2	-	-	-
Don Muang	-	-	-	1	7	18	4	-	-	7	11	11	-	1	-
Aranyaprathet	2	-	-	1	-	7	3	17	-	28	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	-	-	-	3	4	23	-	-	-	27	2	1	-	-	-
Chonburi	-	1	-	2	-	5	21	1	-	19	11	-	-	-	-
Ko Sichang	-	-	-	1	-	26	2	1	-	28	1	1	-	-	-
Sattahip	1	-	-	2	3	18	6	-	-	28	-	-	1	-	-
Chanthaburi	4	1	1	-	1	15	8	-	-	24	1	1	-	-	-
Hua Hin	-	-	-	2	26	-	2	-	-	22	6	2	-	-	-
Prachuap Khirikhan	1	-	-	5	10	13	-	-	1	21	8	-	-	-	-
Khlong Yai	-	6	1	2	-	1	8	12	-	27	3	-	-	-	-
Chumphon	-	1	-	7	8	4	5	4	1	18	6	5	1	-	-
Ranong	1	3	2	3	-	-	-	21	-	25	4	-	-	-	-
Ban Don	7	4	12	2	2	1	1	-	1	22	1	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	5	2	9	7	-	-	2	1	4	23	2	-	-	-	-
Phuket	2	-	2	7	1	1	1	10	6	27	-	1	-	-	-
Trang	4	2	3	4	3	-	9	5	-	22	3	1	-	-	-
Songkhla	-	1	12	13	2	1	1	-	-	9	18	3	-	-	-
Narathiwat	4	-	24	2	-	-	-	-	-	23	3	-	-	-	-

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount 0 — 8		ทรรศนวิสัย Visibility Km.		จำนวนฝนตก มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (piche) mm.		
	เวลา 0700	เวลา 1300	เวลา 0700	เวลา 1300	วันมีฝน Rainy day	จำนวนฝนตก Total Amount	มากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest in 24 hours จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	มากที่สุดในวันหนึ่ง Greatest in one day	วันที่ Date
Chiangrai	3.9	2.0	2.2	4.0	2	1.6	1.1	30	141.7	8.0	22
Pai	3.2	3.8	3.5	4.1	1	4.2	4.2	30	157.1	6.9	25
Mae Hongson	2.8	2.9	3.2	3.6	0	0	0	0	163.0	6.9	17,18
Chiangmai	3.5	2.5	3.5	3.6	2	6.1	5.8	7	249.8	11.5	18
Nan	2.4	1.7	2.3	3.5	1	8.9	8.2	8	126.4	6.1	22
Lampang	2.1	2.3	3.1	5.5	1	0.6	0.6	23	154.9	7.4	21
Phrae	2.6	1.5	2.9	4.8	1	6.7	6.7	8	155.1	8.1	29
Mae Sariang	2.8	2.0	0.6	2.4	2	16.3	12.3	30	144.8	6.1	12
Uttaradit	4.2	2.9	4.3	5.2	4	10.2	4.4	17	157.4	7.4	1
Loei	3.2	3.2	1.6	3.6	7	101.2	62.8	15	117.0	6.6	23
Nakhon Phanom	4.3	3.2	10.1	11.0	2	9.0	7.0	27	110.6	5.2	29
Udon Thani	4.0	3.6	3.0	4.5	5	17.1	13.9	17	117.5	5.5	29
Sakon Nakhon	4.6	4.3	9.2	9.7	5	75.9	34.8	23	101.4	4.7	21
Tak	4.0	3.3	5.7	6.6	3	59.7	27.9	30	187.5	8.9	13,20
Phitsanulok	4.4	3.9	7.2	8.8	3	14.1	6.9	8	124.9	5.2	23
Mae Sot	2.5	2.3	1.2	5.4	2	4.8	4.6	15	133.5	6.0	12,13
Mukdahan	3.8	3.6	2.9	3.7	4	65.3	25.5	16	146.5	6.8	25
Phetchabun	4.8	3.9	5.3	6.5	2	9.0	7.9	8	173.6	7.7	29
Khon Kaen	4.1	3.9	6.9	12.5	4	4.9	3.3	11	182.3	10.0	27
Roi Et	5.2	5.6	6.1	6.0	4	11.2	6.5	25	142.6	7.5	30
Nakhon Sawan	4.7	3.7	9.2	8.0	2	44.6	26.9	15	251.8	10.2	28
Chaiyaphum	3.7	3.3	9.2	10.0	5	41.2	13.6	8	165.9	8.1	29
Ubon Ratchathani	4.8	2.8	7.0	9.1	5	45.3	31.0	14	111.3	5.1	25,28
Nakhon Ratchasima	4.6	4.7	5.0	7.0	9	42.0	14.5	29	134.7	6.9	1
Surin	4.4	5.0	7.1	8.0	5	5.7	4.0	8	200.6	9.2	27
Lopburi	6.7	6.3	6.9	9.6	2	8.5	8.1	15	189.7	8.4	26
Suphanburi	4.3	4.5	5.0	8.5	1	24.4	24.4	10	128.5	5.5	24
Prachinburi	4.6	5.1	6.1	7.3	10	80.9	41.6	1	114.6	5.8	24
Sap Muang	4.9	5.7	6.7	10.2	10	72.8	30.2	16	92.9	5.3	16
Kanchanaburi	3.6	3.4	6.8	8.9	2	23.6	19.5	19	165.9	8.4	26
Don Muang	5.5	5.8	8.2	11.4	1	20.7	20.7	4	-	-	-
Aranyaprathet	3.3	4.0	14.5	14.0	7	7.7	2.5	10,17	150.3	7.5	25,27
Pom Phrachunlachomklao	4.2	3.3	7.7	12.5	2	5.5	4.6	15	176.8	7.6	25
Chonburi	6.0	5.6	11.4	11.8	5	36.2	21.6	15	110.8	5.0	29
Ko Sichang	4.4	4.5	11.0	14.8	2	32.1	28.6	17	102.7	4.5	12
Sattahip	5.2	4.7	8.6	8.6	6	50.7	38.2	17	75.8	3.4	23
Chanthaburi	6.2	6.9	3.6	9.9	5	37.1	19.0	15	91.0	4.6	6
Hua Hin	4.2	4.4	8.0	10.2	5	5.9	2.0	8,16	101.5	5.1	1
Prachuap Khirikhan	4.2	3.7	7.4	8.3	3	16.8	15.1	8	91.2	4.5	22
Khlong Yai	7.3	6.7	3.5	8.4	15	93.5	17.2	29	47.9	2.2	30
Chumphon	5.7	5.9	6.7	15.5	11	59.9	28.9	5	60.9	3.7	1
Ranong	5.6	5.6	8.8	11.6	9	67.3	28.7	9	44.5	2.2	1
Ban Don	3.7	6.2	6.3	7.9	10	42.5	19.2	9	70.9	4.2	13,14
NakhonSi Thammarat	6.1	6.0	3.5	4.9	8	111.1	43.6	6	-	-	-
Phuket	5.3	5.3	7.1	9.0	14	107.7	38.6	10	74.8	3.5	13
Trang	4.9	6.3	2.4	8.4	19	95.4	16.0	21	62.8	3.9	15
Songkhla	5.4	4.8	13.4	14.6	7	35.0	9.9	1	96.8	4.9	5
Narathiwat	3.9	3.8	11.1	14.4	8	62.3	23.7	6	93.4	4.0	4Days

สถานี Station	ทรรศนวิสัย Visibility									
	Number of Observations									
	<0 .5 Km.	0.05—0.1Km.	0.2—0.5Km.	0.6—1.0Km.	2—4 Km.	5—10 Km.	11—20 Km.	21—30 Km.	31—50 Km.	> 50 Km.
Chiangrai	-	-	5	29	80	36	-	-	-	-
Pai	-	-	-	-	107	43	-	-	-	-
Mae Hongson +	-	-	1	36	72	71	-	-	-	-
Chiangmai *	-	-	-	7	69	164	-	-	-	-
Nan +	-	-	-	13	158	9	-	-	-	-
Lampang +	-	-	-	-	60	94	15	-	-	-
Phrae	-	-	-	7	101	42	-	-	-	-
Mae Sariang	-	2	24	67	45	12	-	-	-	-
Uttaradit +	-	-	-	-	68	112	-	-	-	-
Loei	-	-	-	36	79	35	-	-	-	-
Nakhon Phanom +	-	-	-	-	1	105	74	-	-	-
Udon Thani *	-	-	26	161	49	4	-	-	-	-
Sakon Nakhon	-	-	-	-	1	149	-	-	-	-
Tak	-	-	-	-	2	148	-	-	-	-
Phitsanulok *	-	-	-	-	26	179	35	-	-	-
Mae Sot	-	-	-	24	50	76	-	-	-	-
Mukdahan	-	-	1	87	33	26	3	-	-	-
Phetchabun	-	-	-	2	6	142	-	-	-	-
Khon Kaen +	-	-	-	-	16	85	79	-	-	-
Roi Et +	-	-	-	-	1	179	-	-	-	-
Nakhon Sawan +	-	-	1	-	23	124	32	-	-	-
Chaiyaphum	-	-	-	-	6	113	31	-	-	-
Ubon Ratchathani *	-	-	-	-	6	220	14	-	-	-
Nakhon Ratchasima *	-	-	-	1	13	226	-	-	-	-
Surin +	-	-	-	-	-	180	-	-	-	-
Lopburi +	-	-	-	1	4	132	43	-	-	-
Suphanburi	-	-	-	7	20	100	23	-	-	-
Prachinburi	-	-	-	1	3	146	-	-	-	-
Sap Muang	-	-	-	3	24	97	26	-	-	-
Kanchanaburi +	-	-	1	8	34	111	26	-	-	-
Don Muang *	-	-	-	-	1	90	149	-	-	-
Aranyaprathet +	-	1	-	1	-	17	161	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	-	-	-	-	7	80	63	-	-	-
Chonburi	-	-	-	-	-	21	129	-	-	-
Ko Sichang	-	-	-	-	-	26	124	-	-	-
Sattahip *	-	-	1	-	3	236	-	-	-	-
Chanthaburi *	-	-	4	4	72	146	14	-	-	-
Hua Hin +	-	-	-	-	-	147	33	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	-	-	-	2	147	1	-	-	-
Khlong Yai +	-	-	7	12	37	124	-	-	-	-
Chumphon +	-	-	-	-	11	102	67	-	-	-
Ranong +	-	-	-	3	12	40	125	-	-	-
Ban Don *	-	-	3	2	4	231	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	-	-	-	4	79	67	-	-	-	-
Phuket	-	-	-	1	3	131	15	-	-	-
Trang +	-	-	5	9	58	81	27	-	-	-
Songkhla *	-	-	-	-	-	31	207	2	-	-
Narathiwat	-	-	-	-	5	29	116	-	-	-

* Observation for 8 times per day.

\+ Observation for 6 times per day.

Other stations 5 times per day.

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with						
	○	◑	◐	●	⌒	≡	≈
Chiangrai	0	21	9	0	27	1	26
Pai	0	8	22	0	30	0	20
Mae Hongson	0	21	9	0	8	0	12
Chiangmai	0	21	9	0	3	0	6
Nan	10	14	6	0	0	0	29
Lampang	4	17	6	1	0	0	14
Phrae	3	24	3	0	0	0	7
Mae Sariang	3	17	10	0	30	0	28
Uttaradit	0	16	14	0	0	0	18
Loei	3	13	14	0	17	0	22
Nakhon Phanom	4	18	7	1	0	0	18
Udon Thani	0	14	16	0	0	0	28
Sakon Nakhon	1	12	16	1	5	0	6
Tak	0	14	15	1	0	0	7
Phitsanulok	0	8	21	1	9	0	15
Mae Sot	2	23	5	0	0	0	25
Mukdahan	1	15	14	0	9	2	25
Phetchabun	0	8	22	0	30	2	14
Khon Kaen	1	11	18	0	13	0	12
Roi Et	0	2	27	1	0	0	15
Nakhon Sawan	0	11	19	0	30	0	11
Chaiyaphum	0	15	15	0	0	0	0
Ubon Ratchathani	0	19	11	0	2	0	30
Nakhon Ratchasima	0	6	23	1	4	0	23
Surin	0	4	26	0	9	1	19
Lopburi	0	0	30	0	23	0	23
Suphanburi	0	11	18	1	0	0	19
Prachinburi	0	1	28	1	21	3	7
Sap Muang	0	1	27	2	13	3	26
Kanchanaburi	0	16	14	0	0	2	3
Don Muang	0	0	30	0	20	0	20
Aranyaprathet	0	11	18	1	1	1	0
Pom Phrachunlachomklao	0	15	14	1	0	0	3
Chonburi	0	0	27	3	23	0	3
Ko Sichang	0	11	18	1	0	0	30
Sathahip	0	8	22	0	0	0	4
Chanthaburi	0	0	30	0	21	0	27
Hua Hin	0	14	16	0	0	0	4
Prachuap Khirikhan	0	16	14	0	1	0	30
Khlong Yai	0	1	20	9	18	7	16
Chumphon	0	6	19	5	24	0	19
Ranong	0	1	27	2	27	0	8
Ban Don	0	1	28	1	25	6	19
Nakhon Si Thammarat	0	1	26	3	27	0	30
Phuket	0	4	26	0	21	0	27
Trang	0	0	29	1	0	11	18
Songkhla	0	1	28	1	30	1	11
Narathiwat	0	17	11	2	21	0	19

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	∞	Δ	↘	(ᚱ)	ᚱ	∀
Chiangrai	30	0	3	2	0	0
Pai	30	0	5	5	5	0
Mae Hongson	30	0	4	3	3	0
Chiangmai	30	0	7	6	2	0
Nan	29	0	2	6	3	0
Lampang	28	0	8	4	4	0
Phrae	30	0	2	3	3	0
Mae Sariang	29	1	4	5	2	0
Uttaradit	30	0	4	0	5	0
Loei	30	1	18	10	8	2
Nakh on Phanom	27	0	5	0	5	0
Udon Thani	29	0	15	9	4	1
Sakon Nakhon	6	0	7	2	8	0
Tak	30	0	7	13	3	0
Phitsanulok	24	0	12	7	3	1
Mae Sot	30	0	12	1	2	0
Mukdahan	29	0	11	8	5	0
Phetchabun	30	0	24	0	19	0
Khon Kaen	25	0	15	9	3	0
Roi Et	30	0	16	8	2	0
Nakhon Sawan	17	0	11	3	1	0
Chaiyaphum	10	0	18	13	7	0
Ubon Ratchathani	26	0	15	8	4	0
Nakhon Ratchasima	30	0	18	14	8	0
Surin	23	0	20	3	11	0
Lopburi	28	0	21	0	4	0
Suphanburi	19	0	8	6	1	0
Prachinburi	13	0	30	11	10	0
Sap Muang	23	1	17	22	20	0
Kanchanaburi	0	0	10	5	1	0
Don Muang	10	0	10	7	2	0
Aranyaprathet	4	0	13	10	8	0
Pom Phrachunlachomklao	4	0	9	2	2	0
Chonburi	0	0	26	14	5	0
Ko Sichang	21	0	3	18	1	0
Sattahip	4	0	9	8	6	1
Chanthaburi	6	0	10	12	6	0
Hua Hin	9	0	2	9	8	0
Prachuap Khirikhan	29	0	22	14	2	0
Khlong Yai	5	0	12	21	10	1
Chumphon	5	0	27	10	6	1
Ranong	1	0	20	5	11	0
Ban Don	17	0	24	24	8	0
Nakhon Si Thammarat	26	0	23	21	7	0
Phuket	25	0	7	4	8	0
Trang	15	0	27	19	19	0
Songkhla	8	0	28	12	8	0
Narathiwat	19	0	27	9	3	0

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน เมษายน ๒๕๐๓

Rainfall Report of some selected stations for month of April 1960

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure
	วันฝนตก Rainy days	๒๕๐๓ 1960	๒๕๐๒ 1959	mm.
ภาคเหนือ Northern Part				
1. Chiangrai *	2	1.6	53.4	-73.7
2. Mae Hongson *	-	-	50.1	-34.6
3. Mae Sariang *	2	16.3	18.1	-31.3
4. Chiangmai *	2	6.1	35.8	-44.7
5. Nan *	2	8.9	39.7	-75.8
6. Lamphun	-	-	-	-
7. Lampang *	1	0.6	108.9	-70.9
8. Phrae *	1	6.7	37.4	-69.7
9. Uttaradit *	4	10.2	70.5	-75.2
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Part				
1. Nong Khai	2	29.4	83.4	-43.6
2. Loei *	7	101.2	34.6	+10.7
3. Udon Thani *	5	17.1	58.3	-78.6
4. Sakon Nakhon *	5	75.9	30.3	-12.9
5. Khon Kaen *	4	4.9	33.3	-67.6
6. Maha Sarakham	1	25.7	12.8	-45.1
7. Roi Et *	4	11.2	133.0	-79.8
8. Mukdahan *	4	65.3	28.5	- 1.4
9. Chaiyaphum *	5	41.2	132.0	-34.2
10. Ubon Ratchathani *	5	45.3	23.4	-26.4
11. Sisaket	1	20.1	50.2	-36.0
12. Buriram	-	-	96.6	-65.4
13. Nakhon Phanom *	2	9.0	60.1	-70.4
14. Surin *	5	5.7	37.4	-65.6
15. Nakhon Ratchasima *	9	42.0	72.0	-35.9
ภาคกลาง Central Part				
1. Sukho Thai	2	18.2	92.6	-54.5
2. Tak *	3	59.7	43.0	+ 6.0
3. Mae Sot *	2	4.8	47.8	-33.9
4. Phitsanulok *	3	14.1	106.3	-60.7
5 Kamphaeng Phet	-	-	41.5	-
6. Phichit	2	89.8	154.8	+ 3.1
7. Nakhon Sawan *	2	44.6	64.9	-24.8
8. Phetchabun *	2	9.0	83.0	-65.6
9. Uthai Thani	1	27.2	37.0	-52.3
10. Chainat	-	-	11.8	-95.0
11. Singburi	-	-	79.1	-72.2
12. Lopburi *	2	8.5	92.4	-79.1
13. Ang Thong	1	28.8	126.7	-52.1
14. Saraburi	1	18.5	105.7	-66.0
15. Suphanburi *	1	24.4	40.4	-65.8
16. Ayutthaya	-	-	35.4	-87.1
17. Nakhon Nayok	3	19.1	196.6	-87.6
18. Pathum Thani	2	8.6	31.7	-89.3

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน เมษายน ๒๕๐๓

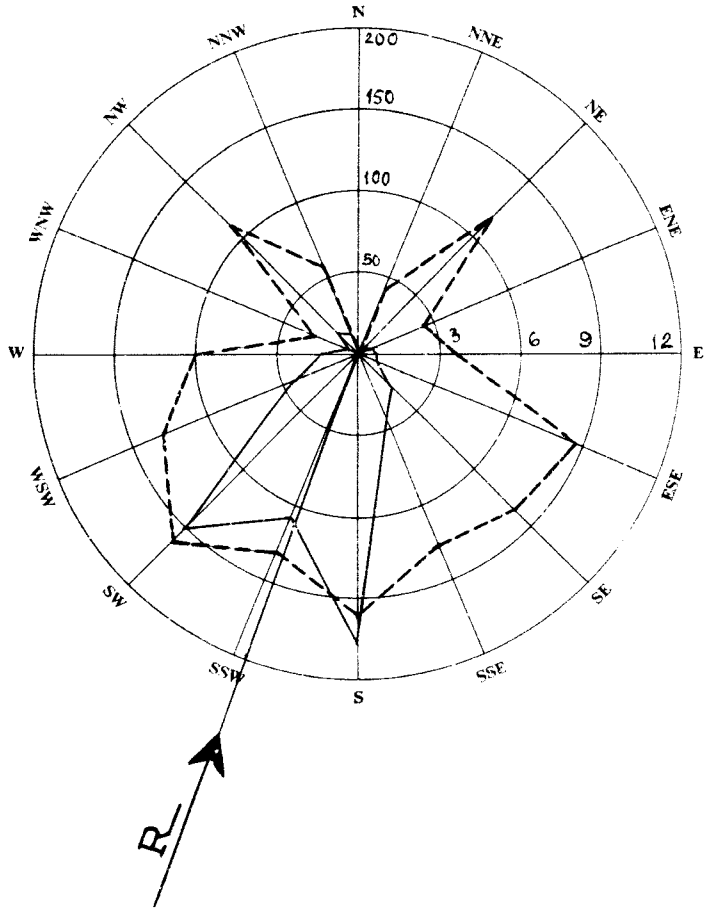
Rainfall Report of some selected stations for month of April 1960

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure
	วันฝนตก Raindy days	๒๕๐๓ 1960	๒๕๐๒ 1959	mm.
19. Kanchanaburi *	2	23.6	43.8	- 45.3
20. Nonthaburi	-	-	-	- 55.7
21. Nakhon Pathom	1	3.9	29.5	- 57.3
22. Don Muang *	1	20.7	31.0	- 86.8
23. Thonburi	-	-	8.5	- 63.0
24. Bangkok *	1	1.8	60.6	- 87.2
25. Samut Prakan	1	3.4	22.1	- 88.4
26. Samut Sakhon	2	8.3	18.2	- 73.3
27. Samut Songkhram	-	-	36.0	- 57.2
ภาคตะวันออก Eastern Part				
1. Prachinburi *	10	80.9	107.5	- 43.3
2. Aranyaprathet *	7	7.7	49.0	-105.3
3. Chachoengsao	2	56.2	68.7	- 23.5
4. Chonburi *	5	36.2	20.0	- 41.4
5. Sattahip *	6	50.7	75.7	- 58.8
6. Rayong	4	107.2	64.8	+ 19.8
7. Chanthaburi *	5	37.1	118.0	-106.0
8. Trat	6	136.5	201.1	- 27.4
9. Khlong Yai *	15	93.5	147.9	- 62.7
ภาคใต้ Southern Part				
1. Ratburi	-	-	51.3	- 50.5
2. Phetburi	-	-	7.8	- 50.1
3. Hua Hin *	5	5.9	28.1	- 58.0
4. Prachuap Khirikhan *	3	16.8	125.0	- 62.5
5. Chumphon *	11	59.9	130.7	- 62.3
6. Ranong *	9	67.3	168.4	-161.6
7. Ban Don *	10	42.5	80.9	- 52.9
8. Phang — nga	5	56.7	-	-191.7
9. Nakhon Si Thammarat *	8	111.1	111.3	- 47.9
10. Krabi	2	100.1	142.2	- 38.9
11. Phuket *	14	107.7	239.4	- 43.2
12. Phatthalung	13	172.4	90.1	+104.8
13. Trang *	19	95.4	96.9	- 81.5
14. Songkhla *	7	35.0	49.2	- 55.7
15. Pattani	1	25.5	199.7	- 16.9
16. Satun	8	244.6	99.6	+ 50.8
17. Yala	1	30.9	-	- 62.6
18. Narathiwat *	8	62.3	92.3	- 23.0

* ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศกรมอุตุนิยมวิทยา
Data from Meteorological Department

— ไม่มีฝนตก **No Rainfall**

... ไม่ได้รับรายงาน **No Report**



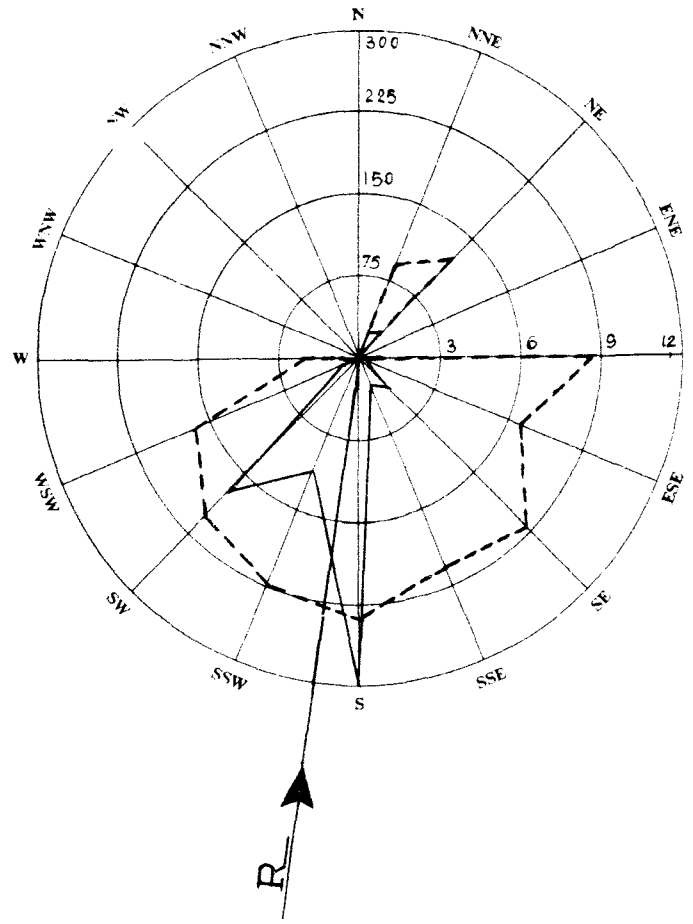
ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี กรุงเทพ ฯ
Wind—Rose of Bangkok

เมษายน ๒๕๐๓ ทิศร่วม (Resultant Direction) S 20° 44' W April 1960

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่ Frequency	ชม. Hrs.	-	3	3	7	9	13	27	43	183	108	149	44	21	6	18	13	73
	%	-	0.4	0.4	1.0	1.3	1.8	3.8	6.0	25.4	15.0	20.7	6.1	2.9	0.8	2.5	1.8	10.1
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม./ชม. Km.hr.	-	7.0	20.0	19.0	31.0	113.0	219.0	324.0	1757.0	834.0	1448.0	350.0	127.0	10.0	120.0	43.0	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km.hr.	-	2.3	6.7	2.7	3.4	8.7	8.1	7.5	9.6	7.7	9.7	8.0	6.0	1.7	6.7	3.3	-

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

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



ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี สัตหีบ

Wind—Rose of **Sattahip**

เมษายน ๒๕๐๓ ทิศร่วม (Resultant Direction) S 8° 38' E April 1960

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW
ความถี่ Frequency	ชม. Hrs.	-	20	25	-	14	5	38	22	300	108	163	17	8	-	-	-
	%	-	2.8	3.4	-	1.9	0.7	5.3	3.1	41.7	15.0	22.6	2.4	1.1	-	-	-
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม./ชม. Km.hr.	-	70.0	116.0	-	125.0	33.0	337.0	188.0	2849.0	959.0	1328.0	117.0	18.0	-	-	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km.hr.	-	3.5	4.6	-	8.9	6.6	8.9	8.5	9.5	8.9	8.1	6.9	2.3	-	-	-

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

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

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศชายทะเล

List of Coastal Meteorological Stations with their Geographical Position.

Station	ตำบลที่ตั้งของสถานี Geographical Positions						สูงจากระดับทะเลเป็นเมตร Altitude in m.	หมายเหตุ Remarks
	แลต. Lat. N.			ลอง. Long. E.				
	°	'	"	°	'	"		
San Don	13	26	31	100	36	16	19.0	
Hin Sampayue	13	33	55	100	48	07	11.3	
Ko Phai	12	55	51	100	40	25	144.0	
Rayong	12	39	37	101	16	26	18.5	
Ko Chuang	12	30	56	100	57	33	150.0	
Laem Sing	12	28	07	102	03	43	82.4	
Laem Ngop	12	10	10	102	23	46	11.0	
Lang Suan	09	56	32	99	09	45	14.0	
Ko Prap	09	13	20	99	15	25	78.0	
Ko Tapao Noi	07	49	49	98	25	37	55.0	
Laem Ta Chi	06	57	00	101	17	36	29.4	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน เมษายน ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of April 1960

Coastal Station	เมฆ / Clouds				
	จำนวนวันที่มี / Number of days with				
	Clear	Partly cloudy (1—4 oktas)	Cloudy (5—7 oktas)	Overcast (8 oktas)	Mean cloudiness (0—8 oktas)
San Don	-	12	17	1	4.8
Hin Sampayue	-	25	5	-	3.6
Ko Phai	-	13	17	14	4.7
Rayong	-	5	23	2	5.8
Ko Chuang	-	15	13	2	4.5
Laem Sing	-	15	15	-	4.5
Laem Ngop	-	6	24	-	5.4
Lang Suan	-	19	10	1	4.2
Ko Prap	-	7	22	1	5.2
Ko Tapao Noi	-	1	25	4	6.5
Laem Ta Chi	-	6	22	2	5.5

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน เมษายน ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of April 1960

Station	ทรรศนวิสัย Visibility										จำนวนวันที่มี Number of days with		
	จำนวนครั้งที่มีการตรวจ Number of Observation										Thunder—storm	Lightning	Fog
	<0.05 Km.	0.05—0.1 Km.	0.2—0.5 Km.	0.6—1 Km.	2—4 Km.	5—10 Km.	11—20 Km.	21—30 Km.	31—50 Km.	> 50 Km.			
San Don	-	-	-	-	3	72	45	-	-	-	-	7	-
Hin Sampayue	-	-	-	-	14	23	83	-	-	-	4	3	-
Ko Phai	-	-	-	-	18	99	3	-	-	-	9	18	-
Rayong	-	-	-	9	3	8	100	-	-	-	2	8	9
Ko Chuang	-	-	1	-	17	96	6	-	-	-	14	10	1
Laem Sing	-	-	-	4	-	-	61	55	-	-	8	5	4
Laem Ngop	-	-	-	18	-	102	-	-	-	-	17	22	18
Lang Suan	-	-	-	-	9	22	89	-	-	-	11	7	-
Ko Prap	-	-	4	12	62	23	19	-	-	-	17	11	5
Ko Tapao Noi	-	-	-	6	51	55	8	-	-	-	15	17	6
Laem Ta Chi	-	-	-	2	20	26	72	-	-	-	8	22	-

Note :— Each of stations observed 4 times per day.

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน เมษายน ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of April 1960

Station	ลักษณะทะเลและคลื่นใต้น้ำ จำนวนวันที่มี State of sea and swell Number of days with								
	Calm 0—0.1 m.	Smooth 0.1—0.5 m.	Slight 0.5—1.25 m.	Moderate 1.25—2.5 m.	Rough 2.5—4 m.	Very rough 4—6 m.	High 6—9 m.	Very high 9—14 m.	Swell
San Don	-	-	-	23	7	-	-	-	30
Hin Sampayue	-	1	4	14	7	4	-	-	29
Ko Phai	-	3	11	16	-	-	-	-	24
Rayong	-	-	-	10	20	-	-	-	-
Ko Chuang	-	-	19	11	-	-	-	-	30
Laem Sing	-	-	21	9	-	-	-	-	1
Laem Ngop	-	1	4	23	2	-	-	-	10
Lang Suan	-	8	8	13	1	-	-	-	23
Ko Prap	-	-	4	23	3	-	-	-	10
Ko Tapao Noi	-	-	1	28	1	-	-	-	29
Laem Ta Chi	-	1	19	7	3	-	-	-	24

กรมอุตุนิยมวิทยา

สำนักนายกรัฐมนตรี

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๒๕ ฉบับที่ ๕

พฤษภาคม ๒๕๐๓

METEOROLOGICAL DEPARTMENT

OFFICE OF THE PRIME MINISTER

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 25 Part 5

May 1960

พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์

อธิบดี

Sanit Vesa-rajananda

Vice Admiral, Director General

จำนวน ๒๐๐ เล่ม

• ตุลาคม ๒๕๐๗

กรมอุตุนิยมวิทยา

สำนักนายกรัฐมนตรี

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๒๕ ฉบับที่ ๕

พฤษภาคม ๒๕๐๓

METEOROLOGICAL DEPARTMENT

OFFICE OF THE PRIME MINISTER

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 25 Part 5

May 1960

พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์

อธิบดี

Sanit Vesa-rajananda

Vice Admiral, Director General

Publication of this report was supported by the Research and Development Field Unit — Thailand, Advanced Research Projects Agency, Office of the Secretary of Defense, United States Government.

สารบาญ

INDEX

หน้า
Page

คำนำ
Introduction ... ... ก *A*

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ
List of Meteorological Stations with their Geographical Positions 1

ลมฟ้าอากาศ
A Summary 2

รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ สำหรับ
Hourly values for Central Stations, Bangkok of

ความกดอากาศ *Pressure*

ความชื้นสัมพันธ์ *Relative Humidity*

อุณหภูมิ *Temperature*

ลม *Surface wind*

ฝน *Rainfall* 4

รายงานผลการตรวจเฉพาะเวลา 0700 1000 1300 1600
Observation at fixed hours of

ทรรศนวิสัย *Visibility*

จำนวนเมฆ *Amount of Clouds*

ชนิดของเมฆ *Form of Clouds* 10

รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาต่าง ๆ และสรุป
ผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ
Daily and Monthly values of Meteorological Elements and Monthly Summary of Central Stations, Bangkok 11

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาประจำเดือนของบางสถานี
Summary of Observations of some selected Stations 14

รายงานฝนประจำเดือน
Monthly Rainfall report 27

สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ
Wind - rose of Central Stations, Bangkok 29

สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีสัตหีบ
Wind - rose of Sattahip 30

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล
Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations 31

คำนำ

PREFACE

1. สถานีตรวจอากาศกลางกรุงเทพ ฯ แห่งกองสถานีตรวจอากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา ตั้งอยู่ที่ถนนสุขุมวิท จังหวัดพระนคร ในแลต. 13° 44' น. ลอง. 100° 30' อ. ลูงของบาโรเมตรจากระดับทะเล 16.37 เมตร เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมวิทยาใช้เวลากรุงเทพ ฯ และมีการตรวจอุตุนิยมวิทยาทุกชั่วโมง สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้วและส่วนมากทำการตรวจวันละ 8 เวลาเท่านั้น

The Central Meteorological Station in Bangkok is situated at Lat. 13° 44' *N., Long.* 100° 30' *E., height of barometer* 16.37 *metres above Mean Sea-level. For all readings local standard time is used* (105 *th. degree M. E. G.*) *and hourly observations are maintained. For other stations generally eight observations are made at* 3 *hour intervals from* 0100 *to* 2200.

2. ความกดอากาศได้แก้อุณหภูมิ แลตติจูด และระดับทะเลแล้ว
Barometric readings are corrected for temperature, latitude and Mean Sea-level.

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

4. เธอร์โมเมตรทุกชนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอร์โมเมตรแบบสเตเวนสัน
All thermometers are installed in Stevenson screen.

5. เครื่องหมายลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างทางอุตุนิยมวิทยา ในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศใช้แบบสากล มีความหมายดังต่อไปนี้ :–
International Symbols are used in registering the state of weather and other meteorological phenomena.

○ ท้องฟ้าไม่มีเมฆ **Clear**

◑ ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน **Partly cloudy**

◐ ท้องฟ้ามีเมฆมาก **Cloudy**

● ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม **Overcast**

∞ ฟ้าหรั่วแห้ง ทรรศนวิสัยเกินกว่า 1000 เมตร **Haze**

↘ ฟ้าแลบในระยะไกล **Lightning**

= ฟ้าหรั่วชื้น (หมอกบาง) ทรรศนวิสัยตั้งแต่ 1000 เมตร ถึง 2000 เมตร **Mist**

≡ หมอก ทรรศนวิสัยต่ำกว่า 1000 เมตร **Fog**

∨ พายุฝน **Squall**

⊙ ฝนละออง **Drizzle**

◉ ฝน **Rain**

⊛ ฝนผ่าน **Shower**

△⊛ ฝนผ่านหรือฝนที่มีลูกเห็บเล็กน้อยหรือปานกลาง **Shower with slight or moderate hail**

⚡ พายุฟ้าคะนอง **Thunderstorm**

•⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีฝน **Slight thunderstorm**

△⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีลูกเห็บ **Slight thunderstorm with hail**

•⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีฝน **Moderate thunderstorm**

△⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีลูกเห็บ **Moderate thunderstorm with hail**

•⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีฝน **Heavy thunderstorm**

△⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีลูกเห็บ **Heavy thunderstorm with hail**

(⚡) พายุฟ้าคะนองไม่ผ่านสถานี **Distant thunderstorm**

⊕ อาทิตย์ทรงกลด **Solar halo**

◡ จันทร์ทรงกลด **Luna corona**

△ ลูกเห็บ **Hail**

— น้ำค้าง **Dew**

กรมอุตุนิยมวิทยา
สำนักนายกรัฐมนตรี
พลเรือโท สนิท เวสารัชชนันท์
อธิบดี

Meteorological Department
Office of the Prime Minister
Sanit Vesa-rajananda
Vice Admiral, Director-General

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ

List of Meteorological Stations with their Geographical Positions

สถานี Station	ตำบลที่ตั้งสถานี Geographical Positions				
	แลต. Lat. °	น. N. '	ลอง. Long. °	อ. E. '	สูงเป็นเมตร Alt. in m.
Chiangrai	19	55	99	50	416
Pai	19	20	98	50	540
Mae Hongson	19	18	97	50	271
Chiangmai	18	47	98	59	314
Nan	18	47	100	47	201
Lampang	18	15	99	30	243
Phrae	18	10	99	50	157
Mae Sariang	18	10	97	50	314
Uttaradit	17	37	100	08	63
Loei	17	32	101	30	211
Nakhon Phanom	17	30	104	20	140
Udon Thani	17	26	102	46	178
Sakon Nakhon	17	10	104	09	160
Tak	16	51	99	07	115
Phitsanulok	16	50	100	16	50
Mae Sot	16	40	98	33	210
Mukdahan	16	33	104	44	138
Phetchabun	16	25	101	08	114
Khon Kaen	16	20	102	51	157
Roi Et	16	03	103	41	140
Nakhon Sawan	15	48	100	10	28
Chaiyaphum	15	45	102	02	—
Ubon Ratchathani	15	15	104	53	123
Nakhon Ratchasima	14	58	102	07	181
Surin	14	53	103	29	145
Lopburi	14	48	100	37	13
Suphanburi	14	30	99	50	7
Prachinburi	14	10	101	10	7
Sap Muang	14	07	101	04	284
Kanchanaburi	14	01	99	32	28
Don Muang	13	55	100	36	10
Aranyaprathet	13	42	102	35	44
Pom Phrachunlachomklao	13	32	100	35	3
Chonburi	13	22	100	59	6
Ko Sichang	13	09	100	49	26
Sattahip	12	39	100	53	55
Chanthaburi	12	37	102	07	5
Hua Hiu	12	34	100	48	3
Prachuap Khirikhan	11	48	99	48	5
Khlong Yai	11	47	102	53	4
Chumphon	10	27	99	15	3
Ranong	09	58	98	38	35
Ban Don	09	08	99	18	3
Nakhon Si Thammarat	08	25	99	58	5
Phuket	07	58	98	24	3
Trang	07	24	99	31	3
Songkhla	07	11	100	37	4
Narathiwat	06	26	101	50	4

ภาวะลมฟ้าอากาศทั่วไป

ความกดอากาศและลม

ตลอดสัปดาห์ที่หนึ่ง ของเดือน พฤษภาคมนี้ มีระบบความกดอากาศต่ำปกคลุมเหนือประเทศจีนตอนใต้ และอ่าวตังเกี๋ย ความชันความกดอากาศในประเทศไทย และบริเวณใกล้เคียง มีกำลังอ่อนทั่วไป

ในสัปดาห์ที่สอง ลิ่มของความกดอากาศสูงจากทะเลทางด้านตะวันออกของประเทศไทยได้แผ่มาทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ เข้าปกคลุมตอนเหนือของอินโดจีน และประเทศไทย ในระยะสองวันสุดท้ายของสัปดาห์นี้ ปรากฏมีบริเวณความกดอากาศต่ำปกคลุมทางเหนือของเวียตนาม และทางตะวันตกเฉียงใต้ของประเทศจีน ความชันความกดอากาศกำลังอ่อน และลมแปรปรวน

ต้นสัปดาห์ที่สาม มีหย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรง ปรากฏอยู่ใกล้อ่าวไทย และต่อมาในระหว่างวันที่ ๑๗ – ๒๑ มีแนวปะทะแห่งโซนร้อนพาดผ่านความกดอากาศต่ำนี้ ในแนวตะวันตก – ออก ผ่านตอนใต้ของอินโดจีน มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ปกคลุมประเทศไทย และบริเวณข้างเคียง

ต้นสัปดาห์ที่สี่ ลิ่มของแอนตีไซโคลน ได้แผ่จากบริเวณประเทศจีนตอนเหนือเข้าปกคลุมตอนเหนือของอินโดจีน และในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย ร่องของความกดอากาศต่ำพาดจากทางเหนือของทะเลอันดามัน ผ่านตอนกลางประเทศไทย เวียตนาม แล้วพาดต่อไปทางทิศตะวันออก ในวันที่ ๒๗ ปรากฏดีเปรสชั่น มีศูนย์กลางอยู่ทางใต้ของเกาะลูซอน มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ มีกำลังปานกลางเข้าปกคลุมประเทศไทย

อุณหภูมิ

อุณหภูมิเฉลี่ยประจำวันของเดือนนี้มีค่าประมาณ ๓๐° – ๓๑° ซ.(๘๖.๐° – ๘๗.๘° ฟ.) ในภาคเหนือและภาคกลาง ๒๘.๐° – ๓๐.๕° ซ.(๘๒.๔° – ๘๖.๐° ฟ.)ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคใต้ ซึ่งค่าเฉลี่ยเหล่านี้สูงกว่าปกติเล็กน้อยทั่วไป อุณหภูมิสูงสุดวัดได้ ๔๒.๒° ซ.(๑๐๘.๐° ฟ.)ที่อุตรดิตถ์ ในวันที่ ๗ และ ๑๔ อุณหภูมิต่ำสุดวัดได้ ๑๘.๖° ซ.(๖๕.๕° ฟ.)ที่เชียงรายในวันที่ ๑๔

ฝน

ลักษณะที่แห้งแล้งของอากาศในเดือนที่แล้ว ได้เปลี่ยนไปในทางมีฝนตกมากขึ้น และมีฝนตกแผ่เป็นบริเวณกว้างทั่วไป ในวันที่ ๑๘ – ๒๕.

GENERAL WEATHER CONDITION

Pressure and Wind:

Throughout the first week of May began with a low pressure system covered South China and the Gulf of Tonkin. Pressure gradient was weak over Thailand and the adjacent regions.

During the second week, the ridge of high pressure extended southwestward from an anticyclone in the eastern sea to cover North Indochina and Upper Thailand. In the last two days, the low pressure area covered North Vietnam and Southwest China; weak pressure gradient and variable wind.

At the beginning of the third week, the deep low pressure was located near the Gulf of Thailand. The Intertropical Convergence Zone ran east-west passed the said low pressure center to the southern Indochina on the 17th-21st. Southwest monsoon wind prevailed over Thailand and the adjacent regions.

Early in the fourth week, the ridge of anticyclone from North China spread down to cover North Indochina and Northeastern Thailand. A trough of low pressure lied from North Andaman Sea to Central Thailand, South Vietnam, thence eastward. A depression was charted over South Luzon on the 27th. Southwest monsoon wind was moderated over Thailand.

Temperature:

The temperature of this month was slightly higher than usual of which the mean daily air temperatures were about 30.0 - 31.0°C.(86.0-87.8°F.) in the Northern and Central parts, 28.0 - 30.0°C.(82.4 - 86.0°F.) in the Northern and Southern parts. The extreme maximum was 42.2°C.(108.0°F.) at Uttaradit on the 7th and 14th and extreme minimum was 18.6°C.(65.5°F.) at Chiangrai on the 4th.

Rainfall:

Rainfall was markedly improved from the previous month, and widespread showers began on the 18 - 25th.

กรุงเทพ ฯ พฤษภาคม ๒๕๐๓ Bangkok May 1960

ความกดอากาศรายชั่วโมงประจำวัน เป็นมิลลิบาร์ 1000 + จำนวนในตาราง

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

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
										Bangkok Standard Time		
1	09.36	09.12	08.72	08.32	08.56	08.72	09.71	10.21	10.61	10.16	09.86	08.96
2	07.36	07.06	06.82	06.42	06.66	07.46	07.86	08.96	09.06	09.06	08.82	07.86
3	05.86	05.46	05.86	05.86	06.82	07.46	08.26	09.01	09.22	09.06	08.11	07.06
4	06.51	05.36	05.36	05.46	05.92	07.22	07.76	08.42	08.16	07.86	07.06	05.86
5	04.66	03.62	03.36	03.62	03.76	04.96	06.61	07.62	07.62	07.22	06.82	05.86
6	04.61	04.42	04.42	04.56	05.22	05.86	06.82	07.22	07.62	07.46	07.22	06.42
7	06.56	06.42	05.86	06.02	06.61	07.52	08.56	09.31	09.36	09.71	09.12	08.61
8	07.36	06.82	06.56	06.56	06.82	07.22	07.76	08.56	08.96	09.22	08.96	08.66
9	08.91	08.82	08.02	08.02	08.56	08.42	09.62	09.86	10.72	11.06	09.76	09.12
10	08.66	08.26	08.02	07.11	07.86	08.82	09.36	10.26	10.66	10.66	10.26	09.62
11	09.46	09.36	08.96	08.82	08.82	09.22	10.02	10.42	10.66	10.66	10.42	09.36
12	08.96	08.51	08.16	08.02	08.42	08.66	09.46	10.26	10.56	10.36	09.46	08.66
13	08.16	07.22	06.82	06.96	07.36	07.46	08.16	08.96	09.36	09.41	08.96	08.72
14	06.16	05.22	05.46	06.02	06.26	06.82	07.62	08.26	08.96	08.66	08.56	08.02
15	07.01	06.66	06.56	06.42	06.42	07.06	07.86	08.56	08.42	08.82	07.76	06.96
16	07.06	05.86	06.02	05.76	05.86	06.42	07.31	07.86	08.26	08.02	07.46	07.06
17	07.22	06.42	06.42	06.26	06.56	07.06	07.52	08.11	08.21	08.02	07.76	07.71
18	07.62	06.82	06.26	06.02	06.56	06.82	09.46	08.66	09.06	09.52	08.96	08.51
19	07.46	06.56	06.66	06.26	06.66	07.06	06.82	06.96	07.34	07.22	06.72	06.42
20	05.36	04.26	03.76	03.46	03.86	04.16	04.91	05.62	05.86	06.02	05.62	04.66
21	04.16	04.56	04.56	03.46	03.62	03.76	04.02	04.02	04.56	05.46	05.71	05.52
22	05.62	04.66	04.51	04.02	03.86	03.86	04.82	05.71	06.16	06.42	05.46	05.06
23	06.02	05.36	05.22	04.42	04.42	04.82	06.16	06.96	07.16	07.22	06.82	06.02
24	06.82	06.42	06.11	06.26	07.22	07.52	07.76	08.16	08.91	09.31	08.96	08.16
25	07.22	07.06	07.46	07.22	07.06	07.46	08.42	09.62	09.86	10.02	09.52	09.06
26	07.06	06.56	06.26	06.02	06.42	07.06	07.76	07.81	08.26	08.26	07.86	06.56
27	06.82	06.82	06.66	06.82	06.82	06.66	07.36	07.86	08.16	08.66	08.32	07.71
28	07.76	07.36	06.26	06.96	07.22	07.46	07.46	08.02	08.26	08.26	07.86	07.36
29	07.62	07.36	06.56	06.26	06.66	06.82	07.36	07.36	08.16	08.21	07.92	07.22
30	06.02	06.42	04.71	04.91	04.82	05.36	06.16	06.21	06.66	06.56	06.42	05.86
31	04.82	04.66	04.56	04.82	04.82	05.76	06.16	06.42	06.66	06.91	06.61	06.11
Mean	06.91	06.44	06.16	06.04	06.34	06.80	07.58	08.11	08.44	08.50	08.04	07.38

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	07.62	06.56	05.62	05.12	04.66	05.06	06.02	06.66	07.06	08.02	08.56	08.02
2	06.56	05.06	04.26	03.46	03.86	03.62	04.26	05.46	06.56	07.06	07.22	06.56
3	06.02	04.96	03.46	02.66	02.66	03.71	03.92	04.56	05.86	06.82	06.82	07.22
4	04.82	03.36	02.26	01.62	01.06	01.22	02.26	03.22	04.26	05.22	05.62	05.22
5	03.76	03.06	02.02	01.36	01.36	01.16	02.96	04.02	04.72	05.41	05.52	05.01
6	05.76	02.66	03.36	02.96	02.82	03.62	04.56	06.56	07.22	07.76	07.86	07.46
7	07.31	06.31	05.01	04.16	04.02	04.42	05.86	06.66	07.62	08.42	08.42	07.86
8	07.62	06.26	06.11	05.36	04.66	05.46	06.11	07.81	08.42	09.41	09.76	08.72
9	08.61	07.62	06.56	05.81	05.36	05.62	06.26	07.22	08.42	09.46	09.62	09.06
10	08.26	06.82	06.26	05.22	05.46	06.16	07.06	08.02	09.06	10.26	10.66	10.02
11	08.26	06.42	05.76	05.36	05.62	06.26	07.46	08.26	09.46	09.62	09.76	09.36
12	08.02	07.06	05.86	05.06	05.36	05.36	06.82	07.86	08.56	08.76	08.96	08.82
13	07.62	06.56	05.71	04.21	04.42	05.22	05.36	06.42	07.22	08.02	07.76	06.82
14	07.01	05.06	04.32	03.86	03.76	03.92	04.56	05.31	06.21	07.01	08.16	07.86
15	05.62	04.16	03.76	02.96	04.16	04.82	04.62	05.86	07.36	07.36	07.22	06.96
16	05.62	04.96	03.76	05.86	04.96	05.62	05.41	06.16	06.96	07.81	07.81	07.86
17	07.06	05.76	04.61	04.66	04.82	05.06	06.42	07.46	08.42	08.56	08.82	08.56
18	07.76	06.56	05.12	04.66	04.82	05.46	06.16	06.96	07.76	07.76	08.26	08.02
19	04.82	04.56	03.22	02.82	02.96	02.56	02.96	03.46	05.22	05.62	06.16	06.16
20	03.06	01.86	01.36	01.12	01.31	02.16	02.66	03.46	04.16	04.16	03.86	04.16
21	04.61	03.46	03.06	02.26	02.82	03.62	03.62	04.02	05.01	06.26	06.42	06.16
22	04.26	03.76	03.06	02.56	02.42	02.96	03.86	04.82	05.86	06.16	06.66	06.56
23	05.41	04.96	03.62	03.06	03.22	04.26	05.06	06.16	06.66	07.46	07.86	07.62
24	07.22	06.16	05.62	04.91	05.12	05.76	06.96	07.22	08.56	08.82	09.22	08.96
25	08.21	07.22	06.42	05.46	05.36	06.02	06.82	07.46	08.02	08.82	08.56	08.16
26	05.86	05.46	04.66	05.06	04.66	04.96	05.76	05.86	06.26	07.06	07.36	07.06
27	06.91	06.26	05.22	03.52	04.02	04.82	05.86	06.96	07.46	08.26	08.96	08.42
28	06.26	05.22	04.16	03.46	03.41	04.56	05.06	06.11	06.66	07.52	07.86	08.21
29	06.12	05.12	04.26	03.62	03.62	04.56	04.96	05.76	06.26	06.66	07.22	06.66
30	05.06	04.16	03.62	02.16	02.16	03.06	03.46	04.26	05.22	05.31	05.86	05.46
31	05.36	03.76	03.46	03.41	03.41	03.86	04.56	05.36	05.86	06.02	06.02	06.02
Mean	06.34	05.20	04.37	03.80	03.82	04.39	05.09	05.98	06.85	07.45	07.70	07.39

กรุงเทพ ฯ พฤษภาคม ๒๕๐๓ Bangkok May 1960

อุณหภูมิของอากาศเป็นองศาเซนติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

Time — เวลากรุงเทพ ฯ — Bangkok Standard Time

Date	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
1	29.1	28.7	28.1	27.1	27.0	26.7	26.7	29.2	30.8	32.8	34.2	35.8
2	29.8	29.5	29.3	29.2	29.0	28.7	29.5	31.8	33.2	35.1	35.9	36.6
3	29.8	29.8	29.6	29.4	29.2	28.8	28.9	31.2	33.8	34.0	35.0	37.1
4	30.0	30.0	28.8	28.7	28.2	28.0	28.9	31.1	32.8	34.2	36.2	37.6
5	29.9	29.9	29.7	28.9	28.0	27.0	27.8	31.0	32.5	33.9	36.0	37.1
6	29.8	29.4	29.3	29.3	29.1	28.8	29.1	31.2	33.3	34.8	36.0	35.3
7	29.0	29.0	29.0	28.9	28.5	28.2	27.7	31.0	32.6	32.5	33.5	34.7
8	29.1	28.8	28.1	27.7	27.1	27.0	27.0	29.9	32.3	32.8	34.8	35.5
9	27.7	27.2	26.8	25.7	28.0	24.4	24.7	25.0	26.2	27.2	28.8	30.3
10	27.0	26.3	26.1	26.2	26.0	25.8	26.2	28.3	29.8	31.3	33.0	34.8
11	27.0	27.0	25.8	25.6	25.4	25.4	26.0	28.1	29.2	30.8	32.8	34.2
12	28.0	27.6	27.1	26.9	26.6	26.0	27.0	30.6	32.0	32.8	34.0	35.0
13	29.0	29.0	28.9	28.8	28.1	27.1	27.6	30.8	29.1	25.8	26.8	27.8
14	28.9	28.7	28.4	28.0	27.5	26.2	26.3	26.3	26.3	28.7	30.8	32.1
15	29.4	28.8	28.9	28.3	26.9	26.2	26.9	29.1	28.1	31.8	33.8	33.2
16	27.8	26.9	26.5	25.9	25.8	25.7	26.1	26.8	28.3	29.1	31.9	31.8
17	24.8	24.8	24.2	24.1	24.0	24.2	24.7	25.2	27.1	27.8	29.2	29.7
18	26.6	26.1	25.8	25.8	25.6	25.0	24.0	25.7	26.8	27.4	29.7	29.1
19	25.9	25.0	24.7	24.2	24.9	25.1	25.9	27.7	30.2	31.2	32.0	32.2
20	27.2	26.9	26.8	26.5	26.2	26.4	26.4	29.7	31.0	31.1	31.3	28.1
21	25.2	25.7	25.7	25.6	25.8	26.0	26.3	28.0	29.5	30.9	31.6	32.0
22	26.9	26.7	26.4	26.2	26.0	26.0	26.7	29.6	30.1	31.2	32.7	31.8
23	26.9	26.8	24.5	24.8	25.6	25.0	25.6	26.9	26.7	27.9	29.6	30.1
24	26.8	27.0	27.0	27.0	26.3	26.0	26.2	29.1	29.8	31.0	31.8	31.9
25	24.0	24.2	24.2	24.1	24.0	24.2	24.8	25.4	26.5	27.1	28.9	29.5
26	26.8	26.3	26.3	26.1	26.0	25.8	26.0	28.0	29.4	31.1	31.0	32.2
27	27.2	27.0	27.0	26.0	25.6	25.5	26.0	28.8	30.3	32.0	33.3	33.7
28	26.8	26.1	26.0	25.5	25.5	25.5	26.2	29.0	31.5	32.9	33.8	34.9
29	27.8	27.4	27.1	26.7	26.4	26.1	26.7	29.0	31.1	31.9	32.0	33.0
30	27.1	26.8	26.6	25.9	25.8	25.3	26.6	29.9	30.9	31.0	32.1	33.2
31	27.0	26.7	26.5	26.3	26.5	26.1	27.1	30.1	31.8	33.0	33.1	33.8
Mean	27.7	27.4	27.1	26.8	26.6	26.2	26.6	28.8	30.1	31.1	32.4	33.0

Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	36.8	37.2	36.3	36.8	37.0	34.4	31.7	31.0	30.5	30.1	30.1	30.0
2	36.3	37.2	35.8	35.0	34.0	31.4	30.8	30.6	30.3	30.2	30.0	30.0
3	36.1	36.8	35.9	36.4	35.8	33.0	31.8	31.0	30.7	30.3	30.2	30.2
4	36.7	36.6	36.5	35.3	32.7	33.6	31.2	30.6	30.2	30.0	30.0	30.0
5	36.8	35.0	35.2	35.9	34.9	33.2	31.5	30.6	30.1	30.1	30.0	29.9
6	35.5	34.5	34.5	34.8	33.4	32.3	30.7	30.2	29.8	29.7	29.3	29.1
7	33.6	32.5	32.3	32.8	33.5	32.1	30.9	30.1	30.0	29.9	29.7	29.4
8	34.5	35.7	31.7	30.6	29.8	30.0	29.8	29.8	29.8	29.0	29.2	28.0
9	31.8	32.9	35.0	35.6	33.8	32.1	31.0	30.0	29.6	29.0	28.2	27.2
10	35.5	36.1	35.4	33.9	33.3	30.6	29.9	29.3	28.8	28.2	28.1	27.8
11	34.8	35.2	35.3	33.9	32.9	31.8	30.0	29.7	28.8	28.8	28.3	28.0
12	35.2	35.3	35.4	35.1	33.4	32.0	31.8	30.0	29.8	29.7	29.6	29.2
13	29.6	31.6	32.1	32.6	33.0	31.7	30.0	29.0	28.6	28.1	28.2	28.8
14	33.4	33.5	33.9	31.8	31.5	31.0	30.2	29.7	29.7	29.6	29.7	29.2
15	35.1	35.8	34.7	34.0	33.0	28.2	28.1	27.7	27.6	28.0	27.8	27.8
16	33.0	31.8	31.0	23.7	23.6	24.2	24.2	24.7	24.8	24.8	25.0	24.9
17	31.0	32.5	32.2	31.2	30.5	29.1	28.9	28.2	28.0	27.3	27.1	26.9
18	31.2	32.3	32.1	31.2	29.4	28.9	28.3	28.0	27.7	27.1	26.5	26.1
19	33.0	33.4	33.1	28.3	29.8	28.5	27.3	27.2	27.7	27.7	27.3	27.2
20	31.2	31.9	31.9	28.1	28.4	28.2	28.1	28.0	28.1	26.9	26.7	25.2
21	31.9	31.2	31.1	30.2	30.0	29.5	29.0	29.0	28.8	27.9	27.1	27.1
22	33.3	32.9	31.9	31.7	30.0	29.9	29.5	29.3	29.1	29.0	28.7	27.4
23	29.7	29.1	29.1	29.2	29.4	29.5	28.8	28.3	28.2	27.0	26.1	26.4
24	32.2	31.7	31.1	32.0	30.3	29.6	28.9	24.0	24.8	24.2	24.1	24.1
25	30.4	30.3	30.9	30.2	29.3	29.0	28.7	28.3	26.5	26.8	27.0	26.8
26	34.0	33.6	33.4	30.3	30.1	29.7	29.6	29.3	29.0	28.6	27.9	27.4
27	34.0	31.9	33.1	34.5	33.8	31.3	30.2	28.9	28.3	28.0	27.8	27.4
28	34.5	34.9	34.9	36.0	34.0	31.4	30.0	29.0	29.4	28.9	28.7	28.0
29	33.7	33.6	33.0	33.7	32.2	30.5	28.2	27.9	27.4	28.0	28.0	28.0
30	33.9	33.0	29.3	29.2	30.0	30.1	28.6	28.3	28.3	28.3	28.0	27.6
31	34.0	33.7	33.5	33.2	31.2	30.2	29.8	29.3	29.2	29.1	28.8	28.0
Mean	33.6	33.7	33.3	32.5	31.7	30.6	29.6	28.9	28.7	28.4	28.2	27.8

กรุงเทพ ฯ พฤษภาคม ๒๕๐๓ Bangkok May 1960

ความชื้นสัมพันธ์รายชั่วโมงประจำวันเป็นเรือนร้อย

Hourly Relative Humidity in Percent

Time — เวลากรุงเทพ ฯ — Bangkok Standard Time

Date	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
1	89.0	88.0	83.0	82.0	83.0	84.0	85.0	70.0	64.0	59.0	54.0	50.0
2	76.0	77.0	78.0	80.0	81.0	84.0	82.0	70.0	64.0	57.0	53.0	50.0
3	82.0	81.0	85.0	86.0	84.0	87.0	84.0	66.0	55.0	53.0	48.0	41.0
4	81.0	81.0	85.0	88.0	89.0	87.0	78.0	62.0	55.0	50.0	47.0	44.0
5	81.0	81.0	81.0	80.0	83.0	87.0	85.0	63.0	56.0	51.0	44.0	41.0
6	80.0	84.0	86.0	86.0	86.0	87.0	80.0	69.0	62.0	50.0	45.0	55.0
7	86.0	86.0	84.0	85.0	86.0	88.0	87.0	75.0	65.0	68.0	63.0	60.0
8	80.0	81.0	85.0	88.0	91.0	91.0	92.0	79.0	66.0	63.0	55.0	55.0
9	84.0	84.0	87.0	89.0	92.0	98.0	98.0	96.0	91.0	92.0	80.0	75.0
10	86.0	91.0	93.0	92.0	92.0	94.0	92.0	83.0	79.0	72.0	64.0	54.0
11	80.0	84.0	91.0	92.0	91.0	93.0	92.0	77.0	76.0	69.0	63.0	56.0
12	84.0	85.0	85.0	86.0	89.0	93.0	90.0	74.0	64.0	61.0	56.0	52.0
13	79.0	80.0	81.0	81.0	83.0	89.0	87.0	74.0	80.0	92.0	92.0	90.0
14	86.0	89.0	88.0	81.0	81.0	82.0	82.0	84.0	88.0	74.0	74.0	67.0
15	82.0	80.0	84.0	86.0	93.0	96.0	91.0	83.0	80.0	64.0	59.0	63.0
16	81.0	88.0	91.0	91.0	93.0	92.0	91.0	87.0	80.0	78.0	68.0	67.0
17	96.0	97.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.0	92.0	88.0	82.0	75.0
18	95.0	98.0	97.0	95.0	96.0	98.0	100.0	95.0	95.0	95.0	76.0	87.0
19	93.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.0	93.0	83.0	65.0	63.0	61.0
20	91.0	93.0	92.0	92.0	97.0	96.0	95.0	80.0	69.0	72.0	66.0	85.0
21	98.0	98.0	98.0	98.0	96.0	94.0	94.0	83.0	71.0	96.0	64.0	62.0
22	79.0	80.0	82.0	86.0	86.0	88.0	86.0	76.0	68.0	66.0	63.0	64.0
23	90.0	94.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.0	94.0	94.0	89.0	81.0	77.0
24	92.0	92.0	92.0	88.0	83.0	86.0	88.0	78.0	74.0	68.0	68.0	66.0
25	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	97.0	96.0	92.0	80.0	75.0
26	96.0	91.0	91.0	94.0	96.0	95.0	95.0	85.0	74.0	66.0	69.0	60.0
27	93.0	97.0	93.0	88.0	88.0	88.0	86.0	69.0	67.0	58.0	54.0	54.0
28	92.0	88.0	85.0	88.0	86.0	86.0	90.0	73.0	65.0	61.0	58.0	58.0
29	78.0	80.0	82.0	86.0	86.0	86.0	86.0	70.0	66.0	63.0	62.0	58.0
30	85.0	86.0	85.0	90.0	87.0	94.0	88.0	72.0	67.0	67.0	64.0	63.0
31	84.0	86.0	87.0	88.0	87.0	90.0	86.0	72.0	64.0	61.0	63.0	62.0
Mean	86.4	87.7	88.7	89.2	89.8	91.4	89.9	79.0	73.2	69.7	63.8	62.2

Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	47.0	45.0	48.0	46.0	42.0	49.0	69.0	73.0	77.0	83.0	77.0	78.0
2	48.0	46.0	48.0	48.0	52.0	69.0	73.0	75.0	77.0	77.0	80.0	79.0
3	44.0	46.0	46.0	41.0	47.0	57.0	64.0	69.0	72.0	77.0	78.0	78.0
4	47.0	49.0	50.0	52.0	63.0	58.0	72.0	77.0	77.0	79.0	79.0	79.0
5	45.0	54.0	51.0	50.0	50.0	60.0	68.0	74.0	77.0	77.0	77.0	79.0
6	54.0	53.0	58.0	50.0	60.0	66.0	75.0	78.0	77.0	77.0	81.0	83.0
7	61.0	67.0	65.0	65.0	59.0	62.0	71.0	79.0	79.0	80.0	81.0	82.0
8	56.0	50.0	68.0	70.0	74.0	75.0	79.0	81.0	79.0	87.0	84.0	85.0
9	3.0	61.0	52.0	44.0	54.0	57.0	61.0	67.0	70.0	76.0	82.0	84.0
10	54.0	50.0	50.0	60.0	65.0	75.0	71.0	72.0	75.0	74.0	76.0	77.0
11	54.0	54.0	49.0	53.0	53.0	64.0	73.0	78.0	82.0	84.0	87.0	87.0
12	49.0	47.0	47.0	48.0	50.0	56.0	55.0	76.0	78.0	76.0	75.0	78.0
13	84.0	70.0	66.0	65.0	60.0	69.0	71.0	72.0	76.0	84.0	85.0	85.0
14	63.0	62.0	60.0	70.0	69.0	70.0	77.0	78.0	80.0	82.0	81.0	84.0
15	58.0	54.0	59.0	61.0	62.0	71.0	73.0	79.0	83.0	80.0	79.0	81.0
16	63.0	69.0	78.0	95.0	99.0	98.0	99.0	98.0	98.0	99.0	98.0	98.0
17	70.0	62.0	62.0	67.0	73.0	78.0	80.0	84.0	86.0	90.0	92.0	93.0
18	71.0	63.0	60.0	64.0	72.0	82.0	85.0	85.0	85.0	90.0	92.0	92.0
19	58.0	56.0	61.0	85.0	74.0	81.0	84.0	86.0	85.0	87.0	90.0	91.0
20	72.0	69.0	67.0	85.0	79.0	88.0	83.0	85.0	83.0	95.0	92.0	96.0
21	60.0	65.0	64.0	65.0	68.0	72.0	75.0	77.0	74.0	78.0	82.0	78.0
22	57.0	56.0	62.0	68.0	74.0	75.0	79.0	80.0	81.0	77.0	82.0	93.0
23	74.0	78.0	79.0	77.0	76.0	75.0	80.0	83.0	82.0	87.0	91.0	94.0
24	64.0	66.0	69.0	67.0	74.0	77.0	85.0	100.0	98.0	100.0	100.0	100.0
25	74.0	74.0	67.0	67.0	76.0	79.0	81.0	85.0	96.0	96.0	96.0	95.0
26	57.0	56.0	56.0	75.0	67.0	74.0	79.0	81.0	86.0	85.0	93.0	93.0
27	56.0	58.0	57.0	52.0	55.0	66.0	70.0	78.0	82.0	84.0	89.0	90.0
28	60.0	58.0	59.0	55.0	59.0	69.0	77.0	82.0	84.0	86.0	78.0	78.0
29	59.0	60.0	63.0	60.0	64.0	70.0	78.0	78.0	82.0	85.0	85.0	81.0
30	59.0	61.0	75.0	72.0	69.0	68.0	80.0	79.0	82.0	77.0	78.0	85.0
31	59.0	59.0	61.0	62.0	69.0	76.0	79.0	84.0	85.0	83.0	82.0	87.0
Mean	59.4	58.7	59.9	62.6	64.8	70.5	75.7	79.8	81.6	83.3	84.7	85.9

กรุงเทพ ฯ พฤษภาคม ๒๕๐๓ Bangkok May 1960

ทิศและกำลังลมรายชั่วโมง (นอต)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Knot)

Time / Date	0100		0200		0300		0400		0500		0600	
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force
1	C	0	C	0	NNW	2	C	0	C	0	C	0
2	SW	12	SW	9	SW	7	SW	7	SW	6	SW	6
3	SW	13	WSW	7	WSW	5	SW	4	SW	3	W	2
4	SW	11	SW	5	S	1	C	0	C	0	C	0
5	SW	15	SW	9	SSW	5	W	1	C	0	C	0
6	S	8	S	4	S	4	S	5	S	3	S	1
7	SW	5	SW	6	SW	5	SW	4	C	0	C	0
8	SW	4	C	0	C	0	C	0	SE	4	C	0
9	E	1	ENE	3	NNE	9	NE	2	NE	2	NNW	1
10	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
11	C	0	N	1	N	2	C	0	C	0	C	0
12	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
13	S	1	S	3	S	2	C	0	C	0	C	0
14	S	1	SSW	1	C	0	ESE	1	C	0	SW	5
15	S	9	S	3	SSE	1	ESE	2	ESE	1	S	1
16	C	0	ESE	2	SE	1	C	0	C	0	C	0
17	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
18	E	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
19	ENE	2	ESE	2	SE	2	ENE	1	C	0	E	1
20	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
21	NNE	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
22	S	2	SSE	1	S	2	C	0	C	0	C	0
23	ESE	3	E	2	S	7	C	0	NE	1	NE	1
24	SE	1	ESE	1	SE	1	SSE	8	SSE	2	SE	5
25	NE	2	E	2	E	2	E	3	E	2	C	0
26	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
27	ESE	1	C	0	C	0	SE	4	C	0	C	0
28	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
29	W	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
30	SSE	2	S	1	C	0	C	0	C	0	C	0
31	S	1	SSW	1	SSW	1	C	0	C	0	C	0
Freq.	C	3.1	C	2.0	C	1.9	C	1.4	C	0.8	C	0.7

Time / Date	0700		0800		0900		1000		1100		1200	
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force
1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
2	SW	6	SW	10	SW	10	SW	11	SW	9	SW	10
3	NW	2	WNW	5	WNW	6	NW	9	W	11	WNW	9
4	WNW	5	WNW	10	WNW	10	NW	10	WNW	10	WNW	11
5	C	0	NW	6	W	10	NW	8	W	11	SW	5
6	SE	1	C	0	C	0	W	5	SW	4	SSW	3
7	C	0	C	0	SSW	8	SSW	6	S	9	S	9
8	SE	4	SSW	3	SW	6	SW	10	WSW	10	WSW	13
9	SSE	7	C	0	C	0	NNW	3	WNW	1	NNW	1
10	C	0	ESE	2	ESE	2	SE	3	SSW	2	SSE	5
11	ENE	1	C	0	NNE	2	C	0	C	0	C	0
12	C	0	SE	1	C	0	SW	4	SW	10	S	8
13	C	0	C	0	W	11	C	0	C	0	S	3
14	SE	1	C	0	SSE	2	S	5	SW	6	WSW	2
15	S	4	SSE	1	WSW	8	C	0	W	8	SSE	8
16	E	1	E	1	ESE	1	E	1	C	0	SSW	4
17	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	SSE	4
18	ESE	1	C	0	SSE	4	SSW	5	S	8	SW	5
19	ENE	1	C	0	SE	4	SSE	8	SSW	17	SSW	15
20	C	0	SW	1	S	8	SSW	7	SW	10	SSW	14
21	C	0	SE	1	SSE	4	S	9	S	11	S	12
22	C	0	SSE	9	SSE	10	S	12	S	12	S	10
23	NE	2	ENE	2	ENE	4	C	0	C	0	SSE	1
24	SE	1	SE	1	SE	5	SE	11	SSE	10	ESE	10
25	C	0	C	0	C	0	C	0	S	8	S	4
26	C	0	WSW	5	WSW	7	SW	8	SW	6	SW	6
27	C	0	W	2	W	4	WSW	5	SW	5	WNW	9
28	C	0	C	0	SSW	3	SSW	6	WSW	2	S	6
29	C	0	SW	1	S	1	S	1	SSE	5	ESE	3
30	C	0	S	2	SSE	6	S	7	S	8	SSE	10
31	C	0	S	8	SW	8	S	4	SSW	16	S	10
Freq.	C	1.2	C	2.3	C	4.6	C	5.1	SW	6.7	S	6.8

กรุงเทพ ฯ พฤษภาคม ๒๕๐๓ Bangkok May 1960

ทิศและกำลังลมรายชั่วโมง (นอต)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Knot)

Time / Date	1300 Dir.	1300 Force	1400 Dir.	1400 Force	1500 Dir.	1500 Force	1600 Dir.	1600 Force	1700 Dir.	1700 Force	1800 Dir.	1800 Force
1	WSW	7	WSW	12	WSW	12	WSW	3	SW	9	SW	10
2	SW	10	SW	12	SSW	15	SW	13	SW	15	SW	13
3	SW	9	S	9	SSW	11	SSW	11	SW	12	SW	12
4	SW	10	SW	12	SW	10	SW	14	SW	11	SW	11
5	SW	11	S	12	S	6	S	7	S	7	S	9
6	SSW	12	SSW	14	SW	8	SW	15	SSW	14	SW	15
7	S	9	S	12	S	8	SSW	12	S	8	SSW	8
8	WSW	13	SW	12	SSW	12	SSW	12	S	12	SW	9
9	SW	10	WNW	11	WNW	5	SW	11	SW	9	SSW	8
10	ESE	10	ESE	8	SE	10	SW	5	SSW	10	SSW	8
11	SW	6	WSW	6	SSW	4	SSW	3	SSW	8	SW	4
12	SW	12	SW	14	SW	11	SSW	11	S	9	SSE	8
13	S	4	SSW	7	S	9	SSE	5	S	9	SW	12
14	SW	4	SSW	5	SSW	7	S	9	S	8	S	6
15	W	1	SW	8	SW	11	S	8	N	16	C	0
16	SW	4	SSW	7	SSW	13	N	11	NNW	2	C	0
17	SE	5	S	6	SSE	6	SE	5	SSE	7	SE	5
18	S	12	SSW	10	SSW	14	SSE	12	SSE	12	SE	8
19	SSW	10	SSW	8	S	5	C	0	SSE	18	SSW	10
20	SSE	4	WSW	5	SSW	8	S	12	SSW	9	SW	8
21	S	14	S	11	S	13	SE	12	SSE	11	SSE	14
22	SSE	7	SSE	12	SSE	14	SSE	14	SSE	12	SSE	9
23	SE	4	SE	4	C	0	ESE	7	SE	3	SSE	4
24	S	10	SSE	14	SE	11	S	10	SSE	11	SSE	5
25	S	10	SE	9	ESE	5	SE	9	SE	8	SE	10
26	S	7	S	7	S	10	W	15	W	2	S	4
27	W	18	WNW	17	W	17	S	5	SSW	11	SSW	10
28	SSE	5	S	5	S	9	S	6	S	9	S	18
29	SSE	9	SSE	6	SSE	8	SE	8	S	14	SSE	23
30	S	11	S	12	SW	12	SW	4	SSW	1	S	1
31	S	10	SSW	7	S	11	S	9	S	10	S	10
Freq.	S	8.6	S	9.5	SSW	9.5	S	9.0	S	9.6	SW	8.8

Time / Date	1900 Dir.	1900 Force	2000 Dir.	2000 Force	2100 Dir.	2100 Force	2200 Dir.	2200 Force	2300 Dir.	2300 Force	2400 Dir.	2400 Force
1	SSW	6	SSW	6	SSW	8	SW	10	SW	10	SW	12
2	SW	12	SW	14	SW	9	SW	11	SW	13	SW	12
3	SW	14	SW	11	SW	13	SW	12	SW	14	SSW	12
4	SW	17	SW	17	SW	18	SW	17	SW	18	SW	15
5	S	11	S	17	S	15	SSW	14	S	12	S	12
6	SW	12	SW	15	SW	11	SW	10	SW	10	SW	7
7	SW	7	SW	5	SW	8	SW	3	SW	4	SW	4
8	SSW	6	WSW	4	C	0	C	0	C	0	C	0
9	SW	5	SSW	2	SSW	4	SSW	1	SSW	1	C	0
10	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
11	WSW	3	C	0	NW	2	C	0	C	0	C	0
12	SSW	6	SSW	6	SSW	4	SSW	2	S	4	SSW	5
13	SW	3	S	2	S	5	SW	2	SSW	2	S	8
14	S	8	S	3	S	5	S	8	SSE	4	S	10
15	C	0	WSW	2	C	0	C	0	C	0	C	0
16	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
17	SE	3	SE	2	SE	1	ESE	1	ESE	1	ESE	1
18	ESE	10	E	1	C	0	E	1	E	2	E	2
19	S	6	C	0	S	4	S	4	C	0	C	0
20	SW	6	SW	9	SSW	8	WSW	2	N	1	NNE	3
21	SE	16	SE	13	S	10	SSW	4	S	5	S	6
22	SE	12	SSE	10	SSE	10	S	9	SSE	15	SE	4
23	SSE	3	SSE	6	SE	12	SE	10	SE	6	SE	5
24	SW	16	W	5	C	0	NNW	6	NE	2	NE	4
25	SE	9	S	10	C	0	C	0	C	0	C	0
26	SSE	5	SE	4	SE	1	C	0	C	0	E	1
27	SW	7	SW	3	SSW	3	SSW	3	C	0	C	0
28	S	12	S	9	S	2	C	0	WSW	10	SSW	2
29	SSW	8	SSW	1	C	0	SSE	2	SSE	2	SSE	1
30	S	4	SSE	4	SSE	5	S	6	S	4	S	3
31	S	11	S	8	S	6	SSE	6	ENE	4	ESE	2
Freq.	SW	7.7	SW	6.7	C	5.3	C	4.6	C	4.6	C	4.2

กรุงเทพ ฯ พฤษภาคม ๒๕๐๓ Bangkok May 1960

จำนวนฝนรายชั่วโมงเป็นมิลลิเมตร

Hourly Rainfall in Millimetres

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
									Bangkok Standard Time			
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9						1.9	0.4			0.1		
10												
11												
12												
13										3.3		
14												
15												
16												
17			3.1	3.3	0.3	0.1		0.5				
18						9.1	8.7	9.8				1.0
19		3.0	3.5	2.2	0.3	0.3						
20												0.7
21												
22												
23			8.0	6.2				0.2				
24												
25		0.2				0.7			0.4			
26												
27				0.4								
28												
29												
30												
31												
Total		3.2	14.6	12.1	0.6	12.1	9.1	10.5	0.4	3.4		1.7

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16			0.4	9.6	12.6		0.9	0.2				
17												
18												
19				3.9								
20	1.5			3.2			0.1	0.1		0.7		
21												
22												0.2
23												
24								3.1	1.1	1.7	3.6	0.2
25								0.2	0.8	0.1	0.1	
26												
27												
28												
29												
30												
31												
Total	1.5		0.4	16.7	12.6		1.0	3.6	1.9	2.5	3.7	0.4

กรุงเทพ ฯ พฤษภาคม ๒๕๐๓ Bangkok May 1960

Date	ทรรศนวิสัยทางนอน (กม.) Horizontal Visibility (Km.) เวลากรุงเทพ ฯ 0700	1000	1300	1600	จำนวนเมฆ (0 – 8) Amount of Clouds (0 – 8) Bangkok Standard Time 0700	1000	1300	1600
1	6.0	11.2	12.8	12.8	7	7	7	7
2	8.0	17.6	19.2	17.6	7	3	2	3
3	8.0	12.8	12.8	16.0	6	4	4	5
4	8.0	12.8	16.0	16.0	7	7	5	5
5	6.4	12.8	19.2	19.2	6	6	6	6
6	8.8	16.0	19.0	19.0	5	5	5	6
7	11.2	12.8	16.0	16.0	6	6	7	7
8	12.8	24.0	25.6	19.2	6	6	6	7
9	8.0	8.0	11.2	16.0	8	7	7	5
10	8.0	11.[illegible]	16.0	19.2	6	7	7	7
11	8.8	12.8	16.0	19.2	7	7	7	7
12	9.6	12.8	17.6	17.6	6	7	7	7
13	11.2	11.2	9.6	14.4	6	7	7	7
14	9.6	16.0	16.0	19.2	7	7	7	7
15	12.8	16.0	19.2	19.2	7	7	7	7
16	8.0	8.8	9.6	0.8	8	8	7	8
17	3.2	8.0	14.4	16.0	8	8	7	7
18	2.4	12.8	16.0	19.2	7	7	7	8
19	8.0	16.0	19.2	8.0	7	7	7	7
20	6.0	12.8	11.2	9.6	7	7	7	7
21	11.2	19.2	19.2	20.8	7	7	7	7
22	9.6	19.2	19.2	16.0	7	7	7	7
23	9.6	11.2	12.8	12.8	7	7	7	7
24	16.0	19.2	19.2	19.2	7	7	7	7
25	11.2	11.2	14.4	16.0	7	8	7	7
26	8.0	16.0	19.2	19.2	7	7	7	7
27	8.0	17.6	19.2	19.2	5	5	7	4
28	4.8	17.6	20.8	20.8	5	4	4	4
29	6.4	16.0	20.8	20.8	7	7	7	7
30	6.4	16.0	16.0	19.2	7	7	7	7
31	9.6	19.2	19.2	19.2	7	6	7	7
Mean	8.6	14.5	16.7	16.7	6.7	6.5	6.5	6.5

วันที่ Date	ชนิดของเมฆ Form of Clouds 0700	1000	1300	1600
1	Ac.Ci.Cs.	Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.
2	Ac.Ci.Cs.	Cu.Ci.	Cu.Cb.Ci.	Cb.Ci.
3	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.	Cu.Cb.Ci.	Cu.Cb.Ci.	Cu.Cb.Ci.
4	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Ci.Cs.	Cu.Cb.Ci.Cs.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.CS.
5	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.	Sc.Cb.Ci.	Sc.Cb.Ac.Ci.
6	Sc.Cb.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Cb.Ci.	Cu.Cb.Ci.
7	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.Cs	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Cb.Ac.As.Ci.	Cu.Cb.Ac.As.Ci.Cs.
8	Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.CS.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.Cs.
9	Cu.Sc.Ac.As.Ci.Cs	Cu.Sc.Ac.As.Ci.Cs.	Cu.Cb.Ac.Ci.	Cu.Cb.Ac.Ci.
10	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.Cs.
11	Cu.Sc.Cb.Ac.Cs.	Cu.Sc.Ci.Cs.	Cu.Sc.Cb.Ci.Cs.	Cu.Sc.Cb.Ci.Cs.
12	Cu.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Cb.Ci.Cs.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.	Cu.Cb.Ac.Ci.
13	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Cb.Ac.As.Ci.Cs	Cu.Cb.Ac.As.Ci.Cs.	Cu.Cb.Ac.Ci.Cs.
14	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.Cs	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.Cs
15	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.Cs	Cu.Sc.Cb.Ci.Cs.	Cu.Cb.Ci.Cs.
16	Cu.Sc.Ac.As.Ci.Cs	Cu.Sc.Ac.As.Ci.Cs	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Fc.Cb.
17	Cu.Fc.Sc.Ac.Ci.Cs	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Cb.Ac.As.Ci.Cs.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.Cs
18	Cu.Sc.Cb.Ac.As.Ci.Cs	Cu.Sc.Cb.Ac.As.Ci.Cs	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.Cs
19	Cu.Sc.Ac.As.Ci.Cs	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.Cs	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Cb.As.Ci.Cs
20	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.Cs	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.Cs
21	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Cb.Ac.As.Ci.Cs.	Cu.Sc.Cb.Ac.As.Ci.Cs
22	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.Cs
23	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.Cs	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.Cs	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.Cs
24	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.Cs
25	Cu.Sc.Cb.Ac.As.Ci.Cs	Cu.Sc.Ac.As.Ci.Cs	Cu.Sc.Cb.Ac.As.Ci.Cs	Cu.Sc.Ac.As.Ci.Cs
26	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Cb.Ac.As.Ci.Cs
27	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.Cs	Cu.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.
28	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Ac.Ci.	Cu.Cb.Ac.Ci.	Cu.Cb.Ac.Ci.
29	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.Cs
30	Cu.Cb.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.Cs
31	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.Cs

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาประจำวันและประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Date	Mean Barometric Pressure + 1900mb.	Temperature Max. °C.	Temperature Min. °C.	Temperature Range °C.	Temperature Mean °C.	Relative Humidity %	Wind Velocity Extreme Knot	Wind Velocity Mean Knot	Mean Amount of Cloud 0-8	Total Rainfall mm.	Mean Visibility km.	Amount of Evaporation mm.	Weather Remarks
1	07.97	38.0	26.1	11.9	31.6	67.8	15.6	4.5	6.5	-	11.6	4.5	
2	06.56	37.7	28.4	9.3	32.1	67.7	22.1	10.5	5.1	-	13.8	5.8	
3	06.11	37.7	28.8	8.9	32.3	65.5	21.0	9.0	4.9	-	12.6	5.9	
4	05.04	38.3	27.5	10.8	32.0	67.9	22.1	10.1	5.4	-	13.4	6.6	
5	04.46	38.4	27.0	11.4	31.9	66.5	22.1	8.5	5.5	-	14.2	6.7	
6	05.60	36.4	28.8	7.6	31.6	70.1	19.4	7.5	5.0	-	14.9	5.2	(R)
7	07.07	34.7	27.3	7.4	30.9	74.3	14.6	5.8	6.0	-	14.0	4.6	(R)
8	07.47	36.2	26.7	9.5	30.3	75.6	17.3	5.6	6.5	-	16.8	4.2	
9	08.36	35.9	24.4	11.5	29.1	76.5	13.5	4.0	7.0	2.4	12.0	3.5	(R) ⊙
10	08.45	36.6	24.2	12.4	29.9	74.6	18.3	2.7	6.0	-	14.0	4.8	(R)
11	08.66	36.3	25.4	10.9	29.8	74.3	10.8	1.8	7.1	-	13.9	4.1	(R)
12	08.17	36.0	26.1	9.9	30.8	69.3	18.3	4.8	6.5	-	15.0	5.6	(R)
13	07.20	33.5	26.8	6.7	29.3	79.0	17.3	3.7	6.9	3.3	12.2	2.6	(R)
14	06.38	34.2	26.2	8.0	29.6	77.2	13.0	4.2	6.9	-	14.2	3.7	(R)
15	06.39	36.6	26.2	10.4	30.0	75.0	25.9	3.8	6.9	-	14.6	3.7	(R)
16	06.49	34.0	25.5	8.5	27.0	87.5	20.5	2.0	7.5	23.7	8.6	1.8	(R) ⊙
17	06.98	33.7	24.0	9.7	27.6	86.1	10.8	2.0	7.3	7.3	10.8	2.4	⊙
18	07.23	33.2	24.0	9.2	27.8	86.2	18.9	4.5	7.4	28.6	12.9	2.7	(R) ⊙
19	05.53	34.1	24.2	9.9	28.3	83.1	26.4	4.9	7.4	13.2	11.9	2.8	(R) ⊙
20	03.79	32.4	25.9	6.5	28.4	84.3	18.9	4.8	7.0	6.3	10.0	2.3	(R) ⊙
21	04.36	32.5	25.2	7.3	28.6	79.6	21.6	7.0	7.1	-	14.4	3.8	
22	04.71	33.8	25.8	8.0	29.3	75.3	17.8	7.8	6.9	0.2	14.8	4.2	⊙
23	05.67	30.7	24.2	6.5	27.6	87.3	15.1	3.6	7.3	14.4	12.4	2.2	(R) ⊙
24	07.34	32.8	25.9	6.9	28.2	82.3	24.8	6.3	7.1	9.7	14.2	3.0	⊙
25	07.77	31.7	24.0	7.7	27.1	88.6	16.2	3.9	7.1	2.5	11.6	2.0	⊙
26	06.50	34.1	25.6	8.5	29.1	79.8	16.2	3.7	6.9	-	14.8	2.4	
27	06.89	34.7	25.4	9.3	29.7	73.8	34.0	5.2	5.8	0.4	15.4	4.4	⊙
28	06.61	36.1	25.1	11.0	30.1	74.0	20.5	4.3	4.5	-	15.8	4.2	
29	06.35	34.5	25.9	8.6	29.6	73.7	22.1	3.9	6.8	-	14.4	3.6	
30	05.00	34.5	25.1	9.4	29.0	76.4	31.3	4.3	6.3	-	14.2	3.7	
31	05.23	34.5	26.1	8.4	29.9	75.7	16.2	6.0	6.5	-	16.2	4.3	
Totals										112.0		121.3	
Mean	06.46	35.0	25.9	9.1	29.6	76.6	19.4	5.2	6.5		13.5	3.9	
Abs. Max.	11.06	38.4		12.4		100.0	34.0			28.6		6.7	
Days	9th	5th		10th		6days	27th			18th		5th	
Abs. Min.	01.06		24.0	6.5		41.0						1.8	
Days	4th		3days	2days		3,5						16th	

กรุงเทพ ฯ – BANGKOK

ผลสรุปการตรวจประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๐๓

Monthly Summary for May 1960

1. ความกดอากาศ – AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1011.06 mb.	เมื่อ – on the 9th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1001.06 mb.	เมื่อ – on the 4th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	7.36 mb.	เมื่อ – on the 4th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1008.71 mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1003.61 mb.	
ปานกลาง	Mean	1006.46 mb.	

2. อุณหภูมิอากาศ – AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	38.4 °C.	เมื่อ – on the 5th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	24.0 °C.	เมื่อ – on the 17,18,25
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	12.4 °C.	เมื่อ – on the 10th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	35.0 °C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	25.9 °C.	
ปานกลาง	Mean	29.6 °C.	

3. ความชื้นสัมพันธ์ – RELATIVE HUMIDITY

สูงสุด	Highest	100.0 %	เมื่อ – on the 6days
ต่ำสุด	Lowest	41.0 %	เมื่อ – on the 3,5
ปานกลาง	Mean	76.6 %	

4. ลม – SURFACE WINDS

ความเร็วสูงสุด	Greatest Velocity	34.0 Knot
ความเร็วปานกลาง	Mean Velocity	5.2 Knot
ทิศร่วม	Resultant Direction	S 12° 30' W

5. ฝนตก – RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total Amount	112.0	mm.		
ต่างจากปรกติ	Departure from normal	-63.4	mm.		
ความแรงของฝน	Greatest Intensity	–	mm.	in –	minutes
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Heaviest fall in 24 hrs.	28.6	mm.	เมื่อ on the 18th	

6. หมายเหตุ – MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้าไม่มีเมฆ	Cloudless sky	0	
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy sky	0	
ท้องฟ้ามีเมฆมาก	Cloudy sky	30	
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Overcast	1	
วันมีฝนตก	Rainy days	12	
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	31	
วันมีหมอก	Days with ground fog	0	
วันมีฟ้าหรัวชื้น	Days with mist	28	
วันมีฟ้าหรัว	Days with haze	2	
วันมีพายุฟ้าคะนอง	Days with thunderstorm	7	
วันมีพายุฟ้าคะนองไม่ผ่านสถานี	Days with distant thunderstorm	14	
วันมีฟ้าแลบ	Days with lightning	28	
จำนวนไอน้ำรวมทั้งเดือน	Total Evaporation	121.3	mm.
จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดดทั้งเดือน	Total Duration of Sunshine	–	hrs.

สรุปผลการสังเกตอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๐๓

Summary of Meteorological Observations for month of May 1960

สถานี Station	ค่าปานกลางความกดอากาศโดยลดและแก้แล้ว (เป็นมิลลิบาร์) Mean Reduced Barometric Presssure (in millibars)								
	1000 + จำนวนในตาราง 1000 + the numbers in the tables								ประจำเดือน For Month
	0100	0400	0700	1000	1300	1600	1900	2200	
Chiangrai	04.12	03.57	04.86	05.42	02.92	99.73	00.59	03.74	03.12
Pai	-	-	10.14	09.62	06.59	04.01	06.18	-	07.31
Mae Hongson	07.23	-	08.37	09.11	07.25	03.58	04.30	-	06.64
Chiangmai	06.00	05.70	06.99	07.51	05.03	01.64	02.70	05.94	05.19
Nan	06.86	08.11	08.33	08.96	06.12	02.72	03.95	05.70	06.34
Lampang	06.98	-	07.94	08.61	05.93	02.48	04.28	-	06.04
Phrae	-	-	06.59	07.80	05.15	02.26	03.32	-	05.02
Mae Sariang	-	-	06.94	07.54	04.94	02.24	03.87	-	05.11
Uttaradit	07.31	07.03	08.37	09.36	06.90	03.52	04.50	06.91	06.74
Loei	-	-	08.38	09.29	07.01	04.32	05.51	-	06.90
Nakhon Phanom	08.00	07.42	09.12	09.46	06.99	04.17	05.90	08.04	07.39
Udon Thani	06.32	06.03	07.69	08.24	05.78	02.87	04.24	06.79	06.00
Sakon Nakhon	-	-	10.08	10.44	07.79	05.09	06.88	-	08.05
Tak	05.90	05.13	06.93	07.95	05.87	02.98	03.59	06.07	05.55
Phitsanulok	06.63	06.27	07.71	08.63	06.14	02.93	04.13	06.90	06.17
Mae Sot	-	-	07.45	08.14	05.32	02.93	04.21	-	05.61
Mudahan	-	-	09.14	09.50	06.90	04.28	06.06	-	07.18
Phetchabun	-	-	08.58	09.21	06.53	03.83	05.24	-	06.68
Khon Kaen	06.17	-	07.36	07.81	05.18	02.49	04.23	-	05.54
Roi Et *	07.11	06.84	08.40	09.08	06.46	03.57	05.34	07.72	06.82
Nakhon Sawan	06.42	05.84	07.39	08.28	05.94	02.85	04.23	06.62	05.95
Chaiyaphum	-	-	07.69	08.26	05.79	03.17	04.91	-	05.96
Ubon Ratchathani	06.56	06.12	07.65	08.00	05.33	02.89	04.56	06.98	06.01
Nakhon Ratchasima	07.17	06.51	07.97	08.23	05.58	03.44	05.19	07.59	06.46
Surin	07.10	06.48	07.77	08.74	06.23	03.53	05.20	07.49	06.57
Lopburi	07.59	06.71	07.89	08.69	06.53	03.85	05.25	08.07	06.82
Suphanburi	-	-	09.54	10.40	07.75	05.00	06.86	-	07.91
Prachinburi	-	-	08.14	09.00	06.58	04.19	05.59	-	06.70
Sap Muang	-	-	08.01	08.08	05.76	03.88	05.36	-	06.22
Kanchanaburi	07.54	06.51	07.61	08.70	06.79	04.01	05.26	07.36	06.72
Don Muang	07.39	06.36	07.58	08.80	06.96	04.05	05.07	07.57	06.72
Aranyaprathet	08.20	06.95	08.80	09.65	07.08	05.12	06.72	08.47	07.62
Pom Phrachunlachomklao	-	-	08.46	09.74	07.69	05.18	06.04	-	07.42
Chonburi	06.99	06.33	06.86	07.79	06.25	03.82	04.47	07.15	06.21
Ko Sichang	-	-	07.74	09.12	07.82	05.16	05.71	-	07.11
Sattahip	08.05	07.19	08.36	09.67	08.21	05.83	06.52	08.56	07.80
Chanthaburi	07.64	06.87	08.00	08.99	07.24	04.99	06.60	08.39	07.34
Hua Hin	06.84	05.71	06.95	08.28	06.75	04.29	05.18	07.74	06.47
Prachuap Khirikhan	08.12	07.06	08.32	09.56	07.91	05.90	06.84	08.69	07.80
Khlong Yai	-	-	07.97	09.05	07.71	05.64	06.64	-	07.40
Chumphon	07.97	07.00	08.12	09.21	08.05	06.30	06.95	08.63	07.78
Ranong	08.73	08.71	08.65	09.91	08.63	06.75	07.49	10.11	08.62
Ban Don	08.29	06.93	08.27	09.55	07.71	05.81	06.90	08.95	07.80
Nakhon Si Thammarat	08.23	07.18	08.27	09.44	07.80	05.86	06.90	08.78	07.81
Phuket	-	-	08.96	10.19	09.01	07.16	07.92	-	08.64
Trang	08.73	07.82	08.58	09.61	08.07	06.28	07.31	09.04	08.18
Songkhla	08.31	07.45	08.52	09.62	08.05	05.98	07.02	09.03	08.00
Narathiwat	-	-	09.19	10.09	08.33	06.34	08.05	-	08.40

* All observations for 30 days only.

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ) Temperature in °C							
	ค่าปานกลาง Means							
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range
Chiangrai	27.9	33.8	21.9	31.2	2	21.2	22	11.9
Pai	27.8	33.9	21.7	30.0	6	25.0	23	12.3
Mae Hongson	30.2	35.9	24.4	33.4	14	27.1	22	11.4
Chiangmai	29.3	34.6	24.1	32.5	2	23.9	22	10.6
Nan	30.2	36.3	24.2	33.7	2	23.8	22	12.1
Lampang	30.0	35.9	24.1	33.3	2	24.0	22	11.8
Phrae	29.8	35.8	23.9	33.1	2	24.2	22	12.0
Mae Sariang	29.2	34.4	24.0	32.7	14	26.0	22	10.4
Uttaradit	30.4	37.0	23.	34.4	13	24.1	22	13.3
Loei	28.5	33.9	23.2	32.0	1	21.9	22	10.8
Nakhon Phanom	29.1	33.9	24.3	33.6	2	25.3	21	9.6
Udon Thani	29.8	35.0	24.6	34.4	2	22.9	21	10.4
Sakon Nakhon	29.4	34.7	24.1	34.1	2	24.0	21	10.6
Tak	30.4	35.2	25.5	34.2	7	27.1	22	9.7
Phitsanulok	30.8	36.4	25.3	34.0	6	26.0	15	11.1
Mae Sot	29.1	33.9	24.4	32.9	8	27.4	3days	9.5
Mukdahan	29.4	34.7	24.1	33.0	2	24.1	21	10.6
Phetchabun	30.5	36.3	24.7	33.7	4	26.6	25	11.6
Khon Kaen	30.3	35.4	25.1	34.7	2	25.3	25	10.4
Roi Et	29.5	34.6	24.5	33.9	1	25.3	21	10.1
Nakhon Sawan	31.4	37.2	25.7	34.7	2	29.3	25	11.5
Chaiyaphum	30.0	35.2	24.7	33.4	2	26.1	25	10.5
Ubon Ratchathani	29.8	35.0	24.5	32.7	7	25.2	21	10.5
Nakhon Ratchasima	30.2	36.1	24.4	33.0	5	27.8	25	11.6
Surin	29.2	35.3	23.0	32.0	1	25.9	22	12.3
Lopburi	31.0	36.6	25.4	34.9	2	28.0	25	11.1
Suphanburi	31.0	36.5	25.5	34.7	2	28.4	22	11.1
Prachinburi	30.5	35.5	25.5	34.1	5	27.8	22,25	9.9
Sap Muang	28.0	33.7	22.3	30.1	5	25.8	25	11.4
Kanchanaburi	30.9	36.3	25.5	34.3	2	27.5	23	10.8
Don Muang	30.5	35.1	25.8	33.6	3	27.1	23	9.3
Aranyaprathet	29.5	34.7	24.3	32.6	1	27.3	20	10.5
Pom Phrachuniachomklao	29.7	32.9	26.5	32.6	3	27.2	17	6.4
Chonburi	30.2	34.2	26.3	33.0	4	27.9	25	7.9
Ko Sichang	30.0	32.7	27.3	32.8	5	27.5	24	5.4
Sattahip	30.9	35.0	26.8	33.5	3,4	27.5	25	8.3
Chanthaburi	28.2	32.3	24.1	30.9	1	25.6	25	8.3
Hua Hin	29.6	33.6	25.6	31.3	4	27.7	20	8.0
Phrachuap Khirikhan	29.4	34.1	24.8	31.8	3	28.2	17	9.2
Khlong Yai	27.9	31.8	24.0	29.3	2,8	26.2	21	7.8
Chumphon	28.4	33.3	23.5	30.5	4	26.5	26	9.8
Ranong	27.5	31.3	23.7	29.8	1	24.6	24	7.6
Ban Don	28.4	33.7	23.2	29.7	28	26.6	31	10.6
Nakhon Si Thammarat	28.5	33.1	23.8	29.7	3	27.1	16	9.3
Phuket	28.1	31.8	24.5	30.1	10	26.5	31	7.3
Trang	28.1	32.7	23.5	29.7	9	27.0	22	9.2
Songkhla	28.9	33.6	24.3	30.1	3	27.4	18	9.3
Narathiwat	28.0	32.2	23.8	29.5	8	26.8	15	8.4

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ.) Air Temperature in °C.								
	สูงสุดและต่ำสุด Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range				ระยะเปลี่ยนระหว่างสูงสุดและต่ำสุด
	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	Range between Extreme Temp.
Chiangrai	39.1	2,7	18.6	4	18.2	5	4.5	21	20.5
Pai	40.0	6	19.0	3,5	20.0	6	6.0	23	21.0
Mae Hongson	40.0	7	22.2	5	15.8	5	6.9	23	17.8
Chiangmai	39.5	2	20.4	22	16.5	4	5.5	28	19.1
Nan	42.0	2	20.3	23	17.4	4	1.0	21	21.7
Lampang	40.4	2,6	21.0	22	16.1	6,7	6.0	22	19.4
Phrae	40.7	1	20.4	23	16.0	7	5.0	25	20.3
Mae Sariang	38.7	14	21.0	22	15.0	8	6.1	18	17.7
Uttaradit	42.2	7,14	21.0	15	19.0	5	4.2	22	21.2
Loei	39.2	2	19.9	22	15.5	7	1.7	21	19.3
Nakhon Phanom	38.7	2	20.5	22	12.8	16	2.3	20	18.2
Udon Thani	41.5	1,2	20.2	21	15.4	6	4.2	5	21.3
Sakon Nakhon	39.5	2	20.0	22	13.6	12	5.2	29	19.5
Tak	40.4	14	20.6	1	15.7	1	4.0	15	19.8
Phitsanulok	41.3	6	21.9	15	15.5	7	6.5	22	19.4
Mae Sot	39.4	8	22.8	1	14.6	1	6.0	15	16.6
Mukdahan	39.1	2	20.0	22	16.1	6	9.3	30	19.1
Phetchabun	41.3	6	23.3	3days	16.8	6	6.6	25	18.0
Khon Kaen	40.7	2	21.7	22	14.1	6	3.1	25	19.0
Roi Et	39.5	2	20.5	22	14.7	3	6.2	21	19.0
Nakhon Sawan	41.1	7	24.0	9	14.0	1	6.7	15	17.1
Chaiyaphum	39.5	2	22.5	11	13.8	7	6.3	25	17.0
Ubon Ratchathani	39.4	7	21.3	21	14.4	4,6	7.6	24	18.1
Nakon Ratchasima	39.4	7	23.2	15	14.9	7,8	6.3	25	16.2
Surin	38.8	1,7	21.3	22	15.7	4	9.2	22,25	17.5
Lopburi	41.2	2	23.3	21	13.4	12	8.0	18	17.9
Suphanburi	41.5	2	23.8	11	14.2	3	7.7	20	17.7
Prachinburi	40.4	5	23.8	25	13.9	4	5.7	20	16.6
Sap Muang	37.9	2	21.4	10	16.2	2	7.4	25	16.5
Kanchanaburi	40.5	15	23.3	25	14.6	1	7.5	27	17.2
Don Muang	39.0	5	23.3	17	11.6	11	6.3	18,20	15.7
Aranyaprathet	39.0	4	22.6	16	14.5	6	7.2	25	16.4
Pom Phrachunlachomklao	35.4	5	22.9	17	8.8	28	3.4	13	16.4
Chonburi	37.7	4	23.0	9	10.0	9	6.0	23	14.7
Ko Sichang	36.2	5	24.1	24	7.6	9	3.0	18	12.1
Sattahip	38.2	4	23.4	25	11.4	9,10	5.6	30	14.8
Chanthaburi	36.8	1	21.7	16	14.5	10	5.4	24,30	15.1
Hua Hin	36.2	4	24.2	10,25	9.8	4	5.3	20	12.0
Prachuap Khirikhan	38.4	3	23.3	27	13.2	3	5.2	20	15.1
Khlong Yai	33.8	8	22.7	4	9.9	8	4.1	21	11.1
Chumphon	37.0	4	22.2	7	13.1	4	6.0	20,30	14.8
Ranong	35.3	10	21.6	27	11.7	10	2.4	24	13.7
Ban Don	36.7	28	21.8	9	14.0	28	7.2	16	14.9
Nakhon Si Thammarat	35.1	26,27	21.9	27	13.2	27	6.5	25	13.2
Phuket	34.7	10	23.0	18	9.8	27	3.6	30	11.7
Trang	34.7	26	21.8	10	12.4	10	4.9	30	12.9
Songkhla	35.5	29	23.2	17	11.4	19	7.0	24	12.3
Narathiwat	34.2	8	22.2	31	10.1	11	4.8	24	12.0

สถานี Station	ความชื้นสัมพัทธ์ (%) Relative Humidity in %								
	ค่าปานกลาง Means					ค่าสูงสุดและต่ำสุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date	สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiangrai	73.6	92.5	24	54.1	6	100.0	3days	28.0	7
Pai	61.5	78.8	23	44.6	6	95.0	3days	22.0	3days
Mae Hongson	66.4	83.8	22	49.5	2	98.0	22	26.0	13
Chaingmai	66.7	86.3	25	43.8	2	98.0	25	25.0	1
Nan	71.0	93.7	21	48.3	2	98.0	23	24.0	2
Lampang	65.7	88.7	22	43.0	2	98.0	22	28.0	1
Phrae	61.1	87.6	22	45.2	2	98.0	21,23	29.0	14
Mae Sariang	71.4	90.8	18	53.6	13	97.0	3days	32.0	13
Uttaradit	69.7	90.8	22	50.5	2	98.0	15	27.0	1
Loei	71.1	93.0	21	47.2	2	96.0	4days	34.0	2
Nakhon Phanom	74.6	88.6	29	61.3	1	100.0	4,19	37.0	2
Udon Thani	79.7	92.5	21	53.8	2	100.0	21	30.0	2
Sakon Nakhon	70.3	86.0	18	54.2	2	96.0	26	39.0	2
Tak	68.0	88.9	27	46.1	5	98.0	23	29.0	14
Phitsanulok	70.9	88.4	23	54.5	3	97.0	23	27.0	5
Mae Sot	69.6	85.4	23	50.2	7	97.0	19	33.0	8
Mukdahan	67.1	86.0	16	48.2	2	97.0	16	33.0	2
Phetchabun	67.5	88.0	25	46.0	5	99.0	22,23	29.0	4days
Khon Kaen	72.4	92.7	25	45.7	2	99.0	21	30.0	2
Roi Et	76.2	90.4	25	53.6	1	99.0	7	33.0	2
Nakhon Sawan	64.0	76.5	15	48.5	5	97.0	8,9	27.0	5,6
Chaiyaphum	63.4	84.4	22	43.0	1	98.0	27	27.0	2,3
Ubon Ratchathani	74.1	89.4	22	59.6	5	98.0	22,23	36.0	6,8
Nakhon Ratchasima	71.9	84.3	18,20	52.0	5	96.0	17	27.0	5
Surin	75.6	91.4	22	57.3	10	100.0	7days	33.0	3
Lopburi	73.2	89.6	16	55.3	5	98.0	3days	31.0	2
Suphanburi	65.4	86.8	23	46.4	6	98.0	21	27.0	4
Prachinburi	72.6	88.0	23	48.8	5	100.0	30	30.0	5
Sap Muang	71.8	88.2	16	51.4	5	100.0	10,11	30.0	5
Kanchanaburi	65.6	85.0	23	45.3	5	98.0	4days	26.0	15
Don Muang	76.4	93.6	23	62.3	1,3	100.0	3days	39.0	3days
Aranyaprathet	77.1	92.3	22	48.7	9	98.0	5days	42.0	1,4
Pom Phrachunlachomklao	70.9	82.4	17	61.6	5	93.0	4days	49.0	4,5
Chonburi	70.1	80.4	17	55.8	3	94.0	9	35.0	3
Ko Sichang	73.1	88.2	18	60.8	4	95.0	24	48.0	3
Sattahip	78.2	92.0	24	68.9	5	100.0	3days	49.0	5
Chanthaburi	86.7	97.8	20	77.4	3	100.0	9days	52.0	4,10
Hua Hin	73.9	87.3	23	67.1	4	97.0	19,23	46.0	4
Prachuap Khirikhan	77.8	90.1	20	66.0	2	98.0	22,25	43.0	2
Khlong Yai	80.9	95.6	30	69.2	11	98.0	3days	54.0	5
Chumphon	81.6	88.7	16	73.5	3	98.0	3days	48.0	4
Ranong	86.2	97.0	24	70.7	10	100.0	27	47.0	9
Ban Don	81.5	91.0	22	71.6	28	100.0	20	42.0	4
Nakhon Si Thammarat	75.8	86.0	16	65.0	27	100.0	16	40.0	26
Phuket	85.5	96.0	30	71.5	1	99.0	12days	54.0	1
Trang	86.2	94.1	16	78.2	26,28	99.0	7	50.0	26
Songkhla	79.0	88.4	17	70.8	29	96.0	3days	51.0	29
Narathiwat	78.2	87.4	30	71.2	10	100.0	3days	57.0	18

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds								
	ทิศร่วม Resultant Direction				ความแน่ทิศ Steadiness in %				กำลังลมอย่างมากที่สุดตามมาตราโบฟอร์ต Greatest force in Beaufort Scale
	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	
Chiangrai	S 88 E	S 74 E	S 48 E	S 31 E	89	72	58	38	8
Pai	N	N	N	N	55	65	84	97	4
Mae Hongson	Calm	S 45 W	S 83 W	S 37 W	-	14	26	16	7
Chiangmai	Calm	S 11 E	N9E	S 23 W	-	33	60	50	5
Nan	S 39 E	S 18 E	S1E	S8E	21	41	59	73	3
Lampang	E	S16 W	S 40 W	S 25 W	3	61	51	54	8
Phrae	S	S	S8W	S8W	16	56	46	46	12
Mae Sariang	N 79 W	S	S3W	S6E	7	39	56	66	11
Uttaradit	S 65 E	S 33 E	S18 E	S15 E	62	66	76	75	5
Loei	N 49 E	S 87 E	S 76 E	S 14 E	30	43	27	27	9
Nakhon Phanom	S 62 E	S 62 E	S 75 E	S 83 E	49	63	37	26	7
Udon Thani	S 68 E	N 22 W	N 56 W	S 63 E	35	18	12	29	8
Sakon Nakhon	S 45 E	S 27 W	S 22 E	S 31 W	14	29	18	19	7
Tak	S 83 W	S1E	N 48 E	S 49 W	26	13	4	30	6
Phitsanulok	S9E	S9W	S 18 W	S3W	43	66	65	62	7
Mae Sot	S 23 E	S6W	S 78 W	S 82 W	25	33	47	46	5
Mukdahan	S10 W	S2E	S 30 W	S 45 W	37	23	53	46	7
Phetchabun	S8E	S11 E	S	S 38 W	23	53	79	37	5
Khon Kaen	S68 W	S 54 W	S 62 W	S 58 W	18	28	56	31	3
Roi Et	S3W	S17W	S 25 W	S 27 W	43	69	62	44	8
Nakhon Sawan	S7E	S5E	S9E	S5E	83	76	66	79	7
Chaiyaphum	S 34 W	S 42 W	S 37 W	S16 W	12	49	66	58	6
Ubon Ratchathani	S 59 E	S 11 W	S 34 W	S 45 W	19	53	35	14	7
Nakhon Ratchasima	S 27 W	S 25 W	S 27 W	S 20 W	7	54	44	49	8
Surin	S 13 E	S	S9E	S 10 E	71	72	66	57	7
Lopburi	S 27 E	S7E	S1W	S 13 E	66	83	79	71	5
Suphanburi	S 34 W	S 29 W	S 40 W	S 52 W	59	68	56	54	5
Prachinburi	S 86 E	S 29 E	S 34 W	S 27 E	52	34	12	29	6
Sap Muang	S	S 40 W	S 48 W	S 62 W	3	51	49	49	5
Kanchanaburi	S 83 W	S 73 W	S 20 W	S 38 W	20	55	49	54	5
Don Muang	S 45 E	S 17 W	S 31 W	S4E	46	55	57	52	10
Aranyaprathet	W	S 88 W	S 88 W	S 88 W	52	92	92	85	5
Pom Phrachuniachomkiao	S5E	S9E	S 6 E	S1E	36	66	96	95	6
Chonburi	S19 E	S 21 W	S 33 W	S 18 W	59	74	78	86	6
Ko Sichang	S2E	S1E	S12 W	S6W	66	79	77	96	4
Sattahip	S 39 W	S 41 W	S 32 W	S 25 W	63	74	86	76	8
Chanthaburi	N 45 E	S 13 W	S 18 W	S 17 W	9	57	62	55	7
Hua Hin	S 52 W	S9E	S 47 E	S 17 E	37	40	67	69	5
Prachuap Khirikhan	S 75 W	S 41 W	S7E	S 29 W	37	30	56	60	5
Khlong Yai	N 83 W	S 86 W	N 83 W	S 77 W	76	30	76	71	4
Chumphon	S 37 W	S 24 W	S 22 W	S 49 W	16	40	53	30	8
Ranong	S 34 W	S 27 W	S 59 W	S 22 W	47	37	57	35	8
Ban Don	S 34 W	S 27 W	S 32 W	S 36 W	12	59	43	45	8
Nakhon Si Thammarat	W	N 73 W	N 87 W	S 88 W	15	45	16	36	7
Phuket	S 80 W	S 67 W	S9W	S 82 W	13	3	7	46	7
Trang	S 18 E	S 18 W	S 70 W	S 56 W	10	21	49	40	7
Songkhla	S 59 W	S 85 W	N 50 E	N 63 E	38	36	26	29	9
Narathiwat	S 45 W	S 72 W	N 41 E	N 43 E	19	10	70	72	9

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700									ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	-	-	3	25	-	3	-	-	-	31					
Pai	14	17	-	-	-	-	-	-	-	17					
Mae Hongson	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
Chiangmai	27	1	1	-	-	1	1	-	-	4					
Nan	22	1	-	1	4	3	-	-	-	9					
Lampang	28	-	1	-	1	-	-	-	-	2					
Phrae	26	2	1	-	-	7	1	-	-	11					
Mae Sariang	27	-	-	-	-	1	-	1	2	4					
Uttaradit	3	2	-	16	1	9	-	-	-	28					
Loei	12	6	2	7	1	1	-	2	-	19					
Nakhon Phanom	7	1	1	8	9	2	1	1	1	24					
Udon Thani	12	-	2	8	4	2	2	-	1	19					
Sakon Nakhon	14	1	2	5	1	3	3	1	1	17					
Tak	13	1	-	2	1	1	1	10	-	16					
Phitsanulok	15	1	-	-	3	12	-	-	-	16					
Mae Sot	13	2	-	2	5	6	-	2	1	18					
Mukdahan	2	-	3	5	2	8	6	4	1	29					
Phetchabun	23	-	-	1	-	7	-	-	-	8					
Khon Kaen	13	2	3	1	-	2	7	2	1	18					
Roi Et	14	-	-	1	4	8	3	1	-	17					
Nakhon Sawan	1	-	-	1	4	23	-	-	1	27	1	1			
Chaiyaphum	23	1	-	1	1	-	4	1	-	8					
Ubon Ratchathani	24	-	1	1	4	1	-	-	-	7					
Nakhon Ratchasima	21	-	-	3	1	-	3	2	1	10					
Surin	2	1	-	4	4	18	2	-	-	29					
Lopburi	8	-	-	2	10	11	-	-	-	23					
Suphanburi	8	-	-	-	3	4	12	4	-	23					
Prachinburi	9	-	1	17	1	1	-	2	-	22					
Sap Muang	30	-	-	-	-	1	-	-	-	1					
Kanchanaburi	25	-	-	-	-	-	1	5	-	6					
Don Muang	7	1	2	3	12	3	2	1	-	23	1				
Aranyaprathet	14	1	-	-	-	-	-	16	-	17					
Pom Phrachunlachomklao	13	-	-	1	5	8	1	1	2	18					
Chonburi	8	-	1	1	7	13	-	1	-	23					
Ko Sichang	6	1	-	2	-	20	2	-	-	25					
Sattahip	6	1	-	-	1	6	13	4	-	18	5	2			
Chanthaburi	24	2	3	-	-	2	-	-	-	7					
Hua Hin	15	-	-	1	1	1	8	4	1	16					
Prachuap Khirikhan	19	-	-	-	-	-	4	8	-	12					
Khlong Yai	-	22	5	2	-	-	-	1	1	31					
Chumphon	21	-	-	-	1	2	4	1	2	10					
Ranong	7	2	13	1	-	6	1	1	-	23		1			
Ban Don	27	-	-	-	-	1	3	-	-	4					
Nakhon Si Thammarat	23	-	-	1	-	-	2	3	2	8					
Phuket	27	-	-	-	-	-	1	3	-	4					
Trang	26	-	-	1	1	2	-	1	-	5					
Songkhla	14	-	1	1	-	1	8	6	-	17					
Narathiwat	26	-	-	-	-	-	5	-	-	5					

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000									ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	-	2	5	13	8	2	1	-	-	23	2	1			
Pai	11	20	-	-	-	-	-	-	-	20					
Mae Hongson	13	-	-	1	-	3	-	4	-	8					
Chiangmai	14	1	2	-	4	5	3	-	-	17					
Nan	9	2	-	-	5	14	-	-	1	22					
Lampang	6	1	-	-	3	11	9	1	-	25					
Phrae	10	1	1	-	-	18	1	-	-	21					
Mae Sariang	5	-	-	2	9	3	8	-	4	24	4	3			
Uttaradit	-	-	1	10	3	15	1	1	-	34					
Loei	-	6	4	8	5	6	1	-	1	31					
Nakhon Phanom	-	1	2	14	4	8	1	1	-	31					
Udon Thani	2	1	3	9	3	1	-	10	3	28	1				
Sakon Nakhon	4	3	1	3	4	6	8	4	-	27					
Tak	2	1	1	5	3	3	1	11	-	27	2				
Phitsanulok	4	1	-	-	1	20	2	2	1	27					
Mae Sot	1	2	-	5	5	8	1	9	-	30					
Mukdahan	-	-	2	10	1	2	12	2	3	29	1	1			
Phetchabun	8	-	1	4	1	13	4	-	-	22	1				
Khon Kaen	6	1	5	2	-	2	10	5	-	25					
Roi Et	4	1	-	1	1	13	10	1	-	26	1				
Nakhon Sawan	-	3	-	1	1	25	-	-	-	29	1				
Chaiyaphum	6	1	-	3	2	1	13	5	-	25					
Ubon Ratchathani	5	-	1	-	7	6	9	2	1	26					
Nakhon Ratchasima	2	1	1	1	5	6	10	5	-	26	3				
Surin	-	-	-	4	4	14	7	2	-	30	1				
Lopburi	1	-	-	-	8	19	1	1	1	29	1				
Suphanburi	-	-	2	1	2	8	14	4	-	27	4				
Prachinburi	1	-	1	10	5	4	3	7	-	30					
Sap Muang	12	-	-	-	1	4	10	4	-	17	2				
Kanchanaburi	8	-	-	-	1	1	9	8	4	21	2				
Don Muang	2	1	-	1	5	11	5	5	1	17	12				
Aranyaprathet	-	-	-	1	-	1	-	29	-	31					
Pom Phrachunlachomklao	4	1	-	2	3	20	-	-	1	27					
Chonburi	-	-	1	-	2	16	7	4	1	30	1				
Ko Sichang	-	1	-	3	-	24	1	2	-	30	1				
Sattahip	1	1	-	-	-	8	15	5	1	26	4				
Chanthaburi	13	-	-	-	-	13	5	-	-	13	5	1			
Hua Hin	2	-	-	7	7	1	10	2	2	29					
Prachuap Khirikhan	1	3	3	1	2	10	1	10	-	30					
Khlong Yai	3	5	-	2	2	5	2	9	3	28					
Chumphon	6	1	1	2	1	10	3	5	2	19	5	1			
Ranong	10	1	1	2	-	7	7	3	-	21					
Ban Don	5	1	2	-	-	11	10	2	-	25	1				
Nakhon Si Thammarat	6	4	1	1	-	1	5	7	6	22	2	1			
Phuket	15	1	2	4	-	2	2	4	1	14	1	1			
Trang	11	-	3	1	3	4	4	4	1	20					
Songkhla	7	-	1	3	2	1	1	14	2	23	1				
Narathiwat	25	-	1	-	-	-	3	2	-	6					

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300									ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	>9
Chiangrai	-	-	3	9	6	8	4	1	-	23	7	1			
Pai	5	26	-	-	-	-	-	-	-	26					
Mae Hongson	14	2	-	2	-	3	-	10	-	17					
Chiangmai	7	1	-	1	5	11	6	-	-	24					
Nan	7	1	-	-	4	16	1	1	1	24					
Lampang	3	-	1	-	3	8	7	5	4	26	2				
Phrae	12	1	1	-	-	14	2	1	-	19					
Mae Sariang	-	2	-	-	11	6	9	1	2	22	7	2			
Uttaradit	-	1	-	5	5	18	2	-	-	31					
Loei	-	6	1	8	6	4	1	4	1	30		1			
Nakhon Phanom	-	2	4	10	5	4	2	3	1	30	1				
Udon Thani	3	5	-	7	1	3	2	5	5	28					
Sakon Nakhon	2	3	2	7	3	4	5	4	1	29					
Tak	-	4	1	9	4	1	1	10	1	28	3				
Phitsanulok	2	1	-	-	1	19	2	5	1	29					
Mae Sot	1	3	-	3	1	4	3	16	-	26	4				
Mukdahan	-	-	1	3	4	5	11	6	1	30			1		
Phetchabun	2	1	-	2	1	21	4	-	-	20	7	2			
Khon Kaen	3	3	1	1	-	3	12	8	-	28					
Roi Et	5	1	-	-	2	10	11	1	1	23	2	1			
Nakhon Sawan	-	4	-	-	5	20	1	-	-	25	2	3			
Chaiyaphum	6	-	-	1	2	3	16	3	-	23	2				
Ubon Ratchathani	10	-	-	1	4	4	4	6	2	21					
Nakhon Ratchasima	-	1	1	3	3	9	7	5	2	27	4				
Surin	-	-	-	3	3	15	5	4	1	28	3				
Lopburi	2	-	1	-	3	21	2	2	-	28	1				
Suphanburi	-	1	-	1	5	5	10	7	2	30	1				
Prachinburi	-	3	-	7	5	3	1	10	2	28	2	1			
Sap Muang	3	-	1	2	2	4	10	7	2	21	7				
Kanchanaburi	4	2	-	1	5	7	7	3	2	27					
Don Muang	1	1	1	1	1	12	7	5	2	13	14	3			
Aranyaprathet	-	-	1	-	-	1	1	28	-	31					
Pom Phrachunlachomklao	1	-	-	-	4	26	-	-	-	28	2				
Chonburi	1	-	-	1	1	9	15	4	-	26	4				
Ko Sichang	-	-	1	1	-	22	2	5	-	29	2				
Sattahip	1	-	-	-	-	12	14	4	-	27	3				
Chanthaburi	8	1	-	-	-	13	9	-	-	14	7	2			
Hua Hin	-	-	-	9	16	-	4	2	-	29	1	1			
Prachuap Khirikhan	-	-	1	3	8	11	2	5	1	26	5				
Khlong Yai	3	3	-	-	-	-	3	19	3	25	3				
Chumphon	1	-	-	4	4	7	7	8	-	13	13	4			
Ranong	1	2	2	-	-	7	8	10	1	27	1	2			
Ban Don	3	4	3	-	-	9	10	1	1	25	3				
Nakhon Si Thammarat	4	4	5	1	1	3	7	4	2	23	3	1			
Phuket	6	-	2	9	1	1	2	10	-	23	1	1			
Trang	5	1	1	2	1	2	6	13	-	21	5				
Songkhla	-	2	5	10	3	-	2	5	4	23	7			1	
Narathiwat	7	1	22	-	-	-	-	1	-	23	1				

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600									ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	-	-	4	7	5	4	8	2	1	24	6	1			
Pai	-	30	-	-	-	1	-	-	-	30	1				
Mae Hongson	12	3	-	3	-	7	-	6	-	17		1	1		
Chiangmai	7	1	1	1	1	9	8	3	-	22	2				
Nan	3	1	-	1	6	17	2	1	-	28					
Lampang	2	1	2	-	3	10	8	4	1	29					
Phrae	11	2	-	-	1	14	2	1	-	20					
Mae Sariang	-	-	1	2	10	7	10	1	-	15	8	6		1	1
Uttaradit	1	-	-	6	2	20	1	1	-	27	1	2			
Loei	-	4	-	6	6	5	5	4	1	29	1	1			
Nakhon Phanom	1	4	3	9	3	4	4	1	2	29	1				
Udon Thani	3	2	4	5	8	2	3	3	1	27		1			
Sakon Nakhon	9	2	2	3	2	6	2	4	1	21		1			
Tak	4	1	-	4	4	5	-	12	1	21	4	2			
Phitsanulok	4	-	3	-	-	19	1	3	1	27					
Mae Sot	-	3	-	4	1	4	1	18	-	25	5	1			
Mukdahan	-	-	3	2	1	6	9	6	4	28	2	1			
Phetchabun	4	4	-	2	-	10	6	3	2	17	8	2			
Khon Kaen	10	2	2	1	-	3	9	3	1	21					
Roi Et	6	3	-	2	-	9	9	1	1	23	2				
Nakhon Sawan	-	1	-	-	5	22	-	1	1	25	2	3			
Chaiyaphum	3	-	-	4	3	6	13	1	1	23	5				
Ubon Ratchathani	18	-	1	1	1	4	1	3	2	13					
Nakhon Ratchasima	2	1	-	2	5	9	6	4	2	21	5	2	1		
Surin	-	1	2	4	4	13	5	2	-	27	3	1			
Lopburi	-	1	1	3	6	16	3	1	-	26	3	2			
Suphanburi	-	1	-	2	4	3	10	9	2	25	2	4			
Prachinburi	-	1	1	10	3	5	4	6	1	30	1				
Sap Muang	4	1	2	-	1	3	12	4	4	25	1	1			
Kanchanaburi	4	-	-	-	2	8	5	7	5	24	2	1			
Don Muang	-	-	-	1	6	19	4	1	-	9	12	9		1	
Aranyaprathet	4	-	-	-	-	1	-	26	-	27					
Pom Phrachunlachomklao	-	-	-	-	3	26	1	1	-	26	4	1			
Chonburi	-	-	-	-	3	15	11	2	-	25	6				
Ko Sichang	-	-	-	-	1	25	5	-	-	30	1				
Sattahip	4	-	-	-	2	10	14	1	-	24	2	1			
Chanthaburi	11	1	-	-	-	12	7	-	-	17	3				
Hua Hin	-	-	-	1	17	3	7	3	-	31					
Prachuap Khirikhan	-	-	-	1	6	8	6	10	-	27	4				
Khlong Yai	5	1	-	-	-	2	6	17	-	26					
Chumphon	3	2	-	4	4	2	6	8	2	19	7	1	1		
Ranong	5	-	2	4	1	7	5	7	-	22	4				
Ban Don	8	1	3	-	-	6	11	-	2	20	3				
Nakhon Si Thammarat	2	3	6	3	1	2	9	3	2	24	5				
Phuket	9	-	-	3	-	1	2	15	1	21		1			
Trang	6	2	-	2	1	4	5	9	2	21	4				
Songkhla	4	2	4	12	1	-	2	4	2	19	7	1			
Narathiwat	9	1	21	-	-	-	-	-	-	21	1				

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount 0—8		ทัศนวิสัย Visibility Km.		จำนวนฝนตก มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (piche) mm.		
	เวลา 0700	เวลา 1800	เวลา 0700	เวลา 1800	วันที่ฝน Rainy day	จำนวนฝนตก Total Amount	มากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest in 24 hours: จำนวน Amount	มากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest in 24 hours: วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	มากที่สุดในวันหนึ่ง Greatest in one day	วันที่ Date
Chiangrai	6.4	5.4	9.8	11.7	17	192.8	59.3	18	92.7	5.8	1
Pai	5.8	5.9	6.3	6.4	16	274.5	78.5	7	82.0	5.8	1
Mae Hongson	6.2	5.9	11.2	13.7	14	199.6	53.0	21	85.0	5.9	13
Chiangmai	6.4	5.8	10.0	11.5	14	166.6	50.9	21	150.3	10.5	2
Nan	6.0	5.4	6.2	9.2	16	134.7	20.9	26	95.2	5.4	2
Lampang	6.2	6.1	7.4	12.7	13	136.0	34.1	21	98.0	7.2	2
Phrae	5.2	4.4	4.5	6.5	6	90.8	31.4	21	109.0	7.2	1
Mae Sariang	6.4	5.7	1.9	6.7	21	320.6	75.8	7	69.6	4.3	6,13
Uttaradit	6.7	5.9	7.2	10.7	16	212.8	42.5	21	99.7	5.9	2
Loei	5.6	5.8	4.3	8.7	22	198.8	34.2	21	66.5	4.6	2
Nakhon Phanom	5.6	5.2	14.8	16.8	15	198.6	59.8	3	80.5	4.6	2
Udon Thani	6.3	6.1	6.4	9.3	23	175.6	40.8	20	65.0	5.6	2
Sakon Nakhon	6.0	5.9	9.7	10.1	14	135.5	56.6	25	77.6	6.0	2
Tak	6.5	5.6	5.5	7.6	15	125.6	25.4	27	95.2	7.2	5
Phitsanulok	6.5	6.1	10.8	12.9	10	255.2	82.5	22	82.8	8.6	7
Mae Sot	5.5	5.0	2.2	14.9	21	157.4	40.2	10	72.0	4.8	7
Mukdahan	5.6	6.0	8.5	12.4	13	122.7	32.3	13	113.5	6.3	11
Phetchabun	6.7	5.9	7.1	8.3	15	139.1	34.3	22	109.4	7.7	2
Khon Kaen	5.5	5.2	8.7	11.3	17	189.0	66.8	20	180.1	10.5	2
Roi Et	6.4	6.1	6.5	8.1	18	242.6	46.3	24	91.6	6.9	1
Nakhon Sawan	6.2	5.4	13.9	14.8	11	64.0	47.8	8	154.3	10.1	7
Chaiyaphum	5.6	4.9	10.5	12.2	15	142.2	34.9	10	118.3	9.2	2
Ubon Ratchathani	5.4	5.3	9.8	12.2	16	157.4	39.8	12	86.5	5.3	6
Nakhon Ratchasima	5.4	6.0	10.1	10.4	15	53.5	16.0	14	101.7	6.2	5
Surin	5.8	6.2	7.6	7.6	20	155.5	41.6	13	131.9	7.2	3
Lopburi	6.7	6.4	9.7	12.3	14	73.4	22.0	8	130.0	8.4	3
Suphanburi	5.2	5.4	7.7	12.0	9	190.5	52.5	24	95.7	5.4	4
Prachinburi	5.5	6.4	7.0	6.9	14	118.1	33.5	23	88.3	6.5	2
Sap Muang	6.0	6.4	12.3	15.6	12	83.7	29.0	10	80.5	8.2	27
Kanchanaburi	5.5	5.8	9.1	10.4	15	173.3	39.6	25	104.5	7.1	4
Don Muang	6.8	6.6	11.9	15.7	14	85.2	25.7	17	-	-	-
Aranyaprathet	5.0	5.3	12.9	14.0	21	219.7	58.1	22	94.8	5.8	1
Pom Phrachunlachomklao	6.5	5.5	7.8	13.3	18	156.0	42.3	16	158.5	7.8	5,6
Chonburi	7.0	6.6	11.0	12.0	13	79.9	16.9	8	94.9	5.1	2
Ko Sichang	6.3	5.9	14.2	17.7	13	197.5	66.5	8	75.9	4.4	2
Sattahip	6.8	6.4	8.6	9.4	20	173.2	58.2	24	67.0	3.5	5
Chanthaburi	7.1	7.0	6.5	8.9	19	481.9	68.5	24	67.1	4.8	10
Hua Hin	6.3	6.7	7.2	8.4	11	73.3	26.9	22	99.0	4.2	3days
Prachuap Khirikhan	5.9	6.1	9.5	11.1	14	108.1	26.4	22	71.2	3.9	3
Khlong Yai	7.6	7.6	7.7	7.5	26	416.3	94.4	30	40.0	2.5	8
Chumphon	7.2	7.3	7.1	15.2	21	160.6	44.7	29	49.3	2.9	3
Ranong	7.2	6.9	8.9	9.6	25	624.4	122.6	20	33.4	2.5	9
Ban Don	5.8	6.7	8.2	8.6	19	146.1	33.5	20	73.7	5.3	5
NakhonSi Thammarat	7.2	7.0	4.3	6.6	14	217.9	87.0	5	-	-	-
Phuket	6.5	6.2	7.9	10.2	26	376.0	98.0	30	53.4	3.9	20
Trang	6.3	6.7	2.9	10.8	19	332.9	61.5	15	51.5	3.0	10
Songkhla	6.7	6.3	14.5	14.8	13	49.3	13.2	8	84.7	4.0	3days
Narathiwat	5.9	5.4	12.9	15.0	14	158.7	38.2	30	82.5	3.7	11,28

สถานี Station	ทรรศนวิสัย Visibility									
	Number of Observations									
	<0 .5 Km.	0.05—0.1Km.	0.2—0.5Km.	0.6—1.0Km.	2—4 Km.	5—10 Km.	11—20 Km.	21—30 Km.	31—50 Km.	> 50 Km.
Chiangrai	-	-	-	-	10	62	83	-	-	-
Pai	-	-	-	5	6	144	-	-	-	-
Mae Hongson +	-	-	-	-	8	47	131	-	-	-
Chiangmai *	-	-	-	-	6	112	130	-	-	-
Nan +	-	-	-	-	70	96	20	-	-	-
Lampang +	-	-	-	-	20	76	90	-	-	-
Phrae	-	-	-	6	40	109	-	-	-	-
Mae Sariang	1	4	7	25	51	66	1	-	-	-
Uttaradit +	-	-	-	1	15	143	27	-	-	-
Loei	-	-	1	5	37	96	16	-	-	-
Nakhon Phanom +	-	-	-	-	3	29	148	5	1	-
Udon Thani *	-	-	2	4	40	168	34	-	-	-
Sakon Nakhon	-	-	-	-	4	146	5	-	-	-
Tak	-	-	-	1	23	129	2	-	-	-
Phitsanulok *	-	-	-	-	10	80	158	-	-	-
Mae Sot	-	-	-	7	30	41	67	10	-	-
Mukdahan	-	-	-	17	12	54	72	-	-	-
Phetchabun	-	-	-	1	-	154	-	-	-	-
Khon Kaen +	-	-	-	-	10	93	83	-	-	-
Roi Et +	-	-	-	1	5	179	1	-	-	-
Nakhon Sawan +	-	-	1	2	7	55	115	-	-	-
Chaiyaphum	-	-	-	1	3	89	62	-	-	-
Ubon Ratchathani *	-	-	-	2	6	169	71	-	-	-
Nakhon Ratchasima *	-	-	-	-	4	179	65	-	-	-
Surin +	-	-	-	4	2	180	-	-	-	-
Lopburi +	-	-	-	-	-	103	83	-	-	-
Suphanburi	-	-	-	5	9	94	47	-	-	-
Prachinburi	-	-	-	-	5	150	-	-	-	-
Sap Muang	-	1	1	-	4	56	93	-	-	-
Kanchanaburi +	-	-	1	2	8	143	32	-	-	-
Don Muang *	-	-	-	-	2	24	216	6	-	-
Aranyaprathet +	-	1	3	-	-	29	153	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	-	-	-	5	6	78	66	-	-	-
Chonburi	-	-	-	-	-	37	118	-	-	-
Ko Sichang	-	-	-	1	-	4	150	-	-	-
Sattahip *	-	-	-	1	7	240	-	-	-	-
Chanthaburi *	-	-	26	15	12	188	7	-	-	-
Hua Hin +	-	-	-	-	-	185	1	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	-	-	3	2	79	71	-	-	-
Khlong Yai	-	-	3	5	22	125	-	-	-	-
Chumphon +	-	-	-	-	6	100	80	-	-	-
Ranong +	-	-	8	20	21	51	86	-	-	-
Ban Don *	-	-	-	-	-	248	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	-	-	1	-	46	106	2	-	-	-
Phuket	-	-	-	1	6	108	40	-	-	-
Trang +	-	-	7	14	35	84	46	-	-	-
Songkhla *	-	-	-	1	3	24	220	-	-	-
Narathiwat	-	-	1	2	4	19	129	-	-	-

* Observation for 8 times per day.

\+ Observation for 6 times per day.

Other stations 5 times per day.

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with						
	○	◑	◐	●	⌒	≡	=
Chiangrai	0	3	25	3	19	0	4
Pai	0	0	30	1	31	0	18
Mae Hongson	0	1	27	3	0	0	1
Chiangmai	0	1	28	2	1	0	1
Nan	0	3	25	3	0	0	10
Lampang	0	0	29	2	0	0	4
Phrae	0	7	22	2	2	0	2
Mae Sariang	0	3	25	3	31	0	13
Uttaradit	0	1	26	4	4	0	12
Loei	0	2	27	2	22	1	25
Nakhon Phanom	0	4	26	1	0	0	0
Udon Thani	0	5	21	5	23	1	5
Sakon Nakhon	0	1	25	5	1	0	0
Tak	0	2	24	5	0	0	20
Phitsanulok	0	0	27	4	31	0	2
Mae Sot	0	7	24	0	0	0	28
Mukdahan	0	2	28	1	12	0	5
Phetchabun	0	0	28	3	31	1	2
Khon Kaen	0	1	28	2	25	0	0
Roi Et	0	2	25	4	1	0	2
Nakhon Sawan	0	1	29	0	30	1	3
Chaiyaphum	0	2	27	2	0	0	0
Ubon Ratchathani	0	5	26	0	6	0	4
Nakhon Ratchasima	0	4	26	1	21	0	5
Surin	0	1	29	1	31	0	3
Lopburi	0	0	26	5	24	0	26
Suphanburi	0	1	30	0	0	0	19
Prachinburi	0	1	27	3	31	0	0
Sap Muang	0	1	26	4	1	2	10
Kanchanaburi	0	3	26	2	2	0	0
Don Muang	0	0	31	0	17	0	6
Aranyaprathet	0	1	29	1	0	1	4
Pom Phrachunlachomklao	0	4	24	3	0	0	0
Chonburi	0	1	19	11	25	0	5
Ko Sichang	0	1	25	5	0	0	2
Sathahip	0	0	27	4	2	0	0
Chanthaburi	0	0	24	7	5	0	2
Hua Hin	0	0	23	8	0	0	3
Prachuap Khirikhan	0	2	26	3	0	0	14
Khlong Yai	0	0	9	22	22	0	3
Chumphon	0	0	17	14	19	0	18
Ranong	0	0	16	15	10	0	1
Ban Don	0	0	27	4	7	1	6
Nakhon Si Thammarat	0	0	18	13	16	0	28
Phuket	0	3	18	10	7	0	12
Trang	0	0	27	4	2	12	15
Songkhla	0	0	26	5	31	0	1
Narathiwat	0	6	23	2	30	0	5

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	∞	△	↘	(R)	R	V
Chiangrai	6	0	15	15	5	0
Pai	15	1	11	11	11	0
Mae Hongson	0	1	13	12	12	0
Chiangmai	7	0	20	17	6	0
Nan	9	0	6	6	9	0
Lampang	3	0	26	13	9	0
Phrae	8	0	10	12	2	0
Mae Sariang	9	1	21	9	9	0
Uttaradit	11	0	21	8	2	0
Loei	9	0	28	26	12	0
Nakh on Phanom	6	0	19	2	4	0
Udon Thani	6	0	29	5	15	1
Sakon Nakhon	0	0	17	9	7	0
Tak	17	0	23	18	12	0
Phitsanulok	1	0	27	19	11	0
Mae Sot	8	0	12	5	6	0
Mukdahan	5	0	31	18	8	1
Phetchabun	6	0	31	21	26	0
Khon Kaen	2	0	31	7	25	0
Roi Et	4	0	29	9	18	0
Nakhon Sawan	0	0	20	12	4	0
Chaiyaphum	0	0	19	17	9	0
Ubon Ratchathani	3	0	30	18	12	0
Nakhon Ratchasima	5	0	28	13	10	0
Surin	1	0	28	5	22	0
Lopburi	2	0	31	9	5	0
Suphanburi	10	0	23	23	11	0
Prachinburi	1	0	31	18	9	0
Sap Muang	1	0	21	22	21	0
Kanchanaburi	0	0	16	3	8	0
Don Muang	1	0	28	9	9	0
Aranyaprathet	0	0	9	5	19	0
Pom Phrachunlachomklao	1	0	24	11	9	0
Chonburi	0	0	30	12	7	0
Ko Sichang	2	0	10	18	5	0
Sattahip	0	0	18	3	12	0
Chanthaburi	0	0	16	19	17	0
Hua Hin	4	0	11	16	13	0
Prachuap Khirikhan	6	0	30	23	4	0
Khlong Yai	1	0	18	24	7	0
Chumphon	0	0	30	13	7	0
Ranong	0	0	24	3	18	1
Ban Don	1	0	29	17	15	0
Nakhon Si Thammarat	23	0	12	14	16	0
Phuket	6	0	9	4	11	0
Trang	1	0	27	10	16	0
Songkhla	3	0	30	7	15	1
Narathiwat	6	0	25	17	13	0

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๐๓

Rainfall Report of some selected stations for month of May 1960

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure
	วันฝนตก Rainy days	๒๕๐๓ 1960	๒๕๐๒ 1959	mm.
ภาคเหนือ Northern Part				
1. Chiangrai *	17	192.8	231.5	- 19.0
2. Mae Hongson *	14	199.6	167.4	+ 62.4
3. Mae Sariang *	21	320.6	158.9	+175.2
4. Chiangmai *	14	166.6	127.1	+ 27.6
5. Nan *	16	134.7	313.1	- 8.9
6. Lamphun	...	...	...	—
7. Lampang *	13	136.0	318.6	- 0.1
8. Phrae *	6	90.8	148.2	- 69.3
9. Uttaradit *	16	212.8	237.0	+ 22.8
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Part				
1. Nong Khai	11	151.3	266.7	- 55.0
2. Loei *	22	198.8	170.3	+ 23.7
3. Udon Thani *	23	175.6	261.2	- 57.5
4. Sakon Nakhon *	14	135.5	221.1	-100.0
5. Khon Kaen *	17	189.0	196.6	+ 4.1
6. Maha Sarakham	11	205.9	387.1	+ 34.5
7. Roi Et *	18	242.6	190.3	+ 45.3
8. Mukdahan *	13	122.7	229.7	- 94.4
9. Chaiyaphum *	15	142.2	240.3	- 7.4
10. Ubon Ratchathani *	16	157.4	180.9	- 14.7
11. Sisaket	9	233.1	95.3	+123.7
12. Buriram	7	149.2	155.7	+ 4.7
13. Nakhon Phanom *	10	120.2	205.6	- 95.8
14. Surin *	20	155.5	180.6	- 17.9
15. Nakhon Ratchasima *	15	53.5	91.0	-113.0
ภาคกลาง Central Part				
1. Sukho Thai	12	241.3	182.1	+ 66.6
2. Tak *	15	125.6	392.0	- 17.0
3. Mae Sot *	21	157.4	183.0	+ 13.4
4. Phitsanulok *	10	255.2	269.7	- 96.7
5 Kamphaeng Phet	...	...	122.2	—
6. Phichit	11	181.0	156.3	- 42.8
7. Nakhon Sawan *	11	64.0	110.1	- 73.1
8. Phetchabun *	14	139.1	209.4	- 21.2
9. Uthai Thani	5	86.2	76.3	- 39.3
10. Chainat	12	163.1	109.7	+ 28.2
11. Singburi	7	90.3	195.5	- 27.5
12. Lopburi *	14	73.4	283.5	- 69.4
13. Ang Thong	8	134.3	148.1	- 11.1
14. Saraburi	12	123.1	139.7	- 34.0
15. Suphanburi *	9	190.5	231.3	+ 29.8
16. Ayutthaya	9	97.2	132.6	- 62.0
17. Nakhon Nayok	17	144.0	127.1	- 61.9
18. Pathum Thani	12	64.3	140.4	- 88.9

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๐๓

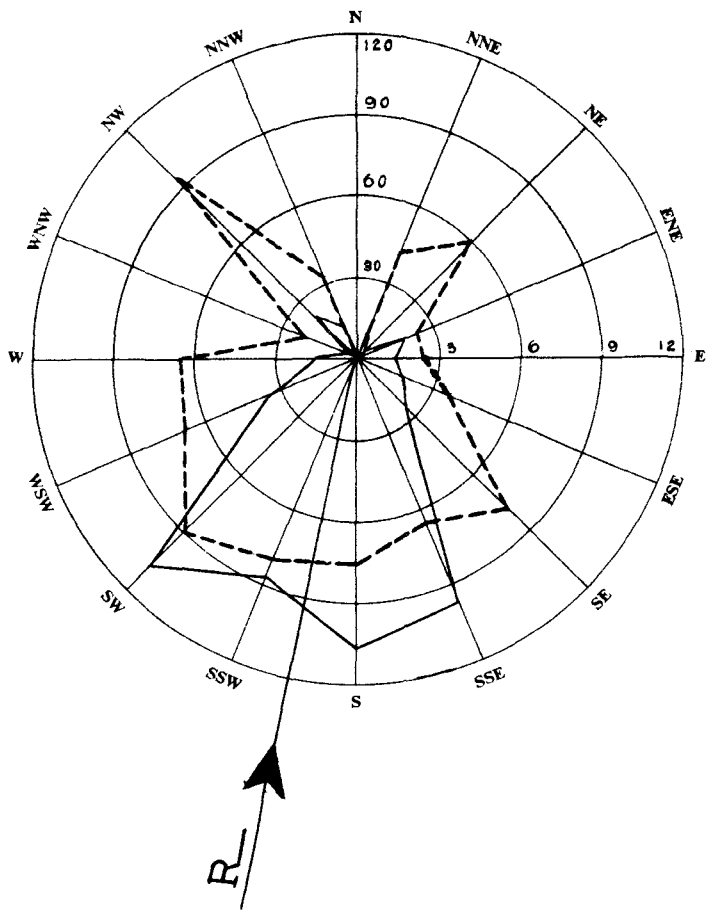
Rainfall Report of some selected stations for month of May 1960

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure
	วันฝนตก Raindy days	๒๕๐๓ 1960	๒๕๐๒ 1959	mm.
19. Kanchanaburi *	15	173.3	101.3	+ 31.5
20. Nonthaburi	11	143.8	194.9	+ 12.3
21. Nakhon Pathom	10	120.2	110.1	- 30.5
22. Don Muang *	14	85.2	204.8	- 86.6
23. Thonburi	5	72.6	182.8	- 65.2
24. Bangkok *	13	112.0	218.7	- 54.3
25. Samut Prakan	12	147.2	117.0	- 80.2
26. Samut Sakhon	5	60.7	203.0	- 90.6
27. Samut Songkhram	3	34.3	173.7	- 80.5
ภาคตะวันออก **Eastern Part**				
1. Prachinburi *	14	118.1	118.9	- 23.2
2. Aranyaprathet *	21	219.7	182.0	+ 43.2
3. Chachoengsao	15	238.6	103.7	+ 90.4
4. Chonburi *	13	79.9	91.5	- 73.5
5. Sattahip *	20	173.2	149.3	- 12.3
6. Rayong	10	239.8	325.6	+ 57.5
7. Chanthaburi *	19	481.9	136.6	+129.7
8. Trat	14	429.5	175.6	+105.1
9. Khlong Yai *	26	416.3	88.4	- 0.6
ภาคใต้ **Southern Part**				
1. Ratburi	10	177.6	94.8	+ 22.4
2. Phetburi	6	137.9	23.7	+ 25.9
3. Hua Hin *	11	73.3	48.3	- 34.9
4. Prachuap Khirikhan *	14	108.1	74.5	- 4.7
5. Chumphon *	21	160.6	148.1	- 0.2
6. Ranong *	25	624.4	232.9	+ 75.8
7. Ban Don *	19	146.1	46.9	- 57.6
8. Phang — nga	19	307.5	—	- 13.9
9. Nakhon Si Thammarat *	14	217.9	112.7	+ 8.9
10. Krabi	13	265.9	60.0	- 95.8
11. Phuket *	26	376.0	101.6	+ 97.3
12. Phatthalung	16	117.3	79.7	+ 37.0
13. Trang *	19	332.9	164.8	+118.7
14. Songkhla *	13	49.3	70.3	- 69.2
15. Pattani	5	129.9	13.7	+ 38.4
16. Satun	5	249.6	308.8	- 29.6
17. Yala	2	90.4	—	- 41.8
18. Narathiwat *	14	158.7	114.0	- 17.6

* ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศกรมอุตุนิยมวิทยา
Data from Meteorological Department

— ไม่มีฝนตก **No Rainfall**

... ไม่ได้รับรายงาน **No Report**



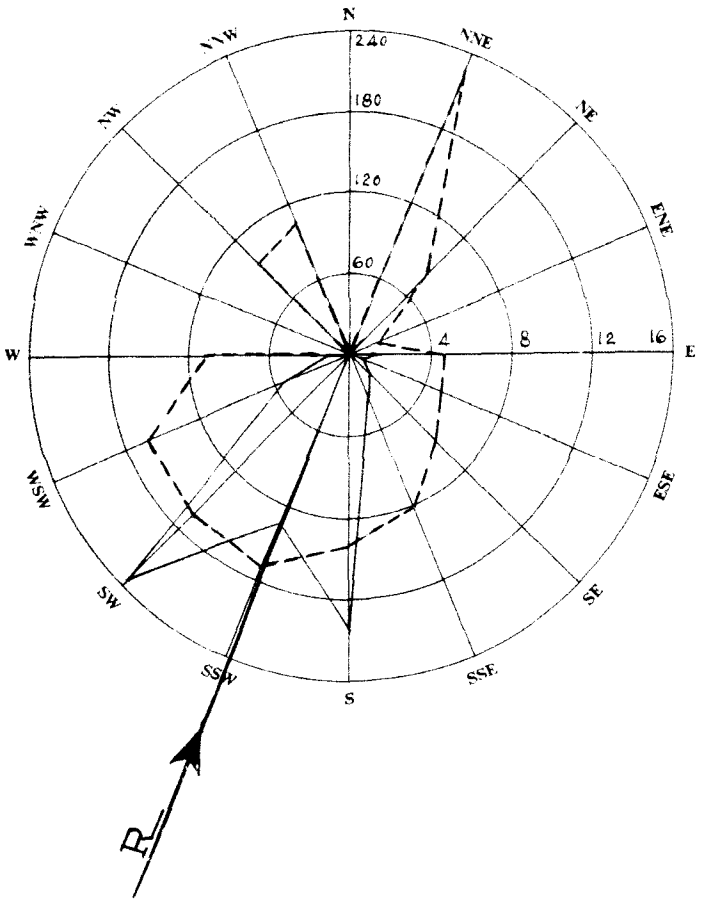
ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี กรุงเทพ ฯ
Wind—Rose of Bangkok

พฤษภาคม ๒๕๐๓ ทิศร่วม (Resultant Direction) S 12° 30' W May 1960

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่ Frequency	ชม. Hrs.	-	11	3	17	12	17	23	97	106	87	111	34	15	1	20	11	179
	%	-	1.5	0.4	2.3	1.6	2.3	3.1	13.0	14.2	11.7	14.9	4.6	2.0	0.1	2.7	1.5	24.1
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม./ชม. Km.hr.	-	47.0	18.0	37.0	27.0	63.0	184.0	643.0	800.0	700.0	1005.0	234.0	94.0	2.0	181.0	36.0	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km.hr.	-	4.3	6.0	2.2	2.3	3.7	8.0	6.6	7.5	8.0	9.1	6.9	6.3	2.0	9.1	3.3	-

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

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



ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี สัตหีบ

Wind—Rose of **Sattahip**

พฤษภาคม ๒๕๐๓ ทิศร่วม (Resultant Direction) S 21° 34' W May 19[illegible]

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่ Frequency	ชม. Hrs.	-	1	13	3	17	8	19	35	202	125	235	50	8	-	7	4	[illegible]
	%	-	0.1	1.8	0.4	2.3	1.1	2.6	4.8	27.7	17.2	32.3	6.9	1.1	-	1.0	0.5	0.1
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม./ชม. Km.hr.	-	15.0	71.0	4.0	79.0	40.0	109.0	277.0	1893.0	1368.0	2576.0	538.0	59.0	-	44.0	28.0	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km.hr.	-	15.0	5.5	1.3	4.6	5.0	5.7	7.9	9.4	10.9	11.0	10.8	7.4	-	6.3	7.0	-

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

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

หมายเหตุ : มีผลการตรวจ ๗๒๘ ชั่วโมง

Note : Observation for 728 hours only.

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศชายทะเล

List of Coastal Meteorological Stations with their Geographical Position.

Station	ตำบลที่ตั้งของสถานี Geographical Positions						สูงจากระดับทะเลเป็นเมตร Altitude in m.	หมายเหตุ Remarks
	แลต. Lat. N.			ลอง. Long. E.				
	°	'	"	°	'	"		
San Don	13	26	31	100	36	16	19.0	
Hin Sampayue	13	33	55	100	48	07	11.3	
Ko Phai	12	55	51	100	40	25	144.0	
Rayong	12	39	37	101	16	26	18.5	
Ko Chuang	12	30	56	100	57	33	150.0	
Laem Sing	12	28	07	102	03	43	82.4	
Laem Ngop	12	10	10	102	23	46	11.0	
Lang Suan	09	56	32	99	09	45	14.0	
Ko Prap	09	13	20	99	15	25	78.0	
Ko Tapao Noi	07	49	49	98	25	37	55.0	
Laem Ta Chi	06	57	00	101	17	36	29.4	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of May 1960

Coastal Station	เมฆ / Clouds				
	จำนวนวันที่มี / Number of days with				
	Clear	Partly cloudy (1—4 oktas)	Cloudy (5—7 oktas)	Overcast (8 oktas)	Mean cloudiness (0—8 oktas)
San Don	-	6	25	-	5.7
Hin Sampayue	-	7	21	3	5.7
Ko Phai	-	4	24	3	6.0
Rayong	-	2	15	14	6.9
Ko Chuang	-	4	18	9	6.3
Laem Sing	-	2	23	6	6.3
Laem Ngop	-	2	27	2	5.9
Lang Suan	-	9	19	3	5.3
Ko Prap	-	3	20	8	6.3
Ko Tapao Noi	-	1	15	15	7.1
Laem Ta Chi	-	2	27	2	5.8

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of May 1960

Station	ทรรศนวิสัย Visibility										จำนวนวันที่มี Number of days with		
	จำนวนครั้งที่มีการตรวจ Number of Observation												
	<0.05 Km.	0.05—0.1 Km.	0.2—0.5 Km.	0.6—1 Km.	2—4 Km.	5—10 Km.	11—20 Km.	21—30 Km.	31—50 Km.	> 50 Km.	Thunder—storm	Lightning	Fog
San Don	-	-	-	-	-	65	59	-	-	-	12	22	-
Hin Sampayue	-	-	-	3	21	30	70	-	-	-	5	11	-
Ko Phai	-	-	-	3	11	88	22	-	-	-	23	23	-
Rayong	-	-	-	5	1	7	111	-	-	-	-	1	5
Ko Chuang	-	-	-	-	-	-	61	63	-	-	13	7	-
Laem Sing	-	-	-	3	-	49	72	-	-	-	16	21	3
Laem Ngop	-	-	-	1	-	123	-	-	-	-	7	16	1
Lang Suan	-	-	-	-	7	56	61	-	-	-	8	5	-
Ko Prap	-	-	-	1	59	33	31	-	-	-	11	16	-
Ko Tapao Noi	-	-	-	4	64	41	9	-	-	-	8	10	2
Laem Ta Chi	-	-	-	1	33	29	61	-	-	-	21	23	-

Note :— Each of stations observed 4 times per day.

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of May 1960

Station	ลักษณะทะเลและคลื่นใต้น้ำ จำนวนวันที่มี					State of sea and swell Number of days with			
	Calm 0—0.1 m.	Smooth 0.1—0.5 m.	Slight 0.5—1.25 m.	Moderate 1.25—2.5 m.	Rough 2.5—4 m.	Very rough 4—6 m.	High 6—9 m.	Very high 9—14 m.	Swell
San Don	-	-	2	20	9	-	-	-	31
Hin Sampayue	-	1	3	13	11	3	-	-	31
Ko Phai	-	3	6	16	6	-	-	-	26
Rayong	-	-	-	11	17	3	-	-	-
Ko Chuang	-	1	3	16	11	-	-	-	31
Laem Sing	-	-	17	14	-	-	-	-	3
Laem Ngop	-	-	4	24	3	-	-	-	20
Lang Suan	-	3	19	9	-	-	-	-	28
Ko Prap	-	-	-	30	1	-	-	-	15
Ko Tapao Noi	-	-	5	23	3	-	-	-	29
Laem Ta Chi	-	-	18	13	-	-	-	-	21

กรมอุตุนิยมวิทยา

สำนักนายกรัฐมนตรี

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๒๕ ฉบับที่ ๖

มิถุนายน ๒๕๐๓

METEOROLOGICAL DEPARTMENT

OFFICE OF THE PRIME MINISTER

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 25 Part 6

June 1960

พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์

อธิบดี

Sanit Vesa-rajananda

Vice Admiral, Director General

จำนวน ๒๐๐ เล่ม

• ตุลาคม ๒๕๐๗

กรมอุตุนิยมวิทยา

สำนักนายกรัฐมนตรี

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๒๕ ฉบับที่ ๖

มิถุนายน ๒๕๐๓

METEOROLOGICAL DEPARTMENT

OFFICE OF THE PRIME MINISTER

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 25 Part 6

June 1960

พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์

อธิบดี

Sanit Vesa-rajananda

Vice Admiral, Director General

Publication of this report was supported by the Research and Development Field Unit — Thailand, Advanced Research Projects Agency, Office of the Secretary of Defense, United States Government.

สารบาญ

INDEX

หน้า
Page

คำนำ
Introduction ... ... ก *A*

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ
List of Meteorological Stations with their Geographical Positions 1

ลมฟ้าอากาศ
A Summary 2

รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ สำหรับ
Hourly values for Central Stations, Bangkok of

ความกดอากาศ *Pressure*

ความชื้นสัมพันธ์ *Relative Humidity*

อุณหภูมิ *Temperature*

ลม *Surface wind*

ฝน *Rainfall* 4

รายงานผลการตรวจเฉพาะเวลา 0700 1000 1300 1600
Observation at fixed hours of

ทรรศนวิสัย *Visibility*

จำนวนเมฆ *Amount of Clouds*

ชนิดของเมฆ *Form of Clouds* 10

รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาต่าง ๆ และสรุปผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ
Daily and Monthly values of Meteorological Elements and Monthly Summary of Central Stations, Bangkok 11

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาประจำเดือนของบางสถานี
Summary of Observations of some selected Stations 14

รายงานฝนประจำเดือน
Monthly Rainfall report 27

สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ
Wind - rose of Central Stations, Bangkok 29

สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีสัตหีบ
Wind - rose of Sattahip 30

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล
Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations 31

คำนำ

PREFACE

1. สถานีตรวจอากาศกลางกรุงเทพ ฯ แห่งกองสถานีตรวจอากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา ตั้งอยู่ที่ถนนสุขุมวิท จังหวัดพระนคร ในแลต. 13° 44' น. ลอง. 100° 30' อ. สูงของบาโรเมตรจากระดับทะเล 16.37 เมตร เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมวิทยาใช้เวลากรุงเทพ ฯ และมีการตรวจอุตุนิยมวิทยาทุกชั่วโมง สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้วและส่วนมากทำการตรวจวันละ 8 เวลาเท่านั้น

The Central Meteorological Station in Bangkok is situated at Lat. 13° 44' *N., Long.* 100° 30' *E., height of barometer* 16.37 *metres above Mean Sea-level. For all readings local standard time is used* (105 *th. degree M. E. G.*) *and hourly observations are maintained. For other stations generally eight observations are made at* 3 *hour intervals from* 0100 *to* 2200.

2. ความกดอากาศได้แก้อุณหภูมิ แลตติจูด และระดับทะเลแล้ว
Barometric readings are corrected for temperature, latitude and Mean Sea-level.

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

4. เธอร์โมเมตรทุกชนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอร์โมเมตรแบบสเตเวนสัน
All thermometers are installed in Stevenson screen.

5. เครื่องหมายลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างทางอุตุนิยมวิทยา ในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศใช้แบบสากล มีความหมายดังต่อไปนี้ :-
International Symbols are used in registering the state of weather and other meteorological phenomena.

○ ท้องฟ้าไม่มีเมฆ **Clear**

◑ ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน **Partly cloudy**

◐ ท้องฟ้ามีเมฆมาก **Cloudy**

● ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม **Overcast**

∞ ฟ้าหรัวแห้ง ทรรศนวิสัยเกินกว่า 1000 เมตร **Haze**

↯ ฟ้าแลบในระยะไกล **Lightning**

= ฟ้าหรัวชื้น (หมอกบาง) ทรรศนวิสัยตั้งแต่ 1000 เมตร ถึง 2000 เมตร **Mist**

≡ หมอก ทรรศนวิสัยต่ำกว่า 1000 เมตร **Fog**

⋁ พายุฝน **Squall**

⊙ ฝนละออง **Drizzle**

◉ ฝน **Rain**

⊛ ฝนผ่าน **Shower**

△⊛ ฝนผ่านหรือฝนที่มีลูกเห็บเล็กน้อยหรือปานกลาง **Shower with slight or moderate hail**

⚡ พายุฟ้าคะนอง **Thunderstorm**

•⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีฝน **Slight thunderstorm**

△⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีลูกเห็บ **Slight thunderstorm with hail**

•⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีฝน **Moderate thunderstorm**

△⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีลูกเห็บ **Moderate thunderstorm with hail**

•⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีฝน **Heavy thunderstorm**

△⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีลูกเห็บ **Heavy thunderstorm with hail**

(⚡) พายุฟ้าคะนองไม่ผ่านสถานี **Distant thunderstorm**

⊕ อาทิตย์ทรงกลด **Solar halo**

◡ จันทร์ทรงกลด **Luna corona**

△ ลูกเห็บ **Hail**

⌒ น้ำค้าง **Dew**

กรมอุตุนิยมวิทยา
สำนักนายกรัฐมนตรี
พลเรือโท สนิท เวสารัชชนันท์
อธิบดี

Meteorological Department
Office of the Prime Minister
Sanit Vesa-rajananda
Vice Admiral, Director-General

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ

List of Meteorological Stations with their Geographical Positions

สถานี Station	ตำบลที่ตั้งสถานี Geographical Positions				
	แลต. Lat. °	น. N. '	ลอง. Long. °	อ. E. '	สูงเป็นเมตร Alt. in m.
Chiangrai	19	55	99	50	416
Pai	19	20	98	50	540
Mae Hongson	19	18	97	50	271
Chiangmai	18	47	98	59	314
Nan	18	47	100	47	201
Lampang	18	15	99	30	243
Phrae	18	10	99	50	157
Mae Sariang	18	10	97	50	314
Uttaradit	17	37	100	08	63
Loei	17	32	101	30	211
Nakhon Phanom	17	30	104	20	140
Udon Thani	17	26	102	46	178
Sakon Nakhon	17	10	104	09	160
Tak	16	51	99	07	115
Phitsanulok	16	50	100	16	50
Mae Sot	16	40	98	33	210
Mukdahan	16	33	104	44	138
Phetchabun	16	25	101	08	114
Khon Kaen	16	20	102	51	157
Roi Et	16	03	103	41	140
Nakhon Sawan	15	48	100	10	28
Chaiyaphum	15	45	102	02	—
Ubon Ratchathani	15	15	104	53	123
Nakhon Ratchasima	14	58	102	07	181
Surin	14	53	103	29	145
Lopburi	14	48	100	37	13
Suphanburi	14	30	99	50	7
Prachinburi	14	10	101	10	7
Sap Muang	14	07	101	04	284
Kanchanaburi	14	01	99	32	28
Don Muang	13	55	100	36	10
Aranyaprathet	13	42	102	35	44
Pom Phrachunlachomklao	13	32	100	35	3
Chonburi	13	22	100	59	6
Ko Sichang	13	09	100	49	26
Sattahip	12	39	100	53	55
Chanthaburi	12	37	102	07	5
Hua Hin	12	34	100	48	3
Prachuap Khirikhan	11	48	99	48	5
Khlong Yai	11	47	102	53	4
Chumphon	10	27	99	15	3
Ranong	09	58	98	38	35
Ban Don	09	08	99	18	3
Nakhon Si Thammarat	08	25	99	58	5
Phuket	07	58	98	24	3
Trang	07	24	99	31	3
Songkhla	07	11	100	37	4
Narathiwat	06	26	101	50	4

ภาวะลมฟ้าอากาศทั่วไป

ความกดอากาศและลม

ในต้นสัปดาห์แรกของเดือนนี้ เริ่มด้วยมีหย่อมความกดอากาศต่ำมีกำลังแรงปรากฏอยู่ใกล้บริเวณ แลต.๑๖° เหนือ ลอง.๑๑๕° ตะวันออก ซึ่งได้ทวีกำลังแรงขึ้นเป็นดีเปรสชั่น และต่อมาในวันที่ ๔ ได้กลายเป็นพายุหมุนแห่งโซนร้อน "แมรี่" มีศูนย์กลางอยู่ในระยะ ๒๐ ไมล์ ของแลต.๑๕.๘° เหนือ ลอง. ๑๑๔.๓° ตะวันออก เคลื่อนไปในทิศตะวันตกเฉียงเหนือ ด้วยความเร็ว ๕ นอต. ในเวลาเดียวกันปรากฏดีเปรสชั่น "นาดีน" มีศูนย์กลางอยู่ใกล้ แลต.๑๗.๕° เหนือ ลอง.๑๒๗.๕° ตะวันออก เคลื่อนที่ไปทิศตะวันตกเฉียงเหนือด้วยความเร็ว ๑๐ นอต ในระยะวันที่ ๖ – ๗ ปรากฏร่องความกดอากาศต่ำพาดจากทางเหนือของอินเดีย มาทางตะวันออกผ่านตอนเหนือของพม่า เข้าสู่พายุหมุนแห่งโซนร้อน "แมรี่" ซึ่งมีศูนย์กลางอยู่ใกล้แลต.๑๙.๓° เหนือ ลอง.๑๑๓.๕° ตะวันออก มรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังปานกลางปกคลุมประเทศไทย.

ภาวะลมฟ้าอากาศในสัปดาห์ที่สองและที่สาม มีลักษณะคล้ายคลึงกัน โดยมีแนวของศูนย์กลางความกดอากาศต่ำ พาดทางปากีสถานตะวันออก พม่า ตอนใต้ของประเทศจีน แล้วต่อไปทางทิศตะวันออก ความชันความกดอากาศ และมรสุมระวันตกเฉียงใต้ กำลังอ่อน เหนือประเทศไทย และประเทศใกล้เคียง

ต้นสัปดาห์ที่สี่ ปรากฏแนวปะทะแห่งโซนร้อน พาดจากอ่าวตังเกี๋ย ไปทางทิศตะวันออกเฉียงใต้ สู่หย่อมความกดอากาศต่ำในทะเลจีน ซึ่งต่อมาในวันที่ ๒๕ ได้ทวีกำลังแรงขึ้นเป็นดีเปรสชั่นในวันที่ ๒๖ ปรากฏไต้ฝุ่น "โอลีฟ" มีศูนย์กลางอยู่ใกล้แลต.๑๓° เหนือ ลอง.๑๒๓.๙° ตะวันออก เคลื่อนที่ไปทางทิศตะวันตก ด้วยความเร็ว ๑๓ นอต ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรงขึ้นทั่วไป

อุณหภูมิ

อุณหภูมิเฉลี่ยเดือนนี้มีค่าสูงกว่าปกติทั่วไป โดยเฉพาะอย่างยิ่งในตอนเหนือของประเทศ อุณหภูมิสูงสุดและต่ำสุดของเดือนนี้วัดได้ ๔๐.๒° ซ. (๑๐๔.๓° ฟ.) ที่อุตรดิตถ์ เมื่อวันที่ ๖ และ ๑๘.๘° ซ. (๖๕.๘° ฟ.) ที่แพร่ เมื่อวันที่ ๔.

ฝน.

ถึงแม้ว่าในเดือนนี้จะมีฝนตกกระจายดีทั่วประเทศก็ตาม แต่ปริมาณนับว่าอยู่ในเกณฑ์ต่ำกว่าปกติมาก.

GENERAL WEATHER CONDITION

Pressure and Wind:

The first week of the month began with an active low cell near lat. 16°N., long. 115°E., where it had intensified to be tropical depression. On the 4th the said depression developed to tropical storm " Mary " locating within 20 miles of lat. 15.8°N., long. 114.3°E., moved westnorthwestward at speed 5 knots. Nearly the same time, an other depression " Nadine " was located about lat. 17.5°N., long. 127.5°E., moving northwestward at speed 10 knots. A trough of low pressure stretched from North India across Northern Burma into tropical storm " Mary " which was now located near lat. 19.5°N., long. 113.5°E., on the 6th and 7th. Moderate southwest monsoon prevailed over Thailand.

The general weather situation in the second and third weeks were similar of which the line of low pressure centers extended from East Pakistan, Burma, South China thence eastward. Weak pressure gradient and light southwest monsoon covered Thailand and the neighbouring countries.

Early in the fourth week, the Intertropical Convergence Zone southeastward from the Gulf of Tonkin to the low cell in China sea. The said low pressure had intensified into a depression on the 25th. Typhoon " Olive " had its center near lat. 13.0°N., long. 123.9°E., moved westward at a speed of 13 knots on the 26th. Fresh southwest monsoon prevailed during the period.

Temperature:

The average temperature was generally above normal especially over Upper Thailand. The extreme maximum and minimum were 40.2°C.(104.3°F.) at Uttaradit on the 6th and 18.8°C.(65.8°F.) at Phrae on the 4th.

Rainfall:

Although rain had been well scattered throughout the country but amount was considerably below normal.

กรุงเทพฯ มิถุนายน ๒๕๐๓ Bangkok June 1960

ความกดอากาศรายชั่วโมงประจำวัน เป็นมิลลิบาร์ 1000 + จำนวนในตาราง

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

Time / Date	เวลากรุงเทพฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	Bangkok Standard Time 1000	1100	1200
1	06.16	06.26	05.76	05.86	06.26	06.82	07.46	08.26	07.46	08.82	08.66	08.26
2	07.36	07.22	07.22	07.06	07.22	07.76	08.42	08.66	08.26	08.26	07.62	07.46
3	06.96	06.16	05.46	05.22	05.36	05.46	05.86	06.56	06.96	07.06	06.56	06.02
4	04.82	04.42	03.86	04.02	04.26	04.66	05.46	05.86	06.02	06.16	05.76	04.96
5	05.62	04.56	03.62	03.76	04.26	04.56	05.46	06.26	06.66	07.36	06.02	05.06
6	04.02	03.06	02.82	02.42	02.66	02.82	03.36	04.42	04.66	04.82	04.82	04.66
7	03.46	02.66	02.42	02.66	02.66	03.06	03.62	04.26	04.82	04.82	04.26	03.62
8	04.26	03.46	03.22	03.36	03.22	03.62	05.06	05.46	05.76	06.26	06.16	05.46
9	05.62	05.46	04.96	04.82	04.82	04.96	05.46	06.66	06.56	07.46	07.06	06.66
10	06.96	06.56	06.02	05.92	06.21	06.56	07.12	07.62	07.86	07.86	08.42	08.16
11	08.21	07.76	07.46	07.46	07.46	08.16	08.42	08.82	09.22	09.36	08.66	08.02
12	07.76	07.22	07.36	06.96	06.66	06.61	07.36	07.86	08.56	08.96	08.16	08.16
13	07.86	07.36	07.06	07.22	07.36	08.16	08.82	09.22	09.62	09.76	09.22	08.82
14	09.01	08.56	08.42	08.56	08.51	08.82	09.62	10.16	09.86	09.62	09.46	09.62
15	09.36	08.66	08.82	08.82	09.06	09.86	10.56	10.66	10.82	10.66	09.86	09.36
16	10.26	10.02	09.62	09.22	09.36	09.62	10.02	10.02	10.56	10.56	10.42	09.76
17	10.82	09.46	09.62	09.62	09.46	09.45	09.76	09.76	10.42	10.96	10.82	10.66
18	09.06	08.02	07.06	06.96	07.06	07.46	08.02	09.46	09.62	10.02	09.36	08.96
19	08.56	07.62	07.22	07.36	07.86	08.61	08.82	09.46	09.36	09.36	08.66	07.62
20	06.26	05.46	05.22	04.96	05.46	05.86	06.66	06.66	07.22	06.66	06.42	05.86
21	05.06	04.16	04.16	04.16	04.16	04.56	05.46	05.86	06.42	06.56	06.02	05.22
22	07.22	06.42	06.02	05.46	05.62	06.56	07.76	07.62	08.02	08.56	08.26	07.86
23	07.86	07.06	06.61	06.16	06.26	06.96	07.62	08.42	08.56	08.56	07.86	07.36
24	05.62	04.96	04.56	04.02	03.86	03.86	04.02	04.66	05.36	05.36	04.82	04.02
25	03.46	03.22	03.01	02.66	03.06	03.62	04.16	04.42	05.06	05.06	04.96	04.21
26	05.22	05.06	04.82	04.16	04.26	04.66	05.06	05.86	06.21	06.16	05.71	05.06
27	06.42	06.02	06.02	05.76	05.86	05.76	05.86	06.26	06.56	06.42	06.16	06.02
28	04.82	04.56	03.76	04.02	04.21	04.26	04.32	04.96	05.46	05.46	05.06	04.66
29	04.26	03.86	03.36	03.46	03.46	03.76	04.21	04.16	04.56	04.61	04.21	03.92
30	04.42	03.86	03.62	03.86	03.86	04.02	04.26	04.96	05.22	05.46	05.06	04.66
Mean	06.56	05.97	05.64	05.53	05.66	06.03	06.60	07.11	07.39	07.57	07.15	06.67

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	06.96	06.26	05.62	05.76	05.46	05.86	06.56	07.36	07.36	07.62	07.86	07.62
2	06.66	06.02	04.96	04.66	04.82	05.06	05.86	06.66	07.36	08.02	08.11	07.46
3	04.96	04.16	03.22	02.56	02.42	02.82	03.36	04.16	04.66	05.46	05.86	05.46
4	04.16	03.46	03.06	02.82	02.66	03.06	03.36	03.62	05.22	05.36	05.62	05.76
5	03.86	03.22	02.66	02.66	02.66	02.96	03.32	03.86	04.56	04.96	05.06	04.96
6	03.46	02.96	02.16	01.36	01.31	01.86	03.06	03.22	04.42	04.96	04.66	04.16
7	02.66	02.42	01.76	00.66	00.61	01.22	01.86	03.62	04.16	04.96	05.06	04.96
8	04.42	03.46	02.82	02.16	02.26	02.66	03.46	04.66	05.06	05.86	06.56	06.42
9	05.86	05.22	04.26	03.86	03.46	04.42	05.36	06.26	07.36	07.46	07.62	07.46
10	07.86	07.22	06.02	05.62	05.22	05.76	06.42	07.36	07.76	08.16	08.66	08.56
11	07.22	06.56	05.46	05.22	05.36	05.46	05.76	06.66	07.22	07.62	08.02	08.02
12	07.62	06.56	05.36	04.82	04.96	05.22	05.86	05.92	06.96	07.86	08.02	08.02
13	08.61	07.71	06.96	06.42	06.16	07.76	08.96	09.22	10.02	10.26	09.86	09.62
14	09.36	08.56	08.02	07.62	07.06	07.06	07.86	10.16	10.02	10.02	09.86	10.02
15	08.56	07.46	06.42	06.32	06.66	06.66	07.62	08.02	09.62	10.42	10.66	10.42
16	09.01	08.02	06.66	06.56	06.66	07.36	08.56	09.46	09.76	11.36	11.76	11.46
17	10.16	09.62	08.42	07.86	07.62	07.62	08.42	09.06	10.26	10.56	10.16	09.36
18	08.02	07.76	06.96	06.16	05.76	06.16	07.06	07.46	08.67	09.36	10.16	09.36
19	06.82	05.46	04.82	04.56	05.76	04.56	04.76	05.86	06.16	07.76	08.16	07.06
20	04.82	03.22	03.06	02.96	03.06	03.36	04.26	05.46	06.02	07.22	06.66	05.62
21	04.56	03.76	03.62	04.16	04.02	04.16	04.96	06.82	06.96	07.86	08.11	07.71
22	07.46	06.42	05.36	04.82	04.56	05.46	05.86	06.26	07.22	07.46	08.42	08.26
23	06.42	05.46	04.66	04.16	03.76	03.31	03.76	04.66	05.62	06.42	06.21	05.86
24	03.62	02.56	01.01	00.42	00.51	01.62	02.56	04.02	05.22	03.76	04.66	04.66
25	03.46	02.26	01.86	01.36	01.76	02.82	03.76	04.42	04.82	05.22	05.62	05.22
26	04.42	03.76	02.66	03.46	02.96	03.06	04.26	05.46	06.16	06.66	06.82	06.66
27	05.76	05.22	03.62	03.22	02.96	03.36	04.02	04.26	04.82	05.62	05.86	05.22
28	04.02	03.36	02.42	02.16	01.76	02.42	02.86	03.22	03.86	04.96	05.22	05.06
29	03.41	03.46	02.42	01.76	01.62	02.16	02.96	03.62	04.56	04.82	05.06	04.66
30	04.02	03.46	03.31	02.66	02.82	02.82	03.31	04.26	04.82	05.41	05.22	04.82
Mean	05.94	05.17	04.32	03.96	03.89	04.27	05.01	05.84	06.49	07.12	07.32	07.00

กรุงเทพฯ มิถุนายน ๒๕๐๓ Bangkok June 1960

อุณหภูมิของอากาศเป็นองศาเซนติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
1	27.7	27.9	27.5	26.8	26.5	26.4	27.3	28.3	30.9	32.0	32.8	32.0
2	27.0	26.5	26.7	27.2	26.8	26.9	28.0	29.3	31.3	32.1	33.0	34.1
3	27.4	27.1	26.8	26.5	26.2	25.8	26.8	30.2	31.3	32.5	32.3	32.9
4	27.9	27.3	27.4	27.3	27.1	27.0	27.1	28.3	29.8	31.0	32.0	31.8
5	26.0	25.8	25.5	25.4	25.3	25.2	25.4	26.0	28.0	29.9	30.1	30.9
6	28.3	28.3	28.0	27.7	27.2	27.1	27.8	29.9	31.1	29.1	30.3	31.0
7	26.3	26.5	26.1	26.0	25.6	25.7	26.1	27.9	29.1	30.4	31.9	32.9
8	27.9	27.6	27.3	27.2	26.8	26.9	27.3	28.5	30.2	32.0	32.4	33.2
9	26.9	26.9	26.7	26.7	26.1	26.3	27.1	29.8	31.1	31.4	31.9	33.0
10	28.0	28.0	27.6	27.1	26.8	26.6	27.1	29.7	31.9	32.6	32.7	33.8
11	27.6	27.1	27.0	26.8	26.8	26.8	27.1	28.8	30.3	31.9	32.7	33.1
12	27.7	27.2	26.8	26.3	26.0	26.0	27.9	29.7	30.8	31.0	31.6	32.9
13	27.9	27.8	27.6	27.6	27.3	27.2	28.0	29.3	30.3	32.0	32.8	33.7
14	26.1	26.0	25.9	25.7	25.4	25.1	26.2	28.7	30.0	33.0	33.1	33.7
15	27.1	26.5	26.2	26.2	26.1	26.1	26.5	27.9	29.6	31.6	33.4	33.8
16	28.0	26.3	25.1	25.0	24.8	24.6	24.8	26.0	27.9	29.2	30.5	31.7
17	24.4	24.3	24.2	24.0	23.7	23.6	23.9	24.7	25.8	27.0	28.2	29.7
18	24.7	24.6	24.7	24.2	24.0	24.0	24.6	28.0	29.4	30.1	31.3	32.5
19	27.9	27.3	27.0	26.7	26.3	26.0	26.1	28.6	30.2	31.2	32.3	32.9
20	26.7	26.0	25.8	25.6	25.2	25.2	26.0	28.7	29.4	30.4	31.1	31.7
21	25.8	25.6	25.4	25.2	25.0	25.1	25.9	28.2	28.8	30.4	31.1	32.1
22	23.7	23.6	23.9	23.8	23.5	23.8	24.3	25.7	27.8	28.8	29.8	30.8
23	26.0	25.5	25.0	24.8	24.6	24.1	25.2	27.4	29.7	30.1	31.1	31.4
24	26.4	25.8	25.1	25.1	24.9	24.7	25.9	27.9	28.9	30.2	30.9	33.0
25	26.6	26.0	25.7	25.5	25.3	25.0	25.4	26.9	28.1	30.0	30.2	31.9
26	26.0	26.1	25.5	25.4	25.3	25.2	26.0	28.2	29.1	30.5	31.6	32.9
27	24.9	24.6	24.5	24.4	24.2	24.2	24.9	26.8	28.0	30.0	30.2	30.1
28	25.3	25.4	25.6	25.4	25.0	24.9	25.9	27.5	29.0	29.7	30.7	32.2
29	25.5	25.1	24.9	24.4	24.0	24.0	25.5	28.9	30.1	31.8	32.9	32.9
30	26.9	26.8	26.8	25.9	25.9	26.0	26.4	28.3	29.3	29.9	31.6	31.1
Mean	26.6	26.3	26.1	25.9	25.6	25.5	26.2	28.1	29.6	30.7	31.6	32.3

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	33.7	33.0	32.9	32.0	31.8	30.1	29.0	29.0	28.5	28.0	28.0	27.8
2	34.2	34.4	32.6	32.6	31.5	30.0	29.4	29.4	29.2	28.8	27.9	27.6
3	32.9	33.2	33.0	31.9	32.7	31.4	30.0	29.9	29.5	29.0	28.6	28.3
4	32.2	26.0	24.7	25.2	25.7	25.1	25.5	26.0	26.0	26.1	26.2	26.5
5	31.4	31.4	31.1	31.2	30.6	29.9	29.1	29.0	29.0	28.8	27.9	28.2
6	31.0	31.0	30.4	29.3	28.8	28.3	28.0	27.7	27.7	27.7	27.8	27.2
7	32.0	32.3	31.6	31.0	30.6	29.9	29.0	28.6	28.2	28.5	28.2	28.0
8	34.2	34.0	32.3	32.1	31.7	30.1	29.5	29.1	28.8	28.1	27.6	26.9
9	32.1	33.7	32.2	32.0	31.4	30.4	29.5	29.1	29.0	28.9	28.6	28.4
10	32.9	33.2	34.0	33.2	32.2	31.0	29.5	29.1	28.5	28.3	28.2	28.0
11	33.7	33.2	32.9	32.0	27.7	29.6	29.1	28.0	28.9	28.8	28.3	27.9
12	33.3	33.3	34.0	32.8	32.1	30.6	29.5	29.2	29.0	28.9	28.0	28.0
13	34.0	34.0	32.6	32.7	31.3	30.5	27.8	27.0	26.6	26.1	27.1	27.5
14	32.8	32.9	32.8	32.7	33.0	31.0	30.1	28.9	26.0	26.2	26.6	26.2
15	33.1	33.6	31.4	31.9	28.8	29.8	29.7	29.2	28.9	29.1	29.0	28.5
16	33.6	33.8	33.0	30.0	29.8	29.5	28.8	26.5	24.5	24.5	24.5	24.5
17	30.3	31.3	31.4	30.9	30.4	29.5	26.0	25.6	26.0	25.6	25.1	25.0
18	31.8	31.0	32.7	31.8	32.4	31.0	29.7	28.8	28.8	28.2	28.3	28.0
19	33.0	33.0	33.2	31.0	23.3	24.3	25.1	26.1	26.1	26.6	27.0	27.0
20	33.2	33.9	34.5	32.2	29.0	29.1	28.0	27.6	26.8	26.6	26.3	26.2
21	31.9	30.0	29.8	28.0	24.6	25.0	25.6	25.2	24.5	24.2	24.2	23.8
22	28.9	28.7	30.3	31.0	32.3	31.0	29.0	28.4	28.1	27.5	27.0	26.3
23	32.2	32.2	31.8	30.9	32.0	31.9	30.1	29.1	28.1	28.4	27.4	26.8
24	33.2	33.8	33.9	35.0	35.2	31.0	29.5	29.0	28.8	28.3	27.8	27.0
25	33.1	33.6	33.2	32.6	30.9	27.0	28.0	28.1	27.9	28.0	27.0	26.1
26	32.0	31.4	31.8	27.2	27.3	27.4	27.5	26.9	25.4	25.2	25.1	25.1
27	29.8	30.7	30.4	30.6	30.2	29.0	25.6	25.8	26.1	26.1	26.0	25.6
28	32.0	32.9	32.6	32.2	32.0	30.7	29.1	28.5	27.7	27.0	26.5	25.9
29	31.6	29.0	29.9	31.0	31.9	30.0	28.8	28.2	27.8	27.7	27.3	27.0
30	32.1	32.2	32.0	31.2	30.6	30.2	29.2	28.3	27.9	27.1	26.8	26.4
Mean	32.4	32.2	32.0	31.3	30.4	29.5	28.5	28.0	27.6	27.4	27.1	26.9

กรุงเทพฯ มิถุนายน ๒๕๐๓ Bangkok June 1960

ความชื้นสัมพันธ์รายชั่วโมงประจำวันเป็นเรือนร้อย

Hourly Relative Humidity in Percent

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
										Bangkok Standard Time		
1	90.0	89.0	81.0	80.0	88.0	88.0	79.0	74.0	62.0	57.0	58.0	56.0
2	82.0	79.0	85.0	78.0	85.0	87.0	83.0	75.0	62.0	58.0	54.0	52.0
3	78.0	77.0	79.0	78.0	81.0	82.0	78.0	69.0	61.0	59.0	58.0	59.0
4	76.0	78.0	79.0	82.0	83.0	84.0	84.0	77.0	70.0	66.0	61.0	62.0
5	93.0	92.0	95.0	97.0	97.0	98.0	98.0	94.0	83.0	77.0	71.0	68.0
6	88.0	88.0	87.0	85.0	88.0	87.0	90.0	80.0	73.0	70.0	70.0	66.0
7	78.0	78.0	81.0	82.0	84.0	84.0	78.0	70.0	67.0	69.0	64.0	61.0
8	82.0	82.0	84.0	84.0	87.0	84.0	83.0	77.0	66.0	61.0	57.0	56.0
9	85.0	84.0	84.0	85.0	91.0	90.0	85.0	73.0	59.0	66.0	67.0	63.0
10	93.0	92.0	94.0	95.0	92.0	91.0	92.0	76.0	66.0	63.0	60.0	61.0
11	86.0	85.0	87.0	88.0	87.0	88.0	87.0	81.0	74.0	66.0	62.0	61.0
12	83.0	84.0	85.0	86.0	88.0	87.0	80.0	73.0	66.0	67.0	62.0	59.0
13	78.0	79.0	84.0	83.0	85.0	85.0	80.0	76.0	71.0	63.0	60.0	57.0
14	89.0	88.0	89.0	91.0	90.0	91.0	88.0	82.0	74.0	60.0	58.0	58.0
15	94.0	95.0	95.0	91.0	90.0	88.0	87.0	81.0	70.0	64.0	59.0	59.0
16	87.0	96.0	100.0	99.0	98.0	98.0	98.0	94.0	88.0	82.0	72.0	64.0
17	100.0	100.0	100.0	100.0	98.0	98.0	99.0	96.0	89.0	84.0	79.0	75.0
18	94.0	94.0	92.0	96.0	98.0	98.0	95.0	85.0	76.0	70.0	65.0	63.0
19	87.0	89.0	92.0	94.0	95.0	95.0	91.0	74.0	69.0	66.0	62.0	59.0
20	95.0	98.0	96.0	97.0	98.0	95.0	90.0	75.0	73.0	70.0	66.0	63.0
21	98.0	97.0	97.0	97.0	93.0	94.0	91.0	98.0	75.0	66.0	65.0	66.0
22	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	98.0	93.0	75.0	69.0	67.0	63.0
23	78.0	82.0	88.0	87.0	88.0	91.0	88.0	76.0	62.0	65.0	65.0	59.0
24	76.0	79.0	82.0	80.0	82.0	83.0	98.0	73.0	69.0	63.0	61.0	57.0
25	82.0	83.0	83.0	82.0	83.0	84.0	82.0	76.0	73.0	68.0	66.0	61.0
26	91.0	94.0	90.0	90.0	91.0	91.0	87.0	73.0	70.0	64.0	61.0	58.0
27	91.0	94.0	88.0	92.0	92.0	92.0	89.0	81.0	74.0	67.0	66.0	66.0
28	83.0	82.0	78.0	79.0	84.0	86.0	78.0	71.0	67.0	64.0	60.0	57.0
29	74.0	77.0	76.0	80.0	84.0	85.0	83.0	73.0	63.0	58.0	57.0	57.0
30	76.0	77.0	85.0	86.0	86.0	86.0	84.0	75.0	70.0	66.0	60.0	63.0
Mean	86.2	87.1	87.9	88.1	89.5	89.7	87.4	78.4	70.6	66.3	63.1	61.0

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	54.0	56.0	57.0	60.0	66.0	67.0	66.0	71.0	75.0	78.0	78.0	79.0
2	52.0	56.0	60.0	60.0	65.0	71.0	77.0	77.0	79.0	78.0	83.0	81.0
3	60.0	51.0	60.0	63.0	63.0	67.0	75.0	77.0	80.0	83.0	82.0	75.0
4	63.0	100.0	100.0	100.0	98.0	98.0	96.0	94.0	96.0	97.0	97.0	92.0
5	69.0	67.0	69.0	74.0	78.0	77.0	78.0	87.0	81.0	81.0	81.0	85.0
6	66.0	70.0	70.0	72.0	75.0	77.0	82.0	80.0	78.0	80.0	85.0	79.0
7	65.0	62.0	70.0	73.0	72.0	74.0	79.0	82.0	83.0	79.0	81.0	82.0
8	56.0	56.0	64.0	66.0	70.0	79.0	83.0	84.0	86.0	78.0	74.0	79.0
9	67.0	63.0	67.0	68.0	71.0	77.0	82.0	85.0	86.0	86.0	88.0	90.0
10	59.0	57.0	55.0	57.0	65.0	72.0	79.0	81.0	86.0	90.0	90.0	87.0
11	59.0	60.0	63.0	66.0	93.0	79.0	80.0	88.0	84.0	85.0	96.0	90.0
12	57.0	57.0	55.0	60.0	63.0	71.0	78.0	79.0	80.0	79.0	83.0	78.0
13	52.0	51.0	59.0	60.0	67.0	70.0	69.0	79.0	80.0	83.0	89.0	88.0
14	60.0	56.0	59.0	61.0	60.0	69.0	73.0	69.0	86.0	86.0	85.0	96.0
15	62.0	60.0	71.0	66.0	67.0	74.0	75.0	80.0	86.0	85.0	84.0	86.0
16	56.0	59.0	58.0	69.0	74.0	76.0	79.0	88.0	100.0	100.0	100.0	100.0
17	66.0	64.0	66.0	68.0	72.0	77.0	82.0	87.0	85.0	88.0	91.0	91.0
18	66.0	68.0	62.0	64.0	63.0	67.0	75.0	80.0	70.0	82.0	82.0	86.0
19	60.0	60.0	64.0	67.0	100.0	100.0	96.0	96.0	98.0	96.0	94.0	94.0
20	62.0	57.0	56.0	67.0	75.0	70.0	77.0	81.0	89.0	95.0	97.0	90.0
21	64.0	69.0	70.0	77.0	94.0	92.0	87.0	91.0	100.0	99.0	100.0	99.0
22	71.0	80.0	72.0	63.0	55.0	62.0	72.0	76.0	79.0	78.0	77.0	79.0
23	60.0	60.0	60.0	66.0	62.0	57.0	64.0	76.0	77.0	69.0	71.0	74.0
24	56.0	54.0	55.0	50.0	48.0	61.0	73.0	78.0	82.0	85.0	84.0	84.0
25	56.0	55.0	60.0	60.0	66.0	92.0	81.0	80.0	85.0	82.0	87.0	91.0
26	60.0	64.0	62.0	87.0	86.0	85.0	83.0	81.0	90.0	91.0	90.0	88.0
27	69.0	66.0	67.0	67.0	70.0	75.0	84.0	78.0	75.0	76.0	78.0	80.0
28	57.0	56.0	55.0	56.0	51.0	58.0	68.0	57.0	61.0	65.0	69.0	74.0
29	60.0	79.0	74.0	68.0	62.0	72.0	76.0	83.0	87.0	77.0	76.0	77.0
30	58.0	56.0	57.0	60.0	60.0	60.0	65.0	68.0	82.0	74.0	77.0	78.0
Mean	60.7	62.3	63.9	66.5	70.6	74.2	77.7	80.4	83.5	83.5	85.0	85.1

กรุงเทพฯ มิถุนายน ๒๕๐๓ Bangkok June 1960

ทิศและกำลังลมรายชั่วโมง (นอต)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Knot)

Time	0100		0200		0300		0400		0500		0600	
Date	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force
1	C	0	W	1	WSW	4	SW	3	WSW	1	WSW	1
2	WSW	2	WSW	2	WSW	2	C	0	WSW	2	WSW	3
3	W	5	WSW	4	W	4	W	4	SW	5	SW	5
4	WSW	5	WSW	7	SSW	5	SSW	3	WSW	3	WSW	2
5	C	0	NW	1	C	0	C	0	C	0	SE	1
6	WSW	3	WSW	5	W	3	C	0	C	0	C	0
7	SSW	4	SSW	7	SSW	5	S	3	SSW	3	SSW	4
8	SSW	6	S	3	S	4	SW	2	S	2	SW	2
9	SSW	4	SSW	5	SSW	3	S	3	S	2	S	4
10	S	2	S	1	SW	1	C	0	C	0	C	0
11	SW	2	SW	5	SW	3	SW	2	C	0	C	0
12	W	1	W	3	W	1	W	1	W	1	C	0
13	SW	4	SSW	2	SW	1	SSW	5	SW	2	S	2
14	E	1	C	0	NE	1	N	1	NE	1	C	0
15	C	0	WNW	2	WNW	1	C	0	C	0	C	0
16	N	1	NNE	4	NE	5	C	0	C	0	SE	1
17	C	0	C	0	NW	1	NW	4	N	3	N	1
18	C	0	SE	5	C	0	C	0	C	0	C	0
19	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
20	SW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
21	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
22	C	0	SE	1	S	1	SE	1	SE	1	C	0
23	WNW	4	W	1	WSW	1	WSW	2	C	0	W	1
24	WNW	8	WNW	5	WNW	5	WNW	6	WNW	5	WNW	6
25	W	1	WSW	3	WSW	3	W	5	W	3	W	2
26	C	0	C	0	C	0	C	0	WNW	1	WNW	1
27	W	1	C	0	C	0	C	0	W	1	W	1
28	WSW	2	SW	2	WSW	6	WSW	2	C	0	C	0
29	W	2	WNW	3	C	0	C	0	C	0	C	0
30	W	4	W	2	C	0	C	0	C	0	C	0
Freq.	C	2.1	C	2.5	C	2.0	C	1.6	C	1.2	C	1.2

Time	0700		0800		0900		1000		1100		1200	
Date	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Forc
1	SW	1	W	2	W	10	SW	5	SW	8	SW	5
2	SW	5	SW	10	WNW	2	NW	5	WNW	10	WNW	10
3	SW	3	W	7	W	8	WNW	9	W	5	SW	5
4	W	1	C	0	WSW	2	WSW	8	W	10	SW	10
5	C	0	SE	1	SE	1	SW	2	S	1	SW	11
6	C	0	SSW	2	SSE	5	S	7	S	10	S	13
7	SSW	5	SSW	6	SSW	6	SSW	12	SSW	14	SW	15
8	SW	3	SW	5	WSW	7	WNW	12	W	6	W	7
9	S	8	SSW	5	SSW	5	SSW	5	SSW	5	SSW	15
10	C	0	SSW	3	SSW	5	SW	10	SSW	3	SSE	10
11	C	0	C	0	SW	5	SW	6	SW	7	SW	6
12	C	0	WSW	5	SW	9	SW	5	SW	9	SW	10
13	SSW	2	SSW	8	SSW	10	SSW	12	SSW	15	SW	14
14	E	1	S	1	SW	5	SSW	9	SW	8	SSW	8
15	C	0	NW	2	NW	1	WSW	2	WNW	4	SW	9
16	SE	1	SSE	1	SSE	1	SSW	1	SSW	5	WSW	1
17	C	0	C	0	SW	2	WSW	4	WSW	5	WSW	6
18	C	0	E	1	SW	1	SW	5	S	5	SW	5
19	C	0	C	0	C	0	SW	6	W	6	SW	5
20	C	0	WSW	3	W	2	WSW	8	NW	11	NNW	9
21	C	0	W	5	WSW	6	WSW	6	SW	8	SW	3
22	C	0	C	0	SW	2	WSW	6	W	4	WNW	4
23	WSW	1	WSW	4	SW	4	WNW	7	WNW	7	NNW	6
24	WNW	6	WNW	11	NW	13	NW	10	NW	9	NNW	5
25	WNW	4	NW	3	WNW	5	WNW	5	WNW	4	NNW	5
26	NW	1	WNW	6	WNW	6	W	9	WNW	9	NW	6
27	C	0	WNW	3	W	10	WNW	10	WNW	4	NW	6
28	WSW	1	WSW	9	SW	11	W	11	WNW	10	W	8
29	C	0	W	5	W	4	W	11	WSW	5	W	5
30	WSW	2	WSW	10	WSW	10	WSW	9	WNW	17	W	14
Freq.	C	1.5	WSW	3.9	SW	5.3	SW	7.2	WNW	7.5	SW	8.1

กรุงเทพฯ มิถุนายน ๒๕๐๓ Bangkok June 1960

ทิศและกำลังลมรายชั่วโมง (นอต)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Knot)

Time	1300		1400		1500		1600		1700		1800	
Date	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force
1	SW	4	SW	9	SW	8	SW	16	SW	16	SW	16
2	W	11	SSW	8	SSW	12	SW	9	SW	11	SW	11
3	SW	6	W	4	SSW	2	SW	6	SW	7	SSW	8
4	W	7	W	10	C	0	C	0	C	0	C	0
5	SSW	8	SW	7	SSW	11	SW	11	SW	5	SW	7
6	S	12	SSW	9	SSW	12	S	10	S	9	SSW	8
7	WSW	14	SSW	17	S	12	S	15	SSW	10	SSW	10
8	W	11	SW	12	SSW	12	SSW	12	SSW	12	SW	8
9	S	17	S	9	SSE	11	S	13	S	12	S	12
10	S	14	S	14	SSW	7	S	7	S	8	SSW	14
11	WSW	9	SW	12	SSW	7	SW	15	W	6	SW	7
12	WSW	10	SW	13	SW	13	SW	10	SW	12	S	11
13	SSW	13	SW	17	S	17	SSW	16	SSW	16	SSW	10
14	S	9	SW	11	S	11	S	10	SSW	11	SSW	12
15	SSW	9	SW	4	S	2	S	3	N	1	SW	7
16	SSE	2	S	11	S	3	S	6	S	6	S	3
17	WSW	7	WSW	12	SW	10	SW	4	SW	7	WSW	2
18	SW	3	SSW	2	SW	2	S	3	S	5	S	5
19	SW	6	S	6	SSE	6	SSE	3	W	12	C	0
20	WNW	5	WNW	5	W	6	SSW	8	SW	12	SSW	8
21	SW	14	SW	13	SSW	12	W	21	WSW	4	NNW	1
22	WSW	6	NNE	4	C	0	WNW	3	W	5	SW	5
23	NW	16	NW	12	WNW	6	WSW	18	WSW	8	WNW	5
24	NNW	6	NNW	4	NW	4	NNW	4	NW	1	WSW	16
25	W	4	W	5	SW	4	SW	5	NNW	14	C	0
26	WNW	10	SSW	11	SSW	14	WSW	16	SW	3	WSW	4
27	WNW	6	WSW	11	SW	6	SW	11	SW	8	WNW	14
28	NNW	10	NW	11	NW	11	WNW	9	WNW	12	WNW	18
29	SSW	8	WSW	13	WSW	10	SSW	8	SW	6	SW	10
30	W	16	WSW	16	W	15	W	12	W	16	WSW	11
Freq.	WSW	9.1	SW	9.7	SSW	8.2	SW	9.5	SW	8.5	SW	8.1

Time	1900		2000		2100		2200		2300		2400	
Date	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Forc
1	SW	8	SW	8	SW	7	SW	5	SW	5	WSW	3
2	SW	11	SW	6	SW	3	SW	1	SW	1	W	6
3	SSW	6	S	10	SW	8	WSW	4	W	6	W	8
4	S	3	SW	4	SW	2	C	0	C	0	C	0
5	C	0	SSW	3	S	4	S	6	SSW	11	WSW	12
6	S	11	S	7	S	8	S	9	S	5	S	5
7	SSW	8	SSW	5	S	6	SSW	5	SSW	5	SSW	5
8	S	8	S	8	SSW	4	SW	1	SW	1	SW	1
9	SSW	11	S	6	S	5	S	5	SSW	3	S	3
10	S	12	SSW	4	S	1	S	2	SSW	1	SSW	1
11	SW	7	SSW	6	SW	6	SW	6	SW	1	W	1
12	S	12	S	6	SSW	5	SW	5	SW	1	SW	4
13	NNW	5	NNW	3	NNE	1	NE	1	S	2	C	0
14	SSW	11	NNW	7	NNW	2	C	0	C	0	C	0
15	SW	6	WSW	6	SW	3	SW	4	SW	4	SW	4
16	WNW	3	WSW	17	N	2	C	0	C	0	C	0
17	NNW	7	N	1	NNW	1	N	1	N	1	E	1
18	SW	5	SW	1	SW	1	SW	1	SW	1	C	0
19	SW	8	SSW	7	SSW	3	SSW	2	S	2	SSW	2
20	WSW	4	NW	1	NW	1	C	0	NW	1	NW	1
21	NW	1	E	1	C	0	C	0	C	0	N	3
22	SW	5	SW	5	C	0	WNW	2	WNW	3	WNW	3
23	WNW	4	W	5	SSW	2	W	4	WNW	8	WNW	8
24	SW	8	SW	6	WSW	6	WNW	2	C	0	W	1
25	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
26	W	4	W	3	W	2	WNW	1	WNW	1	WNW	1
27	W	15	W	10	W	12	W	7	W	5	W	1
28	WNW	11	WNW	12	WNW	5	WNW	3	WNW	2	W	1
29	SW	4	SW	1	SW	1	WSW	10	WSW	3	W	5
30	WSW	8	WSW	6	WSW	3	WSW	2	WSW	1	C	0
Freq.	SW	6.9	SW	5.5	SW	3.5	SW	3.0	SW	2.5	W	2.7

กรุงเทพฯ มิถุนายน ๒๕๐๓ Bangkok June 1960

จำนวนฝนรายชั่วโมงเป็นมิลลิเมตร

Hourly Rainfall in Millimetres

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
									Bangkok Standard Time			
1												
2												
3												
4												
5	0.3	0.2			0.5	0.2						
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16		0.2	0.8	0.3								
17	2.0	1.4	0.2	0.3	0.4	0.1						
18												
19												
20												
21	0.7	0.4										
22	0.3			0.1								
23												
24												
25												
26												
27	0.2	0.1	0.2		0.1							
28												
29												
30												
Total	3.5	2.3	1.2	0.7	1.0	0.3						

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1												
2												
3												
4		4.8	9.8	1.5			0.5					0.1
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11			0.2		0.2							
12												
13												
14									0.2			0.4
15			1.4			0.1						
16							0.1	0.4	7.1	2.1	2.2	4.0
17												
18												
19					10.3	6.0	0.4					
20									0.4	0.3		0.3
21					0.7			0.2	2.8	2.0	0.2	3.3
22		1.7										
23												
24												
25						1.7						
26				2.6				0.2	0.8	0.3	0.1	0.1
27							0.2					
28												
29		0.7										
30												
31												
Total		7.2	11.4	4.1	11.2	7.8	1.2	0.8	11.3	4.7	2.5	8.2

กรุงเทพฯ มิถุนายน ๒๕๐๓ Bangkok June 1960

Time / Date	ทรรศนวิสัยทางนอน (กม.) Horizontal Visibility (Km.) เวลากรุงเทพ ฯ				จำนวนเมฆ (0 — 8) Amount of Clouds (0 — 8) Bangkok Standard Time			
	0700	1000	1300	1600	0700	1000	1300	1600
1	12.8	19.2	17.6	16.0	7	7	5	7
2	11.2	17.6	20.8	19.2	7	5	6	6
3	6.4	12.8	16.0	16.0	5	5	7	7
4	4.8	12.8	16.0	4.6	8	8	8	8
5	6.4	12.8	14.4	12.0	8	7	7	8
6	6.4	16.0	16.0	16.0	8	7	7	7
7	12.8	14.4	16.0	16.0	5	7	7	7
8	8.0	12.8	16.0	16.0	7	7	5	5
9	8.0	16.0	16.0	14.4	5	7	7	4
10	9.6	14.4	16.0	16.0	7	7	7	7
11	8.0	12.8	16.0	12.8	8	7	6	7
12	12.8	12.8	16.0	16.0	7	7	6	6
13	9.6	16.0	19.2	19.2	7	7	5	3
14	12.8	16.0	17.6	16.0	6	7	7	5
15	5.6	14.4	20.8	12.8	7	6	6	6
16	11.2	14.4	19.2	14.4	8	8	7	8
17	6.4	16.0	22.4	22.4	8	8	8	7
18	11.2	16.0	17.6	17.6	7	6	7	7
19	12.8	19.2	19.2	16.0	5	6	6	7
20	4.8	20.8	24.0	14.4	7	5	3	7
21	6.4	16.0	16.0	8.0	7	7	7	8
22	4.8	14.4	16.0	19.2	7	7	8	7
23	12.8	14.4	16.0	16.0	5	7	7	7
24	14.4	24.0	24.0	24.0	4	4	5	5
25	8.0	19.2	20.8	14.4	8	7	6	8
26	9.6	16.0	16.0	9.6	7	7	7	8
27	4.8	14.4	12.8	12.8	7	7	8	8
28	12.8	14.4	16.0	16.0	7	7	7	8
29	8.0	17.6	12.8	16.0	7	5	7	7
30	6.4	12.8	14.4	12.8	7	7	7	8
Mean	9.0	15.7	17.4	15.2	6.8	6.6	6.5	6.8

วันที่ / Date	ชนิดของเมฆ Form of Clouds			
	0700	1000	1300	1600
1	ScAcAsCiCs	CuScAcCi	CuScAcCi	CuScCbAcCi
2	CuScAcCiCs	CuScAcAi	CuScAcCi	CuScCbAcCiCs
3	CuScAcCi	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs
4	ScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcAsCiCs
5	ScAcAsCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScAcAsCiCs
6	CuScAcAsCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs
7	CuScCbAcCiCs	CuScAcCi	CuScAcCi	CuScAcAsCi
8	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuAcCiCs
9	ScAcCi	CuScCi	CuScAcCi	CuCbAcCi
10	ScAcCiCs	CuScAcCi	CuScAcCi	CuAcCi
11	ScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs
12	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
13	ScAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuCbCiCs
14	ScAcCiCs	CuScAcCi	CuScAcCi	CuAcCi
15	CuScCbAcCiCs	CuAcCi	CuScCbAcCi	CuScCbAcAsCiCs
16	CuScAcAsCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcAsCiCs
17	ScAcAsCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScCbAcCiCs
18	CuScAcCiCs	CuScAcCi	CuScAcCi	CuScAcCi
19	CuCbAcCi	CuScCbAcCi	CuScCbAcCi	CuScCbAcCiCs
20	CuScCbAcCiCs	CuCbAcCi	CuCbAcCi	CuScCbAcAsCiCs
21	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcAsCiCs
22	CuScAcCi	CuScAcCi	CuScAcCi	CuScAcCi
23	CuScAcCi	CuScAcCi	CuScAcCi	CuScAcCi
24	CuCbAcCi	CuAcCi	CuCbAcCi	CuCbAcCi
25	CuScAcAsCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcAsCiCs
26	CuAcCiCs	CuCbAcCiCs	CuCbAcCiCs	CuScCbAcAs
27	ScAcAsCiCs	CuScAcCiCs	CuScAcAs	CuScAcAc
28	ScAcCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScAcAsCi	CuScAcAsCiCs
29	ScAcCiCs	CuAcCi	CuScAcAsCiCs	CuScCbAcCiCs
30	CuScAcCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScAcAsCiCs

กรุงเทพฯ มิถุนายน ๒๕๐๓ Bangkok June 1960

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาประจำวันและประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Date	Mean Barometric Pressure + 1000mb.	Temperature Max. °C.	Temperature Min. °C.	Temperature Range °C.	Temperature Mean °C.	Relative Humidity %	Wind Velocity Extreme Knot	Wind Velocity Mean Knot	Mean Amount of Cloud 0 — 8	Total Rainfall mm.	Mean Visibility km.	Amount of Evaporation mm.	Weather Remarl
1	06.93	32.4	26.4	7.8	29.6	71.2	20.5	6.1	6.5	-	15.0	4.4	
2	07.01	35.5	26.3	9.2	29.9	71.6	21.0	6.0	6.1	-	15.8	4.6	
3	05.11	34.6	25.5	9.1	29.8	70.6	14.0	5.8	5.8	-	13.2	4.3	
4	04.52	32.5	24.3	8.2	27.5	84.7	28.1	3.4	7.8	16.7	9.7	1.5	
5	04.50	31.5	25.1	6.4	28.4	82.9	18.3	4.3	7.6	1.2	10.5	2.6	
6	03.42	32.4	25.3	7.1	28.8	78.6	20.5	6.4	6.8	-	13.0	3.5	
7	03.18	34.0	27.0	7.0	28.9	74.9	23.2	8.2	6.3	-	13.6	3.8	
8	04.40	34.4	26.5	7.9	29.7	74.1	17.3	6.2	6.0	-	13.6	4.2	
9	05.80	33.7	26.0	7.7	29.6	77.6	19.4	7.1	5.4	-	13.4	3.3	
10	07.08	34.6	26.4	8.2	30.0	77.2	22.7	5.0	6.5	-	13.6	3.9	
11	07.40	34.3	26.5	7.8	29.4	79.0	18.9	5.0	7.0	0.4	12.4	3.0	
12	07.03	34.7	25.6	9.1	29.7	73.3	21.0	6.1	5.5	-	14.0	3.5	
13	08.42	34.4	27.0	7.4	29.5	72.8	23.7	7.4	5.9	-	14.2	4.3	
14	08.99	34.3	25.0	9.3	29.1	75.8	23.7	5.0	6.1	0.6	14.8	3.7	
15	08.97	34.7	25.8	8.9	29.3	77.9	15.1	3.1	6.5	1.5	13.3	2.9	
16	09.42	33.9	24.3	9.6	27.8	84.8	17.3	3.1	7.9	17.2	11.8	2.6	
17	09.58	31.7	23.5	8.2	26.7	85.6	23.2	3.3	7.6	4.4	13.0	2.3	
18	08.08	33.1	23.8	9.3	28.5	78.8	11.3	2.1	5.8	-	14.2	2.9	
19	07.19	33.9	23.0	10.9	28.3	83.2	32.4	3.1	6.4	16.7	14.2	2.8	
20	05.35	34.6	24.8	9.8	28.6	80.5	25.9	3.6	6.3	1.0	13.1	3.2	
21	05.35	33.1	23.8	9.3	26.9	85.8	28.6	4.1	7.4	10.3	9.3	2.2	
22	06.79	32.3	23.3	9.0	27.4	80.4	10.8	2.5	7.3	2.1	11.9	2.9	
23	06.23	33.3	24.1	9.2	28.6	71.9	20.5	5.9	6.4	-	14.2	4.8	
24	03.66	35.6	24.4	11.2	29.2	71.4	21.6	6.2	5.0	-	17.4	4.0	
25	03.73	34.5	25.0	9.5	28.4	75.8	18.3	3.1	7.0	1.7	13.2	3.0	
26	04.94	33.0	24.9	8.1	27.7	80.3	21.6	4.5	7.5	4.1	10.4	2.9	
27	05.29	31.2	24.2	7.0	27.2	78.2	24.8	5.9	7.5	0.8	9.3	3.5	
28	04.04	33.2	24.7	8.5	28.5	67.5	20.5	7.0	7.4	-	14.0	4.8	
29	03.68	33.2	23.7	9.5	28.3	73.3	16.2	4.8	6.8	0.7	13.0	3.6	
30	04.18	33.2	25.6	7.6	28.7	71.2	23.7	7.3	7.3	-	12.6	4.6	
31													
Totals										79.4		103.6	
Mean	06.10	33.7	25.1	8.6	28.7	77.0	20.8	5.1	6.7		13.1	3.5	
Abs. Max.	11.76	35.6		11.2		100.0	32.4			17.2		4.8	
Days	16th	24th		24th		6days	19th			16th		23,28	
Abs. Min.	00.42		23.0	6.4		48.0						1.5	
Days	24th		19th	5th		24th						4th	

กรุงเทพ ฯ – BANGKOK

ผลสรุปการตรวจประจำเดือน มิถุนายน ๒๕๓

Monthly Summary for June 1960

1. ความกดอากาศ – AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1011.76	mb.	เมื่อ – on the 16th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1000.42	mb.	เมื่อ – on the 24th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	5.25	mb.	เมื่อ – on the 23rd
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1007.86	mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1003.75	mb.	
ปานกลาง	Mean	1006.01	mb.	

2. อุณหภูมิอากาศ – AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	35.6	°C.	เมื่อ – on the 24th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	23.0	°C.	เมื่อ – on the 19th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	11.2	°C.	เมื่อ – on the 24th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	33.7	°C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	25.1	°C.	
ปานกลาง	Mean	28.7	°C.	

3. ความชื้นสัมพันธ์ – RELATIVE HUMIDITY

สูงสุด	Highest	100.0	%	เมื่อ – on the 6 days
ต่ำสุด	Lowest	48.0	%	เมื่อ – on the 24th
ปานกลาง	Mean	77.0	%	

4. ลม – SURFACE WINDS

ความเร็วสูงสุด	Greatest Velocity	32.4	Knot
ความเร็วปานกลาง	Mean Velocity	5.1	Knot
ทิศร่วม	Resultant Direction	S 34° 47' W	

5. ฝนตก – RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total Amount	79.4 mm.		
ต่างจากปรกติ	Departure from normal	-88.7 mm.		
ความแรงของฝน	Greatest Intensity	– mm.	in	– miuutes
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Heaviest fall in 24 hrs.	17.2 mm.	เมื่อ on the	16th

6. หมายเหตุ – MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้าไม่มีเมฆ	Cloudless sky	0	
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy sky	0	
ท้องฟ้ามีเมฆมาก	Cloudy sky	24	
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Overcast	6	
วันมีฝนตก	Rainy days	15	
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	30	
วันมีหมอก	Days with ground fog	0	
วันมีฟ้าหรัวชื้น	Days with mist	22	
วันมีฟ้าหรัว	Days with haze	0	
วันมีพายุฟ้าคะนอง	Days with thunderstorm	5	
วันมีพายุฟ้าคะนองไม่ผ่านสถานี	Days with distant thunderstorm	4	
วันมีฟ้าแลบ	Days with lightning	16	
จำนวนไอน้ำรวมทั้งเดือน	Total Evaporation	103.6	mm.
จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดดทั้งเดือน	Total Duration of Sunshine	–	hrs.

กรุงเทพ ฯ – BANGKOK

ผลสรุปการตรวจประจำเดือน มิถุนายน ๒๕๐๓

Monthly Summary for June 1960

1. ความกดอากาศ – AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1011.76	mb.	เมื่อ – on the 16th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1000.42	mb.	เมื่อ – on the 24th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	5.25	mb.	เมื่อ – on the 23rd
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1007.86	mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1003.75	mb.	
ปานกลาง	Mean	1006.01	mb.	

2. อุณหภูมิอากาศ – AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	35.6	°C.	เมื่อ – on the 24th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	23.0	°C.	เมื่อ – on the 19th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	11.2	°C.	เมื่อ – on the 24th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	33.7	°C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	25.1	°C.	
ปานกลาง	Mean	28.7	°C.	

3. ความชื้นสัมพันธ์ – RELATIVE HUMIDITY

สูงสุด	Highest	100.0	%	เมื่อ – on the 6 days
ต่ำสุด	Lowest	48.0	%	เมื่อ – on the 24th
ปานกลาง	Mean	77.0	%	

4. ลม – SURFACE WINDS

ความเร็วสูงสุด	Greatest Velocity	32.4	Knot
ความเร็วปานกลาง	Mean Velocity	5.1	Knot
ทิศร่วม	Resultant Direction	S 34° 47' W	

5. ฝนตก – RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total Amount	79.4	mm.		
ต่างจากปรกติ	Departure from normal	-88.7	mm.		
ความแรงของฝน	Greatest Intensity	–	mm.	in	– minutes
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Heaviest fall in 24 hrs.	17.2	mm.	เมื่อ on the	16th

6. หมายเหตุ – MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้าไม่มีเมฆ	Cloudless sky	0	
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy sky	0	
ท้องฟ้ามีเมฆมาก	Cloudy sky	24	
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Overcast	6	
วันมีฝนตก	Rainy days	15	
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	30	
วันมีหมอก	Days with ground fog	0	
วันมีฟ้าหรัวชื้น	Days with mist	22	
วันมีฟ้าหรัว	Days with haze	0	
วันมีพายุฟ้าคะนอง	Days with thunderstorm	5	
วันมีพายุฟ้าคะนองไม่ผ่านสถานี	Days with distant thunderstorm	4	
วันมีฟ้าแลบ	Days with lightning	16	
จำนวนไอน้ำรวมทั้งเดือน	Total Evaporation	103.6	mm.
จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดดทั้งเดือน	Total Duration of Sunshine	–	hrs.

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน มิถุนายน ๒๕๐๓

Summary of Meteorological Observations for month of June 1960

สถานี Station	ค่าปานกลางความกดอากาศโดยลดและแก้แล้ว (เป็นมิลลิบาร์) Mean Reduced Barometric Presssure (in millibars)								
	1000 + จำนวนในตาราง 1000 + the numbers in the tables								ประจำเดือน For Month
	0100	0400	0700	1000	1300	1600	1900	2200	
Chiangrai	02.67	01.98	03.00	03.12	01.50	98.96	99.82	02.53	01.70
Pai	-	-	08.01	08.11	05.79	03.46	04.79	-	06.03
Mae Hongson	-	-	06.50	07.30	05.94	03.45	04.32	-	05.50
Chiangmai	04.79	04.39	05.41	05.92	04.02	01.35	02.35	04.81	04.13
Nan	05.02	-	06.35	07.22	04.84	02.28	03.27	-	04.83
Lampang	04.93	-	05.97	06.81	04.92	02.34	03.23	-	04.70
Phrae	04.41	03.81	04.79	05.68	04.00	01.50	02.43	04.44	03.88
Mae Sariang	-	-	05.80	06.48	04.60	02.39	03.81	-	04.62
Uttaradit	06.22	05.72	06.89	07.73	06.11	03.46	04.23	06.40	05.85
Loei	-	-	06.38	06.98	05.44	03.17	04.07	-	05.21
Nakhon Phanom	05.94	05.34	06.72	07.06	05.20	03.16	04.36	06.09	05.48
Udon Thani	04.23	03.78	05.31	05.74	03.81	01.41	02.50	04.62	03.93
Sakon Nakhon	-	-	07.45	07.87	06.05	03.85	05.18	-	06.08
Tak	04.87	04.19	05.43	06.31	04.65	02.68	03.34	05.33	04.60
Phitsanulok	05.78	05.24	06.43	07.27	05.64	02.95	04.19	06.53	05.50
Mae Sot	05.87	04.93	05.98	06.71	04.93	03.48	04.27	06.04	05.28
Mudahan	-	-	06.97	07.30	05.35	03.26	04.63	-	05.50
Phetchabun	-	-	07.15	07.81	06.16	03.53	04.41	-	05.81
Khon Kaen	04.51	-	05.42	05.97	04.23	01.84	03.12	-	04.18
Roi Et	05.65	05.22	06.42	06.97	05.33	02.81	04.05	05.95	05.30
Nakhon Sawan *	-	-	05.99	06.85	05.27	02.73	04.04	-	04.98
Chaiyaphum	-	-	06.19	06.74	04.84	02.66	03.81	-	04.85
Ubon Ratchathani	05.09	04.45	05.94	06.21	04.34	02.28	03.51	05.34	04.65
Nakhon Ratchasima	05.97	05.25	06.48	06.87	04.87	02.90	04.22	06.53	05.39
Surin	05.63	05.11	06.21	06.96	05.29	06.43	04.15	06.13	05.74
Lopburi	07.04	05.91	06.80	07.64	05.90	03.48	05.07	07.40	06.20
Suphanburi	-	-	08.44	09.19	07.43	05.15	06.75	-	07.39
Prachinburi	-	-	07.30	08.22	06.30	04.25	05.37	-	06.29
Sap Muang	-	-	06.93	06.93	05.13	02.97	04.50	-	05.29
Kanchanaburi	07.80	-	07.01	08.46	06.67	04.90	05.63	-	06.63
Don Muang	07.03	05.96	06.88	07.89	06.54	04.23	05.16	07.20	06.36
Aranyaprathet	07.19	06.28	07.71	08.48	06.71	04.75	05.62	07.65	06.80
Pom Phrachunlachomklao	-	-	07.93	08.86	07.18	05.43	05.72	-	07.02
Chonburi	05.64	04.86	05.96	07.03	05.60	03.57	04.44	05.97	05.38
Ko Sichang	-	-	07.03	08.26	07.24	05.11	05.59	-	06.65
Sattahip	07.84	06.89	07.83	08.96	07.95	06.11	06.48	08.14	07.53
Chanthaburi	06.88	06.07	07.35	08.28	06.96	04.98	05.97	07.69	06.77
Hua Hin	06.79	05.42	06.71	07.54	06.28	04.60	05.28	07.79	06.30
Prachuap Khirikhan	08.49	07.09	08.17	09.04	07.82	06.27	06.92	08.84	07.83
Khlong Yai	-	-	07.71	08.80	07.52	05.90	06.44	-	07.27
Chumphon	08.34	07.44	08.15	09.00	08.15	06.71	07.17	08.86	07.98
Ranong	09.18	08.19	08.82	10.03	09.13	07.60	08.02	09.36	08.79
Ban Don	08.71	07.50	08.44	09.50	08.11	06.37	07.35	09.23	08.16
Nakhon Si Thammarat	07.92	07.26	08.50	09.25	07.91	06.29	07.28	08.44	07.86
Phuket	-	-	09.41	10.36	09.40	08.02	08.64	-	09.17
Trang	09.35	08.72	09.21	09.92	08.88	07.14	07.98	09.58	08.85
Songkhla	09.06	08.11	09.03	09.85	08.42	06.61	07.51	09.48	08.51
Narathiwat	-	-	09.73	10.41	08.84	07.03	08.37	-	08.88

Note: * All observations for 27 days only.

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ) Temperature in °C.							
	ค่าปานกลาง Means							
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range
				สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	
Chiangrai	28.1	32.9	23.3	29.9	21	26.3	13	9.6
Pai	27.9	32.7	23.1	30.5	21	24.8	13	9.6
Mae Hongson	27.4	31.6	23.3	30.4	1	23.7	13	8.3
Chiangmai	28.5	32.6	24.3	30.1	24	25.6	5	8.3
Nan	29.5	34.7	24.4	31.3	24	27.0	2	10.3
Lampang	28.7	33.6	23.9	31.1	1	27.1	8	9.7
Phrae	28.4	33.3	23.6	30.6	1	25.4	4	9.7
Mae Sariang	27.6	31.4	23.8	29.6	25	25.6	17	7.6
Uttaradit	29.3	34.6	24.0	32.2	6	27.5	16	10.6
Loei	28.6	33.6	23.7	30.1	23	26.4	4	9.9
Nakhon Phanom	28.5	32.3	24.7	31.1	24	25.7	16	7.6
Udon Thani	29.8	34.6	25.1	31.5	19,23	26.4	4	9.5
Sakon Nakhon	29.1	33.5	24.7	31.1	10	26.0	28	8.8
Tak	29.2	33.4	25.1	31.3	21	27.0	8	8.3
Phitsanulok	29.4	34.1	24.8	31.6	1	27.3	17	9.3
Mae Sot	27.3	31.1	23.6	28.5	6,11	25.7	22	7.5
Mukdahan	28.8	33.1	24.5	31.2	20	26.9	4	8.6
Phetchabun	28.8	33.5	24.0	31.7	19	26.6	17	9.5
Khon Kaen	29.1	33.1	25.1	31.3	20	26.6	4	8.0
Roi Et	28.8	32.8	24.7	30.5	20	25.9	4	8.1
Nakhon Sawan	29.7	34.7	24.6	32.3	13	27.5	17	10.1
Chaiyaphum	28.4	32.9	23.9	30.1	13	26.1	5	9.0
Ubon Ratchathani	28.4	32.3	24.6	31.0	3	25.6	4	7.7
Nakhon Ratchasima	28.9	33.9	23.9	31.1	19	26.7	5	10.0
Surin	27.9	33.3	22.5	29.7	14	24.5	5	10.8
Lopburi	29.7	35.0	24.4	31.6	13	27.8	27	10.6
Suphanburi	29.6	34.6	24.6	31.2	15	27.8	21	10.0
Prachinburi	28.9	33.1	24.7	31.1	10	27.1	22	8.4
Sap Muang	27.8	32.8	22.8	29.6	15	26.2	21	10.0
Kanchanaburi	29.0	33.7	24.3	30.3	14	27.4	17	9.4
Don Muang	29.9	34.4	25.5	31.2	2	27.7	17	8.9
Aranyaprathet	28.3	32.5	24.1	30.0	15	25.4	5	8.4
Pom Phrachunlachomklao	29.0	32.2	25.8	30.4	13	27.5	27	6.4
Chonburi	29.5	32.8	26.2	31.3	14	27.3	22	6.6
Ko Sichang	29.6	32.1	27.1	31.3	15	27.2	22	5.0
Sattahip	30.7	34.4	27.0	32.2	15	27.5	6	7.4
Chanthaburi	27.7	30.9	24.5	29.8	12	25.4	21	6.4
Hua Hin	29.4	33.5	25.3	30.9	8	27.6	6	8.2
Phrachuap Khirikhan	28.4	32.4	24.4	30.7	19	26.0	27	8.0
Khlong Yai	27.0	30.0	23.9	29.3	29	24.5	21	6.1
Chumphon	27.6	31.6	23.6	29.5	15	24.2	21	8.0
Ranong	26.8	30.0	23.6	28.5	9	24.2	21	6.4
Ban Don	28.0	32.8	23.3	30.2	15	25.6	24	9.5
Nakhon Si Thammarat	28.5	33.3	23.7	30.7	8	26.4	23	9.6
Phuket	28.0	31.1	24.8	29.7	6	25.1	3days	6.3
Trang	27.3	31.5	23.2	28.8	12	24.7	23	8.3
Songkhla	28.3	32.7	23.9	30.6	3	26.0	24	8.8
Narathiwat	27.3	31.3	23.2	29.2	7	24.9	9	8.1

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ.) Air Temperature in °C.								
	สูงสุดและต่ำสุด Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range				ระยะเปลี่ยนระหว่างสูงสุดและต่ำสุด
	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	Range between Extreme Temp.
Chiangrai	36.0	21	21.9	14	12.3	15,21	4.7	13	14.1
Pai	38.0	21	22.0	15,16	15.0	21	2.5	13	16.0
Mae Hongson	35.2	1	21.5	14,18	11.3	21	2.6	13	13.7
Chiangmai	35.6	24	21.8	18	11.1	21,24	2.8	5	13.8
Nan	37.8	24	22.8	15,16	13.5	20,24	4.0	2	15.0
Lampang	36.4	1	21.7	18	12.7	18	6.4	17	14.7
Phrae	36.4	3	18.8	4	13.2	4	6.8	13	17.6
Mae Sariang	34.5	25	20.5	18	11.0	18	3.3	8	14.0
Uttaradit	40.2	6	22.1	24	16.0	6	7.4	8	18.1
Loei	35.7	23	21.9	19	13.4	19	6.6	4	13.8
Nakhon Phanom	35.7	24	22.4	16	10.6	12	4.3	30	13.3
Udon Thani	37.8	19,23	22.5	29	12.7	19,23	2.5	28	15.3
Sakon Nakhon	36.5	23	23.1	25	11.4	1	3.7	28	13.4
Tak	36.2	21	23.0	7,18	10.8	26	4.3	8	13.2
Phitsanulok	36.3	1	22.3	18	11.2	23	6.9	27	14.0
Mae Sot	32.7	26	22.0	18	9.7	19	5.0	22	10.7
Mukdahan	37.4	24	22.5	21	12.9	24	2.0	28	14.9
Phetchabun	39.2	19	22.0	17	13.3	24	5.9	5	17.2
Khon Kaen	36.5	20	23.4	5	11.3	18	3.3	28	13.1
Roi Et	35.2	20,24	22.2	4	11.1	18	2.5	28	13.0
Nakhon Sawan	38.6	13	23.0	23	13.1	14	6.4	30	15.6
Chaiyaphum	35.5	20	21.9	26	11.7	24	5.8	28,30	13.6
Ubon Ratchathani	35.5	3,7	22.0	4	10.8	7	4.0	5	13.5
Nakon Ratchasima	37.1	20	22.4	29	13.1	13	6.7	8	14.7
Surin	35.9	18	20.5	5	14.1	18	6.8	28	15.4
Lopburi	38.0	13	22.3	18	13.0	9	7.9	5	15.7
Suphanburi	37.4	13	22.5	13,21	14.9	13	7.7	7	14.9
Prachinburi	36.4	13	22.5	16	11.6	14	5.6	4	13.9
Sap Muang	35.2	9	20.8	9	14.4	9	5.2	28	14.4
Kanchanaburi	36.3	14	23.0	9	12.1	14	6.0	4	13.3
Don Muang	36.4	15	23.0	17	11.7	15	6.7	4	13.4
Aranyaprathet	35.5	14	22.4	22	11.5	14	4.9	28,30	13.1
Pom Phrachunlachomklao	33.1	20	22.1	17	9.0	17	4.7	9,11	11.0
Chonburi	35.5	14	23.4	22	8.9	21	2.7	3	12.1
Ko Sichang	34.4	15	23.9	22	6.9	27	2.0	21	10.5
Sattahip	36.4	2	23.5	6	11.5	17	1.6	21	12.9
Chanthaburi	32.6	14	22.6	19	9.3	15	4.0	21	10.0
Hua Hin	36.0	11	23.7	6	10.4	11	5.3	4	12.3
Prachuap Khirikhan	36.3	19	23.1	5	11.2	19	4.4	4	13.2
Khlong Yai	32.3	14	22.5	22	9.4	13	2.2	21	9.8
Chumphon	35.1	15	22.5	23	12.0	14	3.0	21	12.6
Ranong	32.0	14	21.9	22	9.6	14	3.9	21	10.1
Ban Don	36.3	15	21.8	18	13.2	13	4.6	27	14.5
Nakhon Si Thammarat	36.0	18	21.5	11	14.4	11	5.7	26	14.5
Phuket	33.0	13	22.5	25	8.8	11	3.8	1	10.5
Trang	33.8	11	21.7	23	11.3	17	3.4	5	12.1
Songkhla	35.7	2,3	21.5	27	11.6	2	4.7	20	14.2
Narathiwat	34.1	18	21.9	18	12.2	18	9.4	26	12.2

สถานี Station	ความชื้นสัมพันธ์ (%) Relative Humidity in %								
	ค่าปานกลาง Means					ค่าสูงสุดและต่ำสุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date	สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiangrai	82.1	88.2	13	75.1	30	100.0	8days	51.0	23
Pai	67.8	81.2	13	58.2	20	95.0	8	35.0	21
Mae Hongson	79.7	92.4	17	66.8	1	99.0	8	52.0	2
Chaingmai	76.6	91.4	5	68.1	23	98.0	5,6	44.0	24
Nan	74.0	90.0	4	66.0	20	98.0	27,28	42.0	18
Lampang	74.4	83.8	5	64.3	1	99.0	28	50.0	20
Phrae	79.8	90.5	5	70.2	1	98.0	6,8	46.0	3
Mae Sariang	80.4	89.8	8	71.4	26	98.0	10	57.0	26
Uttaradit	81.0	87.1	16	72.9	1	99.0	4	54.0	1
Loei	71.7	85.6	4	59.0	14	97.0	1	25.0	14
Nakhon Phanom	83.4	93.3	11	72.4	23	98.0	8days	49.0	23
Udon Thani	77.2	91.9	28	63.6	19	99.0	29	44.0	19
Sakon Nakhon	77.3	95.2	28	62.0	19	97.0	4,12	52.0	13,23
Tak	72.0	87.4	7	59.5	20	97.0	10,22	43.0	24
Phitsanulok	78.1	86.6	17	69.6	2	98.0	22	49.0	2,13
Mae Sot	83.1	92.6	16	58.4	19	97.0	5days	62.0	13
Mukdahan	73.7	93.2	28	59.2	19	96.0	4days	43.0	24
Phetchabun	74.4	86.2	4	64.8	13	99.0	26	47.0	14
Khon Kaen	78.3	93.2	4	65.3	18	99.0	5	50.0	18
Roi Et	78.7	89.0	4	69.3	14	98.0	25	53.0	19
Nakhon Sawan	68.2	83.4	25	51.6	8,12	97.0	5	37.0	8
Chaiyaphum	70.0	82.8	21	58.8	13	95.0	26	44.0	13,15
Ubon Ratchathani	80.1	91.8	4	68.5	2	99.0	4	46.0	1
Nakhon Ratchasima	74.0	88.3	21	64.1	2	99.0	5	43.0	18,19
Surin	80.7	91.8	21,4	71.6	2	100	3days	51.0	2
Lopburi	72.6	82.3	16	62.1	12	98.0	5,15	36.0	13
Suphanburi	69.3	81.4	17	56.6	8	98.0	18	41.0	8
Prachinburi	76.7	89.4	5	65.0	13	100	16	47.0	14
Sap Muang	67.9	90.6	25	58.4	13	100	20	43.0	19
Kanchanaburi	70.9	82.7	17	60.0	1	97.0	13	37.0	8
Don Muang	74.5	87.3	17	64.4	3	98.0	5days	44.0	8
Aranyaprathet	79.6	92.3	5	69.5	19	100	5	55.0	12
Pom Phrachunlachomklao	70.8	78.6	21	65.4	3	95.0	17,21	57.0	1
Chonburi	68.9	88.8	21	57.0	14	97.0	6,22	47.0	18
Ko Sichang	71.0	83.0	21	64.6	28	92.0	21	56.0	15
Sattahip	73.0	81.9	5	68.3	18,24	95.0	5	46.0	18
Chanthaburi	86.9	97.0	21	78.0	1	100	10days	64.0	18
Hua Hin	71.7	84.3	5	64.8	12	98.0	19	44.0	8,12
Prachuap Khirikhan	79.0	91.3	5	67.6	25	98.0	6,10	50.0	18
Khlong Yai	85.2	96.2	26	75.8	1	100	6,13	61.0	17
Chumphon	80.9	90.3	22	70.5	30	97.0	4days	52.0	13
Ranong	87.2	97.8	20	75.3	14	99.0	4days	62.0	14
Ban Don	79.6	89.3	27	71.4	30	96.0	6days	44.0	19,29
Nakhon Si Thammarat	69.8	79.8	14	58.6	30	98.0	13	43.0	11
Phuket	83.2	95.5	1	73.3	5	98.0	23days	56.0	10,17
Trang	86.6	94.1	27	81.1	29	100	6,30	52.0	11
Songkhla	79.6	88.6	24	70.4	3	98.0	23	48.0	3
Narathiwat	78.6	91.2	9	72.0	29	100	9,27	56.0	7

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds								
	ทิศร่วม Resultant Direction				ความแน่ทิศ Steadiness in %				กำลังลมอย่างมากที่สุดตามมาตราโบฟอร์ต Greatest force in Beaufort Scale
	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	
Chiangrai	S86E	S65E	S35E	S16E	89	76	59	48	6
Pai	N	N	N	N	46	66	90	96	2
Mae Hongson	S	S45W	S72W	S76W	6	5	21	14	5
Chiangmai	S27W	S8W	S3W	S24W	7	46	62	32	9
Nan	S13E	S3E	S	S1W	10	72	63	43	2
Lampang	S10W	S34W	S41W	S37W	13	71	60	49	7
Phrae	S20W	S25W	S23W	S23W	49	87	92	85	9
Mae Sariang	S22E	S11W	S	S5W	18	70	62	69	4
Uttaradit	S49E	S20E	S16E	S5E	30	66	72	82	5
Loei	S58E	S63E	S63W	S49W	31	7	15	35	6
Nakhon Phanom	S81E	S45E	N77E	S8E	63	46	13	16	4
Udon Thani	S18E	N89W	S56W	S52W	10	46	47	37	7
Sakon Nakhon	S13W	S37W	S63W	S69W	30	33	29	28	7
Tak	S63W	S76W	S67W	S65W	15	27	50	54	5
Phitsanulok	S5E	S1W	S1W	S13E	36	79	62	57	7
Mae Sot	S19W	S62W	S73W	S76W	59	56	69	81	4
Mukdahan	S39W	S43W	S41W	S55W	84	76	60	68	8
Phetchabun	S14W	S3W	S9W	S34W	27	62	63	35	4
Khon Kaen	S53W	S57W	S58W	S68W	66	66	62	60	4
Roi Et	S39W	S51W	S45W	S45W	72	72	70	60	5
Nakhon Sawan	S11E	S4W	S24W	S21W	33	43	32	28	5
Chaiyaphum	S63W	S64W	S62W	S66W	29	84	71	65	7
Ubon Ratchathani	S18W	S65W	S66W	S48W	31	62	72	49	8
Nakhon Ratchasima	S41W	S53W	S53W	S34W	30	70	66	64	8
Surin	S25W	S39W	S48W	S42W	76	89	84	79	7
Lopburi	S11E	S	S2W	S1E	87	98	89	79	5
Suphanburi	S56W	S60W	S61W	S59W	87	91	100	100	7
Prachinburi	S37E	S68W	S75W	S63W	16	60	78	73	6
Sap Muang	S53W	S53W	S66W	S74W	33	82	90	82	5
Kanchanaburi	S81W	S76W	S74W	S83W	40	68	72	76	4
Don Muang	S19W	S49W	S60W	S47W	59	74	72	72	7
Aranyaprathet	W	W	S88W	N89W	80	100	89	92	6
Pom Phrachunlachomklao	S20E	S11E	S6E	S14E	38	84	92	84	6
Chonburi	S6E	S28W	S34W	S28W	63	78	87	90	5
Ko Sichang	S12W	S4W	S8W	S4W	80	92	90	92	5
Sattahip	S65W	S58W	S50W	S39W	87	86	86	84	9
Chanthaburi	S45W	S34W	S42W	S36W	14	64	79	73	7
Hua Hin	S39W	S39W	S16W	S30W	47	62	61	53	5
Prachuap Khirikhan	S66W	S49W	S51E	S59W	72	74	68	76	6
Khlong Yai	N27W	N79W	N80W	N82W	59	53	57	73	8
Chumphon	S27W	S43W	S69W	S76W	22	72	74	68	9
Ranong	S3E	S25W	S38W	S52W	26	62	75	58	8
Ban Don	S36W	S36W	S48W	S47W	28	85	88	86	8
Nakhon Si Thammarat	S13W	S48W	S65W	S55W	30	44	54	52	7
Phuket	S83W	S77W	S80W	S79W	26	59	57	84	8
Trang	S34E	S27W	S69W	S68W	24	51	63	60	6
Songkhla	S55W	S82W	N45W	N50W	40	50	14	26	8
Narathiwat	S71W	S45W	N39E	N43E	7	19	47	53	8

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700									ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	2	-	-	25	3	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-
Pai	16	14	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-
Mae Hongson	28	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Chiangmai	27	-	-	-	-	1	2	-	-	3	-	-	-	-	-
Nan	25	1	-	-	1	3	-	-	-	5	-	-	-	-	-
Lampang	26	-	-	-	-	3	1	-	-	4	-	-	-	-	-
Phrae	13	-	-	-	1	8	7	1	-	15	2	-	-	-	-
Mae Sariang	24	-	-	-	3	3	-	-	-	6	-	-	-	-	-
Uttaradit	17	-	-	7	-	6	-	-	-	13	-	-	-	-	-
Loei	10	1	3	4	6	3	1	2	-	20	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	4	1	1	16	6	-	-	2	-	26	-	-	-	-	-
Udon Thani	21	2	-	-	3	3	-	1	-	9	-	-	-	-	-
Sakon Nakhon	17	-	1	-	2	5	4	1	-	13	-	-	-	-	-
Tak	10	1	-	5	2	2	-	10	-	20	-	-	-	-	-
Phitsanulok	18	-	-	-	2	10	-	-	-	12	-	-	-	-	-
Mae Sot	1	-	-	2	3	13	2	9	-	29	-	-	-	-	-
Mukdahan	2	-	-	-	1	4	22	1	-	28	-	-	-	-	-
Phetchabun	21	-	-	-	-	6	3	-	-	9	-	-	-	-	-
Khon Kaen	7	-	1	-	-	-	18	4	-	23	-	-	-	-	-
Roi Et	7	-	-	-	-	4	18	1	-	23	-	-	-	-	-
Nakhon Sawan	15	-	-	1	3	7	1	-	-	12	-	-	-	-	-
Chaiyaphum	19	-	-	-	-	-	7	2	2	11	-	-	-	-	-
Ubon Ratchathani	18	-	-	-	2	5	3	2	-	12	-	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	17	1	-	-	1	2	7	2	-	13	-	-	-	-	-
Surin	4	-	-	-	-	12	13	1	-	26	-	-	-	-	-
Lopburi	2	-	-	-	7	21	-	-	-	28	-	-	-	-	-
Suphanburi	1	-	-	-	-	-	22	7	-	29	-	-	-	-	-
Prachinburi	21	1	-	3	-	-	-	5	-	9	-	-	-	-	-
Sap Muang	18	-	1	-	-	-	9	2	-	10	2	-	-	-	-
Kanchanaburi	16	-	-	-	-	2	-	12	-	14	-	-	-	-	-
Don Muang	4	-	-	2	2	11	7	4	-	24	2	-	-	-	-
Aranyaprathet	6	-	-	-	-	-	-	24	-	24	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	12	-	1	2	7	3	5	-	-	18	-	-	-	-	-
Chonburi	3	-	-	4	3	15	3	2	-	25	2	-	-	-	-
Ko Sichang	3	-	-	-	-	20	6	1	-	27	-	-	-	-	-
Sattahip	1	-	-	-	-	-	17	11	1	20	9	-	-	-	-
Chanthaburi	22	1	-	-	-	3	3	-	1	8	-	-	-	-	-
Hua Hin	14	-	-	-	-	3	12	1	-	16	-	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	5	-	-	-	-	1	12	12	-	25	-	-	-	-	-
Khlong Yai	4	14	2	-	-	-	-	9	1	24	2	-	-	-	-
Chumphon	19	1	-	-	-	6	2	2	-	10	1	-	-	-	-
Ranong	12	-	5	-	-	9	3	1	-	17	1	-	-	-	-
Ban Don	20	-	-	-	-	4	4	2	-	10	-	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	14	1	1	-	3	4	6	1	-	14	2	-	-	-	-
Phuket	21	-	-	-	-	-	2	7	-	7	2	-	-	-	-
Trang	23	-	-	1	4	1	-	-	1	7	-	-	-	-	-
Songkhla	15	-	-	-	1	2	6	6	-	12	3	-	-	-	-
Narathiwat	27	-	-	-	-	-	2	-	1	3	-	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000									ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	-	-	-	18	5	6	1	-	-	29	1	-	-	-	-
Pai	10	20	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-
Mae Hongson	22	2	-	1	-	3	-	2	-	8	-	-	-	-	-
Chiangmai	14	-	-	-	2	9	5	-	-	16	-	-	-	-	-
Nan	7	-	-	1	-	22	-	-	-	23	-	-	-	-	-
Lampang	6	-	-	-	-	8	14	2	-	24	-	-	-	-	-
Phrae	1	-	-	-	-	13	16	-	-	23	5	1	-	-	-
Mae Sariang	4	-	-	-	5	10	11	-	-	26	-	-	-	-	-
Uttaradit	4	-	-	6	2	17	1	-	-	26	-	-	-	-	-
Loei	-	5	4	4	2	7	3	3	2	30	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	1	3	1	6	10	5	2	2	-	29	-	-	-	-	-
Udon Thani	3	2	2	2	-	1	6	11	3	26	1	-	-	-	-
Sakon Nakhon	11	-	3	-	1	4	8	3	-	19	-	-	-	-	-
Tak	4	1	1	5	2	1	2	14	-	25	1	-	-	-	-
Phitsanulok	2	-	-	-	3	22	1	1	1	28	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	1	-	3	1	5	5	14	1	29	1	-	-	-	-
Mukdahan	-	-	-	1	1	4	18	6	-	29	1	-	-	-	-
Phetchabun	9	-	-	-	1	18	1	1	-	20	1	-	-	-	-
Khon Kaen	9	-	-	-	-	-	15	6	-	21	-	-	-	-	-
Roi Et	1	1	-	1	-	4	17	5	1	29	-	-	-	-	-
Nakhon Sawan	4	-	-	4	1	12	1	5	-	23	-	-	-	-	-
Chaiyaphum	2	-	-	-	-	-	16	12	-	26	2	-	-	-	-
Ubon Ratchathani	8	-	-	-	-	2	9	11	-	21	1	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	2	1	-	-	-	6	13	7	1	20	8	-	-	-	-
Surin	-	-	-	-	-	6	22	2	-	29	1	-	-	-	-
Lopburi	-	-	-	-	1	28	1	-	-	29	1	-	-	-	-
Suphanburi	-	-	-	-	-	1	18	11	-	27	3	-	-	-	-
Prachinburi	2	1	-	1	3	1	7	15	-	28	-	-	-	-	-
Sap Muang	2	-	-	-	-	2	19	7	-	20	3	5	-	-	-
Kanchanaburi	1	-	-	1	1	4	3	18	2	29	-	-	-	-	-
Don Muang	-	-	-	-	1	8	10	10	1	17	12	1	-	-	-
Aranyaprathet	-	-	-	-	-	-	-	30	-	30	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	1	-	-	1	8	17	3	-	-	28	1	-	-	-	-
Chonburi	-	-	-	-	1	14	10	4	1	20	9	1	-	-	-
Ko Sichang	-	-	-	-	-	27	2	1	-	29	1	-	-	-	-
Sattahip	-	-	-	-	1	2	16	11	-	21	8	1	-	-	-
Chanthaburi	9	-	-	-	1	4	16	-	-	13	7	1	-	-	-
Hua Hin	2	-	2	-	3	2	18	3	-	28	-	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	-	-	-	1	9	7	13	-	26	3	1	-	-	-
Khlong Yai	7	4	-	-	-	2	1	14	2	23	-	-	-	-	-
Chumphon	-	-	-	-	1	10	9	9	1	18	6	6	-	-	-
Ranong	2	-	3	-	-	11	12	2	-	23	2	2	-	1	-
Ban Don	1	-	-	-	-	8	19	2	-	27	2	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	4	-	3	1	1	3	12	4	2	21	2	3	-	-	-
Phuket	3	-	-	3	1	-	7	16	-	22	4	1	-	-	-
Trang	5	-	1	-	2	11	4	6	1	24	1	-	-	-	-
Songkhla	2	1	2	2	-	3	4	14	2	24	4	-	-	-	-
Narathiwat	25	-	-	-	-	-	5	-	-	4	-	-	-	1	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300									ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	>9
Chiangrai	-	1	2	4	12	6	4	1	-	27	3	-	-	-	-
Pai	3	27	-	-	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-
Mae Hongson	14	3	-	1	-	5	-	7	-	15	-	-	1	-	-
Chiangmai	9	-	-	-	3	13	5	-	-	19	1	1	-	-	-
Nan	7	1	-	-	1	20	-	-	1	23	-	-	-	-	-
Lampang	2	-	1	-	2	6	13	6	-	26	2	-	-	-	-
Phrae	-	-	-	-	-	15	15	-	-	23	6	1	-	-	-
Mae Sariang	3	-	-	-	9	9	7	-	2	27	-	-	-	-	-
Uttaradit	2	-	-	6	2	18	2	-	-	28	-	-	-	-	-
Loei	-	2	1	5	4	3	4	6	5	30	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	-	4	2	9	4	1	2	7	1	30	-	-	-	-	-
Udon Thani	2	-	1	2	2	3	9	8	3	26	2	-	-	-	-
Sakon Nakhon	2	3	3	1	-	7	6	5	3	28	-	-	-	-	-
Tak	2	-	-	3	2	3	3	16	1	26	2	-	-	-	-
Phitsanulok	3	-	1	1	1	20	1	-	3	27	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	-	1	-	-	7	2	18	2	30	-	-	-	-	-
Mukdahan	-	1	-	3	2	3	15	6	-	28	2	-	-	-	-
Phetchabun	6	-	-	2	1	13	7	1	-	21	3	-	-	-	-
Khon Kaen	6	1	1	-	-	-	17	5	-	24	-	-	-	-	-
Roi Et	4	-	-	1	-	4	16	5	-	25	1	-	-	-	-
Nakhon Sawan	2	4	-	1	1	13	-	5	1	25	-	-	-	-	-
Chaiyaphum	3	-	-	1	1	-	13	12	-	19	7	1	-	-	-
Ubon Ratchathani	5	-	-	-	-	3	8	14	-	23	2	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	-	1	-	-	1	5	15	3	5	23	6	1	-	-	-
Surin	-	-	-	1	-	3	20	6	-	28	2	-	-	-	-
Lopburi	1	-	-	-	-	27	2	-	-	27	2	-	-	-	-
Suphanburi	-	1	-	-	-	1	14	14	-	25	5	-	-	-	-
Prachinburi	1	-	-	-	1	2	7	17	2	28	1	-	-	-	-
Sap Muang	-	-	-	—	-	-	17	12	1	13	13	4	-	-	-
Kanchanaburi	-	-	-	1	-	5	5	16	3	29	1	-	-	-	-
Don Muang	-	1	-	-	-	7	9	11	2	10	16	4	-	-	-
Aranyaprathet	-	-	-	1	-	1	-	28	-	30	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	-	-	-	-	6	22	2	-	-	26	4	-	-	-	-
Chonburi	-	-	-	-	-	10	17	3	-	10	16	4	-	-	-
Ko Sichang	-	-	-	-	-	25	3	2	-	28	1	1	-	-	-
Sattahip	-	-	-	-	-	4	19	7	-	24	6	-	-	-	-
Chanthaburi	3	-	-	-	-	5	20	1	1	9	14	4	-	-	-
Hua Hin	-	-	-	-	12	-	14	4	-	25	4	1	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	-	-	-	2	9	4	15	-	23	3	4	-	-	-
Khlong Yai	2	4	1	1	-	1	5	12	4	27	1	-	-	-	-
Chumphon	1	-	-	-	1	2	11	13	2	10	16	3	-	-	-
Ranong	1	-	1	-	-	10	12	6	-	21	7	1	-	-	-
Ban Don	-	-	-	-	-	4	20	6	-	27	3	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	2	2	-	1	1	3	11	7	3	19	5	4	-	-	-
Phuket	2	1	-	4	-	-	6	17	-	17	9	2	-	-	-
Trang	6	-	-	-	2	1	7	14	-	13	9	2	-	-	-
Songkhla	-	-	4	7	2	1	2	9	5	17	11	2	-	-	-
Narathiwat	7	-	18	-	-	-	4	-	1	21	2	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600									ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	-	-	1	7	5	8	6	2	1	23	4	3	-	-	-
Pai	1	29	-	-	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-
Mae Hongson	13	3	-	3	-	4	-	7	-	16	-	1	-	-	-
Chiangmai	10	2	-	-	3	7	4	3	1	18	2	-	-	-	-
Nan	14	1	-	-	1	13	-	1	-	16	-	-	-	-	-
Lampang	3	3	-	1	1	9	9	3	1	26	1	-	-	-	-
Phrae	1	-	-	-	1	13	14	1	-	25	3	1	-	-	-
Mae Sariang	1	-	-	-	9	9	8	3	-	27	2	-	-	-	-
Uttaradit	-	-	-	3	1	24	-	2	-	30	-	-	-	-	-
Loei	-	2	1	2	4	5	6	7	3	27	2	1	-	-	-
Nakhon Phanom	1	3	1	5	4	7	1	5	3	29	-	-	-	-	-
Udon Thani	-	2	1	2	4	3	8	7	3	28	2	-	-	-	-
Sakon Nakhon	7	2	-	4	-	2	7	5	3	23	-	-	-	-	-
Tak	2	-	-	2	3	2	5	15	1	23	5	-	-	-	-
Phitsanulok	3	-	-	-	2	18	1	1	5	27	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	-	-	-	-	5	3	21	1	25	5	-	-	-	-
Mukdahan	1	-	1	2	-	1	18	6	1	29	-	-	-	-	-
Phetchabun	2	1	-	2	-	14	9	1	1	27	1	-	-	-	-
Khon Kaen	8	-	-	1	-	-	10	11	-	22	-	-	-	-	-
Roi Et	7	-	1	-	-	4	15	2	1	22	1	-	-	-	-
Nakhon Sawan	3	2	-	5	-	9	1	7	-	22	2	-	-	-	-
Chaiyaphum	4	-	1	1	-	-	13	10	1	21	4	1	-	-	-
Ubon Ratchathani	12	-	-	-	1	2	11	4	-	17	1	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	1	-	-	3	1	7	12	6	-	26	3	-	-	-	-
Surin	-	-	-	-	1	7	16	4	2	28	2	-	-	-	-
Lopburi	1	2	-	1	-	25	1	-	-	25	3	1	-	-	-
Suphanburi	1	-	1	-	1	-	14	13	-	20	7	1	1	-	-
Prachinburi	-	1	-	-	1	5	8	14	1	30	-	-	-	-	-
Sap Muang	2	-	-	-	-	-	12	14	2	21	6	1	-	-	-
Kanchanaburi	1	1	-	-	-	3	4	18	3	28	1	-	-	-	-
Don Muang	-	-	-	-	-	11	8	8	3	13	9	8	-	-	-
Aranyaprathet	1	1	-	-	-	-	1	27	-	29	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	1	-	-	2	6	20	1	-	-	14	13	3	-	-	-
Chonburi	-	-	-	-	-	11	19	-	-	13	13	4	-	-	-
Ko Sichang	1	-	-	-	-	27	1	1	-	24	5	-	-	-	-
Sattahip	-	-	-	-	-	9	16	5	-	22	5	3	-	-	-
Chanthaburi	6	-	-	-	-	5	19	-	-	12	10	2	-	-	-
Hua Hin	-	-	1	-	9	1	11	7	1	26	2	2	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	-	-	-	1	6	7	16	-	21	8	1	-	-	-
Khlong Yai	4	3	-	-	-	-	2	19	2	25	1	-	-	-	-
Chumphon	2	1	-	1	1	1	10	14	-	15	8	3	1	1	-
Ranong	-	-	2	-	-	8	15	5	-	25	3	2	-	-	-
Ban Don	1	-	-	-	-	4	20	5	-	24	5	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	-	1	2	2	1	2	14	6	2	20	6	4	-	-	-
Phuket	2	-	-	-	-	1	6	21	-	22	6	-	-	-	-
Trang	3	1	-	1	1	1	11	10	2	20	7	-	-	-	-
Songkhla	1	2	3	6	1	1	1	11	4	14	14	1	-	-	-
Narathiwat	9	1	18	-	-	-	2	-	-	20	1	-	-	-	-

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount 0—8		ทรรศนวิสัย Visibility Km.		จำนวนฝนตก มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (piche) mm.		
	เวลา 0700	เวลา 1300	เวลา 0700	เวลา 1300	วันมีฝน Rainy day	จำนวนฝนตก Total Amount	มากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest in 24 hours จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	มากที่สุดในวันหนึ่ง Greatest in one day	วันที่ Date
Chiangrai	6.6	6.2	10.5	13.7	18	104.7	29.3	10	54.9	3.1	16
Pai	6.7	6.3	5.5	6.0	12	245.2	86.0	21	48.7	2.3	1,20
Mae Hongson	7.5	5.9	11.0	14.0	18	170.1	29.6	13	46.4	2.6	1
Chiangmai	6.7	6.5	14.6	15.8	14	142.5	60.3	5	87.1	4.6	25
Nan	6.9	6.1	7.0	10.3	11	66.9	19.7	26	70.3	3.8	24
Lampang	7.0	6.8	12.5	13.2	14	131.4	48.3	3	65.9	3.0	1
Phrae	6.9	6.3	10.9	13.0	16	120.0	37.4	3	69.3	4.2	12
Mae Sariang	7.3	6.3	2.8	6.6	25	135.8	15.0	7	40.0	2.4	1
Uttaradit	7.0	6.2	8.9	14.4	12	88.9	39.5	4	49.5	2.9	1
Loei	6.1	5.8	5.5	12.2	15	70.6	32.5	4	63.5	4.2	30
Nakhon Phanom	6.8	6.8	13.1	14.9	22	342.8	82.4	10	47.4	2.9	19,21
Udon Thani	7.2	6.8	7.7	12.9	10	140.1	54.4	28	70.5	4.1	14
Sakon Nakhon	6.9	6.8	8.6	9.5	18	354.1	72.0	3	56.2	3.1	18
Tak	6.6	6.2	8.4	10.1	15	90.6	28.7	4	83.3	4.7	19
Phitsanulok	7.1	6.7	11.8	13.8	15	160.0	83.9	4	52.1	2.5	2
Mae Sot	7.7	6.9	5.5	13.2	23	142.2	25.0	9	39.4	2.0	11
Mukdahan	6.7	6.9	8.7	10.5	14	168.7	36.5	29	80.9	5.2	11
Phetchabun	7.0	6.8	7.2	9.3	13	65.7	22.3	4	69.4	4.3	29
Khon Kaen	5.9	6.0	7.4	8.9	13	161.6	59.7	3	80.1	5.1	14
Roi Et	6.4	6.8	8.7	9.8	11	154.5	39.0	3	68.8	3.6	14
Nakhon Sawan	6.1	6.5	10.6	13.5	10	145.9	5.2	22	121.8	9.9	12
Chaiyaphum	6.2	6.0	10.5	12.4	14	205.1	69.3	25	88.6	5.2	12
Ubon Ratchathani	6.6	6.3	10.2	12.8	15	211.9	72.2	3	63.7	4.0	2
Nakhon Ratchasima	6.0	6.5	9.3	10.8	15	101.4	28.8	21	86.6	4.3	18
Surin	6.1	6.7	7.5	7.7	17	223.6	62.7	4	67.0	3.7	2
Lopburi	6.7	6.6	9.1	12.3	11	113.8	27.8	15	111.5	6.3	8
Suphanburi	5.8	6.3	9.2	12.8	9	120.7	35.5	21	82.9	4.5	9
Prachinburi	6.6	6.3	6.8	7.3	19	174.6	34.5	15	65.0	4.3	9
Sap Muang	6.7	6.8	9.6	16.2	11	159.1	76.5	20	117.7	5.4	13,14
Kanchanaburi	6.5	6.6	9.0	11.4	13	60.9	25.6	21	87.5	4.3	1
Don Muang	6.8	6.6	12.4	17.5	13	50.0	14.2	16	-	-	-
Aranyaprathet	5.6	6.1	12.6	13.6	18	178.2	49.0	4	89.3	4.2	6days
Pom Phrachunlachomklao	7.1	5.5	8.5	14.8	15	138.3	74.2	16	145.8	6.0	21
Chonburi	7.3	6.4	11.4	11.9	12	115.3	46.7	20	103.5	5.3	8
Ko Sichang	6.5	5.4	16.0	19.7	12	91.2	57.3	21	81.4	4.4	29
Sattahip	6.7	5.9	9.7	9.6	6	6.4	3.2	5	89.5	3.7	19,29
Chanthaburi	7.2	6.9	5.8	10.1	25	398.6	46.5	15	64.0	3.5	29
Hua Hin	6.5	6.9	8.3	9.8	13	51.0	25.7	19	102.6	4.7	11,12
Prachuap Khirikhan	6.3	6.3	10.0	9.8	20	134.7	62.6	10	61.1	3.3	30
Khlong Yai	7.6	7.2	5.3	7.4	25	1078.4	192.4	27	31.5	2.3	29
Chumphon	7.4	7.3	8.3	14.2	23	163.1	27.8	22	52.1	2.7	3days
Ranong	7.6	7.1	6.7	9.1	28	749.0	132.7	20	35.1	2.1	3
Ban Don	5.8	6.6	9.1	9.5	14	81.7	22.7	22	74.5	4.5	4
Nakhon Si Thammarat	6.8	6.7	5.2	7.5	13	46.2	20.8	12	-	-	-
Phuket	5.5	5.7	9.2	13.4	16	228.6	45.3	1	69.6	4.4	3
Trang	6.4	7.0	3.5	9.0	19	234.6	34.3	20	50.3	2.9	29
Songkhla	6.9	6.7	14.0	13.6	15	194.1	51.5	13	81.6	5.0	2
Narathiwat	5.4	5.4	12.8	15.2	11	124.8	40.3	8	67.3	3.1	17

สถานี Station	ทรรศนวิสัย Visibility									
	Number of Observations									
	<0 .5 Km.	0.05—0.1Km.	0.2—0.5Km.	0.6—1.0Km.	2—4 Km.	5—10 Km.	11—20 Km.	21—30 Km.	31—50 Km.	> 50 Km.
Chiangrai	-	-	-	-	6	49	95	-	-	-
Pai	-	-	1	2	19	128	-	-	-	-
Mae Hongson	-	-	-	-	2	35	113	-	-	-
Chiangmai *	-	-	-	1	-	55	181	3	-	-
Nan +	-	-	-	-	10	145	25	-	-	-
Lampang +	-	-	-	1	2	73	104	-	-	-
Phrae	-	-	-	-	2	56	92	-	-	-
Mae Sariang	-	-	2	21	57	61	9	-	-	-
Uttaradit +	-	-	-	-	9	126	45	-	-	-
Loei	-	1	3	-	8	78	60	-	-	-
Nakhon Phanom +	-	-	-	2	1	48	129	-	-	-
Udon Thani *	-	-	-	3	7	162	68	-	-	-
Sakon Nakhon	-	-	-	5	8	137	-	-	-	-
Tak	-	-	-	1	8	113	28	-	-	-
Phitsanulok *	-	-	-	3	1	70	166	-	-	-
Mae Sot	-	-	-	2	16	80	49	3	-	-
Mukdahan	-	-	1	5	11	99	34	-	-	-
Phetchabun	-	-	1	-	-	142	7	-	-	-
Khon Kaen +	-	-	-	-	5	161	14	-	-	-
Roi Et +	-	-	-	2	6	142	30	-	-	-
Nakhon Sawan	-	-	2	1	2	60	70	-	-	-
Chaiyaphum	-	-	-	-	4	82	64	-	-	-
Ubon Ratchathani *	-	-	1	-	17	104	118	-	-	-
Nakhon Ratchasima *	-	-	-	2	7	159	72	-	-	-
Surin +	-	-	-	4	1	175	-	-	-	-
Lopburi +	-	-	1	2	3	89	85	-	-	-
Suphanburi	-	-	3	3	4	79	59	2	-	-
Prachinburi	-	-	-	-	4	146	-	-	-	-
Sap Muang	-	-	-	-	6	61	83	-	-	-
Kanchanaburi +	-	-	-	-	-	125	55	-	-	-
Don Muang *	-	-	-	1	-	18	212	9	-	-
Aranyaprathet +	-	3	2	8	4	26	137	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	-	-	-	4	9	62	75	-	-	-
Chonburi	-	-	-	-	-	28	122	-	-	-
Ko Sichang	-	-	-	-	-	2	148	-	-	-
Sattahip *	-	-	-	-	-	240	-	-	-	-
Chanthaburi *	-	-	11	5	23	190	11	-	-	-
Hua Hin +	-	-	-	-	-	180	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	-	-	-	5	100	45	-	-	-
Khlong Yai	-	-	1	8	35	97	9	-	-	-
Chumphon +	-	-	-	-	7	100	73	-	-	-
Ranong +	-	-	6	23	26	67	58	-	-	-
Ban Don *	-	-	-	-	-	240	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	-	-	-	-	21	126	3	-	-	-
Phuket	-	-	-	1	4	48	97	-	-	-
Trang +	-	-	3	10	38	92	37	-	-	-
Songkhla *	-	1	-	-	2	26	211	-	-	-
Narathiwat	-	-	-	2	1	19	128	-	-	-

* Observation for 8 times per day.

\+ Observation for 6 times per day.

Other stations 5 times per day.

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with						
	○	◑	◐	●	☁	≡	═
Chiangrai	0	1	26	3	27	0	0
Pai	0	0	28	2	30	0	9
Mae Hongson	0	0	23	7	0	0	0
Chiangmai	0	0	25	5	16	0	0
Nan	0	0	28	2	0	0	0
Lampang	0	0	27	3	0	0	0
Phrae	0	0	27	3	27	1	0
Mae Sariang	0	0	18	12	30	1	0
Uttaradit	0	1	23	6	28	0	13
Loei	0	0	30	0	23	4	13
Nakhon Phanom	0	3	14	13	0	0	2
Udon Thani	0	1	23	6	27	1	0
Sakon Nakhon	0	1	22	7	3	0	0
Tak	0	0	25	5	0	0	0
Phitsanulok	0	0	26	4	30	0	1
Mae Sot	0	0	13	12	30	0	19
Mukdahan	0	1	21	8	19	0	5
Phetchabun	0	0	24	6	28	0	1
Khon Kaen	0	2	22	6	28	0	0
Roi Et	0	0	20	10	0	0	0
Nakhon Sawan	0	0	24	3	27	0	1
Chaiyaphum	0	1	23	6	0	0	0
Ubon Ratchathani	0	2	24	4	0	0	0
Nakhon Ratchasima	0	0	28	2	0	0	0
Surin	0	0	24	6	26	0	0
Lopburi	0	0	24	6	12	0	27
Suphanburi	0	0	26	4	0	0	11
Prachinburi	0	0	24	6	30	0	0
Sap Muang	0	0	19	11	2	0	19
Kanchanaburi	0	0	25	5	8	0	0
Don Muang	0	0	27	3	24	0	6
Aranyaprathet	0	1	24	5	0	0	1
Pom Phrachunlachomklao	0	0	20	10	0	0	0
Chonburi	0	0	18	12	27	0	2
Ko Sichang	0	0	24	6	0	0	0
Sathahip	0	1	20	9	0	0	1
Chanthaburi	0	0	21	9	0	0	4
Hua Hin	0	0	23	7	0	0	0
Prachuap Khirikhan	0	3	22	5	4	0	11
Khlong Yai	0	0	12	18	0	0	3
Chumphon	0	0	14	16	14	0	8
Ranong	0	0	14	16	8	0	0
Ban Don	0	0	24	6	25	0	2
Nakhon Si Thammarat	0	1	15	4	4	0	25
Phuket	0	2	24	4	9	0	5
Trang	0	0	22	8	6	8	9
Songkhla	0	1	26	3	29	1	5
Narathiwat	0	5	15	10	27	1	4

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	∞	Δ	↘	(R)	R	∀
Chiangrai	0	0	15	14	5	0
Pai	1	0	9	6	6	0
Mae Hongson	0	0	7	8	8	0
Chiangmai	0	0	20	5	11	0
Nan	0	0	2	7	5	0
Lampang	0	0	28	3	13	0
Phrae	1	0	9	11	4	0
Mae Sariang	0	0	15	5	2	0
Uttaradit	0	0	30	4	4	0
Loei	0	0	30	9	4	0
Nakh on Phanom	4	0	14	0	18	0
Udon Thani	0	0	30	11	9	0
Sakon Nakhon	0	0	17	3	14	0
Tak	0	0	28	14	10	0
Phitsanulok	0	0	22	18	11	0
Mae Sot	0	0	2	4	1	0
Mukdahan	4	0	28	15	9	1
Phetchabun	0	0	30	0	12	0
Khon Kaen	0	0	29	0	15	0
Roi Et	0	0	21	7	10	0
Nakhon Sawan	0	0	19	11	2	0
Chaiyaphum	0	0	16	5	6	0
Ubon Ratchathani	0	0	15	16	9	0
Nakhon Ratchasima	0	0	24	4	7	0
Surin	0	0	26	0	17	0
Lopburi	1	0	18	5	1	0
Suphanburi	0	0	13	29	15	0
Prachinburi	0	0	30	9	9	0
Sap Muang	5	0	10	6	4	0
Kanchanaburi	0	0	12	0	0	0
Don Muang	1	0	19	7	3	0
Aranyaprathet	0	0	17	3	5	0
Pom Phrachunlachomklao	0	0	16	5	5	0
Chonburi	0	0	21	2	2	0
Ko Sichang	0	0	9	4	2	0
Sattahip	1	0	10	3	0	0
Chanthaburi	0	0	13	1	8	0
Hua Hin	1	0	1	4	2	0
Prachuap Khirikhan	9	0	25	8	1	0
Khlong Yai	0	0	4	15	3	0
Chumphon	0	0	17	9	0	3
Ranong	0	0	6	0	1	0
Ban Don	0	0	11	5	5	0
Nakhon Si Thammarat	21	0	6	11	6	0
Phuket	0	0	0	0	2	0
Trang	0	0	19	3	8	0
Songkhla	2	0	24	5	9	0
Narathiwat	4	0	17	15	8	0

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน มิถุนายน ๒๕๐๓

Rainfall Report of some selected stations for month of June 1960

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure
	วันฝนตก Rainy days	๒๕๐๓ 1960	๒๕๐๒ 1959	mm.
ภาคเหนือ Northern Part				
1. Chiangrai *	18	104.7	187.0	-123.8
2. Mae Hongson *	18	170.1	127.3	- 20.5
3. Mae Sariang *	25	135.8	200.2	- 92.5
4. Chiangmai *	14	142.5	94.7	- 11.7
5. Nan *	10	66.9	86.4	- 56.9
6. Lamphun	-	-	-	-
7. Lampang *	14	131.4	121.3	+ 3.2
8. Phrae *	16	120.0	108.2	0
9. Uttaradit *	12	88.9	42.4	-107.1
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Part				
1. Nong Khai	6	135.8	91.9	- 91.0
2. Loei *	15	70.6	170.5	-102.6
3. Udon Thani *	10	140.1	78.2	- 78.2
4. Sakon Nakhon *	18	354.1	101.8	+120.2
5. Khon Kaen *	13	161.6	94.9	- 14.6
6. Maha Sarakham	8	115.8	120.5	- 49.9
7. Roi Et *	11	154.5	216.4	- 36.0
8. Mukdahan *	14	168.7	119.1	- 49.0
9. Chaiyaphum *	14	205.1	79.1	+ 64.8
10. Ubon Ratchathani *	15	211.9	166.0	+ 7.1
11. Sisaket	11	324.8	141.3	+154.2
12. Buriram	4	164.9	219.5	+ 15.4
13. Nakhon Phanom *	22	342.5	76.1	- 41.7
14. Surin *	17	223.6	141.7	+ 55.4
15. Nakhon Ratchasima *	15	101.4	106.1	- 12.7
ภาคกลาง Central Part				
1. Sukho Thai	9	92.5	178.0	- 91.1
2. Tak *	15	90.6	130.0	- 21.8
3. Mae Sot *	23	142.2	153.5	- 80.7
4. Phitsanulok *	15	160.0	88.3	- 18.2
5 Kamphaeng Phet	-	-	59.8	-
6. Phichit	10	182.7	153.2	+ 3.1
7. Nakhon Sawan *	11	154.4	51.7	+ 13.3
8. Phetchabun *	13	65.7	109.3	-116.2
9. Uthai Thani	10	178.7	79.8	+ 42.5
10. Chainat	10	148.9	81.7	+ 15.4
11. Singburi	7	109.0	40.6	- 18.7
12. Lopburi *	11	113.8	70.8	- 33.6
13. Ang Thong	6	206.6	126.4	+ 48.2
14. Saraburi	8	131.7	36.7	-102.6
15. Suphanburi *	9	120.7	81.3	+ 13.6
16. Ayutthaya	9	159.0	78.6	- 27.6
17. Nakhon Nayok	14	447.9	136.4	+ 99.1
18. Pathum Thani	10	60.7	190.5	- 87.2

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน มิถุนายน ๒๕๐๓

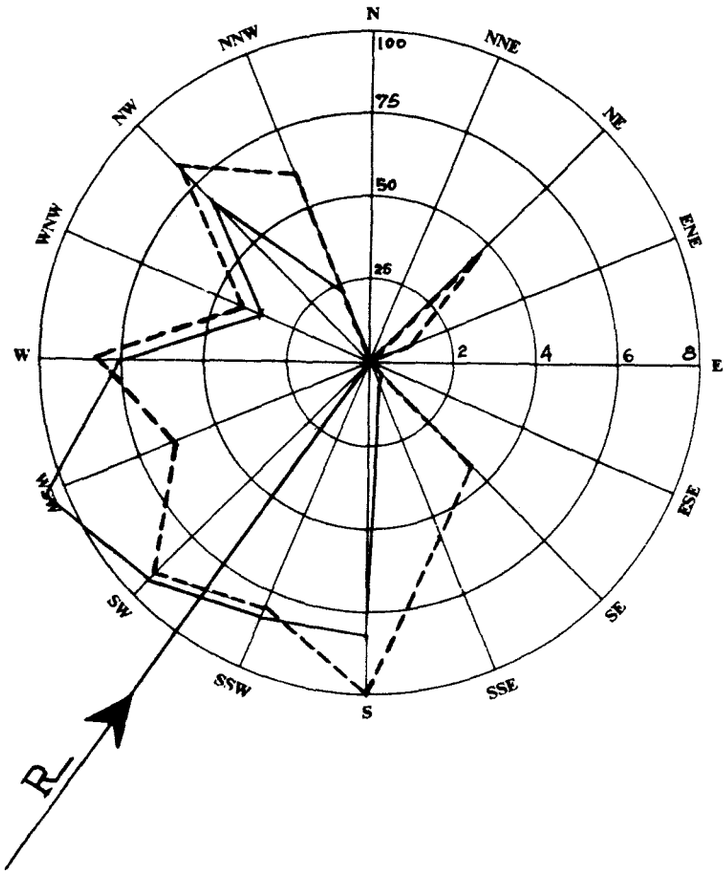
Rainfall Report of some selected stations for month of June 1960

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure
	วันฝนตก Raindy days	๒๕๐๓ 1960	๒๕๐๒ 1959	mm.
19. Kanchanaburi *	13	60.9	50.7	- 21.8
20. Nonthaburi	6	64.5	124.3	- 92.1
21. Nakhon Pathom	7	64.0	174.6	- 92.0
22. Don Muang *	13	50.0	155.4	-122.0
23. Thonburi	4	125.8	126.9	- 34.4
24. Bangkok *	13	79.4	138.5	- 88.7
25. Samut Prakan	5	82.3	-	- 70.2
26. Samut Sakhon	6	64.4	114.6	- 66.1
27. Samut Songkhram	3	45.2	26.8	- 53.9
ภาคตะวันออก Eastern Part				
1. Prachinburi *	19	174.6	156.9	-150.7
2. Aranyaprathet *	18	178.2	62.9	- 5.9
3. Chachoengsao	11	128.9	72.8	- 8.4
4. Chonburi *	12	115.3	80.0	- 22.8
5. Sattahip *	6	6.4	34.7	- 73.4
6. Rayong	3	30.3	46.3	-119.3
7. Chanthaburi *	25	398.6	415.1	- 95.7
8. Trat	19	563.4	570.4	+ 28.6
9. Khlong Yai *	25	1078.4	749.8	+300.2
ภาคใต้ Southern Part				
1. Ratburi	9	32.3	159.9	- 80.5
2. Phetburi	4	36.1	106.6	- 67.5
3. Hua Hin *	13	51.0	26.2	- 28.1
4. Prachuap Khirikhan *	20	134.7	26.7	- 40.7
5. Chumphon *	23	163.1	131.2	+ 2.0
6. Ranong *	28	749.0	624.2	- 90.0
7. Ban Don *	14	81.7	183.8	- 63.2
8. Phang — nga	19	364.7	-	-106.2
9. Nakhon Si Thammarat *	13	46.2	172.9	- 37.7
10. Krabi	5	191.2	121.0	- 64.1
11. Phuket *	16	228.6	287.3	- 70.6
12. Phatthalung	13	127.0	51.3	+ 52.7
13. Trang *	19	234.6	101.2	+ 17.8
14. Songkhla *	15	194.1	148.4	+ 93.8
15. Pattani	7	190.1	154.3	- 99.6
16. Satun	2	52.4	235.0	-155.3
17. Yala	2	66.7	2.2	- 26.2
18. Narathiwat *	11	124.8	110.6	- 17.0

* ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศกรมอุตุนิยมวิทยา
Data from Meteorological Department

— ไม่มีฝนตก **No Rainfall**

... ไม่ได้รับรายงาน **No Report**



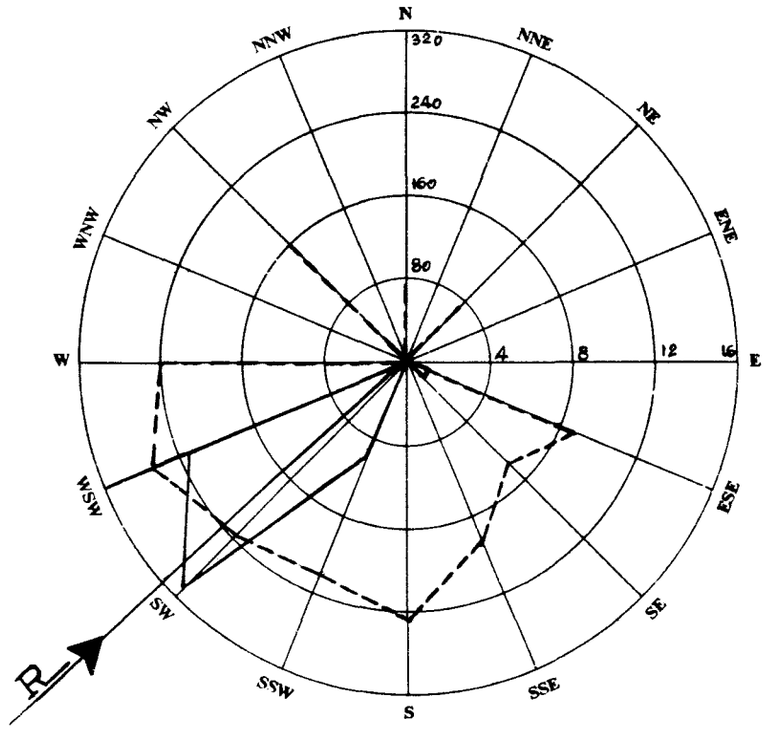
ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี กรุงเทพ ฯ
Wind—Rose of Bangkok

มิถุนายน ๒๕๐๓ ทิศร่วม (Resultant Direction) S 34° 47' W June 1960

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่ Frequency	ชม. Hrs.	-	-	2	1	-	-	4	6	81	83	94	107	75	34	68	21	144
	%	-	-	0.3	0.1	-	-	0.6	0.8	11.3	11.5	13.1	14.9	10.4	4.7	9.4	2.9	20.0
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม./ชม. Km.hr.	-	-	7.0	1.0	-	-	13.0	33.0	640.0	530.0	674.0	542.0	504.0	109.0	448.0	103.0	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km.hr.	-	-	3.5	1.0	-	-	3.3	5.5	7.9	6.4	7.2	5.1	6.7	3.2	6.6	4.9	-

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

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



ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี สัตหีบ

Wind—Rose of Sattahip

มิถุนายน ๒๕๐๓ ทิศร่วม (Resultant Direction) S 48° 43' W June 1960

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่ Frequency	ชม. Hrs.	4	-	2	-	-	14	18	7	4	89	311	230	2	-	22	-	4
	%	0.6	-	0.3	-	-	2.0	2.5	0.9	0.6	12.6	44.0	32.5	0.3	-	3.1	-	0.6
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม./ชม. Km.hr.	15.0	-	7.0	-	-	119.0	120.0	69.0	49.0	942.0	3667.0	3134.0	24.0	-	179.0	-	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km.hr.	3.5	-	3.5	-	-	8.5	6.7	9.9	12.3	10.6	11.8	13.6	12.0	-	8.1	-	-

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

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

หมายเหตุ : มีผลการตรวจ ๗๐๗ ชั่วโมง

Note : Observation 707 hours only.

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศชายทะเล

List of Coastal Meteorological Stations with their Geographical Position.

Station	ตำบลที่ตั้งของสถานี Geographical Positions						สูงจากระดับทะเลเป็นเมตร Altitude in m.	หมายเหตุ Remarks
	แลต. Lat. N.			ลอง. Long. E.				
	°	'	"	°	'	"		
San Don	13	26	31	100	36	16	19.0	
Hin Sampayue	13	33	55	100	48	07	11.3	
Ko Phai	12	55	51	100	40	25	144.0	
Rayong	12	39	37	101	16	26	18.5	
Ko Chuang	12	30	56	100	57	33	150.0	
Laem Sing	12	28	07	102	03	43	82.4	
Laem Ngop	12	10	10	102	23	46	11.0	
Lang Suan	09	56	32	99	09	45	14.0	
Ko Prap	09	13	20	99	15	25	78.0	
Ko Tapao Noi	07	49	49	98	25	37	55.0	
Laem Ta Chi	06	57	00	101	17	36	29.4	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน มิถุนายน ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of June 1960

Coastal Station	เมฆ / Clouds				
	จำนวนวันที่มี / Number of days with				
	Clear	Partly cloudy (1—4 oktas)	Cloudy (5—7 oktas)	Overcast (8 oktas)	Mean cloudiness (0—8 oktas)
San Don	-	7	11	2	5.3
Hin Sampayue	-	8	17	5	5.3
Ko Phai	-	7	21	2	5.7
Rayong	-	-	18	12	6.9
Ko Chuang	-	4	18	8	6.0
Laem Sing	-	4	19	7	6.2
Laem Ngop	-	2	23	5	6.1
Lang Suan	-	8	19	3	5.5
Ko Prap	-	2	23	5	5.9
Ko Tapao Noi	-	-	19	11	6.8
Laem Ta Chi	-	3	25	2	5.9

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน มิถุนายน ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of June 1960

Station	ทรรศนวิสัย Visibility										จำนวนวันที่มี Number of days with		
	จำนวนครั้งที่มีการตรวจ Number of Observation												
	<0.05 Km.	0.05—0.1 Km.	0.2—0.5 Km.	0.6—1 Km.	2—4 Km.	5—10 Km.	11—20 Km.	21—30 Km.	31—50 Km.	> 50 Km.	Thunder—storm	Lightning	Fog
San Don	-	-	-	-	1	22	57	-	-	-	1	8	-
Hin Sampayue	-	-	-	-	24	33	63	-	-	-	-	3	-
Ko Phai	-	-	-	-	10	86	24	-	-	-	1	18	-
Rayong	-	-	-	-	-	1	119	-	-	-	-	1	-
Ko Chuang	-	-	1	-	5	39	75	-	-	-	6	21	-
Laem Sing	-	-	-	-	-	2	52	66	-	-	6	2	-
Laem Ngop	-	-	-	-	-	120	-	-	-	-	4	17	-
Lang Suan	-	-	-	-	5	57	58	-	-	-	2	1	-
Ko Prap	-	-	-	3	64	39	14	-	-	-	6	4	-
Ko Tapao Noi	-	-	-	3	63	48	6	-	-	-	6	6	3
Laem Ta Chi	-	-	-	-	39	35	46	-	-	-	11	22	-

Note :— Each of stations observed 4 times per day.

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน มิถุนายน ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of June 1960

Station	ลักษณะทะเลและคลื่นใต้น้ำ State of sea and swell								
	จำนวนวันที่มี Number of days with								
	Calm 0—0.1 m.	Smooth 0.1—0.5 m.	Slight 0.5—1.25 m.	Moderate 1.25—2.5 m.	Rough 2.5—4 m.	Very rough 4—6 m.	High 6—9 m.	Very high 9—14 m.	Swell
San Don	-	-	-	13	7	-	-	-	20
Hin Sampayue	1	-	-	11	6	7	1	-	26
Ko Phai	-	-	2	23	5	-	-	-	30
Rayong	-	-	-	3	7	19	1	-	-
Ko Chuang	-	-	-	4	19	7	-	-	30
Laem Sing	-	-	14	16	-	-	-	-	7
Laem Ngop	-	-	1	16	12	1	-	-	6
Lang Suan	-	8	10	12	-	-	-	-	23
Ko Prap	-	-	-	21	19	-	-	-	5
Ko Tapao Noi	-	-	1	18	11	-	-	-	29
Laem Ta Chi	-	-	18	7	4	1	-	-	23

กรมอุตุนิยมวิทยา

สำนักนายกรัฐมนตรี

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๒๕ ฉบับที่ ๗

กรกฎาคม ๒๕๐๓

METEOROLOGICAL DEPARTMENT

OFFICE OF THE PRIME MINISTER

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 25 Part 7

July 1960

พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์

อธิบดี

Sanit Vesa-rajananda

Vice Admiral, Director General

จำนวน ๒๐๐ เล่ม

• ตุลาคม ๒๕๐๗

สารบาญ

INDEX

หน้า
Page

คำนำ
Introduction ... ... ก *A*

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ
List of Meteorological Stations with their Geographical Positions 1

ลมฟ้าอากาศ
A Summary 2

รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ สำหรับ
Hourly values for Central Stations, Bangkok of

ความกดอากาศ *Pressure*

ความชื้นสัมพันธ์ *Relative Humidity*

อุณหภูมิ *Temperature*

ลม *Surface wind*

ฝน *Rainfall* 4

รายงานผลการตรวจเฉพาะเวลา 0700 1000 1300 1600
Observation at fixed hours of

ทรรศนวิสัย *Visibility*

จำนวนเมฆ *Amount of Clouds*

ชนิดของเมฆ *Form of Clouds* 10

รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาต่าง ๆ และสรุป
ผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ
Daily and Monthly values of Meteorological Elements and Monthly Summary of Central Stations, Bangkok 11

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาประจำเดือนของบางสถานี
Summary of Observations of some selected Stations 14

รายงานฝนประจำเดือน
Monthly Rainfall report 27

สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ
Wind - rose of Central Stations, Bangkok 29

สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีสัตหีบ
Wind - rose of Sattahip 30

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล
Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations 31

คำนำ

PREFACE

1. สถานีตรวจอากาศกลางกรุงเทพ ฯ แห่งกองสถานีตรวจอากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา ตั้งอยู่ที่ถนนสุขุมวิท จังหวัดพระนคร ในแลต. 13° 44' น. ลอง. 100° 30' อ. สูงของบาโรเมตรจากระดับทะเล 16.37 เมตร เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมวิทยาใช้เวลากรุงเทพ ฯ และมีการตรวจอุตุนิยมวิทยาทุกชั่วโมง สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้วและส่วนมากทำการตรวจวันละ 8 เวลาเท่านั้น

The Central Meteorological Station in Bangkok is situated at Lat. 13° 44' *N., Long.* 100° 30' *E., height of barometer* 16.37 *metres above Mean Sea-level. For all readings local standard time is used* (105 *th. degree M. E. G.*) *and hourly observations are maintained. For other stations generally eight observations are made at* 3 *hour intervals from* 0100 *to* 2200.

2. ความกดอากาศได้แก้อุณหภูมิ แลตติจูด และระดับทะเลแล้ว
Barometric readings are corrected for temperature, latitude and Mean Sea-level.

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

4. เธอร์โมเมตรทุกชนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอร์โมเมตรแบบสเตเวนสัน
All thermometers are installed in Stevenson screen.

5. เครื่องหมายลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างทางอุตุนิยมวิทยา ในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศใช้แบบสากล มีความหมายดังต่อไปนี้ :-
International Symbols are used in registering the state of weather and other meteorological phenomena.

○ ท้องฟ้าไม่มีเมฆ **Clear**

◑ ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน **Partly cloudy**

◐ ท้องฟ้ามีเมฆมาก **Cloudy**

● ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม **Overcast**

∞ ฟ้าหรัวแห้ง ทรรศนวิสัยเกินกว่า 1000 เมตร **Haze**

↘ ฟ้าแลบในระยะไกล **Lightning**

= ฟ้าหรัวชื้น (หมอกบาง) ทรรศนวิสัยตั้งแต่ 1000 เมตร ถึง 2000 เมตร **Mist**

≡ หมอก ทรรศนวิสัยต่ำกว่า 1000 เมตร **Fog**

∨ พายุฝน **Squall**

⊙ ฝนละออง **Drizzle**

⊙ ฝน **Rain**

⊙ ฝนผ่าน **Shower**

△∨ ฝนผ่านหรือฝนที่มีลูกเห็บเล็กน้อยหรือปานกลาง **Shower with slight or moderate hail**

⚡ พายุฟ้าคะนอง **Thunderstorm**

⚡• พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีฝน **Slight thunderstorm**

⚡△ พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีลูกเห็บ **Slight thunderstorm with hail**

⚡• พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีฝน **Moderate thunderstorm**

⚡△ พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีลูกเห็บ **Moderate thunderstorm with hail**

⚡• พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีฝน **Heavy thunderstorm**

⚡△ พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีลูกเห็บ **Heavy thunderstorm with hail**

(⚡) พายุฟ้าคะนองไม่ผ่านสถานี **Distant thunderstorm**

⊕ อาทิตย์ทรงกลด **Solar halo**

◡ จันทร์ทรงกลด **Luna corona**

△ ลูกเห็บ **Hail**

— น้ำค้าง **Dew**

กรมอุตุนิยมวิทยา
สำนักนายกรัฐมนตรี
พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์
อธิบดี

Meteorological Department
Office of the Prime Minister
Sanit Vesa-rajananda
Vice Admiral, Director-General

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ

List of Meteorological Stations with their Geographical Positions

สถานี **Station**	ตำบลที่ตั้งสถานี **Geographical Positions**				
	แลต. **Lat.** °	น. **N.** '	ลอง. **Long.** °	อ. **E.** '	สูงเป็นเมตร **Alt. in m.**
Chiangrai	19	55	99	50	416
Pai	19	20	98	50	540
Mae Hongson	19	18	97	50	271
Chiangmai	18	47	98	59	314
Nan	18	47	100	47	201
Lampang	18	15	99	30	243
Phrae	18	10	99	50	157
Mae Sariang	18	10	97	50	314
Uttaradit	17	37	100	08	63
Loei	17	32	101	30	211
Nakhon Phanom	17	30	104	20	140
Udon Thani	17	26	102	46	178
Sakon Nakhon	17	10	104	09	160
Tak	16	51	99	07	115
Phitsanulok	16	50	100	16	50
Mae Sot	16	40	98	33	210
Mukdahan	16	33	104	44	138
Phetchabun	16	25	101	08	114
Khon Kaen	16	20	102	51	157
Roi Et	16	03	103	41	140
Nakhon Sawan	15	48	100	10	28
Chaiyaphum	15	45	102	02	—
Ubon Ratchathani	15	15	104	53	123
Nakhon Ratchasima	14	58	102	07	181
Surin	14	53	103	29	145
Lopburi	14	48	100	37	13
Suphanburi	14	30	99	50	7
Prachinburi	14	10	101	10	7
Sap Muang	14	07	101	04	284
Kanchanaburi	14	01	99	32	28
Don Muang	13	55	100	36	10
Aranyaprathet	13	42	102	35	44
Pom Phrachunlachomklao	13	32	100	35	3
Chonburi	13	22	100	59	6
Ko Sichang	13	09	100	49	26
Sattahip	12	39	100	53	55
Chanthaburi	12	37	102	07	5
Hua Hin	12	34	100	48	3
Prachuap Khirikhan	11	48	99	48	5
Khlong Yai	11	47	102	53	4
Chumphon	10	27	99	15	3
Ranong	09	58	98	38	35
Ban Don	09	08	99	18	3
Nakhon Si Thammarat	08	25	99	58	5
Phuket	07	58	98	24	3
Trang	07	24	99	31	3
Songkhla	07	11	100	37	4
Narathiwat	06	26	101	50	4

ภาวะฟ้าอากาศทั่วไป

สถานะทางแผนที่อากาศทั่ว ๆ ไปของสัปดาห์แรก เริ่มด้วยมีดีเปรสชั่น กำลังอ่อนมีศูนย์กลางอยู่ในระยะ ๖๐ ไมล์ ของแลต. ๒๐.๕° เหนือ ลอง. ๘๘° ตะวันออก ได้เคลื่อนที่ไปทางตะวันตกอย่างช้า ๆ แนวปะทะแห่งโซนร้อน พาดจากประเทศพม่ามาทางตะวันออก ผ่านตอนเหนือของประเทศไทย, อินโดจีน และต่อไปทางตะวันออกเฉียงใต้ ในระยะ ๒ วันสุดท้ายของสัปดาห์ ลิ่มความกดอากาศสูงของมหาสมุทรแปซิฟิคจากทะเลจีนได้เข้าปกคลุมทางฝั่งตะวันออกของเวียตนามใต้ มรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรงปกคลุมประเทศไทย.

สัปดาห์ที่สอง ปรากฏร่องความกดอากาศต่ำพาดผ่านประเทศจีนตอนใต้ ทางเหนือของเวียตนามและอ่าวตังเกี๋ย ในวันที่ ๑๐ – ๑๑ แนวปะทะแห่งโซนร้อนพาดจากตอนเหนือของภาคใต้ไปทางตะวันออก ผ่านเวียตนามใต้ไปสู่ทางเหนือของบอร์เนียว ความชันความกดอากาศกำลังอ่อนปกคลุมประเทศไทยและบริเวณใกล้เคียง.

สัปดาห์ที่สาม มีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมอยู่เหนืออ่าวเบงกอล ลิ่มของความกดอากาศสูงของมหาสมุทรแปซิฟิคแผ่มาทางตะวันตกผ่านทะเลจีนเข้าสู่เวียตนาม และต่อมาได้แผ่เข้าภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย ในวันที่ ๒๐ – ๒๑ แนวปะทะแห่งโซนร้อนพาดจากบริเวณอ่าวไทยผ่านอินโดจีนแล้วต่อไปทางทิศตะวันออก ยังผลให้มรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรงขึ้นทั่วไป.

ต้นสัปดาห์ที่สี่ มีศูนย์กลางความกดอากาศต่ำอยู่ทางเหนือของอินโดจีน ไต้ฝุ่น " พอลลี่ " อยู่ในระยะ ๖๐ ไมล์ ของแลต. ๒๔.๒° เหนือ ลอง. ๑๒๗.๒° ตะวันออก เคลื่อนที่ไปทางทิศตะวันตก ต่อมาในวันที่ ๓๑ ปรากฏไต้ฝุ่น " เชอรลี่ " มีศูนย์กลางอยู่ภายใน ๖๐ ไมล์ของแลต. ๒๓.๗° เหนือ ลอง. ๑๒๓.๓° ตะวันออก เคลื่อนที่ไปในทิศเหนือตะวันตกเฉียงเหนือด้วยความเร็ว ๑๐ นอต ลมฝ่ายตะวันตกมีกำลังแรงในระยะต้นสัปดาห์.

อุณหภูมิ

เมื่อพิจารณาค่าเปลี่ยนแปลงจากปกติแล้ว ปรากฏว่ามีค่าสูงกว่าปกติในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคใต้ นอกจากในตอนเหนือสุดของประเทศ ค่าต่างจากปกตินี้ส่วนมากไม่ถึง ๑.๐° ซ. อุณหภูมิสูงสุดวัดได้ ๓๖.๙° ซ. (๙๘.๔° ฟ.)ที่สุพรรณบุรี เมื่อวันที่ ๑๑ และ ๑๙.๙° ซ. (๖๗.๘° ฟ.)ที่ภูเก็ต เมื่อวันที่ ๒๗.

ฝน

จำนวนฝนรวมทั้งเดือน ปรากฏว่ามีค่าสูงกว่าปกติในตอนเหนือสุดของประเทศ อ่าวไทยฝั่งตะวันออกและภาคใต้ เฉพาะอย่างยิ่งในบริเวณอ่าวไทยฝั่งตะวันออก จำนวนฝนที่มากกว่าปกติมีค่าตั้งแต่ ๓๙.๓ มิลลิเมตร ที่ชลบุรีถึง ๓๖๙.๙ มิลลิเมตร ที่คลองใหญ่.

GENERAL WEATHER CONDITION

Pressure and Wind:

The general synoptic situation of the first week of the month began with a weak depression within 60 miles of lat. 20.5°N., long. 88°E., moving slowly westward. The Intertropical Convergence Zone extended from Burma eastward passing through Upper Thailand, Indochina and thence southeastward. The wedge of Pacific Anticyclone from the South China Sea invaded the east coast of South Vietnam in the last two days of the period. Active southwest monsoon prevailed over Thailand.

Early in the second week, a trough of low pressure was located over South China, North of Vietnam and the Gulf of Tonkin. The Intertropical Convergence Zone extended eastward from northern tip of South Thailand to South Vietnam then to the North of Borneo on the 10 - 11th. Weak pressure gradient covered Thailand and the neighbouring areas.

During the third week, a low cell had its center over the Bay of Bengal. The wedge of Pacific High Pressure stretched from the South China Sea westward to Vietnam, later to Northeastern part of Thailand. On the 20th - 21st, the Intertropical Convergence Zone ran from the Gulf of Thailand across South Indochina, thence eastward, causing active Southwest monsoon throughout Thailand.

At the beginning of the fourth week, another low pressure center had formed over Northern Indochina. Typhoon " Polly " was located within 60 miles of lat. 24.2 N., long. 127.2 E., moved westward with a speed of 8 knots. The trough of low pressure stretched from South China, Northern Indochina, the Gulf of Tonkin and passed through Luzon. On the 31st typhoon " Shirley " was centered within 60 miles of lat. 23.7°N., long. 123.3°E., moving northnorthwest with a speed of 10 knots. Fresh westerly wind flew over Thailand in the early of the period.

Temperature:

On examining the variation from normal, it was found that there was an excess of temperature over the Northeastern, Central and Southern parts except in the Northernmost of Thailand. These departures were mostly less than one degree centigrade. The extreme maximum and minimum temperatures were 36.9°C. (98.4°F.) at Suphanburi on the 11th and 19.9°C.(67.8°F.) at Phuket on the 27th.

Rainfall:

The distribution shows an excess over the northern tip of Thailand, the east coast of the Gulf and the Southern part, especially along the east coast of the Gulf. The deviation varied from 39.3 mm. at Chonburi to 369.9 mm. at Khlong Yai. In general, the distribution is good except for certain localities only.

กรุงเทพฯ กรกฎาคม ๒๕๐๓ Bangkok July 1960

ความกดอากาศรายชั่วโมงประจำวัน เป็นมิลลิบาร์ 1000 + จำนวนในตาราง

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

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
									Bangkok Standard Time			
1	04.26	04.62	03.62	03.76	04.16	04.26	04.26	04.42	04.42	04.91	04.51	04.16
2	06.16	05.86	05.46	05.62	06.11	06.66	07.62	08.26	08.66	08.66	08.21	07.76
3	08.66	07.86	07.76	07.62	07.46	07.86	08.56	08.82	09.52	09.52	09.36	09.06
4	08.02	07.76	07.86	07.62	07.76	07.86	08.16	08.42	09.01	09.36	09.36	08.56
5	10.02	09.36	08.66	08.56	08.56	08.66	09.06	10.42	10.40	10.66	10.42	10.42
6	10.26	10.02	09.76	09.62	09.62	10.02	10.56	11.62	11.71	11.71	11.12	10.66
7	09.76	09.22	09.22	09.06	09.22	09.86	10.02	10.26	10.66	10.82	10.42	10.16
8	09.81	09.46	08.56	08.42	08.66	08.96	09.36	09.92	10.16	10.42	10.26	09.52
9	08.16	07.46	07.22	07.01	07.06	07.86	08.42	09.06	09.62	10.02	09.46	09.36
10	09.22	08.56	08.66	08.42	08.82	09.06	09.46	09.86	10.56	10.56	10.42	10.26
11	10.02	09.06	08.66	08.61	08.82	08.91	09.06	09.12	09.76	10.02	09.71	09.41
12	09.46	08.56	07.76	07.62	07.86	08.26	08.82	09.36	09.36	09.46	08.96	08.26
13	08.42	08.02	08.16	08.16	08.02	07.36	07.06	07.86	08.26	08.56	08.26	07.81
14	07.36	07.22	06.82	06.56	06.42	06.66	07.06	07.86	08.02	07.76	07.22	06.96
15	06.42	05.86	05.86	05.86	05.86	06.16	06.61	07.31	07.36	07.52	07.41	06.72
16	07.86	07.46	07.22	07.06	07.86	08.26	08.66	06.76	10.56	10.21	09.62	08.96
17	09.62	09.22	08.42	08.02	08.42	09.06	09.46	10.16	10.42	10.26	09.46	09.06
18	08.56	07.86	07.76	07.76	07.86	08.16	08.82	09.52	09.81	09.71	09.46	09.06
19	08.02	07.22	06.82	06.56	06.26	06.66	07.36	07.62	08.32	08.56	08.26	07.86
20	06.82	06.16	05.76	05.36	06.16	06.42	06.82	07.41	08.02	08.21	08.32	07.71
21	06.56	05.62	05.31	04.96	05.36	05.81	06.16	06.51	07.76	07.62	07.12	06.82
22	07.76	06.96	06.56	06.26	07.22	07.22	07.76	08.11	08.56	08.82	08.21	08.11
23	08.26	07.62	06.96	06.56	06.42	06.82	07.46	08.02	08.26	08.42	07.86	07.36
24	07.36	06.42	06.26	06.32	06.32	06.42	06.91	07.36	08.02	07.76	07.62	07.22
25	06.82	05.86	05.46	05.22	05.06	05.06	05.46	06.11	06.16	06.32	06.02	05.62
26	05.62	05.46	05.06	05.06	05.22	05.22	05.46	06.26	06.82	07.22	06.96	06.66
27	06.82	06.72	06.02	05.76	05.31	05.62	05.81	06.26	07.06	07.06	06.91	06.32
28	06.16	05.46	05.22	04.66	04.66	04.66	05.06	05.62	06.56	06.42	05.86	05.76
29	05.46	05.22	05.06	04.56	04.26	05.06	05.62	06.16	06.16	06.96	06.32	05.62
30	04.96	05.06	04.42	04.16	04.42	04.96	05.46	05.62	05.86	06.16	06.02	05.52
31	05.36	04.42	03.86	04.26	04.56	04.96	05.22	05.62	06.82	06.82	06.26	05.86
Mean	07.68	07.15	06.78	06.62	06.77	07.06	07.47	07.93	08.47	08.68	08.24	07.83

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	04.26	03.01	02.91	02.66	02.66	03.06	04.82	05.22	06.02	06.16	06.66	06.42
2	06.72	06.42	06.56	06.21	06.26	06.82	07.34	08.02	08.42	08.82	09.06	08.96
3	08.02	06.66	05.76	05.36	05.36	06.02	07.36	07.46	07.76	08.82	08.96	08.56
4	07.46	06.32	06.02	05.36	05.41	06.02	07.06	08.42	09.36	10.26	10.42	10.42
5	10.26	09.36	07.92	07.22	07.62	07.86	08.56	09.41	09.86	10.42	11.31	10.06
6	10.26	09.62	08.72	08.32	07.46	07.76	08.42	09.36	10.02	10.42	10.66	10.42
7	09.62	08.82	07.62	06.96	06.82	07.46	08.21	08.82	09.76	10.32	10.66	10.66
8	09.01	08.26	07.22	06.51	06.16	06.42	07.06	07.86	08.66	09.46	09.76	09.36
9	08.82	08.42	07.22	06.66	06.66	06.66	07.36	07.62	08.16	09.36	09.76	09.62
10	09.62	08.82	08.02	07.36	07.46	08.16	08.42	08.96	10.02	10.26	10.42	10.26
11	09.41	08.72	07.46	06.82	06.82	07.06	07.62	08.16	09.06	10.26	10.56	10.16
12	07.06	06.11	05.36	04.66	04.16	04.82	05.76	06.82	08.96	09.22	09.36	09.62
13	07.06	05.75	05.36	04.26	04.26	04.26	05.36	06.16	06.56	07.71	08.26	05.16
14	06.16	04.96	04.02	03.22	03.46	04.02	04.96	05.86	06.82	07.36	07.46	07.06
15	06.11	05.31	04.51	04.72	04.66	05.62	05.76	06.66	07.86	08.56	08.66	08.42
16	08.02	07.62	07.22	06.82	06.66	07.36	08.56	09.36	09.76	10.16	10.42	10.26
17	08.26	07.86	07.36	06.96	06.96	07.22	07.71	08.51	09.22	09.46	09.31	08.96
18	08.21	07.31	06.61	05.76	05.46	05.76	06.26	07.22	08.16	08.42	08.56	08.42
19	06.96	05.76	04.96	04.26	04.16	04.66	05.22	06.02	06.66	07.36	07.76	07.36
20	06.66	05.62	05.01	04.26	03.76	04.26	05.22	05.46	06.82	07.62	07.76	07.36
21	06.21	05.71	05.21	04.26	03.86	04.26	05.22	06.82	07.62	08.02	08.56	08.26
22	07.22	06.21	05.46	04.11	04.21	04.66	05.52	06.26	07.62	08.56	08.42	08.26
23	06.82	05.62	05.06	04.26	04.42	05.36	06.02	06.82	07.76	08.42	08.82	08.56
24	06.26	05.22	04.42	03.76	03.22	03.86	04.16	05.46	05.86	06.56	06.96	07.36
25	05.31	04.32	03.41	03.12	03.06	03.06	03.62	04.66	05.06	06.02	06.42	06.11
26	06.02	05.06	03.86	03.36	03.46	03.62	04.16	05.36	06.56	07.36	07.62	07.62
27	05.71	04.56	04.21	03.36	03.06	03.36	03.86	04.82	05.36	06.16	06.66	06.56
28	05.06	04.02	03.36	02.42	02.42	02.56	03.36	04.56	05.22	05.81	06.56	06.02
29	04.56	03.76	02.72	02.56	02.61	02.56	03.06	03.86	04.82	05.62	05.86	05.76
30	04.72	03.46	02.61	01.86	02.21	03.22	03.36	03.86	04.82	05.62	06.26	06.42
31	04.42	03.41	02.42	01.86	02.96	03.46	04.16	04.96	05.76	06.32	06.16	05.86
Mean	07.11	06.20	05.44	04.82	04.77	05.20	05.92	06.74	07.56	08.22	08.52	08.24

กรุงเทพฯ กรกฎาคม ๒๕๐๓ Bangkok July 1960

อุณหภูมิของอากาศเป็นองศาเซนติเกรด
Air Temperature in Degrees Centigrade

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
	Bangkok Standard Time											
1	26.4	26.6	27.0	27.0	26.9	27.0	27.4	29.2	30.5	30.3	31.5	32.0
2	25.0	25.0	25.1	25.7	25.8	25.8	26.3	25.0	25.3	25.3	25.9	26.0
3	26.0	25.8	25.8	25.7	25.4	25.1	25.3	26.4	27.9	28.6	29.7	31.0
4	24.2	24.4	24.1	23.8	23.4	24.4	23.9	25.7	27.5	27.8	28.7	29.3
5	22.8	23.0	23.2	23.5	23.5	23.4	23.7	24.5	25.9	27.0	27.9	29.1
6	26.1	26.0	25.7	26.0	25.5	25.5	25.4	25.8	25.0	25.3	26.0	27.7
7	26.0	25.5	25.1	25.0	24.8	24.9	25.3	28.8	30.2	29.2	29.4	30.9
8	25.2	25.0	24.8	24.5	24.0	24.0	25.0	28.2	29.6	31.2	32.0	32.8
9	27.0	26.4	26.3	26.0	25.9	25.7	26.0	27.3	29.9	30.7	31.1	32.7
10	27.2	26.9	26.8	26.2	26.1	26.0	26.6	27.9	29.1	30.0	31.5	30.0
11	27.8	27.7	27.4	27.3	27.0	26.6	24.6	27.0	29.3	29.8	30.6	29.8
12	26.9	26.6	26.6	26.4	25.9	25.4	26.0	27.4	29.7	30.7	31.7	32.2
13	25.1	25.1	25.0	25.0	24.9	24.7	24.7	25.2	26.5	28.2	30.0	31.5
14	26.2	25.4	25.3	25.0	25.0	24.8	25.2	26.0	27.6	30.4	32.1	32.6
15	26.3	26.2	26.0	26.0	26.1	26.0	26.0	29.2	29.0	29.8	31.0	31.7
16	27.0	26.6	26.3	23.9	24.1	24.6	24.2	27.2	29.9	30.5	31.0	31.8
17	26.7	26.3	26.3	26.1	26.0	25.8	26.2	28.2	29.6	30.9	30.5	30.2
18	26.0	25.6	25.3	25.2	25.2	25.0	25.6	28.5	29.3	31.0	31.8	31.8
19	26.3	26.3	26.0	25.4	25.3	25.1	25.7	27.9	29.2	31.1	32.4	33.1
20	27.6	27.0	26.8	26.7	26.2	26.1	26.0	28.5	30.1	31.8	33.3	34.0
21	26.9	26.1	26.1	26.4	26.4	26.6	27.0	30.0	27.2	26.5	28.0	29.2
22	26.7	26.3	26.2	26.1	26.1	25.9	26.1	27.8	30.5	31.0	31.3	32.3
23	24.0	24.2	24.2	24.3	24.4	24.4	24.8	26.3	27.8	27.9	29.8	30.7
24	26.0	25.7	25.4	25.3	25.2	25.2	25.9	27.2	29.5	30.7	31.2	31.3
25	25.8	25.9	25.7	25.2	25.0	25.0	25.8	27.8	29.2	30.0	31.2	31.8
26	26.2	26.1	25.8	25.6	25.3	25.1	25.2	26.4	27.7	28.7	28.8	29.9
27	26.1	26.4	26.3	26.0	25.7	25.0	25.1	28.0	29.5	30.0	30.5	31.5
28	26.0	26.0	25.6	25.7	25.5	25.2	25.7	28.9	29.9	31.0	32.0	31.7
29	27.2	26.8	26.6	26.2	25.6	25.1	25.4	27.2	28.7	29.8	30.2	32.5
30	27.0	27.0	26.8	26.1	26.3	25.9	26.1	27.4	28.8	30.2	30.9	32.3
31	25.9	25.2	25.0	24.7	24.7	25.0	25.6	26.8	28.9	29.8	29.9	30.8
Mean	26.1	25.9	25.8	25.6	25.4	25.3	25.3	27.3	28.7	29.5	30.4	31.1

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	30.2	31.0	30.2	30.5	29.8	29.3	24.6	24.8	24.5	24.5	24.7	24.9
2	27.7	28.1	28.9	28.9	28.6	28.0	27.4	27.0	27.0	26.8	26.2	26.0
3	31.8	32.4	33.1	32.1	31.1	30.0	26.0	26.9	26.5	26.7	26.1	25.0
4	31.0	30.3	31.2	29.2	29.6	28.5	28.2	24.6	24.0	23.6	23.2	22.6
5	29.6	29.0	30.1	29.9	29.9	28.9	27.7	27.2	26.9	27.0	26.6	26.3
6	28.5	30.0	30.0	29.8	29.7	29.1	28.0	27.3	26.9	26.4	26.0	26.1
7	31.1	32.2	32.2	31.7	31.0	30.1	29.8	27.6	26.2	26.0	25.6	25.2
8	33.0	33.3	33.8	34.3	33.0	32.0	30.9	29.4	28.6	28.1	28.0	27.5
9	32.2	32.0	32.3	33.0	32.1	30.6	29.4	29.1	28.8	28.3	28.1	27.3
10	29.3	31.5	31.6	31.0	30.9	29.8	28.8	28.4	28.3	28.4	28.2	27.8
11	29.5	30.2	29.8	29.5	29.5	29.1	28.7	28.1	27.8	27.6	27.5	27.1
12	33.8	34.0	35.4	34.6	32.8	31.1	30.1	29.3	27.2	26.1	26.1	25.9
13	31.7	33.2	33.8	33.8	31.5	31.0	30.0	29.1	28.4	28.0	27.2	27.3
14	33.1	33.7	33.2	33.0	32.3	31.4	30.1	29.1	28.6	28.0	27.2	26.9
15	33.0	33.2	32.2	30.3	29.0	28.4	28.2	27.8	27.8	27.4	27.2	27.0
16	32.1	31.1	30.9	29.5	29.0	27.7	27.2	27.4	27.4	27.0	27.0	26.8
17	30.1	27.8	28.0	30.2	29.0	28.4	28.0	27.6	27.3	27.0	26.5	26.1
18	32.3	32.8	28.2	31.8	32.2	32.0	30.9	28.8	27.7	27.4	26.8	26.5
19	34.2	35.0	33.2	33.1	33.5	33.6	31.1	30.1	29.4	29.0	28.6	28.0
20	34.3	34.0	33.0	32.8	32.8	31.0	29.9	29.3	29.1	28.8	28.0	27.3
21	30.5	30.7	29.6	29.4	29.4	29.6	29.0	27.8	27.7	27.1	27.2	26.9
22	31.7	32.7	31.0	31.7	30.5	29.8	29.0	28.9	29.0	23.0	23.5	23.9
23	31.2	30.9	31.3	30.1	30.2	28.0	26.2	26.0	26.2	26.0	26.0	26.1
24	31.4	31.7	32.2	30.9	31.1	29.6	26.1	26.2	26.1	26.0	26.1	25.9
25	30.7	32.0	32.0	26.0	26.8	27.7	27.4	27.1	27.0	26.9	26.9	26.5
26	28.7	27.8	29.0	29.2	29.1	28.9	27.9	27.3	27.3	27.0	26.4	26.2
27	31.1	31.8	32.5	34.2	32.7	31.6	30.0	28.6	28.0	27.2	26.7	26.0
28	31.2	32.6	32.9	32.4	31.8	31.6	29.9	29.1	28.9	28.8	28.0	27.6
29	32.0	32.8	32.0	31.7	30.0	29.8	29.2	28.8	28.7	28.2	27.8	27.2
30	32.9	33.2	33.6	32.5	31.2	30.1	29.1	28.5	27.9	27.2	26.4	26.0
31	31.2	32.7	32.3	31.5	29.9	29.0	28.4	28.0	27.9	27.5	27.1	27.0
Mean	31.3	31.7	31.6	31.3	30.7	29.9	28.6	27.9	27.5	27.0	26.7	26.4

กรุงเทพฯ กรกฎาคม ๒๕๐๓ Bangkok July 1960

ความชื้นสัมพันธ์รายชั่วโมงประจำวันเป็นเรือนร้อย

Hourly Relative Humidity in Percent

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
										Bangkok Standard Time		
1	82.0	81.0	79.0	81.0	79.0	78.0	75.0	71.0	64.0	64.0	60.0	58.0
2	99.0	100.0	100.0	98.0	95.0	95.0	96.0	87.0	95.0	95.0	93.0	90.0
3	97.0	98.0	98.0	99.0	100.0	99.0	100.0	88.0	86.0	76.0	74.0	67.0
4	97.0	98.0	99.0	100.0	100.0	100.0	99.0	94.0	82.0	75.0	73.0	68.0
5	98.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	96.0	85.0	81.0	77.0	74.0
6	91.0	91.0	93.0	94.0	96.0	96.0	94.0	87.0	94.0	91.0	88.0	84.0
7	95.0	97.0	98.0	98.0	98.0	99.0	98.0	85.0	78.0	76.0	78.0	70.0
8	90.0	91.0	94.0	96.0	98.0	99.0	94.0	78.0	71.0	66.0	64.0	58.0
9	91.0	92.0	94.0	93.0	93.0	95.0	93.0	87.0	80.0	71.0	69.0	64.0
10	92.0	93.0	92.0	94.0	94.0	93.0	92.0	90.0	86.0	79.0	73.0	74.0
11	88.0	87.0	89.0	89.0	92.0	95.0	93.0	90.0	78.0	75.0	75.0	75.0
12	92.0	95.0	95.0	93.0	89.0	89.0	88.0	81.0	72.0	64.0	61.0	57.0
13	91.0	91.0	94.0	93.0	93.0	94.0	94.0	91.0	82.0	71.0	67.0	60.0
14	88.0	90.0	90.0	91.0	91.0	92.0	91.0	87.0	73.0	66.0	58.0	57.0
15	90.0	89.0	91.0	91.0	91.0	92.0	91.0	83.0	81.0	74.0	69.0	63.0
16	92.0	95.0	97.0	95.0	98.0	96.0	98.0	86.0	74.0	74.0	70.0	67.0
17	94.0	95.0	97.0	95.0	95.0	96.0	94.0	80.0	77.0	72.0	73.0	74.0
18	95.0	95.0	98.0	98.0	98.0	98.0	95.0	83.0	81.0	71.0	69.0	69.0
19	95.0	94.0	95.0	97.0	97.0	97.0	94.0	85.0	74.0	69.0	63.0	62.0
20	87.0	88.0	87.0	87.0	91.0	90.0	92.0	82.0	66.0	60.0	56.0	53.0
21	86.0	85.0	89.0	88.0	89.0	89.0	88.0	79.0	92.0	91.0	91.0	87.0
22	92.0	94.0	95.0	96.0	96.0	94.0	93.0	87.0	77.0	63.0	66.0	64.0
23	98.0	98.0	99.0	98.0	99.0	99.0	99.0	91.0	85.0	84.0	73.0	69.0
24	89.0	87.0	90.0	91.0	91.0	90.0	88.0	85.0	70.0	67.0	62.0	60.0
25	87.0	86.0	88.0	91.0	92.0	93.0	87.0	79.0	72.0	67.0	61.0	56.0
26	83.0	83.0	86.0	88.0	88.0	90.0	89.0	82.0	77.0	73.0	72.0	68.0
27	83.0	81.0	80.0	80.0	83.0	87.0	86.0	73.0	69.0	66.0	64.0	58.0
28	83.0	83.0	87.0	85.0	87.0	88.0	86.0	74.0	66.0	63.0	61.0	62.0
29	73.0	77.0	77.0	80.0	83.0	85.0	83.0	71.0	71.0	62.0	63.0	57.0
30	79.0	78.0	78.0	83.0	81.0	85.0	84.0	79.0	74.0	66.0	64.0	61.0
31	81.0	84.0	85.0	88.0	89.0	91.0	88.0	78.0	75.0	72.0	74.0	64.0
Mean	89.6	90.2	91.4	91.9	92.5	93.0	91.7	83.5	77.7	72.4	69.7	66.1

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	66.0	63.0	70.0	69.0	72.0	76.0	99.0	99.0	100.0	100.0	100.0	99.0
2	84.0	84.0	79.0	79.0	80.0	85.0	89.0	92.0	91.0	92.0	96.0	96.0
3	64.0	61.0	57.0	64.0	71.0	73.0	86.0	86.0	96.0	95.0	98.0	94.0
4	70.0	65.0	66.0	73.0	69.0	76.0	78.0	93.0	97.0	100.0	99.0	97.0
5	71.0	71.0	72.0	69.0	68.0	72.0	78.0	84.0	87.0	87.0	88.0	90.0
6	82.0	73.0	73.0	74.0	73.0	78.0	84.0	88.0	92.0	94.0	96.0	96.0
7	73.0	67.0	67.0	69.0	72.0	74.0	80.0	81.0	85.0	82.0	87.0	91.0
8	56.0	60.0	53.0	54.0	63.0	65.0	69.0	76.0	79.0	84.0	85.0	89.0
9	61.0	64.0	64.0	63.0	61.0	72.0	76.0	76.0	78.0	85.0	85.0	90.0
10	76.0	73.0	68.0	69.0	70.0	72.0	82.0	85.0	87.0	87.0	89.0	91.0
11	79.0	67.0	69.0	72.0	76.0	79.0	79.0	83.0	85.0	88.0	89.0	92.0
12	50.0	52.0	49.0	52.0	61.0	63.0	71.0	76.0	75.0	83.0	83.0	86.0
13	49.0	55.0	52.0	55.0	66.0	69.0	75.0	78.0	81.0	84.0	87.0	86.0
14	55.0	54.0	55.0	56.0	56.0	60.0	68.0	77.0	78.0	83.0	85.0	88.0
15	60.0	62.0	62.0	68.0	80.0	85.0	85.0	88.0	87.0	89.0	91.0	92.0
16	58.0	66.0	67.0	74.0	78.0	85.0	89.0	88.0	89.0	92.0	93.0	92.0
17	79.0	88.0	83.0	72.0	74.0	82.0	85.0	89.0	91.0	92.0	90.0	95.0
18	66.0	67.0	83.0	64.0	62.0	61.0	64.0	72.0	81.0	84.0	89.0	92.0
19	60.0	53.0	57.0	56.0	56.0	61.0	70.0	76.0	81.0	84.0	86.0	88.0
20	52.0	53.0	55.0	66.0	66.0	71.0	79.0	83.0	84.0	86.0	85.0	83.0
21	70.0	72.0	75.0	77.0	77.0	77.0	82.0	88.0	85.0	87.0	88.0	90.0
22	66.0	61.0	67.0	63.0	70.0	71.0	76.0	79.0	78.0	100.0	99.0	99.0
23	70.0	67.0	66.0	69.0	70.0	78.0	84.0	88.0	87.0	91.0	89.0	91.0
24	60.0	60.0	60.0	66.0	67.0	73.0	95.0	97.0	93.0	91.0	91.0	87.0
25	69.0	63.0	63.0	92.0	84.0	87.0	87.0	91.0	92.0	92.0	86.0	82.0
26	70.0	80.0	72.0	69.0	70.0	69.0	71.0	71.0	70.0	75.0	78.0	80.0
27	61.0	57.0	58.0	47.0	53.0	59.0	66.0	69.0	69.0	75.0	76.0	82.0
28	65.0	66.0	60.0	62.0	64.0	65.0	74.0	80.0	72.0	68.0	71.0	73.0
29	60.0	58.0	60.0	63.0	71.0	71.0	74.0	80.0	82.0	85.0	84.0	80.0
30	59.0	56.0	56.0	57.0	67.0	72.0	78.0	69.0	73.0	76.0	80.0	83.0
31	64.0	55.0	59.0	66.0	72.0	72.0	74.0	77.0	78.0	80.0	78.0	77.0
Mean	65.3	60.3	64.5	66.1	68.7	72.7	79.0	82.6	84.0	86.8	87.8	88.7

กรุงเทพฯ กรกฎาคม ๒๕๐๓ Bangkok July 1960

ทิศและกำลังลมรายชั่วโมง (นอต)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Knot)

Time	0100		0200		0300		0400		0500		0600	
Date	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force
1	WSW	1	SW	1	SW	1	SW	1	SW	1	SW	1
2	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
3	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
4	S	2	C	0	C	0	S	1	SSE	1	C	0
5	SW	2	W	6	C	0	C	0	C	0	C	0
6	S	8	S	6	SSE	2	SSE	6	C	0	C	0
7	SE	2	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
8	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
9	SSW	1	C	0	C	0	WSW	1	SW	1	SW	1
10	SW	1	C	0	S	1	C	0	C	0	C	0
11	SSW	4	SSW	5	SSW	4	SW	2	C	0	WNW	11
12	E	1	ESE	1	SE	1	S	2	S	4	C	0
13	WSW	6	WSW	4	SW	6	WSW	7	SW	6	SW	5
14	C	0	W	2	C	0	C	0	C	0	C	0
15	ESE	1	E	1	E	1	ESE	1	ESE	1	E	1
16	C	0	C	0	SE	1	W	2	S	6	SW	5
17	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
18	SE	1	C	0	SE	1	E	1	C	0	C	0
19	C	0	C	0	C	0	SW	1	SW	1	W	1
20	WSW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
21	SW	4	C	0	SW	1	C	0	SE	1	SE	1
22	C	0	SSE	1	SSE	1	C	0	SE	1	SE	1
23	ENE	1	ESE	1	C	0	C	0	C	0	C	0
24	WSW	5	WSW	5	W	3	WSW	2	WSW	1	C	0
25	C	0	NW	1	NW	1	NW	1	WNW	1	WSW	1
26	WNW	1	WNW	2	W	1	C	0	C	0	C	0
27	SW	1	W	3	W	2	W	1	W	4	W	3
28	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
29	W	2	WNW	7	WNW	10	W	10	W	5	W	2
30	W	8	WNW	9	WNW	4	W	4	SW	3	WSW	1
31	W	3	W	1	C	0	C	0	C	0	C	0
Freq.	C	1.8	C	1.8	C	1.3	C	1.4	C	1.2	C	1.1

Time	0700		0800		0900		1000		1100		1200	
Date	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force
1	SSW	1	SW	3	SW	9	SW	11	SW	14	WSW	16
2	C	0	NW	1	W	11	W	6	SW	6	WSW	1
3	C	0	C	0	C	0	NW	1	NW	1	C	0
4	C	0	C	0	W	5	W	4	WNW	4	W	6
5	C	0	C	0	W	1	SW	4	SW	5	SSW	5
6	C	0	SSW	2	SE	2	S	6	SSE	4	S	4
7	C	0	C	0	SSE	2	SW	3	SSW	6	SW	9
8	C	0	C	0	C	0	C	0	NE	4	E	4
9	WSW	1	WSW	2	SW	4	W	3	WNW	4	WSW	4
10	C	0	C	0	E	1	S	1	SW	1	ESE	8
11	SW	5	SSE	4	W	4	C	0	S	8	SSW	12
12	C	0	C	0	SW	1	WNW	5	NW	9	NW	4
13	SW	1	W	1	C	0	C	0	C	0	WNW	8
14	C	0	C	0	C	0	C	0	SSW	5	SW	6
15	E	1	C	0	C	0	C	0	C	0	SSW	4
16	C	0	ENE	1	ENE	1	E	4	ESE	4	S	5
17	C	0	ESE	1	SE	4	SE	2	SE	1	SSW	9
18	NE	1	C	0	C	0	C	0	C	0	NNW	3
19	W	1	WNW	1	NW	4	NW	2	NW	9	W	8
20	C	0	C	0	WNW	1	W	11	W	11	WSW	11
21	C	0	C	0	N	4	W	1	C	0	W	3
22	SE	1	C	0	C	0	SW	1	SW	8	SW	7
23	C	0	C	0	C	0	S	6	S	5	SSW	6
24	C	0	C	0	SW	2	SW	12	SW	13	SW	12
25	C	0	C	0	SW	6	S	6	SW	5	WNW	9
26	C	0	C	0	W	3	WSW	3	WSW	3	W	12
27	W	1	WSW	3	WSW	12	W	17	W	18	W	13
28	C	0	W	4	WSW	3	SW	6	SW	9	SSW	10
29	W	1	WNW	5	WNW	8	WSW	11	W	8	W	15
30	W	3	W	5	W	5	SW	12	WNW	8	WSW	12
31	C	0	C	0	W	5	W	8	SSW	11	W	12
Freq.	C	0.5	C	1.1	C	3.2	W	4.7	SW	5.9	W	7.7

กรุงเทพฯ กรกฎาคม ๒๕๐๓ Bangkok July 1960

ทิศและกำลังลมรายชั่วโมง (นอต)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Knot)

Time / Date	1300 Dir.	1300 Force	1400 Dir.	1400 Force	1500 Dir.	1500 Force	1600 Dir.	1600 Force	1700 Dir.	1700 Force	1800 Dir.	1800 Force
1	SW	17	SSW	11	SSW	12	SSW	15	SSW	14	SSW	12
2	W	1	SW	1	SW	3	SSW	3	SSW	1	S	3
3	WNW	1	W	2	NW	3	SSW	4	WSW	5	SW	8
4	NW	6	W	4	W	3	S	7	SSW	11	SSW	8
5	SSW	4	SSW	4	SW	14	SW	8	SW	7	SW	7
6	WSW	7	SW	6	SW	6	SW	12	SW	5	SW	8
7	SW	8	SW	5	NW	2	NE	5	SSW	5	SSW	11
8	E	4	NNW	2	C	0	SE	4	SE	6	SSE	10
9	WSW	3	SW	3	W	3	WSW	5	SSW	6	S	10
10	SE	5	SSW	12	SSW	6	N	2	S	1	SSE	3
11	SSW	8	SW	8	SSW	5	S	8	SSW	8	SSW	7
12	WSW	8	W	1	WSW	6	S	10	SSE	13	SSE	13
13	NW	3	C	0	N	1	SSE	5	S	3	S	6
14	SW	4	SW	1	S	3	SE	1	SE	5	S	7
15	SE	2	WSW	6	SSW	6	S	12	ESE	12	S	5
16	S	12	SSW	10	S	13	S	10	S	9	S	9
17	SSW	2	N	3	NE	2	SW	2	SSW	1	SSW	1
18	NNE	2	ESE	4	SSW	13	SSW	5	SSW	4	S	2
19	W	6	NW	10	NW	6	NW	5	NW	5	SSW	10
20	WSW	12	WSW	12	WSW	8	SW	8	S	6	W	12
21	WSW	2	SW	1	S	1	S	1	S	9	SSW	8
22	SSW	16	SW	14	S	15	SW	15	SSW	17	SSW	11
23	SW	6	SSW	12	SSW	12	SW	13	SW	12	SW	17
24	SW	12	SW	15	SW	11	SW	11	SSW	8	SW	10
25	WSW	12	SW	11	SSW	9	SSW	11	SW	6	SW	11
26	WSW	16	WSW	10	WSW	12	WSW	12	WSW	10	WSW	8
27	SW	17	SW	12	SW	12	WSW	16	WSW	14	WSW	15
28	SW	9	SW	9	SW	15	SW	16	SW	11	SSW	6
29	WSW	4	SW	9	WSW	6	S	9	SSW	7	SSW	10
30	W	6	W	15	W	15	W	17	SW	8	SW	13
31	WNW	14	W	16	WSW	7	SW	16	SW	17	SW	12
Freq.	WSW	7.4	SW	7.4	SSW	7.4	SW	8.6	SSW	7.9	SSW	8.8

Time / Date	1900 Dir.	1900 Force	2000 Dir.	2000 Force	2100 Dir.	2100 Force	2200 Dir.	2200 Force	2300 Dir.	2300 Force	2400 Dir.	2400 Force
1	W	4	SSW	1	C	0	C	0	C	0	C	0
2	S	2	SSW	1	C	0	WSW	1	WSW	1	WSW	1
3	SE	3	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
4	SW	7	W	14	W	7	W	9	WSW	11	WSW	9
5	W	3	W	1	SW	3	C	0	S	4	S	2
6	SSW	8	S	3	SSW	3	C	0	C	0	SE	2
7	SW	12	WSW	5	WSW	6	WSW	2	SW	1	W	1
8	S	3	SW	6	SW	5	SSE	2	SSW	1	C	0
9	SSE	8	S	11	SSW	2	SSW	1	SSW	3	SSW	2
10	S	4	SSW	4	SSW	5	SW	6	SW	3	SSW	3
11	SSW	6	SSW	8	SW	4	SW	1	S	1	C	0
12	SSE	10	S	8	NNW	23	NW	1	NW	8	WSW	15
13	SSW	8	SSW	1	SSW	1	SSW	1	W	1	W	9
14	S	4	SE	6	SE	3	SE	1	C	0	C	0
15	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
16	SSE	3	SSE	1	C	0	C	0	C	0	C	0
17	C	0	C	0	C	0	SSE	1	SSE	1	C	0
18	C	0	C	0	SSW	3	SSW	3	SSW	2	C	0
19	SSW	3	SW	2	SW	3	SW	6	SW	2	SSW	4
20	W	10	W	7	SW	7	W	6	W	3	SW	5
21	SSW	5	C	0	W	5	C	0	C	0	C	0
22	SSW	8	S	10	SSW	10	W	8	E	1	NNE	1
23	SSW	6	SSW	6	W	3	WSW	4	WSW	1	WSW	2
24	SW	1	SW	1	W	2	WNW	3	C	0	NW	2
25	SW	6	WSW	1	WSW	1	C	0	W	6	W	6
26	WSW	8	WSW	12	W	10	W	8	WSW	4	SW	4
27	SW	6	W	14	W	12	W	6	W	6	W	1
28	SW	5	WSW	4	W	5	W	16	W	11	W	11
29	SSW	7	SSW	5	SSW	2	C	0	W	5	W	5
30	SW	9	W	8	W	5	W	4	W	2	W	2
31	SW	14	SW	10	SW	11	WSW	7	W	4	WSW	1
Freq.	SSW	5.6	SSW	4.8	W	4.5	C	3.1	W	2.6	C	2.8

กรุงเทพฯ กรกฎาคม ๒๕๐๓ Bangkok July 1960

จำนวนฝนรายชั่วโมงเป็นมิลลิเมตร
Hourly Rainfall in Millimetres

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
1												
2								0.3	1.2	3.0	0.1	
3	0.2	0.2	0.1									
4	0.4	0.1	1.5	6.0	6.1	4.5	0.3					
5	2.0	3.5	5.3	1.0	1.1	0.6	0.2					
6						0.1			0.1			
7												
8												
9												
10												
11							3.4	0.1				
12												
13					0.1							
14												
15												
16				5.4		0.8	0.6					
17												
18												
19												
20												
21									11.4	1.1		
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												
Total	2.6	3.8	6.9	12.4	7.3	6.0	4.5	0.4	12.7	4.1	0.1	

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1							9.8	0.6	3.3	0.7	0.1	
2											0.1	0.1
3							0.3	0.2			0.3	0.8
4										2.1	1.0	4.2
5												
6												
7												
8												
9												
10	0.1											
11												
12												
13												
14												
15						0.3						
16												
17	4.4											
18			0.1									
19												
20												
21												
22										27.9	2.8	0.2
23												
24						0.7	4.2	0.4	0.2			
25				1.7								
26												
27												
28												
29												
30												
31												
Total	4.5		0.1	1.7		1.0	14.3	1.2	3.5	30.7	4.3	5.3

กรุงเทพฯ กรกฎาคม ๒๕๐๓ Bangkok July 1960

Time / Date	ทรรศนวิสัยทางนอน (กม.) Horizontal Visibility (Km.) เวลากรุงเทพ ฯ				จำนวนเมฆ (0 – 8) Amount of Clouds (0 — 8) Bangkok Standard Time			
	0700	1000	1300	1600	0700	1000	1300	1600
1	8.0	12.8	11.2	9.6	7	7	8	7
2	8.0	8.0	11.2	12.8	8	8	8	8
3	3.2	8.0	14.4	19.2	8	8	8	6
4	3.2	11.2	12.8	12.8	7	7	7	7
5	2.4	12.8	16.0	17.6	8	8	8	7
6	3.2	6.4	11.2	12.8	8	7	8	8
7	4.8	14.4	16.0	14.4	6	6	7	7
8	4.8	12.8	16.0	16.0	5	3	4	4
9	8.0	12.8	16.0	16.0	6	7	7	7
10	6.4	12.8	11.2	14.4	8	8	7	7
11	9.6	12.8	12.8	12.8	7	6	6	7
12	12.8	14.4	20.8	22.4	7	6	6	6
13	6.4	11.2	12.8	16.0	8	7	7	5
14	6.4	14.4	16.0	14.4	7	7	7	7
15	14.4	16.0	16.0	16.0	7	7	7	7
16	8.0	14.4	16.0	12.8	7	6	7	8
17	12.8	14.4	12.8	14.4	7	7	7	7
18	8.0	12.8	12.8	16.0	3	4	5	3
19	5.6	14.4	17.6	20.8	7	7	7	7
20	6.4	12.8	16.0	16.0	8	7	7	7
21	14.4	8.0	12.8	12.8	8	7	7	8
22	8.0	11.2	16.0	19.2	7	6	6	6
23	8.0	12.8	20.8	20.8	7	7	7	7
24	12.8	19.2	20.8	19.2	7	7	7	7
25	8.8	12.8	16.0	12.8	7	7	7	7
26	8.0	9.6	14.4	16.0	8	8	8	7
27	14.4	19.2	24.0	24.0	5	7	5	6
28	4.8	16.0	17.6	17.6	7	7	7	6
29	9.6	12.8	12.8	11.2	7	7	7	7
30	8.8	14.4	19.2	19.2	8	8	7	7
31	6.4	11.2	14.4	14.4	7	7	7	7
Mean	7.9	12.8	15.4	15.9	7.0	6.8	6.9	6.7

วันที่ Date	ชนิดของเมฆ Form of Clouds			
	0700	1000	1300	1600
1	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs
2	CuScAcCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScCbAcAsCiCs
3	ScAcAsCiCs	ScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs
4	CuScAcAsCi	CuScAcCi	CuScAcCi	CuScCbAcCi
5	CuScAcAsCs	CuScAcCs	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs
6	CuScCbAcAsCiCs	CuScCbAcAsCiCs	CuScCbAcAs	CuScCbAcAsCiCs
7	CuScCbAcCi	CuScCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
8	CuAcCi	CuAcCi	CuScAcCi	CuScCbAcCi
9	CuAcCi	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuCbAcCiCs
10	CuScAcCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScCbAcAsCiCs	CuCbAcAsCiCs
11	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcAsCiCs
12	CuScCbAcCiCs	CuCbAcCiCs	CuCbCiCs	CuScCbCiCs
13	CuScAcAsCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
14	CuScCbAcCiCs	ScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
15	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcAsCiCs
16	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcAsCiCs
17	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCi	CuScCbAcAsCiCs	CuScCbAcAsCiCs
18	CuScAcCi	CuScCi	CuScCbCi	CuCbAcCi
19	CuScCiCs	CuCiCs	CuCbCiCs	CuScCbAcCiCs
20	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
21	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcAsCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcAsCiCs
22	CuScCbAcCiCs	CuScAcCs	CuScAcCiCs	CuCbAcAsCiCs
23	CuScAcAsCiCs	CuScCbAcAsCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
24	ScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
25	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCi	CuScCbAcCi	CuScCbAcCi
26	CuScAcAsCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScAcCiCs
27	CuScCbAcCiCs	CuScAcCi	CuScAcCi	CuScAcCi
28	CuScAcCiCs	CuScAcCi	CuScAcCi	CuScCbAcCi
29	CuScAcCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScAcAsCiCs
30	ScAcCiCs	CuCbAcCiCs	CuCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
31	CuScAcCiCs	CuScCbAcAsCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcAsCiCs

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาประจำวันและประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Date	Mean Barometric Pressure + 1000mb.	Temperature Max.	Temperature Min.	Temperature Range	Temperature Mean	Relative Humidity	Wind Velocity Extreme	Wind Velocity Mean	Mean Amount of Cloud	Total Rainfall	Mean Visibility	Amount of Evaporation	Weather Remarks
		°C.	°C.	°C.	°C.	%	Knot	Knot	0 — 8	mm.	km.	mm.	
1	04.38	32.6	24.5	8.1	28.0	78.5	22.0	6.1	7.4	14.5	10.0	3.0	◐ = ⚡ ↘ ⊙
2	07.28	28.9	24.5	4.4	26.5	91.3	13.0	1.8	8.0	4.8	10.6	1.1	● = ⊙
3	07.80	33.4	25.0	8.4	27.9	84.5	12.0	1.3	7.8	2.1	10.1	2.1	● = ⚡ ↘ ⊙
4	08.01	31.3	22.5	8.8	26.4	86.2	25.0	5.0	7.5	26.2	8.3	2.0	● = ↘ ⊙
5	09.42	30.3	22.7	7.6	26.5	85.3	16.0	3.9	7.6	13.7	11.7	2.4	● = ↘ ⊙ ⊕
6	09.92	30.0	25.4	4.6	27.0	87.6	14.0	4.2	7.1	0.2	10.6	1.5	◐ = (⚡) ↘ ⊙ ⊟
7	09.35	33.0	24.5	8.5	28.1	83.3	16.0	3.5	5.8	-	12.3	2.4	◐ = (⚡) ↘
8	08.72	34.5	23.8	10.7	29.1	76.3	11.0	2.1	4.7	-	13.2	3.1	◐ =
9	08.21	33.6	25.6	8.0	29.1	79.0	14.0	3.3	7.0	-	12.8	2.8	◐ = ↘
10	09.24	31.9	25.7	6.2	28.7	83.4	16.0	2.8	7.6	0.1	11.8	2.2	● = (⚡) ↘ ⊙
11	08.89	31.4	24.2	7.2	28.3	82.7	15.0	5.1	6.8	3.5	12.6	1.8	◐ ⚡ ↘ ⊙ ⊟
12	07.74	35.5	25.3	10.2	29.3	74.0	23.0	6.0	6.8	-	15.2	3.6	◐ (⚡) ↘
13	06.92	34.4	24.6	9.8	28.4	77.5	16.0	3.5	7.0	0.1	12.3	2.7	◐ = ↘ ⊙
14	06.30	34.7	24.7	10.0	28.0	74.5	12.0	2.0	7.1	-	13.0	3.2	◐ = ↘
15	06.49	34.8	25.6	9.2	28.5	81.4	16.0	2.3	6.9	0.3	14.0	2.3	◐ ⚡ (⚡) ↘ ⊙
16	08.45	32.2	23.7	8.5	27.9	83.9	19.0	4.0	7.0	6.8	12.2	2.4	◐ = ⚡ (⚡) ↘ ⊙
17	08.73	32.0	25.7	6.3	27.9	85.9	21.0	1.3	7.1	4.4	13.0	1.7	◐ = ⚡ ↘ ⊙
18	07.94	33.5	25.0	8.5	28.7	80.6	22.0	1.9	4.9	0.1	12.2	2.3	◐ = ↘ ⊙
19	06.69	35.0	25.0	10.0	29.7	77.1	12.0	3.8	5.8	-	13.7	3.1	◐ = ↘
20	06.37	35.1	25.6	9.5	29.8	75.1	17.0	5.3	6.9	-	12.8	3.8	◐ = ↘
21	06.23	31.0	26.0	5.0	28.0	84.3	11.0	2.0	7.4	12.5	12.8	1.7	◐ ⚡ (⚡) ↘ ⊙
22	07.00	32.9	22.7	10.2	28.4	81.1	26.0	6.1	6.9	30.9	12.0	2.7	◐ = ⚡ (⚡) ↘ ⊙
23	07.00	32.2	23.7	8.5	27.1	85.1	25.0	4.7	7.4	-	13.6	2.5	◐ = ↘ ⊕
24	06.13	32.5	25.1	7.4	28.0	79.6	23.0	5.5	7.1	5.5	14.4	3.0	◐ ↘ ⊙
25	05.14	32.1	25.0	7.1	27.7	81.1	28.0	4.6	7.0	1.7	12.7	2.4	◐ = (⚡) ↘ ⊙
26	05.63	30.1	25.0	5.1	27.3	77.3	24.0	5.8	7.6	-	12.0	3.0	● = ↘
27	05.56	34.3	24.8	9.5	28.8	70.1	23.0	8.7	7.0	-	17.2	4.2	◐ ↘
28	04.90	33.6	25.0	8.6	29.1	72.7	18.0	6.3	6.8	-	14.2	4.2	◐ = ↘
29	04.76	33.0	24.9	8.1	28.7	72.9	18.0	6.4	7.0	-	12.8	3.7	◐ =
30	04.63	33.8	25.9	7.9	28.9	72.4	23.0	7.4	7.3	-	14.3	3.7	◐ = ↘
31	04.82	33.0	24.3	8.7	28.1	75.9	25.0	7.0	6.8	-	12.8	3.2	◐ = ↘
Totals										127.4		83.8	
Mean	07.06	32.8	24.7	8.1	28.2	80.0	18.6	4.3	6.9		12.6	2.7	
Abs. Max.	11.71	35.5		10.7		100.0	28.0			30.9		4.2	
Days	6th	12th		8th		6days	25th			22nd		27,28	
Abs. Min.	01.86		22.5	4.4		47.0						1.1	
Days	30,31		4th	2nd		27th						2nd	

กรุงเทพ ฯ – BANGKOK

ผลสรุปการตรวจประจำเดือน กรกฎาคม ๒๕๐๓

Monthly Summary for July 1960

1. ความกดอากาศ – AIR PRESSURE

สูงสุด	**Extreme Maximum**	1011.71 **mb.**	เมื่อ – **on the** 6th
ต่ำสุด	**Extreme Minimum**	1001.86 **mb.**	เมื่อ – **on the** 30,31
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	**Max. Diurnal Range**	5.30 **mb.**	เมื่อ – **on the** 12th
ปานกลางสูงสุด	**Mean Maximum**	1008.90 **mb.**	
ปานกลางต่ำสุด	**Mean Minimum**	1004.72 **mb.**	
ปานกลาง	**Mean**	1007.06 **mb.**	

2. อุณหภูมิอากาศ – AIR TEMPERATURE

สูงสุด	**Extreme Maximum**	35.5 °C.	เมื่อ – **on the** 12th
ต่ำสุด	**Extreme Minimum**	22.5 °C.	เมื่อ – **on the** 4th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	**Max. Diurnal Range**	10.7 °C.	เมื่อ – **on the** 8th
ปานกลางสูงสุด	**Mean Maximum**	32.8 °C.	
ปานกลางต่ำสุด	**Mean Minimum**	24.7 °C.	
ปานกลาง	**Mean**	28.2 °C.	

3. ความชื้นสัมพันธ์ – RELATIVE HUMIDITY

สูงสุด	**Highest**	100.0%	เมื่อ – **on the** 6 days
ต่ำสุด	**Lowest**	47.0%	เมื่อ – **on the** 27th
ปานกลาง	**Mean**	80.0 %	

4. ลม – SURFACE WINDS

ความเร็วสูงสุด	**Greatest Velocity**	28.0 **Knot**
ความเร็วปานกลาง	**Mean Velocity**	4.3 **Knot**
ทิศร่วม	**Resultant Direction**	S 52° 28' W

5. ฝนตก – RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total Amount	127.4	mm.		
ต่างจากปรกติ	Departure from normal	-33.9	mm.		
ความแรงของฝน	Greatest Intensity	–	mm.	in –	miuutes
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Heaviest fall in 24 hrs.	30.9	mm.	เมื่อ on the	22nd

6. หมายเหตุ – MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้าไม่มีเมฆ	Cloudless sky	0	
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy sky	0	
ท้องฟ้ามีเมฆมาก	Cloudy sky	25	
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Overcast	6	
วันมีฝนตก	Rainy days	17	
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	0	
วันมีหมอก	Days with ground fog	0	
วันมีฟ้าหรัวชื้น	Days with mist	25	
วันมีฟ้าหรัว	Days with haze	0	
วันมีพายุฟ้าคะนอง	Days with thunderstorm	8	
วันมีพายุฟ้าคะนองไม่ผ่านสถานี	Days with distant thunderstorm	9	
วันมีฟ้าแลบ	Days with lightning	28	
จำนวนไอน้ำรวมทั้งเดือน	Total Evaporation	83.8	mm.
จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดดทั้งเดือน	Total Duration of Sunshine	–	hrs.

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมประจำเดือน กรกฎาคม ๒๕๐๓

Summary of Mcteorological Observations for month of July 1960

สถานี Station	ค่าปานกลางความกดอากาศโดยลดและแก้แล้ว (เป็นมิลลิบาร์) Mean Reduced Barometric Presssure (in millibars)								
	1000 + จำนวนในตาราง 1000 + the numbers in the tables								ประจำเดือน For Month
	0100	0400	0700	1000	1300	1600	1900	2200	
Chiangrai	04.12	03.42	04.36	04.72	03.06	01.01	01.79	04.71	03.40
Pai	-	-	09.26	09.46	07.42	05.54	06.85	-	07.71
Mae Hongson	-	-	06.90	07.62	06.79	04.21	03.97	-	05.90
Chiangmai	06.38	05.69	06.65	07.28	05.57	03.06	03.99	06.57	05.65
Nan	07.02	07.52	07.94	08.57	06.54	04.49	05.38	06.77	06.78
Lampang	07.11	-	07.32	08.11	06.47	03.93	05.13	-	06.35
Phrae	05.67	05.12	05.96	06.77	05.36	03.06	03.89	05.97	05.23
Mae Sariang	-	-	07.05	07.66	06.00	03.73	05.01	-	05.89
Uttaradit	07.38	07.05	07.92	08.91	07.55	04.96	05.92	07.98	07.21
Loei	-	-	07.72	08.39	06.91	04.89	05.87	-	06.76
Nakhon Phanom	08.05	07.48	08.45	08.90	07.17	04.99	06.25	08.38	07.46
Udon Thani	06.25	05.56	06.82	07.35	05.74	03.44	04.59	07.09	05.86
Sakon Nakhon	-	-	09.16	09.66	08.01	05.88	07.16	-	07.97
Tak	05.98	05.25	06.44	07.36	05.87	03.62	04.66	06.44	05.70
Phitsanulok	07.29	06.47	07.55	08.31	06.74	04.35	05.59	07.75	06.76
Mae Sot	08.31	07.46	07.17	08.16	06.36	04.43	05.97	09.05	06.55
Mudahan	-	-	08.49	08.90	07.30	05.25	06.36	-	07.26
Phetchabun	-	-	08.19	09.02	07.44	04.92	05.96	-	07.11
Khon Kaen	06.48	-	06.77	07.39	05.73	03.43	04.80	-	05.77
Roi Et	07.07	06.61	07.82	08.37	06.76	04.38	05.53	07.78	06.79
Nakhon Sawan	07.09	06.13	07.00	07.85	06.74	04.14	05.16	07.41	06.44
Chaiyaphum	-	-	07.34	07.88	06.26	04.10	05.42	-	06.20
Ubon Ratchathani	06.63	05.90	06.97	07.51	05.56	03.53	04.81	07.04	05.99
Nakhon Ratchasima	07.42	06.75	07.56	07.84	06.04	04.16	05.69	08.15	06.70
Surin	07.34	06.67	07.61	08.43	06.83	04.43	05.58	08.02	06.86
Lopburi	07.99	06.97	07.88	08.63	07.24	04.85	06.07	08.48	07.26
Suphanburi	-	-	09.45	10.24	08.70	06.25	07.64	-	08.46
Prachinburi	-	-	08.01	09.00	07.48	05.23	06.39	-	07.22
Sap Muang	-	-	08.09	08.03	06.34	04.66	06.05	-	06.63
Kanchanaburi	07.83	06.79	07.69	08.83	07.05	04.85	06.09	08.37	07.19
Don Muang	08.21	07.04	07.80	08.94	07.69	05.35	05.98	08.37	07.42
Aranyaprathet	08.42	07.69	08.53	09.37	07.68	05.75	06.89	08.77	07.89
Pom Phrachunlachomklao	-	-	08.71	09.79	08.15	05.85	06.55	-	07.81
Chonburi	07.04	05.99	06.68	07.66	06.33	04.43	05.23	07.17	06.32
Ko Sichang	-	-	07.60	08.86	07.55	05.46	06.24	-	07.14
Sattahip	08.53	07.51	08.13	09.35	08.47	06.37	06.94	08.92	08.03
Chanthaburi	07.99	07.16	07.95	08.83	07.49	05.74	06.72	08.67	07.57
Hua Hin	07.57	06.22	07.02	08.04	07.06	05.02	05.91	08.37	06.90
Prachuap Khirikhan	08.93	07.89	08.45	09.45	08.41	06.59	07.39	09.32	08.30
Khlong Yai	-	-	08.06	09.01	07.90	06.22	07.02	-	07.64
Chumphon	08.69	07.71	08.43	09.24	08.50	07.01	07.45	09.35	08.30
Ranong	09.48	08.45	09.07	10.04	09.26	07.51	07.96	09.69	08.93
Ban Don	08.98	07.66	08.49	09.68	08.40	06.54	07.65	09.56	08.37
Nakhon Si Thammarat	08.83	07.88	08.59	09.72	08.41	06.69	07.54	09.28	08.37
Phuket	09.14	08.95	09.29	10.30	09.49	07.82	08.31	09.30	09.08
Trang	09.27	08.22	08.86	09.97	08.75	07.09	07.92	09.42	08.69
Songkhla	09.09	07.88	08.82	09.91	08.66	06.63	07.62	09.77	08.55
Narathiwat	-	-	09.50	10.36	08.82	07.11	08.45	-	08.85

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ) Temperature in °C.							
	ค่าปานกลาง Means							
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range
				สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	
Chiangrai	26.5	30.3	22.8	27.9	16	20.8	8	7.5
Pai	26.5	30.9	22.1	27.5	3days	24.5	8,22	8.8
Mae Hongson	26.7	30.5	22.9	28.5	20	24.0	2	7.6
Chiangmai	27.4	31.4	23.5	29.0	31	24.4	2	7.9
Nan	28.0	32.1	23.9	29.8	28	26.5	1	8.2
Lampang	28.0	32.4	23.6	29.2	27	25.3	2	8.8
Phrae	27.9	31.9	23.8	29.3	14	25.5	2	8.1
Mae Sariang	27.1	31.0	23.2	28.6	12	23.8	2	7.8
Uttaradit	28.5	33.4	23.6	30.3	28	26.1	2	9.8
Loei	27.6	32.1	23.2	28.8	11,14	25.4	16	8.9
Nakhon Phanom	27.6	31.2	24.0	30.5	8	25.3	1	7.2
Udon Thani	28.6	33.1	24.1	30.9	28	25.4	3	9.0
Sakon Nakhon	28.1	32.4	23.9	30.3	8	25.2	1	8.5
Tak	28.9	33.1	24.8	31.5	20	26.7	2	8.3
Phitsanulok	28.8	30.1	24.6	30.7	20	26.7	4	8.5
Mae Sot	26.9	30.5	23.3	28.5	17	25.2	4	7.2
Mukdahan	27.9	32.2	23.6	30.2	8	24.5	1	8.6
Phetchabun	27.9	32.6	23.3	29.3	9,29	25.5	3	9.3
Khon Kaen	28.7	32.9	24.5	30.0	19	26.4	4	8.4
Roi Et	28.3	32.3	24.3	29.8	8	25.9	4	8.0
Nakhon Sawan	28.8	33.2	24.4	30.3	11	26.5	4	8.8
Chaiyaphum	28.4	33.0	23.9	29.9	8	25.8	4	9.1
Ubon Ratchathani	28.7	32.9	24.4	30.4	19	26.4	4	8.5
Nakhon Ratchasima	28.3	32.9	23.6	29.8	20	24.0	7	9.3
Surin	27.6	33.0	22.2	29.2	19	24.5	4	10.8
Lopburi	28.5	33.1	24.0	30.5	11	25.7	5	9.1
Suphanburi	29.4	34.2	24.7	31.2	11	26.6	5	9.5
Prachinburi	28.8	32.9	24.7	30.2	19	26.4	4	8.2
Sap Muang	27.2	32.2	22.2	28.3	12,30	25.6	4	10.0
Kanchanaburi	28.9	33.8	24.0	30.5	21	25.8	5	9.8
Don Muang	29.4	33.5	25.3	31.5	20	26.8	5	8.2
Aranyaprathet	28.2	32.6	23.8	29.8	15,20	26.3	5	8.8
Pom Phrachunlachomklao	28.2	31.9	24.4	29.3	19,20	25.8	6	7.5
Chonburi	28.6	32.1	25.1	30.1	1	27.0	5	7.0
Ko Sichang	29.1	31.8	26.4	30.9	30	26.1	5	5.4
Sattahip	29.6	33.3	25.9	31.3	9	25.4	4	7.4
Chanthaburi	27.4	30.9	23.9	28.7	1,15	25.3	5	7.0
Hua Hin	28.7	32.6	24.8	30.4	29,30	26.4	5	7.8
Phrachuap Khirikhan	28.4	32.6	24.1	30.2	13	26.3	26	8.5
Khlong Yai	27.1	30.8	23.4	28.8	29	24.1	26	7.4
Chumphon	27.7	31.8	23.7	29.2	14	24.5	26	8.1
Ranong	26.8	30.4	23.3	28.1	7,17	23.9	25	7.1
Ban Don	27.5	32.2	22.8	28.8	12	25.4	26	9.4
Nakhon Si Thammarat	27.8	32.7	23.0	29.0	7,25	26.1	5	9.7
Phuket	27.4	30.7	24.0	28.9	7	25.0	27	6.7
Trang	27.3	31.5	23.1	28.9	3	26.0	26	8.4
Songkhla	28.2	32.7	23.8	29.7	3	27.1	4	8.9
Narathiwat	27.2	31.5	23.0	28.5	20	24.9	26	8.5

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ.) Air Temperature in °C.								
	สูงสุดและต่ำสุด Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range				ระยะเปลี่ยนระหว่างสูงสุดและต่ำสุด
	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	Range between Extreme Temp.
Chiangrai	32.6	16	20.8	8	9.9	18	2.9	1	11.8
Pai	34.0	3days	21.0	16,17	13.0	17	5.0	1	13.0
Mae Hongson	33.0	3days	21.5	6days	10.0	17	4.0	2,22	11.5
Chiangmai	33.5	25	22.3	8,9	10.4	25	3.3	2	11.2
Nan	34.7	19	22.8	6	10.5	18,19	3.8	1	11.9
Lampang	34.5	27	22.4	3days	11.1	17	4.2	1	12.1
Phrae	33.9	14	22.6	6	10.3	19	4.0	2	11.3
Mae Sariang	33.5	3days	21.6	3	10.6	18	3.0	2	11.9
Uttaradit	35.7	9	22.0	5	13.2	9	5.0	2	13.7
Loei	34.8	11	20.8	16	13.2	8	2.1	1	14.0
Nakhon Phanom	35.7	8	21.4	12	10.5	7,8	1.8	1	14.3
Udon Thani	36.7	19	21.5	12	12.6	12	5.0	3	15.2
Sakon Nakhon	36.2	8	22.0	11	12.9	12	3.4	1	14.2
Tak	35.4	14,20	22.0	8	11.5	14	3.7	4	13.4
Phitsanulok	35.5	20	23.0	23	10.8	13	3.2	1	12.5
Mae Sot	33.4	14	21.6	14	11.8	14	3.3	4	11.8
Mukdahan	35.8	8	20.4	11	11.7	7	2.0	1	15.4
Phetchabun	34.9	8	21.2	7	13.5	8	3.5	3	13.7
Khon Kaen	35.2	19	23.0	10.11	11.0	8	3.4	1	12.2
Roi Et	35.0	8	22.4	17	10.8	8,9	3.5	1	12.6
Nakhon Sawan	35.6	19	22.1	12	13.0	12	3.2	4	13.5
Chaiyaphum	36.2	8	21.1	15	12.7	8	5.2	1,4	15.1
Ubon Ratchathani	35.6	18	22.0	20	10.6	3days	4.3	1	13.6
Nakon Ratchasima	35.8	9	22.6	13	12.4	9	2.6	7	13.2
Surin	35.4	8	20.4	4	12.9	8	7.0	5	15.0
Lopburi	35.6	9	22.1	13,16	11.7	12	5.0	6	13.5
Suphanburi	36.9	11	22.2	5	11.8	8	5.7	4	14.7
Prachinburi	35.5	18	22.8	13	11.3	18	6.2	24	12.7
Sap Muang	34.1	12	20.2	7	13.3	8	5.1	4	13.9
Kanchanaburi	36.3	20	21.8	5	13.1	8	5.7	2	14.5
Don Muang	36.5	18	22.7	1,5	12.0	8	4.7	21	13.8
Aranyaprathet	35.5	15,18	22.5	5	12.4	18	5.0	4	13.0
Pom Phrachunlachomklao	33.1	20	22.1	6	9.7	17	3.2	2	11.0
Chonburi	34.2	8	23.2	7	9.9	18	3.0	2	11.0
Ko Sichang	34.0	30	22.7	5	7.8	18	3.0	31	11.3
Sattahip	35.2	15,30	22.3	3	11.6	12	3.8	5	12.9
Chanthaburi	33.8	15	22.0	24	10.0	17	2.5	2	11.8
Hua Hin	36.0	29	22.8	5	11.2	29	4.9	6	13.2
Prachuap Khirikhan	36.2	13	22.5	8	12.0	13	4.4	1	13.7
Khlong Yai	32.5	15	22.4	4	9.4	15,17	3.2	26	10.1
Chumphon	35.0	19	22.5	5	12.0	8	3.6	26	12.5
Ranong	33.0	6	21.2	24	11.5	6	3.0	27	11.8
Ban Don	34.5	19	21.5	8	12.5	3	3.7	31	13.0
Nakhon Si Thammarat	34.6	19	21.6	2	12.5	19	5.1	4	13.0
Phuket	32.8	7	19.9	27	10.2	27	3.6	22	12.9
Trang	34.9	3	21.5	27	12.0	3	2.6	4	13.4
Songkhla	34.8	3	22.1	27	11.2	27	4.5	5	12.7
Narathiwat	33.5	29	20.7	26	10.5	29	6.5	25	12.8

สถานี Station	ความชื้นสัมพัทธ์ (%) Relative Humidity in %								
	ค่าปานกลาง Means					ค่าสูงสุดและต่ำสุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date	สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiangrai	87.3	92.5	30	80.3	11	100	17,26	54.0	13
Pai	73.5	85.2	1	62.4	17	95.0	7days	46.0	3days
Mae Hongson	82.1	95.4	2	72.2	25	95.0	1,26	60.0	3days
Chaingmai	82.3	93.1	2	70.8	25	98.0	5,19	51.0	31
Nan	85.6	93.6	5	78.3	28	100	20	57.0	17
Lampang	79.3	90.2	2	71.7	12	99.0	5	53.0	12
Phrae	83.4	91.8	2	77.0	29	100	16	55.0	12
Mae Sariang	80.4	92.4	2	70.2	19	98.0	5	55.0	12
Uttaradit	83.3	93.1	2	74.5	14	97.0	24	55.0	14
Loei	79.0	89.4	4	70.2	6	97.0	19,20	52.0	8
Nakhon Phanom	85.0	94.1	1	72.4	8	99.0	21	45.0	8
Udon Thani	83.3	92.2	3	70.1	8	98.0	6days	49.0	8
Sakon Nakhon	80.2	92.2	1	62.8	8	97.0	2,22	49.0	8
Tak	73.7	89.0	6	62.4	20	97.0	7days	46.0	18,26
Phitsanulok	81.6	90.3	4	73.5	8	96.0	4days	51.0	8
Mae Sot	84.5	93.4	4	75.4	20	100	3	59.0	14
Mukdahan	78.5	92.6	1	63.2	8	97.0	4days	47.0	8
Phetchabun	78.8	92.8	3	65.8	8	98.0	9days	51.0	9
Khon Kaen	78.7	90.5	3	68.5	8	96.0	3	51.0	8
Roi Et	82.3	91.5	4	75.0	28	99.0	7	56.0	15
Nakhon Sawan	75.9	90.6	4	70.0	9	98.0	20	50.0	19
Chaiyaphum	71.9	83.2	4	57.8	8	96.0	3days	36.0	8
Ubon Ratchathani	79.7	86.8	31	72.9	8	98.0	31	52.0	8
Nakhon Ratchasima	78.2	87.4	4	68.1	31	97.0	13	46.0	7
Surin	82.1	92.9	3	75.5	8	100	5days	54.0	21
Lopburi	79.0	88.8	4	70.3	8	98.0	3days	45.0	8
Suphanburi	73.6	85.6	4	64.6	29	98.0	3days	47.0	11
Prachinburi	79.2	87.0	4	73.6	1	100	26	59.0	18
Sap Muang	74.2	83.8	16	61.0	8	100	17	45.0	8
Kanchanaburi	71.3	87.8	5	59.7	29	98.0	14	42.0	19
Don Muang	79.5	90.6	11	73.9	8	100	1	49.0	3days
Aranyaprathet	79.1	87.8	5	69.7	18	98.0	11	49.0	15
Pom Phrachunlachomklao	70.8	83.4	2	65.6	21	97.0	2	58.0	12,30
Chonburi	75.7	88.6	2	63.4	1	96.0	3,22	54.0	8,18
Ko Sichang	76.5	86.0	2	63.2	27	97.0	5	57.0	30
Sattahip	78.3	90.0	4	68.8	29	100	5	50.0	13
Chanthaburi	88.5	97.1	26	77.4	1	100	8days	61.0	17
Hua Hin	75.7	85.8	4	65.8	29	100	7	47.0	29
Prachuap Khirikhan	79.2	88.8	31	72.6	24	98.0	27	52.0	9,20
Khlong Yai	84.7	98.0	26	71.4	1	100	3days	62.0	16
Chumphon	84.0	92.8	26	76.7	13	98.0	3days	56.0	21
Ranong	88.2	96.5	27	81.7	6	100	16,26	66.0	17
Ban Don	84.6	92.1	4	74.1	1	98.0	8days	48.0	1
Nakhon Si Thammarat	76.8	92.8	4	59.4	1	100	4,22	46.0	1
Phuket	86.1	93.0	22	77.1	1	99.0	5days	61.0	4
Trang	87.8	93.8	29	78.4	3	99.0	17	53.0	6
Songkhla	80.0	90.1	14	71.6	1	97.0	14	52.0	1
Narathiwat	78.7	86.4	16	69.4	24	100	4,5	55.0	24

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds								
	ทิศร่วม Resultant Direction				ความแน่ทิศ Steadiness in %				กำลังลมอย่างมากที่สุดตามมาตราโบฟอร์ต Greatest force in Beaufort Scale
	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	
Chiangrai	S 87 E	S 68 E	S 38 E	S 55 E	66	78	58	52	7
Pai	N	N	N	N	32	48	67	67	2
Mae Hongson	S 27 E	S 55 W	W	S 68 W	7	40	45	35	5
Chiangmai	S 37 W	S 16 W	S 11 W	S 14 W	16	48	53	27	8
Nan	S	S6E	S8E	S2W	6	63	50	36	6
Lampang	N 79 E	S 56 W	S 47 W	S 31 W	7	64	72	57	7
Phrae	S 36 W	S 36 W	S 37 W	S 56 W	56	85	87	88	6
Mae Sariang	S 22 E	S 11 W	S8E	S9E	18	70	73	60	6
Uttaradit	S 39 E	S 13 E	S8E	S6E	21	71	90	66	4
Loei	N 56 E	S 85 E	S 42 E	N 81 W	24	36	44	7	6
Nakhon Phanom	S 79 E	S 69 E	S 73 E	N 63 E	67	46	34	37	-
Udon Thani	S 22 E	S 34 W	N 68 W	S9W	18	24	18	20	8
Sakon Nakhon	S7E	S7W	S2E	S 36 W	23	20	26	28	5
Tak	S 70 W	S 68 W	S 74 W	S 81 W	38	35	48	63	6
Phitsanulok	S4E	S5E	S19 W	S 16 W	33	76	59	58	7
Mae Sot	S 17 E	S 30 E	S 71 W	S 85 W	45	53	59	79	5
Mukdahan	S 30 W	S 45 W	S 14 W	S 11 W	53	70	14	33	8
Phetchabun	S5W	S3W	S7W	S 12 W	26	52	76	64	4
Khon Kaen	S 58 W	S 47 W	S 61 W	S 50 W	31	53	60	56	6
Roi Et	S 14 W	S 21 W	S 16 W	S 16 W	41	63	58	58	4
Nakhon Sawan	S 14 W	S7W	S 19 W	S 24 W	54	76	70	79	5
Chaiyaphum	S 51 W	S 67 W	S 74 W	S 67 W	21	75	61	50	6
Ubon Ratchathani	S8E	S 27 W	S 41 W	S 42 W	16	51	65	39	6
Nakhon Ratchasima	S 27 W	S 34 W	S 15 W	S 14 E	22	64	37	54	7
Surin	S	S 22 W	S 14 W	S9W	71	71	68	60	7
Lopburi	S 23 E	S7E	S1W	S1W	50	86	95	82	6
Suphanburi	S 54 W	S 62 W	S 52 W	S 43 W	61	78	79	53	6
Prachinburi	N 77 E	S 37 W	S 51 W	N 89 W	30	33	47	56	8
Sap Muang	S 51 W	S 45 W	S 77 W	S 53 W	21	56	74	66	5
Kanchanaburi	S 82 W	S 74 W	S 50 W	S 59 W	70	72	56	38	5
Don Muang	S 22 E	S 28 W	S 53 W	S 50 W	35	49	49	51	6
Aranyaprathet	N 87 W	W	S 86 W	S 89 W	72	90	92	89	6
Pom Phrachunlachomklao	S 18 E	S2E	S10 E	S2E	21	66	93	98	5
Chonburi	S 21 W	S 25 W	S 51 W	S 29 E	28	69	84	75	5
Ko Sichang	S7E	S 10 W	S 27 W	S9W	79	93	73	86	5
Sattahip	S 45 W	S 39 W	S 42 W	S 28 W	32	68	79	71	9
Chanthaburi	N 45 W	S 22 W	S 25 W	S 25 W	5	35	76	62	6
Hua Hin	S 86 W	S 27 W	S 48 E	S 8 E	46	29	49	50	3
Prachuap Khirikhan	S 76 W	S 75 W	S9E	S4W	41	37	43	46	5
Khlong Yai	N 12 E	S 87 W	N 80 W	S 88 W	64	59	96	46	7
Chumphon	W	S 67 W	S 67 W	S 40 W	14	43	43	51	8
Ranong	N 3 E	N 58 E	S 72 W	S 58 W	7	43	72	62	6
Ban Don	S 34 W	S 28 W	S 45 W	S 34 W	24	63	74	47	7
Nakhon Si Thammarat	S 50 W	S 67 W	S 84 W	S 14 W	26	43	26	14	6
Phuket	S 85 W	W	S 81 W	S 88 W	26	25	20	75	6
Trang	S	S4W	S 77 W	S 86 W	7	20	30	43	7
Songkhla	S 28 W	S 18 W	N 61 W	N 27 W	49	31	34	22	7
Narathiwat	S 45 W	S 63 W	N 41 E	N 39 E	9	7	70	68	10

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700									ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	10	-	1	17	3	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-
Pai	21	10	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-
Mae Hongson	28	-	-	1	-	2	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Chiangmai	26	-	-	-	-	1	4	-	-	5	-	-	-	-	-
Nan	29	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Lampang	23	1	2	2	-	2	-	1	-	8	-	-	-	-	-
Phrae	12	-	-	-	-	5	13	1	-	18	1	-	-	-	-
Mae Sariang	24	-	-	1	2	3	1	-	-	7	-	-	-	-	-
Uttaradit	23	-	-	3	1	4	-	-	-	8	-	-	-	-	-
Loei	11	5	1	6	4	-	1	1	2	20	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	5	1	2	12	10	-	-	-	1	26	-	-	-	-	-
Udon Thani	21	-	-	-	5	3	-	-	2	10	-	-	-	-	-
Sakon Nakhon	18	1	-	3	1	4	4	-	-	13	-	-	-	-	-
Tak	15	-	-	-	1	3	-	12	-	15	1	-	-	-	-
Phitsanulok	21	-	-	-	1	9	-	-	-	10	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	-	-	9	4	10	1	6	1	31	-	-	-	-	-
Mukdahan	9	-	-	1	2	6	10	3	-	22	-	-	-	-	-
Phetchabun	21	-	1	-	-	7	2	-	-	9	1	-	-	-	-
Khon Kaen	20	-	-	-	-	1	6	4	-	11	-	-	-	-	-
Roi Et	18	-	-	-	-	9	4	-	-	13	-	-	-	-	-
Nakhon Sawan	12	-	-	-	2	10	7	-	-	18	1	-	-	-	-
Chaiyaphum	22	-	-	-	1	1	4	2	1	9	-	-	-	-	-
Ubon Ratchathani	25	-	-	-	3	1	2	-	-	6	-	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	23	-	-	-	1	2	4	1	-	7	1	-	-	-	-
Surin	8	-	-	-	3	17	3	-	-	23	-	-	-	-	-
Lopburi	12	1	-	-	9	9	-	-	-	19	-	-	-	-	-
Suphanburi	6	-	1	-	1	2	14	6	1	25	-	-	-	-	-
Prachinburi	19	1	1	9	-	-	-	1	-	12	-	-	-	-	-
Sap Muang	24	-	-	-	-	-	6	1	-	7	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	8	-	-	-	-	1	3	19	-	23	-	-	-	-	-
Don Muang	10	-	1	4	6	4	4	2	-	19	2	-	-	-	-
Aranyaprathet	8	1	-	-	-	-	-	22	-	23	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	16	2	-	1	3	7	-	-	2	15	-	-	-	-	-
Chonburi	21	-	-	1	-	4	5	-	-	10	-	-	-	-	-
Ko Sichang	2	-	-	-	3	20	3	3	-	29	-	-	-	-	-
Sattahip	7	2	-	4	-	5	6	7	-	18	5	1	-	-	-
Chanthaburi	24	3	-	-	-	2	1	-	1	6	1	-	-	-	-
Hua Hin	14	-	-	-	-	2	2	10	3	17	-	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	17	-	-	-	-	1	3	10	-	14	-	-	-	-	-
Khlong Yai	2	10	12	1	-	-	1	3	2	29	-	-	-	-	-
Chumphon	24	1	-	-	-	1	1	3	1	7	-	-	-	-	-
Ranong	8	4	7	1	-	4	4	3	-	21	2	-	-	-	-
Ban Don	24	-	-	-	-	2	5	-	-	7	-	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	19	-	-	1	1	-	7	2	1	12	-	-	-	-	-
Phuket	23	-	-	-	-	-	1	7	-	6	2	-	-	-	-
Trang	28	-	-	-	1	1	1	-	-	3	-	-	-	-	-
Songkhla	14	-	-	-	-	7	9	1	-	17	-	-	-	-	-
Narathiwat	28	-	-	-	-	-	3	-	-	3	-	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000									ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	>9
Chiangrai	-	-	1	19	4	6	1	-	-	31	-	-	-	-	-
Pai	16	15	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-
Mae Hongson	21	-	-	-	-	-	1	9	-	10	-	-	-	-	-
Chiangmai	14	-	-	-	2	8	7	-	-	17	-	-	-	-	-
Nan	11	-	-	-	3	17	-	-	-	20	-	-	-	-	-
Lampang	6	-	1	-	-	3	14	6	1	25	-	-	-	-	-
Phrae	3	-	-	-	1	4	23	-	-	23	5	-	-	-	-
Mae Sariang	4	-	-	-	6	10	10	-	1	27	-	-	-	-	-
Uttaradit	6	-	-	3	3	19	-	-	-	25	-	-	-	-	-
Loei	2	3	4	9	5	2	3	2	1	29	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	1	2	2	11	5	6	-	2	2	30	-	-	-	-	-
Udon Thani	1	3	2	2	5	5	5	6	2	30	-	-	-	-	-
Sakon Nakhon	9	4	2	1	1	9	3	1	1	22	-	-	-	-	-
Tak	3	2	-	5	2	2	3	14	-	26	2	-	-	-	-
Phitsanulok	3	1	-	1	2	23	-	-	1	28	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	-	-	11	4	10	2	4	-	31	-	-	-	-	-
Mukdahan	1	2	-	1	1	4	18	4	-	29	1	-	-	-	-
Phetchabun	13	-	-	1	-	15	1	1	-	17	1	-	-	-	-
Khon Kaen	11	-	-	-	1	2	13	3	1	20	-	-	-	-	-
Roi Et	9	-	-	-	1	11	9	1	-	21	1	-	-	-	-
Nakhon Sawan	5	-	-	1	1	17	7	-	-	24	2	-	-	-	-
Chaiyaphum	5	-	-	-	1	-	12	13	-	25	1	-	-	-	-
Ubon Ratchathani	8	-	-	1	4	5	9	4	-	22	1	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	1	-	-	2	2	8	11	5	2	26	4	-	-	-	-
Surin	1	1	-	2	2	10	13	2	-	30	-	-	-	-	-
Lopburi	1	-	-	2	3	24	-	1	-	29	1	-	-	-	-
Suphanburi	-	-	1	-	1	2	15	10	2	29	2	-	-	-	-
Prachinburi	-	1	1	4	6	3	4	12	-	31	-	-	-	-	-
Sap Muang	11	-	-	-	1	3	12	4	-	17	2	1	-	-	-
Kanchanaburi	1	1	1	-	-	4	7	15	2	28	2	-	-	-	-
Don Muang	1	1	1	2	4	7	8	6	1	24	6	-	-	-	-
Aranyaprathet	1	-	-	1	-	-	-	29	-	30	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	7	-	-	-	3	19	-	-	2	24	-	-	-	-	-
Chonburi	4	-	-	1	1	11	11	3	-	24	3	-	-	-	-
Ko Sichang	-	-	-	-	-	25	4	2	-	30	1	-	-	-	-
Sattahip	1	-	-	1	2	8	11	7	1	25	4	1	-	-	-
Chanthaburi	20	-	-	-	-	6	5	-	-	9	1	1	-	-	-
Hua Hin	3	-	-	9	1	3	6	9	-	28	-	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	1	5	2	1	1	5	5	11	-	28	2	-	-	-	-
Khlong Yai	3	2	-	1	1	2	5	13	4	27	1	-	-	-	-
Chumphon	6	1	1	1	1	5	3	12	1	18	7	-	-	-	-
Ranong	8	4	-	-	-	6	7	6	-	23	-	-	-	-	-
Ban Don	9	-	-	-	-	10	10	2	-	22	-	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	3	3	2	1	-	3	12	4	3	26	2	-	-	-	-
Phuket	7	-	3	4	1	-	3	12	1	23	1	-	-	-	-
Trang	10	3	-	4	2	5	4	3	-	21	-	-	-	-	-
Songkhla	3	-	3	5	2	3	11	3	1	25	3	-	-	-	-
Narathiwat	26	-	1	-	-	-	3	1	-	4	1	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300									ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	>9
Chiangrai	-	-	3	7	6	12	1	1	1	31	-	-	-	-	-
Pai	10	21	-	-	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-
Mae Hongson	13	1	-	1	-	1	-	15	-	18	-	-	-	-	-
Chiangmai	10	1	-	-	2	12	5	1	-	21	-	-	-	-	-
Nan	10	2	1	-	2	16	-	-	-	21	-	-	-	-	-
Lampang	2	1	-	-	1	5	16	5	1	28	1	-	-	-	-
Phrae	2	-	-	-	-	6	22	1	-	17	11	1	-	-	-
Mae Sariang	2	-	-	1	10	11	5	2	-	26	3	-	-	-	-
Uttaradit	1	-	-	3	4	21	1	1	-	29	1	-	-	-	-
Loei	-	3	2	5	7	9	2	1	2	31	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	-	5	2	8	6	6	-	3	1	31	-	-	-	-	-
Udon Thani	2	5	-	2	4	2	4	5	7	28	1	-	-	-	-
Sakon Nakhon	7	2	1	4	2	8	3	3	1	24	-	-	-	-	-
Tak	2	1	-	4	1	4	1	18	-	26	3	-	-	-	-
Phitsanulok	2	1	1	1	-	17	4	4	1	29	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	-	-	2	1	7	1	17	3	31	-	-	-	-	-
Mukdahan	-	2	1	4	2	3	14	4	1	31	-	-	-	-	-
Phetchabun	5	-	1	-	-	20	5	-	-	26	-	-	-	-	-
Khon Kaen	5	-	3	-	-	1	14	8	-	26	-	-	-	-	-
Roi Et	9	-	-	-	2	12	5	3	-	21	1	-	-	-	-
Nakhon Sawan	2	2	-	1	1	13	12	-	-	26	1	2	-	-	-
Chaiyaphum	6	-	-	1	-	1	10	9	4	22	3	-	-	-	-
Ubon Ratchathani	5	-	-	-	1	9	7	9	-	24	2	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	1	2	2	3	3	9	5	6	-	28	2	-	-	-	-
Surin	-	1	-	2	6	6	15	1	-	31	-	-	-	-	-
Lopburi	1	-	-	-	1	28	-	1	-	29	-	1	-	-	-
Suphanburi	-	-	-	-	1	4	16	7	3	30	1	-	-	-	-
Prachinburi	1	-	-	4	3	5	3	14	1	30	-	-	-	-	-
Sap Muang	2	1	1	-	-	-	12	12	3	26	1	2	-	-	-
Kanchanaburi	-	-	1	1	2	9	5	10	3	29	1	1	-	-	-
Don Muang	1	1	1	1	3	6	6	9	3	16	11	3	-	-	-
Aranyaprathet	-	-	-	-	1	1	-	29	-	31	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	1	-	-	1	5	24	-	-	-	28	2	-	-	-	-
Chonburi	2	-	-	-	-	4	17	8	-	20	9	-	-	-	-
Ko Sichang	-	2	-	-	-	16	9	4	-	28	2	1	-	-	-
Sattahip	-	-	-	-	1	10	11	8	1	28	2	1	-	-	-
Chanthaburi	2	1	-	-	-	14	13	-	1	23	5	1	-	-	-
Hua Hin	2	-	-	10	10	2	2	4	1	29	-	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	1	2	3	8	8	3	6	-	23	8	-	-	-	-
Khlong Yai	3	-	1	-	-	1	7	15	4	28	-	-	-	-	-
Chumphon	3	-	-	3	4	4	2	14	1	17	9	2	-	-	-
Ranong	1	-	2	-	-	3	9	15	1	27	3	-	-	-	-
Ban Don	2	1	-	-	-	7	15	5	1	26	3	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	-	4	5	2	-	2	12	3	3	23	2	6	-	-	-
Phuket	7	-	2	6	1	-	3	12	-	22	2	-	-	-	-
Trang	6	2	1	3	1	3	4	9	2	19	5	1	-	-	-
Songkhla	-	4	10	2	1	1	7	5	1	16	13	2	-	-	-
Narathiwat	3	1	23	1	-	-	1	2	-	27	1	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600									ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	-	-	5	9	5	7	4	-	1	30	1	-	-	-	-
Pai	8	22	-	-	-	1	-	-	-	23	-	-	-	-	-
Mae Hongson	13	1	-	1	-	4	2	10	-	18	-	-	-	-	-
Chiangmai	13	3	-	-	4	5	5	1	-	18	-	-	-	-	-
Nan	11	2	1	-	1	14	-	1	1	20	-	-	-	-	-
Lampang	1	-	1	1	3	9	9	5	2	30	-	-	-	-	-
Phrae	1	-	-	-	-	-	21	8	1	23	6	1	-	-	-
Mae Sariang	2	2	-	-	12	7	7	-	1	19	9	1	-	-	-
Uttaradit	4	2	-	3	-	21	1	-	-	27	-	-	-	-	-
Loei	-	8	2	-	5	7	2	3	4	29	2	-	-	-	-
Nakhon Phanom	3	6	4	8	4	2	-	3	1	27	1	-	-	-	-
Udon Thani	4	3	-	4	5	5	3	5	2	26	1	-	-	-	-
Sakon Nakhon	12	-	1	1	1	7	3	3	3	19	-	-	-	-	-
Tak	3	-	-	1	1	4	1	18	3	25	2	1	-	-	-
Phitsanulok	2	2	-	-	1	19	2	2	3	29	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	1	-	1	-	3	2	22	2	29	1	1	-	-	-
Mukdahan	-	2	1	5	5	4	8	6	-	30	1	-	-	-	-
Phetchabun	7	1	-	-	-	17	5	-	1	23	1	-	-	-	-
Khon Kaen	7	-	1	-	3	1	12	7	-	24	-	-	-	-	-
Roi Et	10	-	-	-	-	15	4	1	1	21	-	-	-	-	-
Nakhon Sawan	1	-	-	1	-	15	10	4	-	29	1	-	-	-	-
Chaiyaphum	6	1	-	1	1	3	8	8	3	23	2	-	-	-	-
Ubon Ratchathani	16	-	-	-	2	1	9	3	-	13	2	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	2	-	1	2	3	7	8	8	-	24	3	2	-	-	-
Surin	1	-	-	4	5	6	13	1	1	29	1	-	-	-	-
Lopburi	2	-	-	1	2	23	1	2	-	27	2	-	-	-	-
Suphanburi	-	2	1	2	3	3	14	5	1	28	2	1	-	-	-
Prachinburi	1	4	1	2	-	3	2	18	-	29	1	-	-	-	-
Sap Muang	4	-	1	-	1	2	16	5	2	26	1	-	-	-	-
Kanchanaburi	1	1	-	4	4	2	5	12	2	25	5	-	-	-	-
Don Muang	2	1	-	1	3	7	5	10	2	16	8	5	-	-	-
Aranyaprathet	-	-	-	1	1	-	-	29	-	31	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	-	-	-	-	2	29	-	-	-	28	1	2	-	-	-
Chonburi	4	-	-	-	2	9	13	3	-	20	7	-	-	-	-
Ko Sichang	-	-	-	-	1	25	1	4	-	28	2	1	-	-	-
Sattahip	-	-	1	1	2	11	10	6	-	27	4	-	-	-	-
Chanthaburi	8	1	-	-	1	8	13	-	-	19	3	1	-	-	-
Hua Hin	1	-	-	2	13	5	2	7	1	30	-	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	1	2	-	3	6	10	2	7	-	27	2	1	-	-	-
Khlong Yai	6	2	2	1	-	1	6	11	2	21	3	1	-	-	-
Chumphon	1	-	1	1	5	7	3	13	-	16	11	3	-	-	-
Ranong	3	-	2	-	-	6	8	12	-	26	2	-	-	-	-
Ban Don	10	1	1	-	1	5	12	1	-	20	1	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	3	3	5	2	3	3	9	2	1	22	1	5	-	-	-
Phuket	3	-	1	1	-	-	3	23	-	27	1	-	-	-	-
Trang	2	4	1	1	1	4	5	10	3	26	3	-	-	-	-
Songkhla	2	2	12	1	-	-	7	7	-	12	12	5	-	-	-
Narathiwat	5	1	21	1	-	-	-	2	1	23	3	-	-	-	-

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount 0—8		ทรรศนวิสัย Visibility Km.		จำนวนฝนตก มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (piche) mm.		
	เวลา 0700	เวลา 1300	เวลา 0700	เวลา 1300	วันมีฝน Rainy day	จำนวนฝนตก Total Amount	มากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest in 24 hours จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	มากที่สุดในวันหนึ่ง Greatest in one day	วันที่ Date
Chiangrai	7.4	6.9	3.9	8.4	30	345.4	51.4	23	37.0	2.5	1
Pai	7.8	7.6	5.6	7.3	18	167.2	37.5	15	41.0	2.2	5
Mae Hongson	7.8	6.7	10.5	13.1	17	222.9	55.5	1	40.3	2.1	3days
Chiangmai	7.3	6.8	13.4	16.0	22	246.3	38.3	18	64.1	3.5	24
Nan	7.1	6.9	5.3	9.6	24	266.4	73.4	4	37.9	2.1	28
Lampang	7.3	7.3	11.2	12.2	18	195.8	62.6	4	50.6	2.4	12
Phrae	7.4	6.4	9.7	13.6	18	118.5	35.6	4	55.2	3.0	28
Mae Sariang	7.2	6.5	4.1	6.6	24	161.6	38.0	4	40.2	2.9	8
Uttaradit	7.5	6.8	8.7	15.6	19	180.2	46.5	4	42.5	2.1	19
Loei	6.5	6.5	4.3	11.3	21	195.9	34.7	15	40.6	2.4	8
Nakhon Phanom	6.9	6.4	13.1	14.7	21	297.6	40.7	27	48.3	2.8	8
Udon Thani	7.1	6.8	7.2	10.6	24	240.9	46.1	21	47.5	3.9	8
Sakon Nakhon	6.9	6.6	9.4	9.8	21	282.1	56.8	2	44.5	3.0	8
Tak	7.5	6.8	9.4	11.6	18	79.9	26.5	6	85.1	5.1	19
Phitsanulok	7.3	6.9	10.1	13.8	20	197.4	32.2	26	42.0	2.2	8
Mae Sot	7.4	7.1	3.4	13.3	28	123.6	18.2	4	31.8	1.7	14
Mukdahan	6.5	6.6	8.2	10.1	20	345.3	59.9	4	63.1	4.0	9
Phetchabun	7.1	6.7	6.9	9.5	16	134.9	27.4	11	51.6	3.2	7
Khon Kaen	6.3	6.2	9.3	10.6	18	123.4	37.4	2	68.7	4.1	28
Roi Et	6.6	6.9	9.5	12.5	15	217.0	42.6	16	58.2	3.5	8
Nakhon Sawan	6.9	6.8	9.6	13.5	14	179.4	77.4	15	74.4	3.9	1
Chaiyaphum	6.4	6.2	10.4	12.7	13	151.1	90.7	14	76.5	4.0	8
Ubon Ratchathani	6.6	6.1	11.2	13.5	16	206.6	94.5	31	61.5	3.2	8
Nakhon Ratchasima	6.1	6.4	9.6	10.5	15	108.7	27.6	17	68.7	3.8	28
Surin	6.3	6.6	7.6	7.9	21	235.9	63.1	3	65.3	3.3	15
Lopburi	7.5	6.7	8.7	13.5	13	159.3	41.1	21	78.7	4.0	21
Suphanburi	6.4	5.6	8.3	14.7	13	135.8	55.7	4	66.9	3.7	1
Prachinburi	6.3	6.2	6.8	7.5	20	145.8	31.5	25	55.5	2.9	30
Sap Muang	6.2	6.4	8.7	17.0	13	93.2	30.3	16	80.2	5.4	12
Kanchanaburi	6.6	6.2	7.8	12.2	9	86.1	49.0	6	88.0	4.7	30
Don Muang	7.1	6.8	11.1	17.3	13	175.3	81.8	3	-	-	-
Aranyaprathet	5.4	5.6	13.9	14.5	15	78.6	13.7	2	83.5	4.2	15
Pom Phrachunlachomklao	6.8	6.2	8.3	13.4	19	258.3	53.4	4	147.0	6.1	15,21
Chonburi	7.0	6.4	8.6	10.4	16	219.1	45.9	2	68.8	4.6	1
Ko Sichang	6.9	6.2	13.5	17.5	13	138.1	93.5	4	64.6	4.6	25
Sattahip	6.8	6.3	9.6	9.5	14	133.0	39.6	21	60.4	3.3	2,9
Chanthaburi	6.9	6.9	6.7	9.7	13	745.8	143.8	25	54.4	3.7	9
Hua Hin	6.5	6.4	8.6	10.7	8	61.1	24.0	21	87.2	4.3	29
Prachuap Khirikhan	6.4	6.0	9.9	11.7	14	74.4	17.9	26	59.0	2.7	9
Khlong Yai	7.3	6.9	8.1	11.4	28	1164.1	352.0	26	31.5	1.7	1
Chumphon	7.7	7.2	7.9	17.5	22	284.9	38.4	22	37.1	2.0	13
Ranong	7.0	7.1	5.8	9.1	23	708.7	103.7	27	28.6	2.0	1
Ban Don	6.2	6.5	7.3	9.0	20	166.3	27.4	26	56.3	4.2	1
Nakhon Si Thammarat	6.6	6.8	5.4	7.4	18	157.1	41.7	4	-	-	-
Phuket	5.4	6.4	10.0	11.7	21	358.5	67.2	26	55.2	3.6	8
Trang	4.8	6.8	1.8	10.7	24	287.2	26.8	22	41.4	2.9	1
Songkhla	6.3	6.3	14.0	14.4	12	145.1	38.7	14	87.1	4.9	24
Narathiwat	5.6	5.3	11.4	14.8	9	127.4	41.7	4	75.4	3.5	19

สถานี Station	ทรรศนวิสัย Visibility									
	Number of Observations									
	<0 .5 Km.	0.05—0.1Km.	0.2—0.5Km.	0.6—1.0Km.	2—4 Km.	5—10 Km.	11—20 Km.	21—30 Km.	31—50 Km.	> 50 Km.
Chiangrai	-	-	1	1	33	117	3	-	-	-
Pai	-	-	-	11	12	132	-	-	-	-
Mae Hongson	-	-	-	-	6	51	98	-	-	-
Chiangmai *	-	-	-	1	5	62	176	4	-	-
Nan +	-	-	-	3	29	138	16	-	-	-
Lampang +	-	-	-	-	9	73	104	-	-	-
Phrae	-	-	-	1	1	59	94	-	-	-
Mae Sariang	-	-	-	19	44	82	10	-	-	-
Uttaradit +	-	-	-	-	20	103	63	-	-	-
Loei	-	2	5	-	19	83	46	-	-	-
Nakhon Phanom +	-	-	-	1	2	60	123	-	-	-
Udon Thani *	-	-	3	12	23	165	45	-	-	-
Sakon Nakhon	-	-	-	1	10	133	11	-	-	-
Tak	-	-	-	-	4	77	74	-	-	-
Phitsanulok *	-	-	-	1	12	89	146	-	-	-
Mae Sot	-	-	-	9	36	43	60	7	-	-
Mukdahan	-	-	1	10	12	102	30	-	-	-
Phetchabun	-	-	1	-	-	142	12	-	-	-
Khon Kaen +	-	-	-	-	-	139	47	-	-	-
Roi Et +	-	-	-	-	4	104	78	-	-	-
Nakhon Sawan	-	-	-	-	12	83	60	-	-	-
Chaiyaphum	-	-	-	-	2	95	58	-	-	-
Ubon Ratchathani *	-	-	-	-	3	119	126	-	-	-
Nakhon Ratchasima *	-	-	-	-	6	187	55	-	-	-
Surin +	-	-	-	7	1	178	-	-	-	-
Lopburi +	-	-	-	-	2	83	101	-	-	-
Suphanburi	-	-	2	4	5	74	79	-	-	-
Prachinburi	-	-	1	-	-	154	-	-	-	-
Sap Muang	-	2	1	-	4	64	84	-	-	-
Kanchanaburi +	-	-	-	3	5	126	52	-	-	-
Don Muang *	-	-	-	-	2	28	208	10	-	-
Aranyaprathet +	-	4	2	-	-	22	157	1	-	-
Pom Phrachunlachomklao	-	-	1	5	10	70	69	-	-	-
Chonburi	-	-	-	-	4	89	62	-	-	-
Ko Sichang	-	-	-	1	1	7	146	-	-	-
Sattahip *	-	-	-	-	4	244	-	-	-	-
Chanthaburi *	-	-	18	10	23	190	7	-	-	-
Hua Hin +	-	-	-	-	-	157	29	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	-	-	1	3	72	79	-	-	-
Khlong Yai +	-	-	-	11	12	57	75	-	-	-
Chumphon +	-	2	1	1	5	102	75	-	-	-
Ranong +	-	1	7	19	35	68	56	-	-	-
Ban Don *	-	2	1	2	10	233	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	-	-	2	-	23	129	1	-	-	-
Phuket	-	-	-	-	9	62	84	-	-	-
Trang +	-	1	22	13	36	75	39	-	-	-
Songkhla *	-	-	-	-	2	20	226	-	-	-
Narathiwat	-	-	2	-	1	24	128	-	-	-

* Observation for 8 times per day.

\+ Observation for 6 times per day.

Other stations 5 times per day.

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with						
	○	◑	◐	●	⌒	≡	═
Chiangrai	0	0	21	10	22	1	0
Pai	0	0	9	22	31	0	0
Mae Hongson	0	1	16	14	0	0	0
Chiangmai	0	0	19	12	0	0	0
Nan	0	0	23	8	0	0	0
Lampang	0	0	15	16	0	0	0
Phrae	0	0	25	6	24	0	1
Mae Sariang	0	0	23	8	31	1	0
Uttaradit	0	0	22	9	6	0	7
Loei	0	1	19	11	24	9	18
Nakhon Phanom	0	3	16	12	0	0	0
Udon Thani	0	1	18	12	25	0	0
Sakon Nakhon	0	1	19	11	5	0	0
Tak	0	0	19	12	0	0	0
Phitsanulok	0	0	20	11	31	0	1
Mae Sot	0	0	19	12	0	1	14
Mukdahan	0	3	17	11	16	1	2
Phetchabun	0	0	19	12	28	1	1
Khon Kaen	0	3	24	4	0	0	0
Roi Et	0	0	18	13	0	0	0
Nakhon Sawan	0	0	27	4	31	0	4
Chaiyaphum	0	3	25	3	0	0	0
Ubon Ratchathani	0	3	25	3	0	0	0
Nakhon Ratchasima	0	1	24	6	9	0	1
Surin	0	1	22	8	30	0	3
Lopburi	0	0	21	10	25	0	24
Suphanburi	0	1	25	5	0	1	11
Prachinburi	0	0	29	2	31	1	0
Sap Muang	0	2	21	8	5	2	23
Kanchanaburi	0	0	29	2	24	1	0
Don Muang	0	0	27	4	26	0	8
Aranyaprathet	0	2	25	4	1	2	0
Pom Phrachunlachomklao	0	1	20	10	0	0	0
Chonburi	0	0	17	14	0	0	0
Ko Sichang	0	0	21	10	0	0	0
Sathahip	0	0	22	9	4	0	0
Chanthaburi	0	0	16	15	4	0	3
Hua Hin	0	1	24	6	0	0	0
Prachuap Khirikhan	0	3	25	3	4	0	11
Khlong Yai	0	1	17	3	1	4	2
Chumphon	0	0	16	15	25	4	3
Ranong	0	0	16	15	16	1	7
Ban Don	0	1	25	5	24	8	5
Nakhon Si Thammarat	0	0	17	14	22	0	30
Phuket	0	3	22	6	19	0	4
Trang	0	1	23	7	1	19	12
Songkhla	0	1	25	5	31	0	5
Narathiwat	0	5	24	2	30	1	8

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	∞	△	↘	(R)	R	∀
Chiangrai	0	0	27	26	24	2
Pai	0	0	0	0	0	0
Mae Hongson	0	0	3	3	3	0
Chiangmai	0	0	18	6	8	0
Nan	0	0	2	10	9	0
Lampang	0	0	20	16	9	0
Phrae	0	0	19	17	5	0
Mae Sariang	0	0	23	8	4	0
Uttaradit	0	0	20	7	1	0
Loei	0	0	27	24	10	0
Nakh on Phanom	0	0	16	17	5	0
Udon Thani	0	0	29	21	17	0
Sakon Nakhon	0	0	19	9	13	0
Tak	0	0	27	16	6	0
Phitsanulok	0	0	20	20	15	1
Mae Sot	0	0	8	1	4	0
Mukdahan	1	0	24	16	11	1
Phetchabun	1	0	31	0	13	0
Khon Kaen	1	0	23	0	20	0
Roi Et	0	0	27	23	5	0
Nakhon Sawan	0	0	15	4	4	0
Chaiyaphum	0	0	20	14	5	0
Ubon Ratchathani	0	0	29	15	7	0
Nakhon Ratchasima	0	0	26	0	18	0
Surin	0	0	31	5	19	0
Lopburi	0	0	28	0	8	0
Suphanburi	0	0	19	4	7	0
Prachinburi	0	0	31	9	6	0
Sap Muang	1	0	18	15	12	0
Kanchanaburi	0	0	19	11	1	0
Don Muang	0	0	28	8	9	0
Aranyaprathet	0	0	11	4	8	0
Pom Phrachunlachomklao	0	0	23	7	10	0
Chonburi	0	0	16	1	14	0
Ko Sichang	0	0	19	19	6	0
Sattahip	0	0	13	8	4	1
Chanthaburi	0	0	19	14	7	0
Hua Hin	0	0	14	16	4	0
Prachuap Khirikhan	2	0	24	12	12	0
Khlong Yai	1	0	10	22	12	0
Chumphon	0	0	22	12	14	0
Ranong	0	0	16	1	16	0
Ban Don	0	0	18	16	12	0
Nakhon Si Thammarat	12	0	15	27	18	0
Phuket	2	0	4	1	1	0
Trang	0	0	18	5	11	0
Songkhla	2	0	24	3	9	0
Narathiwat	7	0	20	11	7	0

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน กรกฎาคม ๒๕๐๓

Rainfall Report of some selected stations for month of July 1960

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure
	วันฝนตก Rainy days	๒๕๐๓ 1960	๒๕๐๒ 1959	mm.
ภาคเหนือ Northiern Part				
1. Chiangrai *	30	345.4	274.2	+ 36.1
2. Mae Hongson *	17	222.9	453.6	- 54.5
3. Mae Sariang *	24	161.6	212.1	- 51.5
4. Chiangmai *	22	246.3	164.8	+ 58.8
5. Nan *	24	266.4	291.4	- 61.3
6. Lamphun	-	-	-	-
7. Lampang *	18	195.8	155.1	+ 67.1
8. Phrae *	18	118.5	308.1	- 52.5
9. Uttaradit *	19	180.2	286.4	- 55.0
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Part				
1. Nong Khai	12	258.6	404.3	+ 30.7
2. Loei *	21	195.9	164.2	+ 68.0
3. Udon Thani *	24	240.9	316.4	+ 43.0
4. Sakon Nakhon *	21	282.1	166.9	+ 22.7
5. Khon Kaen *	18	123.4	194.0	- 44.9
6. Maha Sarakham	16	253.6	127.1	+116.5
7. Roi Et *	15	217.0	281.1	+ 4.6
8. Mukdahan *	20	345.3	242.1	+ 99.1
9. Chaiyaphum *	13	151.1	188.5	+ 21.9
10. Ubon Ratchathani *	16	206.6	363.0	- 54.0
11. Sisaket	8	254.3	297.8	+ 54.3
12. Buriram	6	166.6	243.4	+ 11.1
13. Nakhon Phanom *	21	297.6	389.7	-176.6
14. Surin *	21	235.9	166.9	+ 46.1
15. Nakhon Ratchasima *	15	108.7	151.9	- 19.4
ภาคกลาง Central Part				
1. Sukho Thai	12	178.0	249.0	- 29.3
2. Tak *	18	79.9	157.8	- 24.5
3. Mae Sot *	28	123.6	256.3	-223.0
4. Phitsanulok *	20	197.4	191.7	- 6.3
5 Kamphaeng Phet	-	-	120.3	-
6. Phichit	15	240.0	192.1	- 31.1
7. Nakhon Sawan *	14	179.4	217.4	+ 31.7
8. Phetchabun *	16	134.9	230.4	- 63.0
9. Uthai Thani	13	246.2	110.2	+109.2
10. Chainat	5	231.4	146.7	+ 92.0
11. Singburi	6	180.4	120.6	- 25.4
12. Lopburi *	13	159.3	198.0	- 1.1
13. Ang Thong	6	121.9	213.3	- 36.9
14. Saraburi	6	265.6	326.1	+ 36.2
15. Suphanburi *	13	135.8	134.6	+ 8.3
16. Ayutthaya	4	80.7	269.3	- 96.5
17. Nakhon Nayok	12	324.1	398.1	- 69.1
18. Pathum Thani	12	232.9	259.1	+ 41.7

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน กรกฎาคม ๒๕๐๓

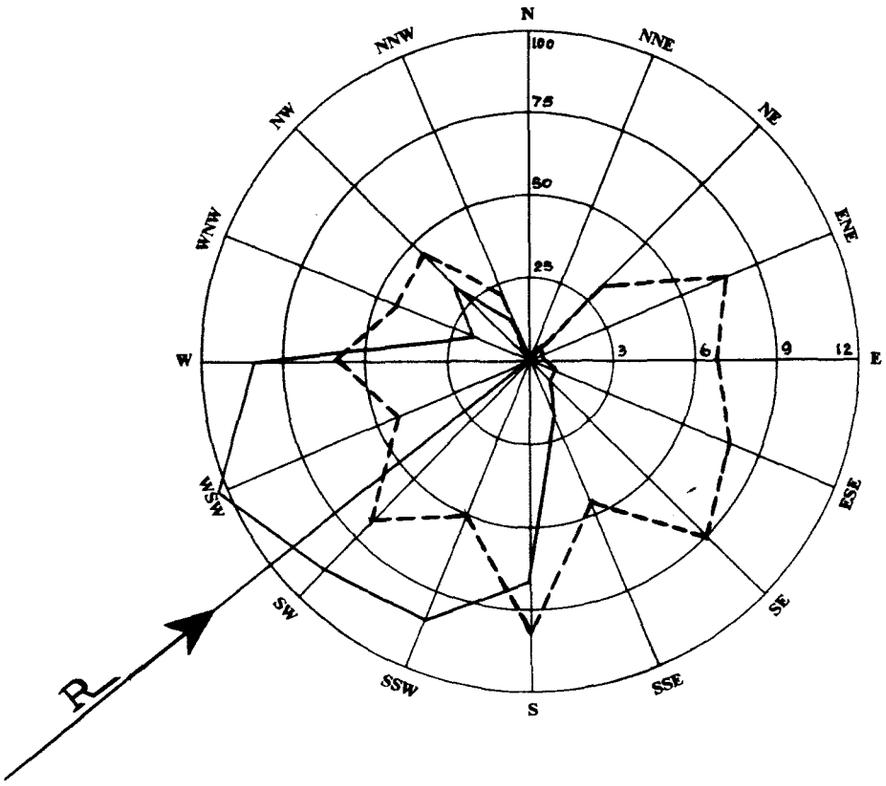
Rainfall Report of some selected stations for month of July 1960

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure
	วันฝนตก Raindy days	๒๕๐๓ 1960	๒๕๐๒ 1959	mm.
19. Kanchanaburi *	9	86.1	161.2	- 35.2
20. Nonthaburi	9	120.9	240.0	- 46.8
21. Nakhon Pathom	10	227.8	320.9	+ 79.2
22. Don Muang *	13	175.3	246.2	- 5.9
23. Thonburi	8	149.6	262.0	+ 0.6
24. Bangkok *	16	127.4	240.2	- 52.0
25. Samut Prakan	12	180.9	157.1	- 31.2
26. Samut Sakhon	10	170.9	222.7	+ 13.9
27. Samut Songkhram	5	118.7	190.1	+ 9.5
ภาคตะวันออก Eastern Part				
1. Prachinburi *	20	145.8	518.1	-232.7
2. Aranyaprathet *	15	78.6	196.5	-140.3
3. Chachoengsao	11	142.9	267.0	- 64.5
4. Chonburi *	16	219.1	308.3	+ 34.8
5. Sattahip *	14	133.0	140.9	+ 37.9
6. Rayong	8	143.9	283.9	- 13.7
7. Chanthaburi *	13	745.8	854.0	+212.0
8. Trat	19	639.1	654.6	+ 28.1
9. Khlong Yai *	28	1164.1	1112.1	+371.6
ภาคใต้ Southern Part				
1. Ratburi	8	115.2	126.8	- 16.8
2. Phetburi	5	119.2	245.3	- 11.0
3. Hua Hin *	8	61.1	142.7	- 18.0
4. Prachuap Khirikhan *	14	74.4	132.6	- 19.1
5. Chumphon *	22	284.9	307.7	+ 93.3
6. Ranong *	23	708.4	1051.8	-128.3
7. Ban Don *	20	166.3	149.9	+ 46.3
8. Phang — nga	19	420.2	...	+ 17.5
9. Nakhon Si Thammarat *	18	157.1	126.3	+ 58.4
10. Krabi	4	218.3	324.1	- 9.8
11. Phuket *	21	358.5	435.9	+ 77.5
12. Phatthalung	13	108.1	116.2	+ 2.1
13. Trang *	24	287.2	471.7	+ 48.4
14. Songkhla *	12	145.1	229.7	+ 58.9
15. Pattani	5	159.4	154.2	+ 81.2
16. Satun	6	303.7	473.2	+ 73.5
17. Yala	2	162.0	178.4	+ 58.5
18. Narathiwat *	9	127.4	198.3	+ 33.4

* ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศกรมอุตุนิยมวิทยา
Data from Meteorological Department

— ไม่มีฝนตก **No Rainfall**

... ไม่ได้รับรายงาน **No Report**



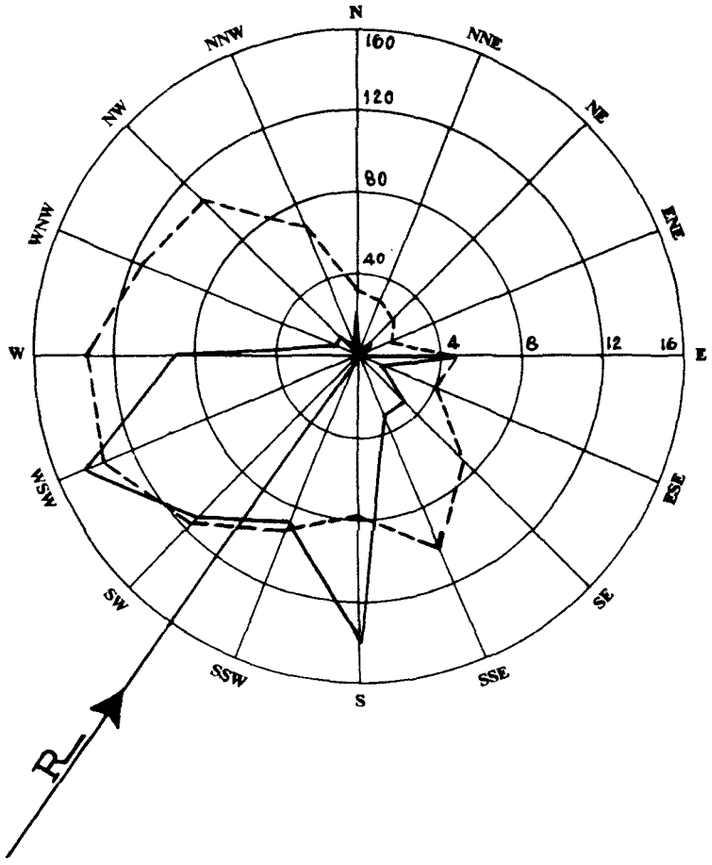
ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี กรุงเทพ ฯ
Wind—Rose of Bangkok

กรกฎาคม ๒๕๐๓ ทิศร่วม (Resultant Direction) S 52° 28' W July 1960

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่ Frequency	ชม. Hrs.	-	-	2	3	3	7	7	17	65	84	89	105	85	17	30	13	217
	%	-	-	0.3	0.4	0.4	1.0	1.0	2.3	8.7	11.3	12.0	14.0	11.4	2.3	4.0	1.7	29.2
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม./ชม. Km.hr.	-	-	7.0	23.0	18.0	56.0	64.0	95.3	615.0	508.0	757.0	550.0	615.0	89.0	164.0	33.0	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km.hr.	-	-	3.5	7.7	6.8	8.0	9.1	5.6	9.5	6.0	8.5	5.2	7.2	5.2	5.5	2.5	-

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

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



ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี สัตหีบ

Wind—Rose of Sattahip

กรกฎาคม ๒๕๐๓ ทิศร่วม (Resultant Direction) S 36° 2' W July 1960

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่ Frequency	ชม. Hrs.	18	2	5	3	41	9	29	30	137	84	109	147	92	10	10	3	11
	%	2.4	0.3	0.7	0.4	5.5	1.2	3.9	4.1	18.5	11.3	14.7	19.9	12.4	1.4	1.4	0.4	1.5
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม./ชม. Km.hr.	57.0	6.0	13.0	6.0	180.0	38.0	206.0	294.0	1063.0	755.0	1206.0	1988.0	1247.0	117.0	108.0	21.0	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km.hr.	3.2	3.0	2.6	2.0	4.4	4.2	7.1	9.8	7.8	9.0	11.1	13.5	13.6	11.7	10.8	7.0	-

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

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

หมายเหตุ : มีผลการตรวจ ๗๔๐ ชั่วโมง

Note : Observation for 740 hours only.

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศชายทะเล

List of Coastal Meteorological Stations with their Geographical Position.

Station	ตำบลที่ตั้งของสถานี Geographical Positions						สูงจากระดับทะเลเป็นเมตร Altitude in m.	หมายเหตุ Remarks
	แลต. Lat. N.			ลอง. Long. E.				
	°	'	"	°	'	"		
San Don	13	26	31	100	36	16	19.0	
Hin Sampayue	13	33	55	100	48	07	11.3	
Ko Phai	12	55	51	100	40	25	144.0	
Rayong	12	39	37	101	16	26	18.5	
Ko Chuang	12	30	56	100	57	33	150.0	
Laem Sing	12	28	07	102	03	43	82.4	
Laem Ngop	12	10	10	102	23	46	11.0	
Lang Suan	09	56	32	99	09	45	14.0	
Ko Prap	09	13	20	99	15	25	78.0	
Ko Tapao Noi	07	49	49	98	25	37	55.0	
Laem Ta Chi	06	57	00	101	17	36	29.4	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน กรกฎาคม ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of July 1960

Coastal Station	เมฆ / Clouds				
	จำนวนวันที่มี / Number of days with				
	Clear	Partly cloudy (1—4 oktas)	Cloudy (5—7 oktas)	Overcast (8 oktas)	Mean cloudiness (0—8 oktas)
San Don	-	-	-	-	-
Hin Sampayue	-	7	21	3	5.5
Ko Phai	-	2	25	4	6.3
Rayong	-	-	18	13	7.2
Ko Chuang	-	2	21	8	6.5
Laem Sing	-	3	18	10	6.4
Laem Ngop	-	2	25	4	7.2
Lang Suan	-	9	17	5	5.4
Ko Prap	-	3	21	7	6.3
Ko Tapao Noi	-	1	19	11	6.9
Laem Ta Chi	-	4	27	-	5.5

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน กรกฎาคม ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of July 1960

Station	ทรรศนวิสัย Visibility										จำนวนวันที่มี Number of days with		
	จำนวนครั้งที่มีการตรวจ Number of Observation										Thunder—storm	Lightning	Fog
	<0.05 Km.	0.05—0.1 Km.	0.2—0.5 Km.	0.6—1 Km.	2—4 Km.	5—10 Km.	11—20 Km.	21—30 Km.	31—50 Km.	> 50 Km.			
San Don	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hin Sampayue	-	-	-	-	24	37	63	-	-	-	-	7	-
Ko Phai	-	-	-	-	9	102	13	-	-	-	12	21	-
Rayong	-	-	-	-	-	3	121	-	-	-	3	16	-
Ko Chuang	-	-	-	-	9	38	77	-	-	-	15	21	-
Laem Sing	-	-	-	-	-	-	63	61	-	-	8	9	-
Laem Ngop[1]	-	-	-	-	-	123	-	-	-	-	19	20	-
Lang Suan	-	-	-	-	13	41	70	-	-	-	8	3	-
Ko Prap	-	-	1	3	72	41	7	-	-	-	9	4	1
Ko Tapao Noi	-	-	1	1	62	54	6	-	-	-	7	8	2
Laem Ta Chi	-	-	-	-	25	28	71	-	-	-	12	22	-

Note :— Each of stations observed 4 times per day.

[1] Observation for 123 times only.

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน กรกฎาคม ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of July 1960

Station	ลักษณะทะเลและคลื่นใต้น้ำ State of sea and swell								
	จำนวนวันที่มี Number of days with								
	Calm 0—0.1 m.	Smooth 0.1—0.5 m.	Slight 0.5—1.25 m.	Moderate 1.25—2.5 m.	Rough 2.5—4 m.	Very rough 4—6 m.	High 6—9 m.	Very high 9—14 m.	Swell
San Don	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hin Sampayue	13	7	5	2	3	-	1	-	27
Ko Phai	27	3	1	-	-	-	-	-	10
Rayong	1	13	8	8	1	-	-	-	-
Ko Chuang	6	13	5	6	1	-	-	-	31
Laem Sing	26	5	-	-	-	-	-	-	2
Laem Ngop	15	8	8	-	-	-	-	-	6
Lang Suan	28	2	1	-	-	-	-	-	20
Ko Prap	15	10	6	-	-	-	-	-	7
Ko Tapao Noi	6	16	7	2	-	-	-	-	31
Laem Ta Chi	13	7	1	-	-	-	-	-	28

กรมอุตุนิยมวิทยา

สำนักนายกรัฐมนตรี

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๒๕ ฉบับที่ ๘

สิงหาคม ๒๕๐๓

METEOROLOGICAL DEPARTMENT

OFFICE OF THE PRIME MINISTER

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 25 Part 8

August 1960

พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์

อธิบดี

Sanit Vesa-rajananda

Vice Admiral, Director General

จำนวน ๒๐๐ เล่ม

• ตุลาคม ๒๕๐๗

กรมอุตุนิยมวิทยา

สำนักนายกรัฐมนตรี

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๒๕ ฉบับที่ ๘

สิงหาคม ๒๕๐๓

METEOROLOGICAL DEPARTMENT

OFFICE OF THE PRIME MINISTER

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 25 Part 8

August 1960

พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์

อธิบดี

Sanit Vesa-rajananda

Vice Admiral, Director General

Publication of this report was supported by the Research and Development Field Unit — Thailand, Advanced Research Projects Agency, Office of the Secretary of Defense, United States Government.

สารบาญ

INDEX

หน้า
Page

คำนำ
Introduction ... ... ก *A*

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ
List of Meteorological Stations with their Geographical Positions 1

ลมฟ้าอากาศ
A Summary 2

รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ สำหรับ
Hourly values for Central Stations, Bangkok of

ความกดอากาศ *Pressure*

ความชื้นสัมพันธ์ *Relative Humidity*

อุณหภูมิ *Temperature*

ลม *Surface wind*

ฝน *Rainfall* 4

รายงานผลการตรวจเฉพาะเวลา 0700 1000 1300 1600
Observation at fixed hours of

ทรรศนวิสัย *Visibility*

จำนวนเมฆ *Amount of Clouds*

ชนิดของเมฆ *Form of Clouds* 10

รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาต่าง ๆ และสรุป
ผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ
Daily and Monthly values of Meteorological Elements and Monthly Summary of Central Stations, Bangkok 11

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาประจำเดือนของบางสถานี
Summary of Observations of some selected Stations 14

รายงานฝนประจำเดือน
Monthly Rainfall report 27

สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ
Wind - rose of Central Stations, Bangkok 29

สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีสัตหีบ
Wind - rose of Sattahip 30

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล
Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations 31

คำนำ

PREFACE

1. สถานีตรวจอากาศกลางกรุงเทพ ฯ แห่งกองสถานีตรวจอากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา ตั้งอยู่ที่ถนนสุขุมวิท จังหวัดพระนคร ในแลต. 13° 44' น. ลอง. 100° 30' อ. สูงของบาโรเมตรจากระดับทะเล 16.37 เมตร เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมวิทยาใช้เวลากรุงเทพ ฯ และมีการตรวจอุตุนิยมวิทยาทุกชั่วโมง สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้วและส่วนมากทำการตรวจวันละ 8 เวลาเท่านั้น

The Central Meteorological Station in Bangkok is situated at Lat. 13° 44' *N., Long.* 100° 30' *E., height of barometer* 16.37 *metres above Mean Sea-level. For all readings local standard time is used* (105 *th. degree M. E. G.*) *and hourly observations are maintained. For other stations generally eight observations are made at* 3 *hour intervals from* 0100 *to* 2200.

2. ความกดอากาศได้แก้อุณหภูมิ แลตติจูด และระดับทะเลแล้ว
Barometric readings are corrected for temperature, latitude and Mean Sea-level.

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

4. เธอร์โมเมตรทุกชนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอร์โมเมตรแบบสเตเวนสัน
All thermometers are installed in Stevenson screen.

5. เครื่องหมายลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างทางอุตุนิยมวิทยา ในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศใช้แบบสากล มีความหมายดังต่อไปนี้ :-
International Symbols are used in registering the state of weather and other meteorological phenomena.

B

○ ท้องฟ้าไม่มีเมฆ **Clear**

◑ ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน **Partly cloudy**

◐ ท้องฟ้ามีเมฆมาก **Cloudy**

● ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม **Overcast**

∞ ฟ้าหรัวแห้ง ทรรศนวิสัยเกินกว่า 1000 เมตร **Haze**

↯ ฟ้าแลบในระยะไกล **Lightning**

= ฟ้าหรัวชื้น (หมอกบาง) ทรรศนวิสัยตั้งแต่ 1000 เมตร ถึง 2000 เมตร **Mist**

≡ หมอก ทรรศนวิสัยต่ำกว่า 1000 เมตร **Fog**

∀ พายุฝน **Squall**

⊙ ฝนละออง **Drizzle**

◉ ฝน **Rain**

⊛ ฝนผ่าน **Shower**

△⊛ ฝนผ่านหรือฝนที่มีลูกเห็บเล็กน้อยหรือปานกลาง **Shower with slight or moderate hail**

ϟ พายุฟ้าคะนอง **Thunderstorm**

•ϟ พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีฝน **Slight thunderstorm**

△ϟ พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีลูกเห็บ **Slight thunderstorm with hail**

•ϟ พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีฝน **Moderate thunderstorm**

△ϟ พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีลูกเห็บ **Moderate thunderstorm with hail**

•ϟ พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีฝน **Heavy thunderstorm**

△ϟ พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีลูกเห็บ **Heavy thunderstorm with hail**

(ϟ) พายุฟ้าคะนองไม่ผ่านสถานี **Distant thunderstorm**

⊕ อาทิตย์ทรงกลด **Solar halo**

◡ จันทร์ทรงกลด **Luna corona**

△ ลูกเห็บ **Hail**

— น้ำค้าง **Dew**

กรมอุตุนิยมวิทยา
สำนักนายกรัฐมนตรี
พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์
อธิบดี

Metcorological Department
Office of the Prime Minister
Sanit Vesa-rajananda
Vice Admiral, Director-General

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ

List of Meteorological Stations with their Geographical Positions

สถานี Station	ตำบลที่ตั้งสถานี Geographical Positions				
	แลต. Lat. °	น. N. '	ลอง. Long. °	อ. E. '	สูงเป็นเมตร Alt. in m.
Chiangrai	19	55	99	50	416
Pai	19	20	98	50	540
Mae Hongson	19	18	97	50	271
Chiangmai	18	47	98	59	314
Nan	18	47	100	47	201
Lampang	18	15	99	30	243
Phrae	18	10	99	50	157
Mae Sariang	18	10	97	50	314
Uttaradit	17	37	100	08	63
Loei	17	32	101	30	211
Nakhon Phanom	17	30	104	20	140
Udon Thani	17	26	102	46	178
Sakon Nakhon	17	10	104	09	160
Tak	16	51	99	07	115
Phitsanulok	16	50	100	16	50
Mae Sot	16	40	98	33	210
Mukdahan	16	33	104	44	138
Phetchabun	16	25	101	08	114
Khon Kaen	16	20	102	51	157
Roi Et	16	03	103	41	140
Nakhon Sawan	15	48	100	10	28
Chaiyaphum	15	45	102	02	—
Ubon Ratchathani	15	15	104	53	123
Nakhon Ratchasima	14	58	102	07	181
Surin	14	53	103	29	145
Lopburi	14	48	100	37	13
Suphanburi	14	30	99	50	7
Prachinburi	14	10	101	10	7
Sap Muang	14	07	101	04	284
Kanchanaburi	14	01	99	32	28
Don Muang	13	55	100	36	10
Aranyaprathet	13	42	102	35	44
Pom Phrachunlachomklao	13	32	100	35	3
Chonburi	13	22	100	59	6
Ko Sichang	13	09	100	49	26
Sattahip	12	39	100	53	55
Chanthaburi	12	37	102	07	5
Hua Hin	12	34	100	48	3
Prachuap Khirikhan	11	48	99	48	5
Khlong Yai	11	47	102	53	4
Chumphon	10	27	99	15	3
Ranong	09	58	98	38	35
Ban Don	09	08	99	18	3
Nakhon Si Thammarat	08	25	99	58	5
Phuket	07	58	98	24	3
Trang	07	24	99	31	3
Songkhla	07	11	100	37	4
Narathiwat	06	26	101	50	4

ภาวะลมฟ้าอากาศทั่วไป

ความกดอากาศและลม

ตลอดสัปดาห์แรกของเดือนสิงหาคม มีหย่อมความกดอากาศต่ำอยู่ในอ่าวตังเกี๋ยและตอนเหนือของเวียตนาม ในวันที่ ๒ ปรากฏดีเปรสชั่น " เชอลี่ " มีศูนย์กลางอยู่ใกล้ แลต.๒๔° เหนือ ลอง. ๑๑๔° ตะวันออก ในวันที่ ๒ – ๕ ลิ่มของแอนติไซโคลนจากมหาสมุทรอินเดียแผ่เข้าปกคลุมพม่าและประเทศไทย กระแสอากาศจากทิศตะวันตกเฉียงใต้พัดเข้าปกคลุมประเทศไทย.

สัปดาห์ที่สอง คิดตามด้วยแนวปะทะแห่งโซนร้อนซึ่งพาดจากไต้ฝุ่น "ทริกซ์" ซึ่งมีศูนย์กลางอยู่ใกล้แลต.๒๔.๔° เหนือ ลอง.๑๒๒.๐° ตะวันออก มาทางทิศตะวันตกผ่านไหหลำ เวียตนามเหนือ ตอนเหนือสุดของประเทศไทย และพม่า เข้าสู่เหนือสุดของอ่าวเบงกอล ในวันที่ ๑๒ ไต้ฝุ่น "ทริกซ์" ได้อ่อนกำลังลงเป็นดีเปรสชั่น และมีศูนย์กลางอยู่ประมาณ ๑๘๐ ไมล์ ในทิศเหนือ ตะวันออกเฉียงเหนือของฮานอย เคลื่อนที่ต่อไปทางทิศตะวันตกอย่างช้า ๆ ในเวลาใกล้ ๆ กัน ไต้ฝุ่น "แอกเนส" ได้ก่อตัวขึ้นมีศูนย์กลางอยู่ประมาณ ๕๐๐ ไมล์ ทางตะวันออกของเกาะฟอร์โมซา.

ลักษณะอากาศทั่ว ๆ ไปของสัปดาห์ที่สาม และสัปดาห์ที่สี่คล้ายคลึงกัน คือ มีแนวปะทะแห่งโซนร้อนพาดจากดีเปรสชั่น ซึ่งได้สืบเนื่องมาจากการอ่อนกำลังลงของไต้ฝุ่น "แอกเนส" มีศูนย์กลางอยู่ใกล้แลต.๒๒° เหนือ ลอง.๑๑๘° ตะวันออกผ่านตอนเหนือของไหหลำ เวียตนาม และพม่า เข้าสู่ดีเปรสชั่นซึ่งมีศูนย์กลางอยู่เหนือสุดของอ่าวเบงกอลและปากีสถานตะวันออก ในวันที่ ๑๘ พายุโซนร้อน "คาร์เมน" ได้ทวีแรงขึ้นเป็นไต้ฝุ่นมีศูนย์กลางอยู่ประมาณ ๓๐๐ ไมล์ทางตะวันออกของเกาะฟอร์โมซา เคลื่อนที่ต่อไปในทิศเหนือ ตะวันออกเฉียงเหนือด้วยความเร็ว ๕ นอต และต่อมาวันที่ ๒๒ พายุโซนร้อน " อีเลน " ได้ทวีกำลังแรงขึ้นเป็นไต้ฝุ่นมีศูนย์กลางร่วมกับไต้ฝุ่น "คาร์เมน" โดยมีศูนย์กลางอยู่ใกล้แลต.๒๑.๘° เหนือ ลอง.๑๒๐.๔° ตะวันออก เคลื่อนที่ในทิศตะวันออก และตะวันออกเฉียงเหนือ ด้วยความเร็ว ๘ นอต ระยะตั้งแต่วันที่ ๒๗ จนถึงสิ้นเดือนมีระยะความกดอากาศต่ำปกคลุมอยู่เกือบทั่วทวีป มรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรงในวันที่ ๑๔ – ๒๖.

อุณหภูมิ

ค่าเฉลี่ยของทุกสถานี ปรากฏว่าอุณหภูมิส่วนมากมีค่าสูงกว่าปกติ บริเวณที่อุณหภูมิเฉลี่ยสูงกว่าค่าปกติประมาณ ๑° ซ.(๑.๘° ฟ.) ได้แก่ภาคกลาง นอกนั้นมีค่าต่ำกว่าประมาณ ๑° ซ. อุณหภูมิสูงสุดของเดือนนี้วัดได้ ๓๖.๘° ซ. (๙๘.๒° ฟ.) ที่หัวหิน ในวันที่ ๒๒ และค่าต่ำสุดวัดได้ ๒๐.๓° ซ. (๖๘.๕° ฟ.) ที่สุรินทร์ เมื่อวันที่ ๖.

ฝน

ฝนเดือนนี้ เมื่อเปรียบเทียบกับค่าปกติแล้ว ในภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีฝนดีมากกว่าเดือนที่แล้ว ๆ มา โดยเกือบทุกสถานีมีฝนตกสูงกว่าค่าปกติมาก ส่วนในภาคกลางและภาคใต้ฝนยังคงแห้งแล้งต่อไป.

GENERAL WEATHER CONDITION

Pressure and Wind:

Throughout the first week of the month, there was a low pressure cell over the Gulf of Tonkin and North Vietnam. On the 2nd., the location of depression " Shirley " was near lat. 29°N. long.119°E. The ridge of anticyclone from Indian Ocean extended to Burma and Thailand between the 2 - 5th. Southwest air stream dominated Thailand.

The second week was followed by the Intertropical Convergence Zone extended westward from typhoon " Trix " which located near lat. 24.4°N. long. 122.0 E., passed Hainan, North Vietnam. Northern tip of Thailand and Burma into the Bay of Bengal. On the 12th , typhoon " Trix " had weakened into a tropical depression strength and had its center about 180 miles north-northeast of Hanoi, moving slowly westward. Nearly the same time,typhoon " Agnes " had developed about 500 miles to the East of Formosa.

The general weather situation of the third and early in the fourth weeks were unchanged which may be summarised as the following: The Intertropical Convergence Zone passed the depression area near lat. 22°N. long. 118°E. to Northern Hainan, North Vietnam and Northern Burma, then to a deep depression over the head Bay of Bengal and East Pakistan. On the 18th , tropical storm " Carmen " had intensified to a typhoon strength and was located about 300 miles east of Formosa moving with a speed of 5 knots. On the 22nd , another tropical storm "Elaine " increased in intensity and combined center with typhoon "Carmen" and had the center near lat. 21.8°N., long. 120.9°E. moving eastnortheastward at a spe of 8 knots. From 27th through the end of the month, the system of low pressure centers covered most of the continent. Southwest monsoon was active on the 14-26th.

Temperature:

The tendency of the temperature for the month was practically above normal, the deviation was about 1°C.(1.8°F.) in the Central part and less than 1°C. in the rest. The highest reading was 36.8°C.(98.2°F.) at Hua Hin on 22nd and the lowest 20.3°C.(68.5°F.) at Surin on the 6th.

Rainfall:

Generally well distributed as compared with the normal, showing a considerable improvement in the Northern and Northeastern parts, having most of the stations above normal. Whereas in the Central and Southern parts, deficit were generally the case.

กรุงเทพฯ สิงหาคม ๒๕๐๓ Bangkok August 1960

ความกดอากาศรายชั่วโมงประจำวัน เป็นมิลลิบาร์ 1000 + จำนวนในตาราง

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

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
										Bangkok Standard Time		
1	05.31	04.96	04.66	04.42	04.82	04.82	05.46	06.42	07.12	07.86	07.46	06.32
2	05.16	04.56	04.56	04.21	04.42	04.11	04.26	05.22	05.86	06.26	06.42	05.06
3	05.22	04.66	04.16	04.16	04.56	04.96	05.06	06.16	06.32	06.32	06.51	06.16
4	06.56	05.62	05.62	05.71	05.62	05.46	06.42	06.96	07.06	06.96	06.56	06.02
5	06.56	05.76	04.96	04.66	04.82	04.82	05.62	06.42	06.66	06.56	06.21	05.86
6	05.41	04.82	04.16	03.36	03.36	03.62	04.82	05.76	05.86	05.92	05.71	04.82
7	03.86	03.06	02.56	02.32	02.61	03.12	03.76	03.76	04.51	04.02	03.86	03.36
8	05.06	04.56	03.76	03.62	03.86	03.86	04.16	04.56	05.22	05.46	04.96	04.66
9	04.96	04.56	04.26	03.86	03.62	03.76	03.86	05.46	06.02	06.51	06.16	05.71
10	05.52	04.72	04.66	04.42	04.21	04.61	04.91	05.76	05.06	05.46	05.76	05.22
11	04.66	03.86	03.12	02.66	03.22	03.41	03.86	05.22	05.22	05.46	04.82	04.42
12	04.42	03.76	03.86	03.62	03.76	04.16	04.56	05.22	05.22	05.62	04.82	04.11
13	04.82	04.42	04.02	03.76	04.02	04.96	05.22	05.76	05.92	05.92	05.71	05.46
14	05.36	04.96	04.26	04.42	04.42	04.96	05.62	06.56	07.06	07.12	06.91	06.51
15	06.56	05.76	05.46	04.96	04.96	05.06	06.02	07.06	07.46	07.76	07.62	07.41
16	06.42	06.16	05.46	05.06	05.22	05.62	06.26	06.82	07.22	07.22	06.96	06.26
17	05.81	04.96	04.16	04.16	04.32	04.82	05.36	06.42	06.82	06.82	06.02	05.62
18	04.96	03.52	03.31	02.96	02.82	03.12	04.02	04.66	04.82	05.06	04.66	04.42
19	03.46	02.56	02.26	02.16	02.16	02.42	03.22	03.86	04.42	04.82	04.66	04.61
20	04.61	04.16	03.76	03.46	03.76	04.02	04.56	05.22	05.36	05.36	05.36	05.22
21	06.26	04.82	04.51	04.42	04.21	04.66	05.22	06.16	06.56	06.96	06.82	06.11
22	05.62	04.96	04.56	04.72	04.82	04.91	05.36	06.16	06.51	06.91	06.56	06.42
23	06.96	06.26	05.76	05.76	05.86	06.26	06.56	07.31	07.71	07.86	07.52	07.86
24	07.06	06.82	06.51	06.51	06.56	06.56	06.66	07.62	08.26	08.16	07.86	07.22
25	07.46	06.16	06.02	05.86	06.16	06.16	06.42	07.06	07.62	07.62	07.62	07.06
26	06.72	06.42	06.16	06.02	06.16	06.26	06.96	07.62	08.02	08.32	08.26	08.16
27	10.26	09.62	09.46	09.46	09.22	09.46	09.76	11.01	11.31	11.22	10.96	10.42
28	11.12	10.96	10.66	10.42	10.42	10.51	10.66	11.06	11.76	11.86	11.86	11.36
29	10.42	09.46	09.36	08.96	09.52	09.76	10.42	10.91	11.01	11.76	10.96	10.42
30	09.62	09.06	08.82	08.56	08.56	08.82	09.22	09.76	10.26	10.16	09.86	09.22
31	08.96	08.16	07.86	07.76	07.62	07.86	08.02	09.36	10.21	10.21	09.71	08.56
Mean	06.30	05.62	05.25	05.05	05.15	05.38	05.88	06.69	07.05	07.21	01.94	06.45

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	05.41	04.42	03.46	03.22	03.32	03.36	03.76	04.66	05.46	06.26	06.26	05.62
2	04.16	04.16	03.46	03.22	03.62	04.02	04.16	04.66	05.62	06.16	06.56	06.02
3	05.41	04.26	03.62	03.06	02.82	04.02	04.56	05.76	06.16	07.76	07.86	07.22
4	05.12	04.66	03.86	03.22	02.82	03.32	04.16	04.82	06.02	06.66	06.82	06.66
5	05.12	04.02	02.61	01.62	01.76	01.86	02.56	04.02	05.62	06.16	06.42	06.02
6	03.81	02.21	01.76	00.82	01.06	01.06	01.86	02.02	03.62	05.06	04.82	04.96
7	02.42	01.62	01.06	00.26	99.92	00.66	01.36	03.22	03.46	05.06	05.16	05.16
8	04.16	03.22	02.56	02.26	02.02	01.86	02.42	02.82	04.16	05.36	05.36	05.22
9	04.61	04.11	02.66	02.16	01.81	02.02	02.96	03.76	04.56	05.22	05.71	05.81
10	04.56	03.76	03.06	02.26	01.86	02.42	02.96	04.02	05.06	05.36	05.46	05.22
11	03.62	02.66	02.16	02.02	01.36	01.62	02.26	03.06	04.02	04.82	04.96	04.82
12	04.62	03.01	02.26	01.76	01.76	02.16	02.66	03.76	04.26	04.66	04.96	04.82
13	04.56	03.81	03.31	02.61	02.72	02.82	03.62	04.56	04.82	05.62	06.16	06.16
14	06.02	05.12	04.66	04.66	04.66	04.96	05.22	06.02	07.06	07.36	07.62	07.36
15	06.26	05.06	04.42	03.41	03.22	03.62	04.42	05.81	06.42	06.91	07.01	06.96
16	05.46	04.66	04.02	03.62	02.96	03.62	04.26	05.06	05.86	06.61	06.51	06.16
17	05.01	03.92	03.01	03.36	03.36	03.46	03.62	03.76	05.16	05.46	05.46	05.16
18	03.46	02.26	01.62	01.36	01.22	02.02	02.42	02.96	03.62	04.16	04.26	04.02
19	03.36	02.21	01.46	01.46	01.21	01.36	02.26	03.06	04.51	05.41	05.52	05.12
20	04.02	03.62	02.26	02.26	02.02	03.06	03.36	04.42	05.62	06.42	06.56	06.42
21	05.41	04.11	03.52	03.12	02.96	03.36	03.62	04.82	05.86	06.56	06.42	06.42
22	05.61	04.66	03.41	03.22	03.22	03.62	04.42	05.46	06.56	06.96	07.22	07.22
23	07.11	05.86	06.26	04.56	04.16	04.42	05.12	06.02	07.12	07.86	08.02	07.62
24	06.32	04.82	03.76	03.46	03.86	04.56	05.62	06.96	07.46	07.86	08.42	07.76
25	06.42	05.06	04.51	03.71	03.36	03.92	05.06	06.16	06.66	07.36	07.46	07.06
26	07.36	06.26	05.76	05.22	05.46	06.56	06.96	08.02	08.82	09.76	10.26	10.66
27	10.21	09.41	08.82	08.56	08.56	09.06	09.31	10.26	11.22	12.16	12.16	11.86
28	10.96	10.02	08.66	08.26	07.86	07.86	08.56	09.62	10.42	10.56	11.06	11.01
29	09.76	08.66	07.62	06.82	05.46	06.82	07.76	08.66	09.36	10.42	10.56	10.02
30	08.16	07.22	06.82	05.76	06.02	06.26	07.36	08.16	09.22	10.16	10.02	09.46
31	07.62	07.01	05.86	05.62	05.76	06.66	07.06	07.36	08.96	09.71	09.36	09.22
Mean	05.63	04.71	03.95	03.45	03.30	03.75	04.38	05.30	06.22	06.96	07.11	06.88

กรุงเทพฯ สิงหาคม ๒๕๐๓ Bangkok August 1960

อุณหภูมิของอากาศเป็นองศาเซนติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
	Bangkok Standard Time											
1	26.7	26.5	26.0	26.1	26.0	25.8	26.0	28.0	29.2	30.0	30.0	31.2
2	26.8	26.1	26.0	25.9	26.0	26.0	26.1	28.5	29.2	30.6	31.0	32.0
3	26.1	25.9	25.8	25.7	26.1	26.0	26.5	27.7	28.7	29.5	31.0	30.7
4	25.2	25.0	25.1	25.0	25.0	24.8	24.9	25.7	27.0	28.4	30.1	30.8
5	26.7	26.3	26.2	26.0	25.9	25.7	26.0	27.2	29.2	30.7	31.8	32.7
6	25.1	25.0	25.0	25.1	25.2	25.1	25.5	26.9	28.8	30.2	31.3	31.7
7	25.0	25.2	25.2	25.0	25.3	25.2	25.3	26.8	28.6	29.9	31.0	31.0
8	25.9	25.0	24.8	25.0	24.7	24.7	25.0	26.2	28.5	29.2	29.9	30.6
9	26.2	26.3	26.1	26.0	25.8	25.7	26.0	28.8	30.0	30.0	26.0	28.7
10	26.0	26.0	26.0	25.9	25.5	25.2	25.3	26.8	28.2	29.3	30.1	31.1
11	26.1	26.0	25.7	25.5	25.2	25.3	25.5	27.0	27.2	28.3	29.9	31.7
12	26.1	26.1	25.7	25.5	25.3	25.4	25.9	27.5	29.0	29.8	31.0	32.2
13	26.3	26.3	26.1	26.4	26.3	26.3	26.8	28.2	29.0	30.1	31.3	30.1
14	27.0	27.0	26.6	26.0	26.9	26.8	27.0	28.0	28.8	29.6	30.4	30.5
15	27.0	26.8	26.7	26.0	25.9	26.0	26.6	27.5	29.2	30.2	30.8	31.0
16	27.0	26.9	26.6	26.3	26.0	25.8	26.3	29.2	30.3	30.3	32.3	30.5
17	26.9	26.1	26.2	26.0	25.7	25.3	25.9	28.1	29.2	30.7	32.2	33.0
18	25.1	25.0	25.0	25.0	24.8	24.5	25.2	28.3	29.8	30.4	31.2	31.8
19	27.0	26.8	26.8	26.5	26.3	26.5	26.5	29.2	30.0	31.0	31.0	30.0
20	26.6	26.3	26.1	26.0	25.5	25.3	26.2	27.9	29.7	30.5	31.5	31.7
21	26.3	26.2	26.1	26.5	25.9	26.1	26.0	27.8	30.1	30.6	31.2	31.8
22	26.7	26.2	26.0	26.0	25.8	25.8	26.5	28.2	30.3	31.3	32.5	31.5
23	27.0	26.8	26.6	26.5	26.3	26.2	26.5	28.0	30.2	30.7	31.3	32.0
24	26.9	26.5	26.1	26.0	26.0	25.8	26.0	27.1	28.1	29.5	30.0	31.5
25	24.3	24.6	24.5	24.5	24.6	24.4	24.6	25.0	26.7	29.0	30.0	30.1
26	26.6	26.0	25.7	25.5	25.2	25.0	25.5	28.1	30.0	30.8	31.6	30.5
27	26.0	25.9	25.9	25.9	25.5	25.4	25.9	28.1	29.8	30.7	31.8	31.5
28	24.7	24.7	24.5	24.7	24.7	24.7	25.0	25.7	27.1	29.5	30.0	30.4
29	26.2	26.4	26.1	25.6	25.6	25.1	25.8	27.7	28.6	29.6	30.3	31.0
30	26.5	28.9	25.7	25.6	25.5	25.1	25.4	26.8	28.0	29.3	31.5	31.9
31	26.2	26.1	26.0	25.7	25.0	25.0	25.3	27.0	29.0	30.5	31.2	32.0
Mean	26.2	26.1	25.8	25.8	25.6	25.5	25.8	27.5	29.0	30.1	30.8	31.2

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	31.7	31.0	30.7	30.2	30.0	29.7	28.9	27.8	27.7	27.5	27.1	27.0
2	32.2	28.5	23.8	24.7	24.9	25.0	24.9	25.1	25.3	25.8	26.0	26.0
3	30.7	31.0	30.7	30.6	31.0	29.3	24.6	25.0	25.0	25.1	25.1	25.1
4	31.7	30.9	30.8	30.6	30.5	29.8	29.0	28.3	28.0	27.9	27.2	27.0
5	32.5	32.8	33.0	33.8	31.3	29.9	29.1	28.3	25.8	25.0	24.9	25.0
6	33.0	33.4	32.6	33.4	29.8	28.7	28.8	28.0	27.8	27.8	25.0	24.9
7	30.9	31.1	32.1	31.9	31.9	30.3	29.0	24.5	25.1	25.5	25.8	25.9
8	30.8	31.7	31.5	30.2	29.1	28.9	27.9	27.8	27.9	27.5	26.7	26.1
9	29.0	28.0	28.0	29.0	30.0	29.4	28.0	27.2	26.8	26.7	26.6	26.4
10	32.1	29.1	29.0	29.8	31.3	29.8	28.0	27.2	27.0	27.0	26.8	26.6
11	32.2	32.6	32.5	30.1	29.6	29.6	29.1	28.8	27.8	27.3	27.2	26.8
12	31.8	31.8	31.0	31.0	30.6	30.1	29.2	28.9	27.9	27.0	27.0	26.8
13	31.5	31.0	29.4	30.3	30.4	29.5	28.7	28.0	27.9	27.8	27.5	27.0
14	30.6	30.4	30.2	31.0	29.8	29.7	29.2	28.7	28.0	27.8	27.7	27.2
15	31.0	31.8	32.0	32.2	31.3	30.1	29.2	28.6	28.1	28.1	27.6	27.1
16	30.8	30.9	31.3	31.3	31.3	28.2	28.1	28.0	27.5	27.2	27.0	27.0
17	31.9	31.8	31.7	31.0	24.0	24.0	24.5	25.0	25.1	25.8	25.8	25.5
18	31.9	32.3	32.2	31.0	29.3	29.0	28.6	28.3	27.8	27.7	27.3	27.1
19	31.0	30.3	30.5	30.8	30.0	29.6	28.5	28.1	27.9	27.1	27.0	26.9
20	32.1	30.5	31.5	26.9	27.5	27.5	27.3	27.4	27.0	26.8	26.2	26.2
21	31.2	32.7	32.0	32.1	30.6	29.2	28.9	28.9	28.7	28.4	27.6	27.0
22	32.0	32.2	32.4	31.9	31.0	30.4	29.3	29.0	28.8	28.3	27.9	27.3
23	31.9	32.5	31.7	25.8	27.2	27.6	27.6	27.7	27.9	27.6	27.1	27.1
24	32.9	32.9	31.9	36.4	30.2	29.5	26.2	23.0	23.2	23.8	23.7	24.0
25	27.2	26.0	27.0	28.5	29.8	29.4	28.4	28.1	28.0	27.7	27.0	26.7
26	31.6	31.2	31.0	30.9	30.0	29.0	28.4	28.2	27.2	26.5	26.1	26.2
27	31.4	31.0	28.3	29.2	29.5	29.0	28.5	28.2	28.0	24.5	24.0	24.3
28	37.7	31.5	31.7	31.1	30.3	30.4	29.0	28.4	27.2	27.0	26.7	26.6
29	31.2	31.0	32.0	31.2	30.5	29.8	28.5	28.1	27.9	27.2	27.0	26.8
30	31.3	31.7	32.0	32.1	31.0	30.1	27.8	27.3	27.5	27.0	26.8	26.7
31	32.8	32.0	32.3	31.5	27.2	27.4	24.5	24.7	24.7	24.9	25.0	25.1
Mean	31.6	31.2	30.9	30.7	27.7	29.0	28.0	27.4	27.7	26.8	26.5	26.3

กรุงเทพฯ สิงหาคม ๒๕๐๓ Bangkok August 1960

ความชื้นสัมพันธ์รายชั่วโมงประจำวันเป็นเรือนร้อย

Hourly Relative Humidity in Percent

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
									Bangkok Standard Time			
1	84.0	83.0	87.0	87.0	88.0	90.0	90.0	80.0	73.0	67.0	68.0	61.0
2	92.0	93.0	92.0	93.0	93.0	92.0	93.0	84.0	77.0	70.0	69.0	65.0
3	93.0	95.0	96.0	97.0	95.0	95.0	93.0	86.0	81.0	77.0	70.0	72.0
4	98.0	99.0	98.0	98.0	98.0	92.0	92.0	91.0	87.0	81.0	72.0	69.0
5	82.0	84.0	83.0	84.0	85.0	87.0	85.0	80.0	71.0	64.0	60.0	58.0
6	98.0	100.0	100.0	99.0	97.0	97.0	95.0	86.0	78.0	77.0	68.0	64.0
7	93.0	92.0	91.0	91.0	88.0	88.0	90.0	80.0	74.0	68.0	63.0	67.0
8	98.0	97.0	98.0	97.0	94.0	94.0	96.0	90.0	80.0	73.0	73.0	66.0
9	89.0	84.0	88.0	88.0	88.0	95.0	91.0	77.0	71.0	70.0	85.0	73.0
10	88.0	89.0	91.0	92.0	92.0	91.0	91.0	78.0	75.0	75.0	71.0	66.0
11	83.0	85.0	85.0	87.0	91.0	88.0	88.0	78.0	77.0	74.0	66.0	60.0
12	86.0	88.0	88.0	88.0	90.0	89.0	88.0	82.0	69.0	69.0	67.0	63.0
13	86.0	88.0	88.0	90.0	91.0	90.0	90.0	82.0	78.0	72.0	66.0	72.0
14	85.0	85.0	89.0	89.0	[illegible]	90.0	89.0	85.0	78.0	72.0	67.0	67.0
15	79.0	81.0	82.0	87.0	88.0	86.0	87.0	82.0	76.0	73.0	68.0	67.0
16	83.0	83.0	82.0	88.0	88.0	90.0	88.0	71.0	65.0	63.0	60.0	66.0
17	80.0	88.0	83.0	85.0	86.0	91.0	89.0	80.0	71.0	65.0	61.0	59.0
18	98.0	94.0	94.0	94.0	95.0	98.0	97.0	79.0	74.0	70.0	67.0	66.0
19	89.0	91.0	88.0	95.0	92.0	89.0	92.0	73.0	72.0	69.0	67.0	73.0
20	87.0	89.0	88.0	87.0	92.0	94.0	88.0	81.0	72.0	67.0	65.0	64.0
21	88.0	91.0	90.0	88.0	91.0	90.0	93.0	83.0	73.0	66.0	66.0	64.0
22	82.0	85.0	86.0	86.0	90.0	89.0	90.0	83.0	69.0	65.0	65.0	63.0
23	87.0	87.0	87.0	87.0	88.0	92.0	90.0	81.0	72.0	69.0	67.0	65.0
24	89.0	85.0	88.0	89.0	88.0	91.0	91.0	84.0	79.0	78.0	74.0	67.0
25	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	98.0	89.0	84.0	75.0	78.0
26	89.0	93.0	95.0	96.0	98.0	98.0	96.0	83.0	69.0	67.0	66.0	69.0
27	92.0	93.0	93.0	94.0	95.0	95.0	96.0	80.0	69.0	69.0	63.0	69.0
28	99.0	96.0	98.0	98.0	100.0	100.0	98.0	98.0	84.0	77.0	72.0	74.0
29	95.0	88.0	89.0	89.0	89.0	95.0	92.0	80.0	73.0	68.0	65.0	63.0
30	89.0	88.0	87.0	86.0	86.0	89.0	89.0	79.0	73.0	66.0	60.0	63.0
31	83.0	83.0	83.0	86.0	90.0	90.0	88.0	77.0	66.0	64.0	60.0	62.0
Mean	89.2	89.6	90.2	90.8	91.4	92.0	91.5	82.3	74.7	70.6	67.4	66.3

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	60.0	61.0	61.0	66.0	70.0	71.0	78.0	86.0	86.0	93.0	92.0	92.0
2	66.0	76.0	98.0	97.0	99.0	97.0	97.0	97.0	98.0	94.0	93.0	94.0
3	67.0	66.0	69.0	66.0	67.0	78.0	94.0	94.0	97.0	97.0	98.0	99.0
4	65.0	70.0	66.0	69.0	70.0	74.0	79.0	88.0	89.0	80.0	82.0	79.0
5	58.0	57.0	57.0	54.0	67.0	74.0	79.0	77.0	88.0	98.0	100.0	99.0
6	64.0	59.0	63.0	60.0	75.0	83.0	84.0	91.0	86.0	93.0	88.0	93.0
7	66.0	67.0	64.0	64.0	67.0	72.0	79.0	96.0	99.0	97.0	98.0	98.0
8	67.0	66.0	69.0	71.0	77.0	72.0	81.0	88.0	82.0	82.0	88.0	91.0
9	74.0	78.0	78.0	77.0	73.0	71.0	77.0	82.0	82.0	83.0	82.0	84.0
10	62.0	78.0	80.0	75.0	67.0	69.0	77.0	78.0	79.0	78.0	79.0	81.0
11	60.0	58.0	65.0	72.0	77.0	74.0	69.0	69.0	76.0	81.0	78.0	82.0
12	63.0	64.0	64.0	67.0	69.0	72.0	70.0	68.0	77.0	82.0	80.0	79.0
13	68.0	69.0	83.0	76.0	64.0	69.0	72.0	78.0	80.0	79.0	78.0	85.0
14	68.0	67.0	67.0	72.0	74.0	72.0	73.0	77.0	78.0	76.0	75.0	77.0
15	66.0	67.0	65.0	66.0	67.0	70.0	76.0	80.0	82.0	79.0	81.0	84.0
16	67.0	65.0	66.0	63.0	63.0	84.0	86.0	83.0	78.0	79.0	79.0	78.0
17	62.0	63.0	64.0	66.0	100.0	100.0	96.0	100.0	99.0	99.0	95.0	96.0
18	67.0	64.0	67.0	74.0	84.0	89.0	92.0	94.0	93.0	90.0	92.0	89.0
19	67.0	74.0	72.0	72.0	75.0	75.0	74.0	75.0	73.0	84.0	85.0	85.0
20	62.0	66.0	68.0	87.0	83.0	86.0	89.0	86.0	85.0	85.0	87.0	88.0
21	72.0	63.0	63.0	64.0	70.0	78.0	81.0	84.0	86.0	88.0	85.0	79.0
22	62.0	66.0	65.0	70.0	69.0	71.0	80.0	84.0	86.0	76.0	79.0	84.0
23	64.0	65.0	66.0	92.0	89.0	88.0	85.0	83.0	81.0	83.0	90.0	87.0
24	59.0	59.0	65.0	66.0	70.0	76.0	92.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
25	89.0	91.0	87.0	83.0	75.0	76.0	79.0	81.0	83.0	86.0	89.0	89.0
26	64.0	64.0	67.0	68.0	69.0	78.0	81.0	81.0	84.0	87.0	91.0	91.0
27	68.0	67.0	77.0	76.0	76.0	76.0	80.0	83.0	85.0	96.0	99.0	99.0
28	70.0	68.0	63.0	67.0	67.0	69.0	75.0	79.0	85.0	89.0	92.0	90.0
29	61.0	61.0	62.0	60.0	70.0	71.0	78.0	81.0	84.0	89.0	89.0	87.0
30	63.0	60.0	61.0	61.0	66.0	68.0	83.0	85.0	78.0	79.0	80.0	80.0
31	58.0	61.0	59.0	63.0	87.0	86.0	96.0	95.0	96.0	98.0	99.0	98.0
Mean	65.4	66.5	68.4	70.5	74.1	77.0	83.7	84.6	85.7	87.1	87.8	88.3

กรุงเทพฯ สิงหาคม ๒๕๐๓ Bangkok August 1960

ทิศและกำลังลมรายชั่วโมง (นอต)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Knot)

Time / Date	0100		0200		0300		0400		0500		0600	
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force
1	WSW	1	WSW	1	C	0	C	0	C	0	C	0
2	SW	3	WSW	3	C	0	C	0	C	0	C	0
3	SSE	1	C	0	C	0	C	0	SW	2	SW	3
4	C	0	C	0	C	0	C	0	SW	1	WSW	8
5	W	3	W	5	W	2	WSW	3	C	0	C	0
6	C	0	C	0	C	0	C	0	SW	4	WSW	4
7	SW	2	WSW	5	WSW	5	WSW	5	W	4	SW	2
8	C	0	NW	2	NW	1	WSW	2	WSW	1	C	0
9	W	2	W	5	WSW	2	WSW	2	WSW	2	WSW	2
10	C	0	C	0	C	0	C	0	W	1	NW	1
11	W	6	SW	4	WSW	6	WSW	5	WSW	5	WSW	3
12	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
13	SW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
14	C	0	C	0	SW	1	SW	1	SW	1	SW	1
15	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
16	W	1	C	0	W	3	C	0	C	0	C	0
17	C	0	W	1	W	3	W	4	W	1	C	0
18	C	0	WNW	5	WNW	6	WNW	1	C	0	C	0
19	W	3	W	4	WSW	4	W	3	W	3	C	0
20	WSW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
21	C	0	WSW	1	WSW	2	WSW	4	C	0	SW	1
22	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
23	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
24	SW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
25	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
26	WSW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
27	C	0	C	0	C	0	C	0	WNW	1	C	0
28	S	1	NW	3	C	0	C	0	C	0	C	0
29	C	0	C	0	W	1	W	2	WSW	2	W	1
30	W	2	C	0	W	2	W	3	W	5	W	1
31	W	1	W	3	W	3	C	0	C	0	C	0
Freq.	C	1.0	C	1.4	C	1.3	C	1.1	C	1.1	C	0.9

Time / Date	0700		0800		0900		1000		1100		1200	
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force
1	C	0	WSW	4	W	6	W	18	W	9	WNW	11
2	C	0	C	0	SSW	6	SW	12	SW	10	SW	12
3	SW	3	SSW	5	SSW	4	SSW	7	SSW	6	SW	9
4	WSW	5	WSW	2	WSW	4	SW	14	SW	16	SW	13
5	C	0	C	0	WSW	6	W	6	W	11	NW	12
6	WSW	4	WSW	1	WSW	5	WSW	11	WSW	14	WSW	15
7	WSW	3	C	0	W	3	SW	1	S	8	SSW	11
8	C	0	C	0	SSW	5	W	5	SW	10	SW	12
9	C	0	C	0	WSW	6	W	9	WSW	12	WNW	18
10	WNW	1	WSW	5	W	5	WSW	6	WSW	10	WNW	10
11	WSW	1	W	14	W	12	WNW	13	WNW	18	WNW	19
12	C	0	C	0	WSW	6	W	5	WSW	11	WSW	8
13	C	0	SW	1	SW	3	W	4	W	3	SW	3
14	SW	1	SW	2	SW	2	WSW	5	WSW	6	SW	10
15	C	0	C	0	SW	8	SW	6	SW	8	W	9
16	C	0	WSW	5	W	12	W	13	WNW	12	WSW	8
17	C	0	C	0	W	6	WNW	7	WNW	12	WSW	5
18	C	0	WSW	5	WSW	8	W	10	W	10	W	12
19	C	0	W	8	NW	9	W	8	WNW	10	WSW	8
20	C	0	WSW	6	SW	12	WSW	13	SW	14	SW	12
21	WSW	1	SW	2	SW	10	SW	9	SW	9	SW	11
22	C	0	WSW	5	SW	12	WSW	12	SW	13	SW	6
23	C	0	C	0	WSW	3	SW	5	WSW	9	W	11
24	C	0	C	0	WSW	3	WSW	6	W	6	WSW	4
25	C	0	C	0	C	0	C	0	SW	4	SSW	6
26	C	0	C	0	SW	6	SSW	4	S	6	S	11
27	C	0	SW	3	SW	4	SSW	7	S	3	SE	11
28	C	0	C	0	C	0	C	0	SSW	5	SW	5
29	W	4	W	4	W	4	SW	12	W	9	NNW	9
30	C	0	W	7	W	3	WNW	12	WNW	13	W	10
31	C	0	WSW	5	W	9	W	11	WSW	9	W	11
Freq.	C	0.7	C	2.7	W	5.9	W	8.1	SW	9.5	SW	10.1

กรุงเทพฯ สิงหาคม ๒๕๐๓ Bangkok August 1960.

ทิศและกำลังลมรายชั่วโมง (นอต)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Knot)

Time	1300		1400		1500		1600		1700		1800	
Date	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force
1	NNW	19	WNW	9	W	7	C	0	W	1	S	12
2	SW	10	WNW	50	C	0	SW	8	WSW	10	WSW	9
3	SW	12	SW	14	SW	9	SW	6	SW	7	WNW	27
4	SW	15	WSW	10	WSW	12	SW	10	SW	8	SW	9
5	WNW	14	WSW	9	WSW	15	SW	11	S	9	S	5
6	W	9	NW	12	WNW	9	WSW	16	SW	9	S	4
7	SSW	9	SSW	9	SSW	7	S	9	SSW	10	SSW	5
8	SW	10	SW	10	SW	14	SW	15	SW	12	SW	6
9	NW	15	WNW	7	WNW	9	WSW	12	WSW	13	WSW	12
10	W	13	WNW	17	SW	13	WSW	10	SW	15	WNW	13
11	WNW	19	WNW	16	WSW	12	SW	11	SW	9	W	15
12	W	12	WSW	5	WSW	9	SW	12	SW	9	SW	8
13	W	5	NW	6	SSW	4	SW	4	NW	9	WNW	3
14	WSW	9	WSW	9	WSW	6	SW	5	SW	4	WSW	6
15	SW	12	WNW	3	WSW	9	SW	15	SW	16	SW	14
16	WSW	8	W	10	WSW	12	W	10	WNW	11	SW	3
17	SW	10	SW	6	SW	9	NW	24	SW	6	SW	8
18	W	12	W	12	W	10	WSW	10	WSW	10	SW	9
19	WSW	12	WSW	12	SW	17	SW	12	WSW	14	W	12
20	SW	14	WSW	15	SW	14	C	0	C	0	C	0
21	SW	8	SW	7	SW	14	SW	13	SSW	10	SSW	9
22	SW	9	SW	9	W	14	SW	7	SW	6	SW	7
23	WSW	8	SW	5	W	19	SSW	5	WSW	10	WSW	6
24	W	4	S	6	SSW	10	SW	11	SSW	12	SW	12
25	SW	9	E	5	S	2	S	3	SSW	4	SSW	6
26	SSW	10	S	10	S	12	S	13	SSW	13	SW	17
27	SSE	9	SSW	14	C	0	C	0	SSW	3	SSW	5
28	WSW	5	SW	5	NW	6	WSW	6	NW	6	W	3
29	WNW	16	NW	8	WNW	8	NW	13	SW	5	SSW	3
30	WNW	12	NW	7	NW	5	W	10	SSW	7	W	12
31	W	12	WNW	9	WNW	12	SW	2	SW	11	W	8
Freq.	SW	11.0	SW	10.5	WSW	9.6	SW	9.1	SW	8.7	SW	8.5

Time	1900		2000		2100		2200		2300		2400	
Date	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Forc
1	S	4	SSW	2	C	0	C	0	C	0	C	0
2	WSW	6	WSW	3	SW	4	SW	7	SSW	1	S	1
3	C	0	S	4	SSW	4	C	0	C	0	C	0
4	SSW	9	SSW	5	SW	4	W	5	W	7	W	4
5	S	10	SSW	9	N	17	W	9	WSW	1	SSW	1
6	C	0	C	0	SSW	5	WSW	5	SW	7	SW	2
7	SSW	12	SSW	10	C	0	SSW	1	C	0	C	0
8	SSW	11	SW	8	WSW	5	W	9	WSW	2	W	4
9	W	10	WSW	5	WSW	5	WSW	3	WSW	1	C	0
10	WNW	6	WNW	12	WNW	13	W	10	W	9	W	5
11	W	11	WNW	12	W	6	WSW	6	WNW	7	W	2
12	W	10	W	10	W	4	C	0	C	0	C	0
13	W	8	C	0	C		C	0	SW	4	C	0
14	WSW	5	WSW	2	W		W	3	WSW	3	W	3
15	WSW	9	W	3	WSW	2	W	4	W	5	W	1
16	SW	1	WSW	5	W	8	W	5	W	7	W	8
17	SW	3	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
18	WSW	7	WSW	6	WSW	2	W	4	W	3	W	5
19	W	8	W	9	WSW	5	WSW	2	WSW	1	WSW	1
20	C	0	WSW	1	W	1	C	0	C	0	C	0
21	SSW	12	S	8	SW	5	WSW	3	C	0	C	0
22	SW	10	SW	4	C	0	NW	3	NW	2	C	0
23	WSW	5	SW	6	SW	4	C	0	SW	1	SW	1
24	NNW	13	W	14	C	0	C	0	ESE	5	C	0
25	SW	5	SSW	11	SSW	6	SW	9	W	1	WSW	2
26	SW	10	SW	8	W	4	C	0	C	0	C	0
27	SW	2	SW	6	SSW	4	WSW	12	N	1	N	1
28	W	1	SW	6	SW	4	C	0	C	0	W	1
29	SSW	5	SW	5	C	0	WSW	2	WSW	2	W	3
30	WSW	8	WSW	6	WSW	11	W	4	W	1	W	2
31	NE	1	C	0	C	0	C	0	S	1	SW	1
Freq.	WSW	6.5	SW	5.8	C	4.1	C	3.4	C	2.3	C	1.5

กรุงเทพฯ สิงหาคม ๒๕๐๓ Bangkok August 1960

จำนวนฝนรายชั่วโมงเป็นมิลลิเมตร

Hourly Rainfall in Millimetres

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
										Bangkok Standard Time		
1												
2	0.3		0.1	0.1								
3												
4	0.4			0.1								
5												
6	0.3	0.1										
7												
8	0.2	0.8										
9											0.5	
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25	1.8	0.7										
26												
27												
28	2.5	1.5	1.8	0.4	0.1	0.1						
29												
30												
31												
Total	5.5	3.1	1.9	0.6	0.1	0.1					0.5	

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1								0.3	0.2			
2			9.9	1.2	0.7	0.9						
3							2.2		0.9	0.6	1.6	1.2
4												
5										18.6	1.9	2.3
6								0.6	0.2			0.1
7								20.0	6.4	0.6	0.3	0.5
8											0.1	
9												
10						1.0						
11			0.2		3.7	2.1	0.2	0.2				
12												
13				2.7		0.9						
14												
15												
16												
17				3.7	13.1							
18												
19		2.7										
20				0.6								
21												
22												0.1
23				11.5	0.4							
24								29.1	15.3	0.3	11.9	3.9
25	0.7	2.0		0.4								
26												
27										6.7	35.1	2.1
28												
29												
30							0.5					
31					1.5		8.2					
Total	0.7	4.7	10.1	20.1	19.4	4.9	11.1	50.2	23.0	26.8	50.9	10.2

กรุงเทพฯ สิงหาคม ๒๕๐๓ Bangkok August 1960

Time / Date	ทรรศนวิสัยทางนอน (กม.) Horizontal Visibility (Km.) เวลากรุงเทพ ฯ				จำนวนเมฆ (0 – 8) Amount of Clouds (0 — 8) Bangkok Standard Time			
	0700	1000	1300	1600	0700	1000	1300	1600
1	6.4	9.6	12.8	12.8	7	8	8	8
2	4.8	11.2	12.8	3.2	7	7	7	8
3	4.8	9.6	11.2	11.2	7	7	8	7
4	11.2	11.2	14.4	14.4	8	7	7	8
5	6.4	12.8	12.8	16.0	8	7	7	7
6	4.8	12.8	16.0	14.4	8	7	7	7
7	11.2	14.4	16.0	16.0	8	7	7	6
8	4.8	12.8	14.4	14.4	8	8	7	8
9	4.8	12.8	16.0	16.0	7	8	8	7
10	8.0	11.2	14.4	12.8	6	7	7	7
11	6.4	14.4	16.0	12.8	7	8	7	7
12	6.4	11.2	11.2	12.8	7	8	8	8
13	8.0	14.4	12.8	12.8	8	8	8	7
14	11.2	11.2	11.2	12.8	8	8	8	8
15	9.6	12.8	11.2	12.8	7	7	8	7
16	8.0	12.8	12.8	12.8	7	7	8	7
17	9.6	14.4	12.8	1.6	7	7	8	7
18	4.8	12.8	12.8	12.8	4	7	7	8
19	11.2	12.8	12.8	11.2	7	7	7	7
20	6.4	16.0	19.2	9.6	8	7	8	8
21	9.6	16.0	14.4	12.8	7	7	7	7
22	8.0	12.8	14.4	16.0	7	6	7	7
23	8.0	11.2	12.8	12.8	7	7	7	7
24	4.8	11.2	12.8	14.4	8	8	7	7
25	4.8	8.0	9.6	12.8	8	7	7	5
26	6.4	16.0	19.2	22.8	7	7	7	7
27	9.6	16.0	16.0	9.6	6	6	7	7
28	6.4	12.8	14.4	16.0	8	7	7	7
29	12.8	12.8	16.0	12.8	6	7	7	7
30	14.4	16.0	19.2	19.2	7	7	7	7
31	9.6	16.0	19.2	16.0	7	7	5	7
Mean	7.8	12.9	14.2	13.2	7.2	7.2	7.3	7.2

วันที่ Date	ชนิดของเมฆ Form of Clouds			
	0700	1000	1300	1600
1	ScAcCiCs	CuScAcAs	CuScAcAsCiCs	CuScCbAcAsCiCs
2	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcAsCiCs
3	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScCbAcCiCs
4	CuScAcAsCiCs	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs
5	CuScAcAsCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs
6	CuScAcAsCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
7	CuScAcAsCiCs	CuAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs
8	CuScCbAcAsCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcAsCiCs
9	CuScAcAsCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScCbAcAsCiCs	CuScCbAcAsCiCs
10	ScAcCiCs	ScAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScAcAsCiCs
11	CuScAcAsCiCs	CuScCbAcAsCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
12	ScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScAcAsCiCs
13	ScAcCiCs	ScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs
14	ScAcAsCiCs	ScAcAsCiCs	ScAcAsCiCs	CuScAcAsCiCs
15	CuScAcAsCiCs	CuScAcCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScCbAcCiCs
16	ScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScCbAcCiCs
17	ScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScAcAsCiCs
18	ScAcCi	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs
19	CuScAcCiCs	CuScAcCi	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcAsCiCs
20	CuScAcAsCiCs	CuScAcCiCs	CuScAcAsCiCs	ScCbAcAsCiCs
21	ScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs
22	ScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCi
23	CuScAcCiCs	CuScAcAsCi	CuScAcCiCs	CuScCbAcAsCiCs
24	CuScAcAsCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
25	CuScAcAsCiCs	ScCbAcCiCs	CuScCbAcAsCiCs	CuScCbAcCiCs
26	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
27	ScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcAsCiCs
28	CuScAcAsCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
29	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcAsCiCs
30	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs
31	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs

กรุงเทพฯ สิงหาคม ๒๕๐๓ Bangkok August 1960

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาประจำวันและประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Date	Mean Barometric Pressure + 1000mb.	Temperature Max. °C.	Temperature Min. °C.	Temperature Range °C.	Temperature Mean °C.	Relative Humidity %	Wind Velocity Extreme Knot	Wind Velocity Mean Knot	Mean Amount of Cloud 0 — 8	Total Rainfall mm.	Mean Visibility km.	Amount of Evaporation mm.	Weather Remarks
1	05.20	32.1	25.7	6.4	28.4	78.1	19.6	4.3	7.6	0.5	10.1	2.4	
2	04.83	32.5	23.5	9.0	26.9	88.3	34.5	6.5	7.5	13.2	9.4	1.6	
3	05.29	32.0	24.3	7.7	27.6	85.1	27.5	5.1	7.4	6.5	9.6	2.0	
4	05.53	32.1	24.6	7.5	27.9	82.8	19.4	6.7	7.8	0.5	12.2	2.7	
5	04.86	34.2	24.6	9.6	28.6	76.3	22.7	6.6	7.4	22.8	10.6	3.1	
6	03.78	34.2	25.0	9.2	28.3	83.3	21.6	5.7	7.5	1.3	11.0	2.8	
7	02.92	32.6	24.0	8.6	27.8	81.3	23.2	5.0	7.5	27.8	12.8	2.3	
8	03.97	32.0	24.5	7.5	27.7	82.9	18.9	5.8	7.9	1.1	10.6	3.1	
9	04.34	30.8	25.7	5.1	27.5	80.8	29.1	6.3	7.5	0.5	12.6	2.4	
10	04.43	32.2	25.1	7.1	27.9	79.3	23.7	7.3	7.1	1.0	11.6	2.9	
11	03.64	32.7	25.2	7.5	28.2	76.0	24.8	[illegible]	7.3	6.4	12.2	3.5	
12	03.91	32.4	25.1	7.3	28.[illegible]	75.9	16.7	4.5	7.5	-	11.2	3.0	
13	04.62	32.2	25.8	6.4	28.4	78.9	11.8	2.4	7.1	3.6	12.6	2.7	
14	05.79	30.9	26.3	4.6	28.6	77.6	13.0	3.7	8.0	-	12.0	2.8	
15	05.82	32.7	25.5	7.2	28.8	76.6	20.0	5.2	7.3	-	12.8	2.8	
16	05.56	32.3	25.5	6.8	28.6	75.7	20.0	5.9	7.4	-	12.0	3.3	
17	04.84	33.3	23.7	9.6	27.6	82.4	23.2	4.4	7.4	16.8	10.4	2.1	
18	03.40	32.6	24.3	8.3	28.3	84.2	17.3	6.1	6.6	-	11.4	3.2	
19	03.23	31.4	25.9	2.5	28.6	79.2	17.8	6.9	7.0	2.7	12.8	2.5	
20	04.37	32.3	25.1	7.2	27.9	81.1	24.3	4.3	7.5	0.6	12.8	2.3	
21	05.12	32.9	25.7	7.2	28.8	79.0	17.3	5.8	7.0	-	12.8	2.9	
22	05.38	33.2	25.5	7.7	29.1	76.9	21.6	5.0	6.9	0.1	12.6	3.0	
23	06.49	32.7	26.0	6.7	28.3	81.0	22.7	4.1	7.4	11.9	12.2	2.4	
24	06.53	33.8	22.6	11.2	27.8	82.9	20.5	4.5	7.8	60.5	11.0	2.3	
25	06.17	30.7	24.2	6.5	26.9	88.8	19.4	3.1	7.1	5.6	9.3	1.6	
26	07.34	31.9	24.5	7.4	28.2	81.0	19.4	5.2	7.0	-	14.3	2.6	
27	10.16	32.4	23.4	9.0	27.9	82.9	24.8	3.6	7.0	43.9	11.1	2.1	
28	10.31	32.0	24.3	7.7	28.1	83.7	12.4	2.4	7.3	6.4	10.6	2.0	
29	09.37	32.2	25.1	7.1	28.4	78.3	18.9	4.9	6.9	-	12.8	3.0	
30	08.61	32.6	25.0	7.6	28.4	75.8	17.3	6.0	7.1	0.5	15.6	3.3	
31	08.10	33.0	24.3	8.7	27.6	80.3	29.1	4.6	6.8	9.7	13.0	2.4	
Totals										243.9		81.1	
Mean	05.61	32.4	24.8	7.6	28.1	80.5	21.0	5.2	7.3		11.8	2.6	
Abs. Max.	12.16	34.2		11.2		100.0	34.5			60.5		3.5	
Days	27th	5,6		24th		6days	2nd			24th		11th	
Abs. Min.	99.92*		22.6	4.6		54.0						1.6	
Days	7th		24th	14th		5th						2,25	

* + 900 mbs.

กรุงเทพ ฯ – BANGKOK

ผลสรุปการตรวจประจำเดือน สิงหาคม ๒๕๐๓

Monthly Summary for August 1960

1. ความกดอากาศ – AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1012.16	mb.	เมื่อ – on the 27th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	999.92	mb.	เมื่อ – on the 7th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	6.30	mb.	เมื่อ – on the 29th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1007.53	mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1004.20	mb.	
ปานกลาง	Mean	1005.61	mb.	

2. อุณหภูมิอากาศ – AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	34.2	°C.	เมื่อ – on the 5,6
ต่ำสุด	Extreme Minimum	22.6	°C.	เมื่อ – on the 24th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	11.2	°C.	เมื่อ – on the 24th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	32.4	°C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	24.8	°C.	
ปานกลาง	Mean	28.1	°C.	

3. ความชื้นสัมพันธ์ – RELATIVE HUMIDITY

สูงสุด	Highest	100.0	%	เมื่อ – on the 6days
ต่ำสุด	Lowest	54.0	%	เมื่อ – on the 5th
ปานกลาง	Mean	80.5	%	

4. ลม – SURFACE WINDS

ความเร็วสูงสุด	Greatest Velocity	50.0	Knot
ความเร็วปานกลาง	Mean Velocity	5.2	Knot
ทิศร่วม	Resultant Direction	S 69° 14' W	

5. ฝนตก – RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total Amount	243.9	mm.		
ต่างจากปรกติ	Departure from normal	+63.5	mm.		
ความแรงของฝน	Greatest Intensity	–	mm.	in –	minutes
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Heaviest fall in 24 hrs.	60.5	mm.	เมื่อ on the 24th	

6. หมายเหตุ – MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้าไม่มีเมฆ	Cloudless sky	0	
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy sky	0	
ท้องฟ้ามีเมฆมาก	Cloudy sky	20	
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Overcast	11	
วันมีฝนตก	Rainy days	23	
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	31	
วันมีหมอก	Days with ground fog	0	
วันมีฟ้าหรัวชื้น	Days with mist	28	
วันมีฟ้าหรัว	Days with haze	0	
วันมีพายุฟ้าคะนอง	Days with thunderstorm	8	
วันมีพายุฟ้าคะนองไม่ผ่านสถานี	Days with distant thunderstorm	4	
วันมีฟ้าแลบ	Days with lightning	19	
จำนวนไอน้ำรวมทั้งเดือน	Total Evaporation	81.1	mm.
จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดดทั้งเดือน	Total Duration of Sunshine	–	hrs.

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน สิงหาคม ๒๕๐๓

Summary of Meteorological Observations for month of August 1960

สถานี Station	ค่าปานกลางความกดอากาศโดยลดและแก้แล้ว (เป็นมิลลิบาร์) Mean Reduced Barometric Presssure (in millibars)								
	1000 + จำนวนในตาราง 1000 + the numbers in the tables								ประจำเดือน For Month
	0100	0400	0700	1000	1300	1600	1900	2200	
Chiangrai	01.99	01.00	01.90	02.49	00.77	98.52*	99.61*	02.30	01.07
Pai	-	-	07.10	07.54	05.69	03.33	04.95	-	05.72
Mae Hongson	-	-	04.60	05.81	04.29	01.91	02.74	-	03.87
Chiangmai	04.30	03.53	04.35	05.27	03.68	01.18	02.05	04.86	03.65
Nan	05.78	05.64	06.26	06.93	04.86	02.43	03.39	04.89	05.02
Lampang	04.99	-	05.08	06.17	04.55	01.94	03.11	-	04.31
Phrae	03.66	02.98	03.60	04.84	03.25	00.75	01.51	04.19	03.14
Mae Sariang	-	-	04.82	06.07	04.20	02.31	03.67	-	04.21
Uttaradit	05.62	04.87	05.74	06.96	05.41	02.75	03.86	05.95	05.15
Loei	-	-	05.05	05.93	04.49	02.24	03.34	-	04.21
Nakhon Phanom	05.18	04.51	05.52	06.35	04.51	02.69	04.04	05.97	04.85
Udon Thani	03.40	02.80	03.97	04.73	03.11	00.89	01.87	04.35	03.14
Sakon Nakhon	-	-	06.30	06.99	05.34	03.23	04.46	-	05.26
Tak	04.38	03.30	04.31	05.66	04.11	01.85	02.70	04.91	03.90
Phitsanulok	05.48	04.48	05.52	06.52	05.07	02.45	03.61	06.20	04.92
Mae Sot	-	-	05.23	06.69	04.99	03.47	04.42	-	04.96
Mudahan	-	-	05.87	06.49	04.69	02.73	04.13	-	04.78
Phetchabun	-	-	06.10	07.23	05.65	02.89	03.71	-	05.12
Khon Kaen	03.85	-	04.21	05.10	03.30	01.04	02.28	-	03.30
Roi Et	04.44	04.13	05.39	06.17	04.29	01.91	03.06	05.30	04.34
Nakhon Sawan	04.37	04.98	05.05	06.10	04.65	02.39	03.34	05.23	04.51
Chaiyaphum	-	-	05.12	05.86	04.35	01.91	02.95	-	04.04
Ubon Ratchathani	04.42	03.63	04.78	05.34	03.41	01.37	02.79	05.08	03.85
Nakhon Ratchasima	05.66	04.67	05.55	06.08	04.22	01.92	03.65	06.45	04.78
Surin	05.23	04.56	05.54	06.41	04.71	02.42	03.83	05.90	04.82
Lopburi	06.15	05.23	05.96	07.01	05.33	03.03	04.38	06.89	05.50
Suphanburi	-	-	07.75	08.73	06.89	04.76	06.05	-	06.84
Prachinburi	-	-	06.35	07.53	05.96	03.56	04.58	-	05.60
Sap Muang	-	-	05.84	06.15	04.85	02.78	04.04	-	04.73
Kanchanaburi	06.31	05.24	06.15	07.42	05.61	03.80	04.95	07.05	05.82
Don Muang	06.65	05.45	06.11	07.48	06.06	03.71	04.51	07.07	05.88
Aranyaprathet	06.83	06.11	06.97	07.77	06.02	04.32	05.32	08.06	06.43
Pom Phrachunlachomklao	-	-	06.86	08.16	06.63	04.50	05.36	-	06.30
Chonburi	05.45	04.43	05.03	06.12	04.81	02.71	03.45	06.09	04.77
Ko Sichang	-	-	06.08	07.52	06.21	04.01	04.83	-	05.73
Sattahip	07.47	06.43	07.08	08.38	07.13	05.42	05.94	07.99	06.98
Chanthaburi	06.84	05.96	06.62	07.77	06.55	04.88	05.51	07.72	06.48
Hua Hin	06.30	04.88	05.84	06.83	05.52	03.84	04.66	07.58	05.68
Prachuap Khirikhan	08.11	06.74	07.49	08.48	07.17	05.68	06.50	08.65	07.35
Khlong Yai	-	-	06.99	08.24	07.01	05.27	06.01	-	06.70
Chumphon	07.85	06.88	07.47	08.67	07.87	06.32	06.60	08.60	07.53
Ranong	08.90	07.77	08.42	09.78	08.99	07.36	07.70	09.42	08.54
Ban Don	08.49	07.23	07.97	09.20	07.75	06.03	07.10	09.11	07.86
Nakhon Si Thammarat	08.16	07.03	07.99	09.07	07.74	06.18	06.56	08.63	07.71
Phuket	09.22	09.03	09.07	10.33	09.26	07.65	08.33	09.18	09.01
Trang	09.14	08.11	08.79	09.99	08.65	06.99	07.87	09.34	08.61
Songkhla	08.86	07.74	08.51	09.79	08.14	06.35	07.37	09.50	08.28
Narathiwat	-	-	09.29	10.28	08.49	07.09	08.25	-	08.68

* + 900 mbs.

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ) Temperature in °C.							
	ค่าปานกลาง Means							
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range
				สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	
Chiangrai	27.0	30.5	23.5	28.6	19,26	24.1	30	7.0
Pai	26.5	30.4	22.6	28.5	11	23.8	14	7.8
Mae Hongson	26.6	29.9	23.2	28.1	19	23.0	30	6.7
Chiangmai	27.0	30.2	23.8	29.0	8	24.3	20	6.3
Nan	27.8	31.6	24.1	29.4	2	24.6	20	7.5
Lampang	27.6	31.6	23.7	29.1	6	25.4	15	7.8
Phrae	27.7	31.5	24.0	29.6	2,5	25.4	19	7.5
Mae Sariang	26.3	29.4	23.2	28.3	3	21.8	16	6.2
Uttaradit	28.3	32.9	23.7	30.4	6	25.9	18,20	9.3
Loei	27.7	31.6	23.7	29.5	2	24.6	18	7.9
Nakhon Phanom	26.6	29.4	23.8	28.2	5	24.6	16,17	5.5
Udon Thani	28.1	31.9	24.4	29.8	2,11	24.2	20	7.6
Sakon Nakhon	27.8	31.5	24.2	29.6	26	24.6	18	7.3
Tak	28.5	31.7	25.2	30.8	4	25.5	21	6.6
Phitsanulok	28.6	32.5	24.7	30.2	17	26.9	18	7.8
Mae Sot	26.1	28.9	23.3	27.6	26	24.0	16	5.7
Mukdahan	27.5	31.0	24.0	28.9	30	25.3	16	7.0
Phetchabun	27.6	31.4	23.8	28.6	12	25.7	18	7.6
Khon Kaen	28.5	32.2	24.7	29.8	2	25.6	18	7.4
Roi Et	28.1	31.3	24.9	29.4	2,14	25.6	24	6.4
Nakhon Sawan	28.9	33.1	24.6	30.5	12	26.7	1	8.5
Chaiyaphum	28.0	31.9	24.1	30.0	6	26.8	23	7.8
Ubon Ratchathani	27.9	31.7	24.2	29.1	31	25.6	16	7.5
Nakhon Ratchasima	28.5	33.3	23.7	30.5	5	27.1	16	9.6
Surin	27.5	32.7	22.4	28.6	5	26.6	19	10.3
Lopburi	28.9	33.5	24.3	30.3	22	26.8	1	9.2
Suphanburi	29.7	34.2	25.2	30.8	23	27.9	28	9.0
Prachinburi	28.7	32.5	25.0	30.0	15	27.3	4	7.5
Sap Muang	27.5	31.5	23.5	28.4	7	26.0	16	8.0
Kanchanaburi	29.2	33.9	24.5	30.6	24	28.0	28	9.4
Don Muang	29.5	33.4	25.7	30.6	24	28.2	4	7.7
Aranyaprathet	27.7	31.7	23.7	28.8	15,27	26.0	8	7.9
Pom Phrachunlachomklao	28.7	32.6	24.8	29.7	21,24	27.5	3	7.8
Chonburi	28.6	31.6	25.7	30.0	21	27.2	4	5.9
Ko Sichang	29.5	32.1	26.8	30.6	17	27.1	7	5.3
Sattahip	30.2	34.2	26.3	31.6	30	27.2	3	7.9
Chanthaburi	27.5	30.4	24.7	28.9	22	25.4	2	5.7
Hua Hin	29.9	34.0	25.8	31.8	18,22	27.7	27	8.2
Phrachuap Khirikhan	28.7	32.9	24.6	30.1	6	26.3	8	8.3
Khlong Yai	27.2	30.2	24.2	29.2	16	24.1	1	6.0
Chumphon	27.8	31.4	24.2	28.9	22	25.5	9	7.2
Ranong	26.8	29.7	23.9	28.3	23	24.4	5	5.7
Ban Don	28.0	32.6	23.3	29.1	21	26.7	2	9.3
Nakhon Si Thammarat	28.1	33.0	23.4	30.2	21	26.5	2	9.5
Phuket	27.8	30.6	24.9	29.2	20	25.0	25	5.8
Trang	27.1	30.9	23.3	28.6	4	25.0	25	7.6
Songkhla	28.5	33.1	23.9	29.7	1	26.8	2	9.2
Narathiwat	27.6	31.9	23.2	29.1	10	26.0	28	8.7

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ.) Air Temperature in °C.								
	สูงสุดและต่ำสุด Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range				ระยะเปลี่ยนระหว่างสูงสุดและต่ำสุด
	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	Range between Extreme Temp.
Chiangrai	34.0	11	22.1	31	10.9	11	2.6	29	11.9
Pai	34.0	2,11	21.5	30	11.0	2,11	2.5	14,30	12.5
Mae Hongson	32.5	8	22.1	31	9.5	8	1.9	30	10.4
Chiangmai	33.8	8	23.0	3days	9.7	8	1.9	30	10.8
Nan	34.5	11	22.7	20	10.3	11	3.7	20	11.8
Lampang	34.5	8	22.5	24	11.1	8	3.1	19	12.0
Phrae	34.4	5	23.2	3days	9.8	12	3.6	18	11.2
Mae Sariang	31.7	8	22.5	16	9.0	3	2.1	30	9.2
Uttaradit	35.8	6	23.0	14	12.4	4	2.6	18	12.8
Loei	34.9	2	22.0	18	11.3	11	3.0	20	12.9
Nakhon Phanom	32.5	14	22.3	16	7.8	9	0.6	18	10.2
Udon Thani	34.9	11	22.7	8	10.7	3	2.3	18	12.2
Sakon Nakhon	34.4	26	22.7	9	10.8	3	1.3	18	11.7
Tak	35.2	4	23.4	16,21	9.4	3	2.4	14,18	11.8
Phitsanulok	35.0	17	23.3	9	9.9	3	3.3	18	11.7
Mae Sot	31.6	26	22.1	30	8.0	26	2.3	14	9.5
Mukdahan	33.0	3	22.5	8	8.9	6	3.0	16	10.5
Phetchabun	33.3	6	22.5	9,28	9.9	6	3.7	18	10.8
Khon Kaen	34.5	11	23.4	25	9.9	11	3.4	18	11.1
Roi Et	33.5	5	23.0	25	8.5	5	2.9	17	10.5
Nakhon Sawan	35.8	17	23.4	25	11.4	17	5.4	1	12.4
Chaiyaphum	34.7	6	22.7	25	9.9	11	5.0	18	12.0
Ubon Ratchathani	33.0	6	22.3	1	9.5	22	5.5	16	10.7
Nakon Ratchasima	36.4	5	22.5	25	11.9	5	5.1	1	13.9
Surin	34.5	5	20.3	6	13.1	6	7.6	19	14.2
Lopburi	36.0	22	22.5	25	11.5	22	5.2	1	13.5
Suphanburi	35.9	5	23.2	28	10.7	27	5.8	1	12.7
Prachinburi	33.8	26	23.5	3	9.1	5,21	5.2	19	10.3
Sap Muang	32.9	2	22.0	16	10.3	24	3.5	1	10.9
Kanchanaburi	36.0	5	22.7	15	12.7	15	7.0	28	13.3
Don Muang	35.2	24	24.1	4,6	10.4	6	5.1	9	11.1
Aranyaprathet	33.0	5,27	21.9	8	9.7	5	4.5	1	11.1
Pom Phrachunlachomklao	33.5	23	22.5	3	9.9	3	5.3	9	11.0
Chonburi	33.5	21	23.3	4	8.3	29	3.9	1	10.2
Ko Sichang	33.4	6,29	23.5	7	8.1	6	3.6	9	9.9
Sattahip	36.3	27	22.2	8	11.0	8	3.8	1	14.1
Chanthaburi	32.1	5	21.9	3	8.4	28	2.9	12	10.2
Hua Hin	36.8	22	24.3	27	10.9	6	5.3	9	12.5
Prachuap Khirikhan	35.7	21	23.2	26	12.3	21	5.7	1	12.5
Khlong Yai	31.7	25	22.1	3	8.4	28	1.0	1	9.6
Chumphon	33.5	28	23.4	9	9.7	28	2.3	11	10.1
Ranong	31.3	28	22.4	7	7.6	7	2.8	5	8.9
Ban Don	34.8	28	22.1	29	12.4	28	5.6	2	12.7
Nakhon Si Thammarat	35.1	23	20.5	15	14.1	15	3.9	2	14.6
Phuket	31.8	21	22.9	26	8.4	27	3.2	8	8.9
Trang	32.9	4	21.7	30	10.6	28	4.1	25	11.2
Songkhla	34.5	14,23	21.6	26	12.1	28	6.6	2	12.9
Narathiwat	33.7	12	21.8	3days	10.5	12,21	6.5	2	11.9

สถานี Station	ความชื้นสัมพัทธ์ (%) Relative Humidity in %								
	ค่าปานกลาง Means					ค่าสูงสุดและต่ำสุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date	สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiangrai	87.1	92.6	30	79.3	17	100.0	3days	55.0	17
Pai	76.3	93.6	30	65.6	11	96.0	7days	46.0	2,11
Mae Hongson	85.3	98.4	15	75.6	8	100.0	15	61.0	8
Chaingmai	85.1	94.3	20	73.9	2	98.0	21	53.0	8
Nan	87.0	96.3	20	80.9	3	100.0	6	57.0	2
Lampang	82.7	95.7	20	72.0	2	100.0	20	56.0	8
Phrae	84.2	95.0	19	73.3	2	100.0	14	55.0	2,5
Mae Sariang	87.5	95.0	20	81.0	8	97.0	3days	68.0	8
Uttaradit	85.7	93.3	19	79.5	5	99.0	23	56.0	6
Loei	78.4	92.6	20	68.8	11	96.0	4days	50.0	17
Nakhon Phanom	91.3	98.3	16	83.5	6	100.0	16,17	64.0	5
Udon Thani	86.1	97.1	20	75.4	2	99.0	5days	59.0	2
Sakon Nakhon	83.7	95.2	18	76.8	2	98.0	9	63.0	3
Tak	73.4	93.6	15	62.0	4	97.0	7days	48.0	4,6
Phitsanulok	83.2	88.9	19	72.8	17	97.0	9	56.0	3days
Mae Sot	87.6	97.4	16	79.0	4	98.0	8days	65.0	26
Mukdahan	83.1	93.4	16	74.4	14	98.0	6days	63.0	27
Phetchabun	81.8	94.8	18	73.2	12	99.0	20,27	56.0	6
Khon Kaen	78.5	89.2	24	68.0	2	97.0	23,25	56.0	2,22
Roi Et	83.2	91.5	24	73.6	14	99.0	20	60.0	10
Nakhon Sawan	95.6	84.2	1	67.4	22	98.0	7,27	51.0	12,22
Chaiyaphum	73.3	87.2	20	61.2	5	96.0	19,20	44.0	5
Ubon Ratchathani	84.0	91.0	16	78.3	12	98.0	1	57.0	28
Nakhon Ratchasima	76.0	84.3	25	66.0	5,7	97.0	25	42.0	5
Surin	84.5	91.0	19	79.1	11	100.0	4days	62.0	28
Lopburi	76.6	84.1	3	66.6	12	98.0	25	44.0	12
Suphanburi	70.9	80.6	2	63.6	22	96.0	25	51.0	12,22
Prachinburi	80.7	89.0	1	75.4	29	100.0	4,20	62.0	26
Sap Muang	72.0	82.4	18	65.0	31	97.0	6	52.0	31
Kanchanaburi	69.8	81.2	3	62.0	11	98.0	24	45.0	5
Don Muang	76.6	91.1	3	69.4	15	100.0	3,4	53.0	5,11
Aranyaprathet	83.5	91.2	23	76.7	5	100.0	3days	61.0	31
Pom Phrachunlachomklao	69.6	80.2	2	65.6	21	97.0	2	57.0	23,24
Chonburi	74.3	86.6	2	64.6	21	97.0	2	53.0	21
Ko Sichang	72.8	84.0	2	61.4	30	95.0	2,28	54.0	30
Sattahip	75.8	88.3	3	66.5	2	100.0	2,3	48.0	30
Chanthaburi	88.0	99.3	1	81.0	20	100.0	5days	69.0	21
Hua Hin	71.7	82.1	27	62.8	16	95.0	25,27	45.0	4days
Prachuap Khirikhan	79.6	91.4	8	70.3	29	98.0	25,26	50.0	29
Khlong Yai	84.3	98.0	1	76.4	21	99.0	27	67.0	21
Chumphon	82.5	92.3	11	75.0	14	98.0	4days	58.0	21
Ranong	88.9	97.0	5	82.0	16	100.0	1	64.0	27
Ban Don	82.4	92.9	4	71.5	16	98.0	4days	43.0	15
Nakhon Si Thammarat	73.7	87.0	2	61.4	15	99.0	24	45.0	15
Phuket	94.7	97.0	25	78.9	20	100.0	21	61.0	16
Trang	87.0	95.4	24	80.5	21	100.0	1	57.0	4
Songkhla	78.2	87.4	27	69.5	14	96.0	27,28	48.0	14,16
Narathiwat	80.6	90.2	20	71.8	24	100.0	6days	57.0	22

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds								
	ทิศร่วม Resultant Direction				ความแน่ทิศ Steadiness in %				กำลังลมอย่างมากที่สุดตามมาตราโบฟอร์ต Greatest force in Beaufort Scale
	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	
Chiangrai	S 83 E	S 45 E	S 23 E	S 35 E	76	60	50	55	5
Pai	N	N	N	N	29	42	58	74	1
Mae Hongson	Calm	S 74 W	S 45 W	S 45 W	-	24	28	46	7
Chiangmai	S 68 W	S 16 W	S 7 E	S 15 W	4	24	53	37	7
Nan	S	S 11 E	S 10 E	S	6	50	57	59	3
Lampang	S 63 E	S 45 W	S 45 W	S 49 W	7	70	84	65	7
Phrae	S 18 W	S 29 W	S 34 W	S 33 W	86	94	94	90	8
Mae Sariang	S	S 7 W	S 19 E	S 15 E	20	79	80	75	6
Uttaradit	S 36 E	S 18 E	S 11 E	S 13 E	28	65	84	71	4
Loei	S 59 E	S 63 E	S 18 W	S 67 W	19	29	31	25	7
Nakhon Phanom	S 41 E	S 27 E	S 63 W	S 2 W	30	22	22	30	-
Udon Thani	S 14 E	S 43 W	S 75 W	S 50 W	27	58	51	56	6
Sakon Nakhon	S 29 W	S 39 W	S 61 W	S 48 W	41	72	60	49	6
Tak	S 67 W	S 65 W	S 39 W	S 81 W	43	54	21	80	6
Phitsanulok	S 18 E	S 4 E	S 8 W	S 25 W	37	89	73	69	6
Mae Sot	S 3 W	S 34 W	S 7 W	S 78 W	69	59	87	80	4
Mukdahan	S 39 W	S 51 W	S 56 W	S 45 W	84	93	83	65	7
Phetchabun	S	S 9 W	S 4 W	S 7 W	39	80	89	79	4
Khon Kaen	S 48 W	S 53 W	S 58 W	S 77 W	49	82	93	30	5
Roi Et	S 27 W	S 37 W	S 49 W	S 3 W	59	82	91	46	4
Nakhon Sawan	S 20 W	S 21 W	S 25 W	S 32 W	38	74	76	74	6
Chaiyaphum	S 63 W	S 65 W	S 81 W	S 72 W	29	87	83	72	6
Ubon Ratchathani	S 27 W	S 38 W	S 45 W	S 48 W	22	75	84	49	8
Nakhon Ratchasima	S 31 W	S 52 W	S 62 W	S 56 W	38	91	90	75	8
Surin	S 23 W	S 39 W	S 48 W	S 54 W	85	93	93	73	7
Lopburi	S 12 E	S 1 W	S 9 W	S 11 W	77	92	86	84	5
Suphanburi	S 55 W	S 62 W	S 65 W	S 68 W	96	90	87	71	7
Prachinburi	S 45 W	S 69 W	S 88 W	S 84 W	5	63	92	89	6
Sap Muang	S 51 W	S 59 W	S 58 W	S 63 W	63	96	81	92	7
Kanchanaburi	S 79 W	S 74 W	S 79 W	S 81 W	87	85	84	86	7
Don Muang	S 35 W	S 48 W	S 54 W	S 45 W	68	79	73	65	10
Aranyaprathet	W	W	W	S 89 W	71	100	100	100	7
Pom Phrachunlachomklao	S 18 E	S 12 E	S 10 E	S 10 E	41	77	90	90	5
Chonburi	S 3 W	S 22 W	S 47 W	S 30 W	56	88	81	91	6
Ko Sichang	S 5 W	S 8 W	S 12 W	S 17 W	79	90	94	79	6
Sattahip	S 60 W	S 58 W	S 52 W	S 37 W	91	93	91	87	10
Chanthaburi	S 11 W	S 31 W	S 31 W	S 30 W	17	69	76	79	7
Hua Hin	S 48 W	S 43 W	S 51 W	S 52 W	49	63	42	54	6
Prachuap Khirikhan	S 65 W	S 66 W	S 63 W	S 70 W	76	90	81	87	5
Khlong Yai	N 45 W	N 79 W	S 88 W	N 85 W	46	53	75	76	6
Chumphon	S 32 W	S 54 W	S 79 W	S 76 W	31	77	87	81	8
Ranong	S 8 W	S 31 W	S 35 W	S 45 W	46	76	80	70	7
Ban Don	S 37 W	S 41 W	S 45 W	S 51 W	33	95	93	84	7
Nakhon Si Thammarat	S 50 W	S 61 W	S 52 W	S 43 W	26	60	63	53	9
Phuket	S 87 W	S 74 W	S 78 W	S 81 W	49	82	80	86	7
Trang	S 72 W	S 83 W	S 68 W	S 77 W	10	53	78	71	7
Songkhla	S 62 W	S 75 W	N 80 W	N 87 W	56	92	73	72	9
Narathiwat	S 45 W	W	N 31 E	N 22 W	5	10	19	18	5

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700									ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	3	-	1	22	2	2	1	-	-	28	-	-	-	-	-
Pai	22	9	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-
Mae Hongson	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiangmai	28	1	-	-	-	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-
Nan	29	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Lampang	28	-	-	2	-	1	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Phrae	1	-	-	-	-	19	9	2	-	30	-	-	-	-	-
Mae Sariang	23	-	-	-	3	2	3	-	-	8	-	-	-	-	-
Uttaradit	17	1	-	5	-	8	-	-	-	14	-	-	-	-	-
Loei	11	5	-	4	4	5	1	-	1	20	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	13	-	-	5	6	3	1	2	1	17	1	-	-	-	-
Udon Thani	18	-	-	1	5	4	1	2	-	13	-	-	-	-	-
Sakon Nakhon	16	-	-	-	-	8	4	3	-	15	-	-	-	-	-
Tak	12	-	-	1	-	5	-	13	-	18	1	-	-	-	-
Phitsanulok	18	-	-	1	3	9	-	-	-	13	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	-	-	1	7	15	2	5	1	31	-	-	-	-	-
Mukdahan	2	-	-	-	-	6	21	1	1	29	-	-	-	-	-
Phetchabun	19	-	-	-	-	12	-	-	-	12	-	-	-	-	-
Khon Kaen	14	-	1	-	-	-	15	1	-	17	-	-	-	-	-
Roi Et	11	-	-	-	-	9	10	1	-	20	-	-	-	-	-
Nakhon Sawan	16	-	-	2	-	7	6	-	-	13	-	2	-	-	-
Chaiyaphum	21	-	-	-	-	6	4	-		10	-	-	-	-	-
Ubon Ratchathani	24	-	-	-	-	3	4	-	-	7	-	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	18	-	-	-	-	5	7	1	-	13	-	-	-	-	-
Surin	3	-	-	-	-	14	14	-	-	28	-	-	-	-	-
Lopburi	6	-	-	-	7	18	-	-	-	25	-	-	-	-	-
Suphanburi	-	-	-	-	-	-	24	7	-	31	-	-	-	-	-
Prachinburi	23	-	-	3	-	1	-	4	-	8	-	-	-	-	-
Sap Muang	11	-	-	-	-	-	17	3	-	18	1	1	-	-	-
Kanchanaburi	2	-	-	-	-	1	6	21	1	29	-	-	-	-	-
Don Muang	6	-	-	-	2	5	15	3	-	25	-	-	-	-	-
Aranyaprathet	9	-	-	-	-	-	-	22	-	22	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	16	-	-	-	8	4	3	-	-	15	-	-	-	-	-
Chonburi	9	-	-	-	2	16	4	-	-	21	1	-	-	-	-
Ko Sichang	6	-	-	-	-	23	1	1	-	25	-	-	-	-	-
Sattahip	1	-	-	-	-	1	18	11	-	17	13	-	-	-	-
Chanthaburi	25	-	-	-	1	2	3	-	-	6	-	-	-	-	-
Hua Hin	14	-	-	-	-	2	12	3	-	17	-	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	5	-	-	-	-	2	11	13	-	26	-	-	-	-	-
Khlong Yai	5	7	5	-	-	-	1	13	-	23	3	-	-	-	-
Chumphon	21	-	-	-	-	4	5	1	-	10	-	-	-	-	-
Ranong	4	1	5	-	-	13	8	-	-	27	-	-	-	-	-
Ban Don	20	-	-	-	-	2	9	-	-	11	-	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	16	-	2	1	-	1	9	1	1	14	-	1	-	-	-
Phuket	16	-	-	-	-	-	1	14	-	10	4	1	-	-	-
Trang	27	-	-	-	-	-	2	2	-	4	-	-	-	-	-
Songkhla	11	-	-	-	-	2	9	9	-	16	4	-	-	-	-
Narathiwat	29	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000									ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	-	-	1	13	4	8	4	1	-	31	-	-	-	-	-
Pai	18	13	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-
Mae Hongson	16	2	-	-	-	5	-	6	2	15	-	-	-	-	-
Chiangmai	22	-	-	-	2	2	5	-	-	9	-	-	-	-	-
Nan	13	-	1	-	3	14	-	-	-	18	-	-	-	-	-
Lampang	8	-	-	-	-	4	15	4	-	23	-	-	-	-	-
Phrae	-	-	-	-	-	11	20	-	-	23	8	-	-	-	-
Mae Sariang	3	-	-	-	5	14	9	-	-	28	-	-	-	-	-
Uttaradit	6	-	1	4	2	18	-	-	-	25	-	-	-	-	-
Loei	-	6	3	7	6	5	-	2	2	30	1	-	-	-	-
Nakhon Phanom	10	1	-	5	6	2	3	3	1	21	-	-	-	-	-
Udon Thani	4	1	-	1	3	4	11	7	-	27	-	-	-	-	-
Sakon Nakhon	4	-	-	1	-	6	16	4	-	27	-	-	-	-	-
Tak	2	-	-	3	3	3	3	17	-	27	2	-	-	-	-
Phitsanulok	-	-	1	-	4	24	1	1	-	31	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	1	-	1	4	9	9	7	-	29	2	-	-	-	-
Mukdahan	-	-	1	-	-	-	26	4	-	30	1	-	-	-	-
Phetchabun	6	-	-	-	-	20	5	-	-	24	1	-	-	-	-
Khon Kaen	4	-	-	-	-	-	22	5	-	27	-	-	-	-	-
Roi Et	3	-	-	-	-	7	19	2	-	28	-	-	-	-	-
Nakhon Sawan	5	-	-	-	1	13	11	1	-	23	-	3	-	-	-
Chaiyaphum	3	-	-	-	-	-	15	13	-	23	5	-	-	-	-
Ubon Ratchathani	5	-	-	-	1	6	16	3	-	23	3	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	-	-	-	-	-	3	20	8	-	20	11	-	-	-	-
Surin	1	-	-	-	-	5	24	1	-	30	-	-	-	-	-
Lopburi	2	-	-	-	1	26	2	-	-	29	-	-	-	-	-
Suphanburi	-	-	-	-	-	-	19	11	1	25	6	-	-	-	-
Prachinburi	2	-	-	3	-	3	6	17	-	29	-	-	-	-	-
Sap Muang	-	-	-	-	-	-	21	10	-	16	11	4	-	-	-
Kanchanaburi	2	-	-	-	-	1	9	18	1	28	1	-	-	-	-
Don Muang	-	-	-	-	1	8	10	12	-	23	8	-	-	-	-
Aranyaprathet	-	-	-	-	-	-	-	31	-	31	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	1	-	-	1	9	16	4	-	-	30	-	-	-	-	-
Chonburi	-	-	-	-	1	15	13	2	-	22	9	-	-	-	-
Ko Sichang	1	-	-	-	-	25	3	2	-	25	5	-	-	-	-
Sattahip	-	-	-	-	-	1	20	10	-	19	12	-	-	-	-
Chanthaburi	8	-	-	-	1	6	16	-	-	15	7	1	-	-	-
Hua Hin	2	-	-	3	-	3	17	4	2	29	-	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	-	-	-	-	3	11	17	-	27	4	-	-	-	-
Khlong Yai	7	2	3	-	-	-	2	17	-	23	1	-	-	-	-
Chumphon	2	-	-	-	-	8	8	13	-	15	10	4	-	-	-
Ranong	2	-	1	-	-	12	12	4	-	28	1	-	-	-	-
Ban Don	-	-	-	-	-	4	26	1	-	25	6	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	3	2	1	-	1	2	15	5	2	19	7	2	-	-	-
Phuket	2	-	-	1	-	-	10	18	-	17	11	1	-	-	-
Trang	7	1	-	1	-	3	4	11	4	17	7	-	-	-	-
Songkhla	-	-	1	-	-	-	5	22	3	20	9	1	1	-	-
Narathiwat	28	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300									ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	-	-	2	6	5	12	2	2	2	29	2	-	-	-	-
Pai	13	18	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-
Mae Hongson	10	1	-	3	-	7	2	6	2	21	-	-	-	-	-
Chiangmai	9	1	-	-	7	10	3	1	-	21	1	-	-	-	-
Nan	9	1	1	1	2	17	-	-	-	22	-	-	-	-	-
Lampang	2	-	-	-	1	4	19	5	-	29	-	-	-	-	-
Phrae	-	-	-	-	-	9	21	1	-	18	13	-	-	-	-
Mae Sariang	2	-	-	-	15	10	4	-	-	29	-	-	-	-	-
Uttaradit	1	-	-	5	-	25	-	-	-	30	-	-	-	-	-
Loei	-	6	1	2	5	6	3	5	3	30	1	-	-	-	-
Nakhon Phanom	11	4	1	2	1	3	5	4	-	19	-	1	-	-	-
Udon Thani	2	2	-	2	1	2	9	9	4	26	3	-	-	-	-
Sakon Nakhon	4	1	2	-	-	2	15	6	1	27	-	-	-	-	-
Tak	4	-	-	1	1	1	4	20	-	22	5	-	-	-	-
Phitsanulok	1	-	-	1	2	21	1	3	2	30	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	-	-	-	-	5	5	21	-	28	3	-	-	-	-
Mukdahan	1	-	-	1	-	1	20	6	2	27	3	-	-	-	-
Phetchabun	3	-	-	-	-	25	3	-	-	26	2	-	-	-	-
Khon Kaen	-	-	-	-	-	2	18	11	-	31	-	-	-	-	-
Roi Et	4	-	-	-	-	7	15	5	-	26	1	-	-	-	-
Nakhon Sawan	2	1	-	-	1	13	12	2	-	27	1	1	-	-	-
Chaiyaphum	2	1	-	-	-	-	9	17	2	18	7	4	-	-	-
Ubon Ratchathani	4	-	-	-	-	3	21	3	-	19	8	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	1	-	-	-	-	2	15	13	-	12	17	1	-	-	-
Surin	-	-	-	-	-	3	23	5	-	30	1	-	-	-	-
Lopburi	-	-	-	-	1	25	1	3	1	31	-	-	-	-	-
Suphanburi	-	-	-	1	-	-	17	12	1	25	6	-	-	-	-
Prachinburi	-	-	-	1	-	-	3	26	1	30	1	-	-	-	-
Sap Muang	1	-	-	1	-	-	20	7	2	15	11	4	-	-	-
Kanchanaburi	-	-	-	-	-	3	6	19	3	22	6	3	-	-	-
Don Muang	-	-	-	1	1	5	12	10	2	17	14	-	-	-	-
Aranyaprathet	-	-	-	-	-	-	-	31	-	31	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	-	-	-	1	8	20	2	-	-	30	1	-	-	-	-
Chonburi	-	-	-	-	-	6	22	3	-	18	11	2	-	-	-
Ko Sichang	-	-	-	-	-	24	5	2	-	25	4	2	-	-	-
Sattahip	-	-	-	-	-	3	20	8	-	24	7	-	-	-	-
Chanthaburi	5	-	-	-	1	7	18	-	-	16	6	4	-	-	-
Hua Hin	1	-	2	3	4	-	11	9	1	29	1	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	-	-	-	-	7	6	18	-	19	10	2	-	-	-
Khlong Yai	-	1	2	-	-	1	6	18	3	29	2	-	-	-	-
Chumphon	-	-	-	-	-	3	5	21	2	13	8	7	3	-	-
Ranong	2	-	-	-	-	11	13	5	-	19	10	-	-	-	-
Ban Don	-	-	-	-	-	4	24	2	1	26	5	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	-	1	1	1	1	2	16	5	4	21	4	6	-	-	-
Phuket	2	-	-	1	-	-	8	19	1	18	9	2	-	-	-
Trang	2	-	-	-	-	4	8	16	1	16	9	4	-	-	-
Songkhla	1	1	1	1	-	1	2	18	6	11	8	10	-	1	-
Narathiwat	9	1	11	1	1	-	5	3	-	18	3	-	-	1	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600									ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	-	-	1	10	4	9	3	4	-	30	1	-	-	-	-
Pai	8	23	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-
Mae Hongson	6	1	-	1	1	10	1	10	1	24	-	-	1	-	-
Chiangmai	11	2	1	-	1	9	6	1	-	20	-	-	-	-	-
Nan	10	-	-	-	4	14	1	2	-	21	-	-	-	-	-
Lampang	2	-	1	1	1	4	14	7	1	28	1	-	-	-	-
Phrae	-	-	-	1	-	8	21	1	-	21	10	-	-	-	-
Mae Sariang	5	-	-	-	12	11	3	-	-	19	4	3	-	-	-
Uttaradit	2	-	-	7	-	20	1	1	-	28	1	-	-	-	-
Loei	-	4	-	4	4	6	1	4	8	30	1	-	-	-	-
Nakhon Phanom	6	1	2	3	4	6	4	4	1	25	-	-	-	-	-
Udon Thani	1	-	1	2	2	5	9	9	2	30	-	-	-	-	-
Sakon Nakhon	7	2	1	-	1	5	10	5	-	24	-	-	-	-	-
Tak	3	-	-	-	-	3	3	21	1	19	7	2	-	-	-
Phitsanulok	-	1	-	-	1	17	5	5	2	31	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	-	-	-	1	2	5	21	2	27	4	-	-	-	-
Mukdahan	-	1	1	2	1	4	15	7	-	30	1	-	-	-	-
Phetchabun	2	1	-	1	-	21	6	-	-	26	3	-	-	-	-
Khon Kaen	1	-	-	-	-	-	23	7	-	30	-	-	-	-	-
Roi Et	12	-	-	1	-	7	10	1	-	17	2	-	-	-	-
Nakhon Sawan	1	1	-	-	1	12	10	6	-	26	2	2	-	-	-
Chaiyaphum	1	-	-	-	-	1	11	15	3	12	15	3	-	-	-
Ubon Ratchathani	14	-	-	-	-	2	12	3	-	14	2	1	-	-	-
Nakhon Ratchasima	-	1	-	1	2	1	16	10	-	16	15	-	-	-	-
Surin	1	-	-	-	-	7	18	5	-	28	1	-	1	-	-
Lopburi	1	-	-	-	-	24	2	4	-	28	2	-	-	-	-
Suphanburi	-	1	-	1	-	2	12	11	4	25	5	1	-	-	-
Prachinburi	1	-	-	-	-	2	2	26	-	29	1	-	-	-	-
Sap Muang	-	-	-	-	-	-	19	11	1	17	12	2	-	-	-
Kanchanaburi	-	-	-	-	1	-	8	18	4	21	9	1	-	-	-
Don Muang	1	-	-	-	4	5	12	6	3	9	18	2	1	-	-
Aranyaprathet	-	-	-	-	-	-	1	30	-	31	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	1	-	-	1	7	21	1	-	-	25	5	-	-	-	-
Chonburi	-	-	-	-	-	12	17	2	-	17	12	2	-	-	-
Ko Sichang	1	-	-	-	-	22	3	4	1	20	7	3	-	-	-
Sattahip	-	-	-	-	1	7	20	2	1	24	6	1	-	-	-
Chanthaburi	4	-	-	-	1	8	18	-	-	16	9	2	-	-	-
Hua Hin	1	-	1	1	4	4	6	13	1	29	1	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	-	-	-	-	3	9	19	-	21	9	1	-	-	-
Khlong Yai	3	2	1	-	-	-	3	20	2	23	5	-	-	-	-
Chumphon	1	-	-	1	-	3	4	22	-	10	14	6	-	-	-
Ranong	1	-	1	-	1	7	13	7	1	26	4	-	-	-	-
Ban Don	3	-	-	-	-	2	20	6	-	28	-	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	-	1	3	1	1	3	18	2	2	18	9	4	-	-	-
Phuket	3	-	-	-	-	-	7	20	1	16	9	3	-	-	-
Trang	1	1	-	1	-	4	5	17	2	19	9	2	-	-	-
Songkhla	1	1	2	-	1	1	1	22	2	9	9	12	-	-	-
Narathiwat	13	1	6	2	-	-	3	4	2	15	3	-	-	-	-

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount 0—8		ทรรศนวิสัย Visibility Km.		จำนวนฝนตก มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (piche) mm.		
	เวลา 0700	เวลา 1300	เวลา 0700	เวลา 1300	วันมีฝน Rainy day	จำนวนฝนตก Total Amount	มากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest in 24 hours จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	มากที่สุดในวันหนึ่ง Greatest in one day	วันที่ Date
Chiangrai	7.3	7.4	6.0	9.3	22	364.0	87.6	13	37.8	2.9	18
Pai	7.6	7.7	5.1	6.2	25	457.2	52.8	19	34.2	2.0	2
Mae Hongson	7.7	6.8	9.4	12.1	24	261.9	53.2	14	53.6	3.5	11
Chiangmai	7.3	7.1	12.4	12.9	24	218.3	28.0	5	49.0	3.5	2
Nan	7.6	6.9	5.8	9.9	24	387.4	107.2	20	40.6	2.0	4
Lampang	7.6	7.3	8.8	9.4	21	275.1	81.6	23	42.7	2.6	17
Phrae	7.6	7.2	9.0	11.6	22	336.8	165.5	19	54.7	3.2	3
Mae Sariang	7.6	6.9	2.8	4.4	29	414.6	58.6	15	23.2	1.7	2
Uttaradit	7.8	7.3	8.2	13.1	22	320.3	59.5	10	34.2	2.1	12
Loei	7.5	6.9	5.1	10.8	22	127.0	29.5	19	43.1	3.3	16
Nakhon Phanom	8.0	7.3	7.6	11.3	30	1088.2	264.0	16	25.4	1.4	5,6
Udon Thani	7.8	7.4	6.6	9.8	24	529.3	98.9	19	37.9	2.1	2
Sakon Nakhon	7.8	7.5	7.9	9.5	26	337.0	63.3	8	38.6	2.0	12
Tak	7.7	7.4	9.5	11.2	19	119.7	37.6	19	87.4	5.8	4
Phitsanulok	7.6	7.5	9.0	12.3	25	220.6	61.5	8	36.6	2.2	17
Mae Sot	7.6	6.9	3.2	12.5	30	606.8	143.3	15	21.8	1.4	1
Mukdahan	7.6	7.3	6.4	8.5	23	545.2	98.9	19	46.2	2.7	4
Phetchabun	7.9	7.7	6.3	7.9	23	187.3	35.8	26	48.3	3.6	12
Khon Kaen	7.4	7.0	9.7	11.0	16	200.0	63.8	24	88.7	5.1	14
Roi Et	7.6	7.5	8.7	10.8	22	434.5	81.6	22	53.4	3.0	14
Nakhon Sawan	7.3	7.1	9.5	10.9	13	105.9	39.3	26	83.3	4.3	22
Chaiyaphum	7.6	7.3	11.1	13.3	13	116.3	30.9	19	78.6	4.8	5
Ubon Ratchathani	7.5	7.0	7.8	10.6	26	339.7	41.5	24	51.3	2.7	12
Nakhon Ratchasima	7.2	7.0	9.5	10.4	19	97.9	15.1	14	83.4	4.4	5
Surin	7.3	7.3	7.7	7.8	21	204.9	62.9	5	58.5	2.4	6,11
Lopburi	7.6	7.3	9.4	13.3	16	78.9	19.7	23	89.0	4.8	23
Suphanburi	6.8	6.8	10.4	14.0	9	52.3	30.1	27	79.8	3.7	23
Prachinburi	7.2	7.0	6.8	7.0	20	273.0	61.0	3	54.8	4.2	10
Sap Muang	7.6	7.0	10.3	14.8	12	58.9	11.0	14	110.9	5.4	13
Kanchanaburi	7.5	7.0	6.6	10.2	16	24.1	8.2	24	101.6	4.8	13
Don Muang	7.3	7.1	10.8	15.2	17	266.6	48.5	5	-	-	-
Aranyaprathet	7.3	6.9	13.6	14.6	20	249.7	48.4	24	58.4	3.2	28
Pom Phrachunlachomklao	7.5	6.9	9.7	15.6	13	74.8	27.2	24	140.6	5.7	24
Chonburi	7.7	7.0	9.2	11.3	18	130.2	34.6	2	86.1	4.1	21
Ko Sichang	7.5	6.6	13.4	17.0	12	72.3	15.7	6	70.2	2.9	3days
Sattahip	7.3	6.4	9.4	9.4	9	41.6	24.7	2	76.4	3.7	2
Chanthaburi	7.6	7.5	7.0	8.6	24	592.8	137.2	2	57.6	3.8	20,24
Hua Hin	7.2	6.9	7.9	9.9	16	63.5	38.0	26	100.5	4.9	21
Prachuap Khirikhan	6.7	6.5	9.2	10.3	16	70.4	20.7	8	57.9	2.9	31
Khlong Yai	7.8	7.5	7.0	8.8	31	776.2	142.2	1	39.1	2.2	17,19
Chumphon	7.8	7.5	9.8	14.9	24	232.3	40.5	11	46.6	2.7	18
Ranong	7.7	7.5	9.8	7.3	27	789.7	116.1	8	30.9	2.2	16,17
Ban Don	5.7	6.7	9.4	8.7	19	141.8	37.3	3	71.1	4.1	17
Nakhon Si Thammarat	6.9	7.0	5.0	7.9	17	127.1	35.6	29	-	-	-
Phuket	5.7	6.1	11.1	12.6	20	303.1	112.2	25	76.7	4.5	20
Trang	6.2	6.7	3.0	10.4	23	222.0	33.2	9	53.2	3.7	13
Songkhla	6.8	6.8	14.3	12.4	15	64.1	21.0	4	89.6	4.9	14
Narathiwat	5.6	5.6	12.5	14.4	18	230.1	58.0	20	70.6	3.5	3days

สถานี Station	ทรรศนวิสัย Visibility									
	Number of Observations									
	<0 .5 Km.	0.05— 0.1Km.	0.2— 0.5Km.	0.6— 1.0Km.	2—4 Km.	5—10 Km.	11—20 Km.	21—30 Km.	31—50 Km.	> 50 Km.
Chiangrai	-	-	1	1	16	99	38	-	-	-
Pai	-	-	11	9	7	128	-	-	-	-
Mae Hongson	-	-	-	-	1	80	74	-	-	-
Chiangmai *	-	-	-	-	12	84	152	-	-	-
Nan +	-	-	-	5	23	136	22	-	-	-
Lampang +	-	-	1	2	16	94	73	-	-	-
Phrae	-	-	-	1	6	80	68	-	-	-
Mae Sariang	-	1	8	36	60	49	1	-	-	-
Uttaradit +	-	-	-	-	28	112	46	-	-	-
Loei	-	-	-	1	24	89	41	-	-	-
Nakhon Phanom +	-	-	-	3	14	110	59	-	-	-
Udon Thani *	-	1	2	10	43	162	30	-	-	-
Sakon Nakhon	-	-	-	1	11	143	-	-	-	-
Tak	-	-	-	-	3	66	86	-	-	-
Phitsanulok *	-	-	-	4	7	138	99	-	-	-
Mae Sot	-	-	-	18	50	45	41	1	-	-
Mukdahan	-	-	2	21	13	117	2	-	-	-
Phetchabun	-	-	-	-	1	154	-	-	-	-
Khón Kaen +	-	-	-	-	1	129	56	-	-	-
Roi Et +	-	-	-	1	13	117	55	-	-	-
Nakhon Sawan	-	-	-	-	4	124	27	-	-	-
Chaiyaphum	-	-	-	-	-	73	82	-	-	-
Ubon Ratchathani *	-	-	1	2	28	146	71	-	-	-
Nakhon Ratchasima *	-	-	-	-	4	212	32	-	-	-
Surin +	-	-	-	10	1	175	-	-	-	-
Lopburi +	-	-	-	-	1	91	94	-	-	-
Suphanburi	-	-	-	1	4	69	81	-	-	-
Prachinburi	-	-	-	-	-	155	-	-	-	-
Sap Muang	-	-	-	-	8	76	71	-	-	-
Kanchanaburi +	-	-	-	1	7	133	45	-	-	-
Don Muang *	-	-	-	-	3	38	205	2	-	-
Aranyaprathet +	-	2	2	4	-	22	156	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	-	-	-	4	6	53	88	4	-	-
Chonburi	-	-	-	2	2	86	65	-	-	-
Ko Sichang	-	-	-	2	2	9	142	-	-	-
Sattahip *	-	-	-	-	3	245	-	-	-	-
Chanthaburi *	-	-	8	13	27	196	3	1	-	-
Hua Hin +	-	-	-	-	1	177	8	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	-	-	-	1	120	34	-	-	-
Khlong Yai	-	-	-	-	15	107	33	-	-	-
Chumphon +	-	-	1	1	2	107	75	-	-	-
Ranong +	-	1	8	24	28	90	35	-	-	-
Ban Don *	-	-	-	-	1	247	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	-	-	1	3	23	127	1	-	-	-
Phuket	-	-	-	1	4	34	116	-	-	-
Trang +	-	-	10	5	41	93	37	-	-	-
Songkhla *	-	1	1	-	3	20	223	-	-	-
Narathiwat	-	-	2	2	4	30	117	-	-	-

* Observation for 8 times per day.

\+ Observation for 6 times per day.

Other stations 5 times per day.

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with						
	○	◑	◐	●	⌒	≡	=
Chiangrai	0	1	23	7	15	1	0
Pai	0	0	6	25	31	0	2
Mae Hongson	0	0	18	13	0	0	0
Chiangmai	0	0	19	12	28	0	0
Nan	0	0	19	12	3	0	0
Lampang	0	0	14	17	0	1	0
Phrae	0	0	22	9	19	0	1
Mae Sariang	0	0	17	14	31	0	0
Uttaradit	0	0	14	17	26	0	13
Loei	0	0	18	13	21	3	17
Nakhon Phanom	0	0	14	17	0	0	0
Udon Thani	0	0	12	19	31	0	0
Sakon Nakhon	0	0	16	15	2	0	0
Tak	0	0	17	14	0	0	0
Phitsanulok	0	0	13	18	31	0	0
Mae Sot	0	0	18	13	0	0	15
Mukdahan	0	0	14	17	8	0	1
Phetchabun	0	0	10	21	23	0	0
Khon Kaen	0	0	23	8	0	0	0
Roi Et	0	0	14	17	0	0	0
Nakhon Sawan	0	0	25	6	31	0	4
Chaiyaphum	0	0	17	14	0	0	0
Ubon Ratchathani	0	0	21	10	0	0	0
Nakhon Ratchasima	0	0	16	15	3	0	1
Surin	0	0	18	13	30	0	0
Lopburi	0	0	15	16	30	0	27
Suphanburi	0	0	27	4	0	0	8
Prachinburi	0	0	20	11	29	0	0
Sap Muang	0	0	21	10	0	1	19
Kanchanaburi	0	0	19	12	2	0	0
Don Muang	0	0	23	8	20	0	11
Aranyaprathet	0	0	15	16	1	0	0
Pom Phrachunlachomklao	0	0	18	13	0	0	0
Chonburi	0	0	17	14	0	0	0
Ko Sichang	0	0	19	12	0	0	0
Sathahip	0	0	17	14	0	0	2
Chanthaburi	0	0	11	20	8	0	1
Hua Hin	0	0	21	10	0	0	0
Prachuap Khirikhan	0	1	25	5	0	0	25
Khlong Yai	0	0	10	21	0	0	10
Chumphon	0	0	15	16	23	0	0
Ranong	0	0	12	19	12	0	3
Ban Don	0	0	26	5	17	0	0
Nakhon Si Thammarat	0	0	17	14	16	1	27
Phuket	0	1	26	4	5	0	0
Trang	0	0	26	5	6	5	16
Songkhla	0	0	28	3	31	1	4
Narathiwat	0	3	23	5	26	2	13

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	∞	Δ	↘	(R)	R	∀
Chiangrai	0	0	7	18	4	0
Pai	0	0	5	5	3	0
Mae Hongson	0	0	0	2	3	0
Chiangmai	0	0	11	13	1	0
Nan	0	0	5	6	6	0
Lampang	0	0	17	1	9	0
Phrae	1	0	23	12	9	0
Mae Sariang	0	0	5	1	3	0
Uttaradit	2	0	18	0	2	0
Loei	0	0	26	13	3	0
Nakh on Phanom	0	0	5	19	6	0
Udon Thani	0	0	26	9	15	0
Sakon Nakhon	0	0	16	3	8	0
Tak	0	0	14	4	0	0
Phitsanulok	0	0	21	19	15	0
Mae Sot	0	0	0	0	1	0
Mukdahan	0	0	29	13	8	0
Phetchabun	0	0	31	0	6	0
Khon Kaen	0	0	22	0	12	0
Roi Et	0	0	27	15	5	0
Nakhon Sawan	0	0	8	1	0	0
Chaiyaphum	0	0	22	2	2	0
Ubon Ratchathani	0	0	27	14	12	0
Nakhon Ratchasima	0	0	24	0	8	0
Surin	0	0	29	6	15	0
Lopburi	0	0	27	4	4	0
Suphanburi	0	0	17	31	19	0
Prachinburi	0	0	31	11	2	0
Sap Muang	4	0	17	4	4	0
Kanchanaburi	0	0	13	3	1	0
Don Muang	2	0	22	3	12	0
Aranyaprathet	0	0	15	2	8	0
Pom Phrachunlachomklao	0	0	20	5	8	0
Chonburi	0	0	21	1	4	0
Ko Sichang	0	0	10	8	5	0
Sattahip	4	0	9	1	1	2
Chanthaburi	0	0	11	0	14	0
Hua Hin	0	0	5	7	5	0
Prachuap Khirikhan	19	0	14	5	0	0
Khlong Yai	8	0	3	14	0	0
Chumphon	0	0	13	7	4	0
Ranong	1	0	2	0	6	0
Ban Don	0	0	7	3	4	1
Nakhon Si Thammarat	18	0	4	7	7	0
Phuket	0	0	0	1	0	0
Trang	0	0	8	2	6	0
Songkhla	4	0	30	0	11	0
Narathiwat	3	0	16	15	11	0

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน สิงหาคม ๒๕๐๓

Rainfall Report of some selected stations for month of August 1960

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure
	วันฝนตก Rainy days	๒๕๐๓ 1960	๒๕๐๒ 1959	mm.
ภาคเหนือ Northern Part				
1. Chiangrai *	22	364.0	612.8	- 33.6
2. Mae Hongson *	24	261.9	366.9	- 14.8
3. Mae Sariang *	29	414.6	311.1	+140.9
4. Chiangmai *	24	218.3	188.7	- 1.7
5. Nan *	24	387.4	159.8	+118.5
6. Lamphun	...	...	...	-
7. Lampang *	21	275.1	235.2	+ 85.0
8. Phrae *	22	336.8	165.6	+123.1
9. Uttaradit *	22	320.3	121.1	+ 66.1
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Part				
1. Nong Khai	21	516.5	254.9	+200.9
2. Loei *	22	127.0	74.8	- 84.3
3. Udon Thani *	24	529.3	254.4	+283.3
4. Sakon Nakhon *	26	337.0	189.7	+ 66.1
5. Khon Kaen *	16	200.0	110.0	+ 24.4
6. Maha Sarakham	13	207.3	81.4	+ 16.0
7. Roi Et *	22	434.5	140.1	+185.2
8. Mukdahan *	23	545.2	202.4	+276.0
9. Chaiyaphum *	13	116.3	131.8	- 56.3
10. Ubon Ratchathani *	26	339.4	233.8	+ 26.4
11. Sisaket	14	344.8	326.7	+ 90.5
12. Buriram	11	242.7	134.3	+ 31.8
13. Nakhon Phanom *	30	1028.2	566.6	+494.1
14. Surin *	21	204.9	180.5	- 18.7
15. Nakhon Ratchasima *	19	97.9	110.5	- 42.4
ภาคกลาง Central Part				
1. Sukho Thai	12	195.5	121.0	+ 5.6
2. Tak *	19	119.4	40.4	+ 15.7
3. Mae Sot *	30	606.8	478.3	+199.2
4. Phitsanulok *	25	220.6	132.6	- 6.4
5 Kamphaeng Phet	...	...	128.2	-
6. Phichit	8	236.3	183.1	- 2.3
7. Nakhon Sawan *	14	121.9	184.1	- 56.8
8. Phetchabun *	23	187.3	108.2	- 11.3
9. Uthai Thani	9	129.2	131.5	- 22.7
10. Chainat	2	13.0	108.9	-152.9
11. Singburi	7	138.4	66.1	- 44.7
12. Lopburi *	16	78.9	73.8	-100.5
13. Ang Thong	5	56.1	118.7	-127.2
14. Saraburi	11	170.8	201.6	- 77.9
15. Suphanburi *	9	52.3	105.5	-123.3
16. Ayutthaya	...	...	84.2	-
17. Nakhon Nayok	18	319.5	284.7	- 75.0
18. Pathum Thani	10	231.3	220.7	+ 50.0

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน สิงหาคม ๒๕๐๓

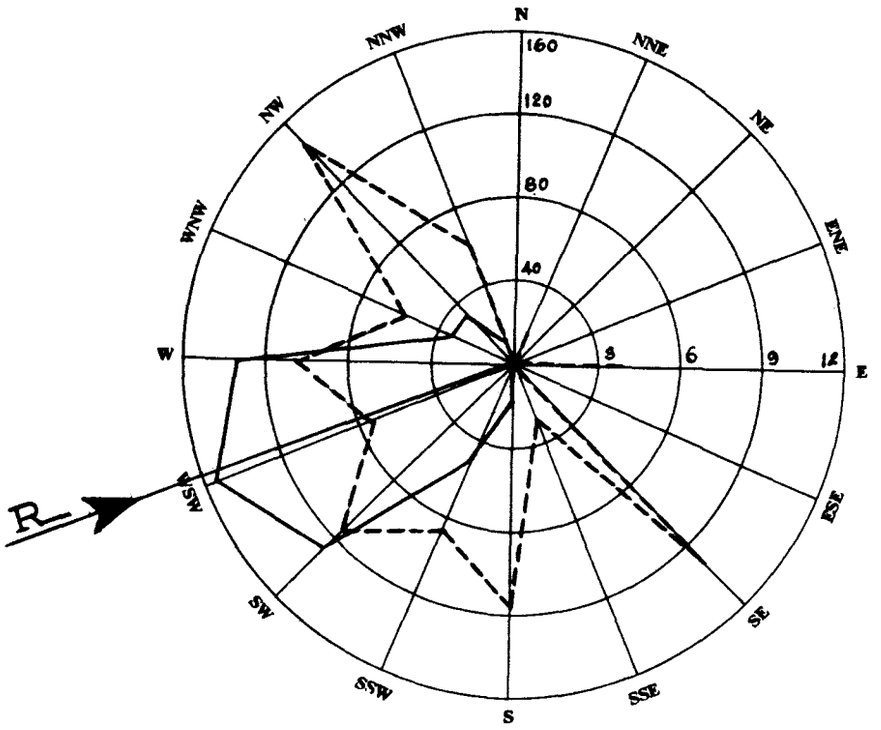
Rainfall Report of some selected stations for month of August 1960

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure
	วันฝนตก Raindy days	๒๕๐๓ 1960	๒๕๐๒ 1959	mm.
19. Kanchanaburi *	16	24.1	31.8	- 62.1
20. Nonthaburi	11	259.3	98.1	+ 93.8
21. Nakhon Pathom	5	118.4	190.9	- 17.6
22. Don Muang *	17	226.6	211.6	+ 51.0
23. Thonburi	7	174.3	229.6	- 8.6
24. Bangkok *	21	243.9	102.5	+ 67.1
25. Samut Prakan	13	92.0	124.8	-110.1
26. Samut Sakhon	8	148.4	101.9	- 21.1
27. Samut Songkhram	5	101.3	35.0	- 30.4
ภาคตะวันออก Eastern Part				
1. Prachinburi *	20	273.0	257.8	- 73.4
2. Aranyaprathet *	20	249.7	203.4	+ 59.4
3. Chachoengsao	15	215.0	130.5	+ 35.3
4. Chonburi *	18	130.2	62.8	- 21.6
5. Sattahip *	9	41.6	46.3	- 65.8
6. Rayong	7	62.1	69.6	- 80.1
7. Chanthaburi *	24	592.8	526.2	+101.0
8. Trat	17	385.4	937.8	-182.8
9. Khlong Yai *	31	776.2	1634.3	- 64.7
ภาคใต้ Southern Part				
1. Ratburi	10	87.9	32.2	- 44.6
2. Phetburi	12	98.4	75.4	- 29.9
3. Hua Hin *	16	63.5	86.0	- 25.5
4. Prachuap Khirikhan *	16	70.4	156.3	- 21.2
5. Chumphon *	24	232.3	1138.0	+ 56.4
6. Ranong *	27	789.7	948.9	- 55.8
7. Ban Don *	19	141.8	148.8	- 2.1
8. Phang — nga	23	459.2	-	+ 30.0
9. Nakhon Si Thammarat *	17	127.1	149.6	- 8.9
10. Krabi	6	183.4	451.8	- 45.1
11. Phuket *	20	303.1	423.8	+ 26.9
12. Phatthalung	15	67.3	154.3	- 11.5
13. Trang *	23	222.0	311.4	- 32.9
14. Songkhla *	15	64.1	73.3	- 26.9
15. Pattani	6	106.6	77.0	+ 2.2
16. Satun	10	423.3	645.2	+135.0
17. Yala	3	121.4	85.0	- 27.2
18. Narathiwat *	18	230.0	235.1	+ 64.5

* ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศกรมอุตุนิยมวิทยา
Data from Meteorological Department

— ไม่มีฝนตก **No Rainfall**

... ไม่ได้รับรายงาน **No Report**



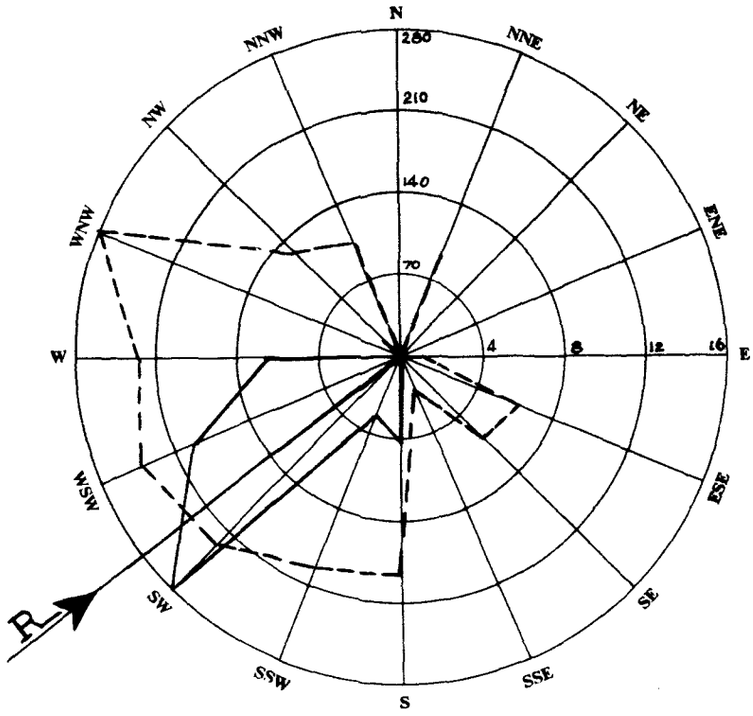
ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี กรุงเทพ ฯ
Wind—Rose of Bangkok

สิงหาคม ๒๕๐๓ ทิศร่วม (Resultant Direction) S 69° 14' W August 1960

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่ Frequency	ชม. Hrs.	-	1	-	-	1	-	1	1	17	50	128	157	135	35	31	10	177
	%	-	0.1	-	-	0.1	-	0.1	0.1	2.3	6.7	17.2	21.1	18.1	4.7	4.2	1.3	23.8
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม./ชม. Km.hr.	-	1.0	-	-	4.0	-	10.0	2.0	148.0	318.0	1092.0	850.0	1075.0	152.0	337.0	45.0	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km.hr.	-	1.0	-	-	4.0	-	10.0	2.0	8.7	6.4	8.5	5.4	8.0	4.3	10.9	4.5	-

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

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



ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี สัตหีบ

Wind—Rose of Sattahip

สิงหาคม ๒๔๐๓ ทิศร่วม (Resultant Direction) 3 52° 32' W August 1960

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Ca
ความถี่ Frequency	ชม. Hrs.	-	1	-	-	2	1	3	1	73	53	287	197	110	3	7	2	-
	%	-	0.1	-	-	0.3	0.1	0.4	0.1	9.9	7.2	38.8	26.6	14.9	0.4	0.9	0.3	-
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม./ชม. Km.hr.	-	5	-	-	2.0	6.0	17.0	2.0	748.0	577.0	372.7	2717.0	1415.0	49.0	51.0	12.0	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km.hr.	-	5.0	-	-	1.0	6.0	5.7	2.0	10.2	10.9	13.0	13.8	12.9	16.3	7.3	6.0	-

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

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

หมายเหตุ: มีผลการตรวจ ๗๔๐ ชั่วโมง

Note : Observation for 740 hours only.

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศชายทะเล

List of Coastal Meteorological Stations with their Geographical Position.

Station	ตำบลที่ตั้งของสถานี Geographical Positions						สูงจากระดับทะเลเป็นเมตร Altitude in m.	หมายเหตุ Remarks
	แลต. Lat.	น. N.		ลอง. Long.	อ. E.			
	°	'	"	°	'	"		
San Don	13	26	31	100	36	16	19.0	
Hin Sampayue	13	33	55	100	48	07	11.3	
Ko Phai	12	55	51	100	40	25	144.0	
Rayong	12	39	37	101	16	26	18.5	
Ko Chuang	12	30	56	100	57	33	150.0	
Laem Sing	12	28	07	102	03	43	82.4	
Laem Ngop	12	10	10	102	23	46	11.0	
Lang Suan	09	56	32	99	09	45	14.0	
Ko Prap	09	13	20	99	15	25	78.0	
Ko Tapao Noi	07	49	49	98	25	37	55.0	
Laem Ta Chi	06	57	00	101	17	36	29.4	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน สิงหาคม ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of August 1960

Coastal Station	เมฆ / Clouds				
	จำนวนวันที่มี / Number of days with				
	Clear	Partly cloudy (1—4 oktas)	Cloudy (5—7 oktas)	Overcast (8 oktas)	Mean cloudiness (0—8 oktas)
San Don	-	-	-	-	-
Hin Sampayue	-	4	25	2	5.7
Ko Phai	-	-	27	4	6.6
Rayong	-	-	12	19	7.2
Ko Chuang	-	2	14	15	6.9
Laem Sing	-	1	24	6	6.5
Laem Ngop	-	-	25	6	6.7
Lang Suan	-	7	21	3	5.6
Ko Prap	-	4	23	4	6.0
Ko Tapao Noi	-	-	18	13	7.0
Laem Ta Chi	-	1	29	1	5.8

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน สิงหาคม ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of August 1960

Station	ทรรศนวิสัย Visibility จำนวนครั้งที่มีการตรวจ Number of Observation										จำนวนวันที่มี Number of days with		
	<0.05 Km.	0.05—0.1 Km.	0.2—0.5 Km.	0.6—1 Km.	2—4 Km.	5—10 Km.	11—20 Km.	21—30 Km.	31—50 Km.	> 50 Km.	Thunder—storm	Lightning	Fog
San Don	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hin Sampayue	-	-	-	3	20	35	66	-	-	-	2	-	3
Ko Phai	-	-	-	-	45	71	8	-	-	-	11	19	-
Rayong	-	-	-	20	-	2	102	-	-	-	-	5	20
Ko Chuang	-	-	-	7	34	38	45	-	-	-	2	16	2
Laem Sing	-	-	-	-	-	1	46	77	-	-	6	3	-
Laem Ngop	-	-	-	-	-	124	-	-	-	-	6	15	-
Lang Suan	-	-	-	-	11	54	59	-	-	-	2	4	-
Ko Prap	-	-	2	8	74	30	10	-	-	-	2	1	8
Ko Tapao Noi	-	-	-	2	57	59	6	-	-	-	1	1	-
Laem Ta Chi	-	-	-	12	10	40	62	-	-	-	14	-	12

Note :— Each of stations observed 4 times per day.

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน สิงหาคม ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of August 1960

Station	ลักษณะทะเลและคลื่นใต้น้ำ จำนวนวันที่มี					State of sea and swell Number of days with			
	Calm 0—0.1 m.	Smooth 0.1—0.5 m.	Slight 0.5—1.25 m.	Moderate 1.25—2.5 m.	Rough 2.5—4 m.	Very rough 4—6 m.	High 6—9 m.	Very high 9—14 m.	Swell
San Don	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hin Sampayue	12	9	4	4	2	-	-	-	28
Ko Phai	9	14	7	1	-	-	-	-	27
Rayong	-	-	13	12	6	-	-	-	-
Ko Chuang	-	4	12	15	-	-	-	-	31
Laem Sing	23	8	-	-	-	-	-	-	1
Laem Ngop	4	13	13	1	-	-	-	-	5
Lang Suan	26	5	-	-	-	-	-	-	27
Ko Prap	4	9	10	4	4	-	-	-	7
Ko Tapao Noi	3	6	13	9	-	-	-	-	31
Laem Ta Chi	8	16	6	1	-	-	-	-	17

กรมอุตุนิยมวิทยา

สำนักนายกรัฐมนตรี

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๒๕ ฉบับที่ ๙

กันยายน ๒๕๐๓

METEOROLOGICAL DEPARTMENT

OFFICE OF THE PRIME MINISTER

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 25 Part 9

September 1960

พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์

อธิบดี

Sanit Vesa-rajananda

Vice Admiral, Director General

จำนวน ๒๐๐ เล่ม

• ตุลาคม ๒๕๐๗

กรมอุตุนิยมวิทยา

สำนักนายกรัฐมนตรี

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๒๕ ฉบับที่ ๙

กันยายน ๒๕๐๓

METEOROLOGICAL DEPARTMENT

OFFICE OF THE PRIME MINISTER

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 25 Part 9

September 1960

พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์

อธิบดี

Sanit Vesa-rajananda

Vice Admiral, Director General

Publication of this report was supported by the Research and Development Field Unit — Thailand, Advanced Research Projects Agency, Office of the Secretary of Defense, United States Government.

สารบาญ

INDEX

หน้า
Page

คำนำ
Introduction ... ... ก *A*

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ
List of Meteorological Stations with their Geographical Positions 1

ลมฟ้าอากาศ
A Summary 2

รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ สำหรับ
Hourly values for Central Stations, Bangkok of

ความกดอากาศ *Pressure*

ความชื้นสัมพันธ์ *Relative Humidity*

อุณหภูมิ *Temperature*

ลม *Surface wind*

ฝน *Rainfall* 4

รายงานผลการตรวจเฉพาะเวลา 0700 1000 1300 1600
Observation at fixed hours of

ทรรศนวิสัย *Visibility*

จำนวนเมฆ *Amount of Clouds*

ชนิดของเมฆ *Form of Clouds* 10

รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาต่าง ๆ และสรุป
ผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ
Daily and Monthly values of Meteorological Elements and Monthly Summary of Central Stations, Bangkok 11

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาประจำเดือนของบางสถานี
Summary of Observations of some selected Stations 14

รายงานฝนประจำเดือน
Monthly Rainfall report 27

สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ
Wind - rose of Central Stations, Bangkok 29

สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีสัตหีบ
Wind - rose of Sattahip 30

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล
Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations 31

คำนำ

PREFACE

1. สถานีตรวจอากาศกลางกรุงเทพ ฯ แห่งกองสถานีตรวจอากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา ตั้งอยู่ที่ถนนสุขุมวิท จังหวัดพระนคร ในแลต. 13° 44' น. ลอง. 100° 30' อ. สูงของบาโรเมตรจากระดับทะเล 16.37 เมตร เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมวิทยาใช้เวลากรุงเทพ ฯ และมีการตรวจอุตุนิยมวิทยาทุกชั่วโมง สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้วและส่วนมากทำการตรวจวันละ 8 เวลาเท่านั้น

The Central Meteorological Station in Bangkok is situated at Lat. 13° 44' *N., Long.* 100° 30' *E., height of barometer* 16.37 *metres above Mean Sea-level. For all readings local standard time is used* (105 *th. degree M. E. G.*) *and hourly observations are maintained. For other stations generally eight observations are made at* 3 *hour intervals from* 0100 *to* 2200.

2. ความกดอากาศได้แก้อุณหภูมิ แลตติจูด และระดับทะเลแล้ว
Barometric readings are corrected for temperature, latitude and Mean Sea-level.

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

4. เธอร์โมเมตรทุกชนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอร์โมเมตรแบบสเตเวนสัน
All thermometers are installed in Stevenson screen.

5. เครื่องหมายลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างทางอุตุนิยมวิทยา ในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศใช้แบบสากล มีความหมายดังต่อไปนี้ :–
International Symbols are used in registering the state of weather and other meteorological phenomena.

○ ท้องฟ้าไม่มีเมฆ **Clear**

◑ ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน **Partly cloudy**

◐ ท้องฟ้ามีเมฆมาก **Cloudy**

● ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม **Overcast**

∞ ฟ้าหรัวแห้ง ทรรศนวิสัยเกินกว่า 1000 เมตร **Haze**

↯ ฟ้าแลบในระยะไกล **Lightning**

= ฟ้าหรัวชื้น (หมอกบาง) ทรรศนวิสัยตั้งแต่ 1000 เมตร ถึง 2000 เมตร **Mist**

≡ หมอก ทรรศนวิสัยต่ำกว่า 1000 เมตร **Fog**

∨ พายุฝน **Squall**

⊙ ฝนละออง **Drizzle**

◉ ฝน **Rain**

⊛ ฝนผ่าน **Shower**

△∇ ฝนผ่านหรือฝนที่มีลูกเห็บเล็กน้อยหรือปานกลาง **Shower with slight or moderate hail**

ϟ พายุฟ้าคะนอง **Thunderstorm**

ϟ• พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีฝน **Slight thunderstorm**

△ϟ พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีลูกเห็บ **Slight thunderstorm with hail**

ϟ•ϟ พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีฝน **Moderate thunderstorm**

△ϟϟ พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีลูกเห็บ **Moderate thunderstorm with hail**

•ϟϟϟ พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีฝน **Heavy thunderstorm**

△ϟϟϟ พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีลูกเห็บ **Heavy thunderstorm with hail**

(ϟ) พายุฟ้าคะนองไม่ผ่านสถานี **Distant thunderstorm**

⊕ อาทิตย์ทรงกลด **Solar halo**

◡ จันทร์ทรงกลด **Luna corona**

△ ลูกเห็บ **Hail**

⌒ น้ำค้าง **Dew**

กรมอุตุนิยมวิทยา
สำนักนายกรัฐมนตรี
พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์
อธิบดี

Meteorological Department
Office of the Prime Minister
Sanit Vesa-rajananda
Vice Admiral, Director-General

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ

List of Meteorological Stations with their Geographical Positions

สถานี Station	ตำบลที่ตั้งสถานี Geographical Positions				
	แลต. Lat. °	น. N. '	ลอง. Long. °	อ. E. '	สูงเป็นเมตร Alt. in m.
Chiangrai	19	55	99	50	416
Pai	19	20	98	50	540
Mae Hongson	19	18	97	50	271
Chiangmai	18	47	98	59	314
Nan	18	47	100	47	201
Lampang	18	15	99	30	243
Phrae	18	10	99	50	157
Mae Sariang	18	10	97	50	314
Uttaradit	17	37	100	08	63
Loei	17	32	101	30	211
Nakhon Phanom	17	30	104	20	140
Udon Thani	17	26	102	46	178
Sakon Nakhon	17	10	104	09	160
Tak	16	51	99	07	115
Phitsanulok	16	50	100	16	50
Mae Sot	16	40	98	33	210
Mukdahan	16	33	104	44	138
Phetchabun	16	25	101	08	114
Khon Kaen	16	20	102	51	157
Roi Et	16	03	103	41	140
Nakhon Sawan	15	48	100	10	28
Chaiyaphum	15	45	102	02	—
Ubon Ratchathani	15	15	104	53	123
Nakhon Ratchasima	14	58	102	07	181
Surin	14	53	103	29	145
Lopburi	14	48	100	37	13
Suphanburi	14	30	99	50	7
Prachinburi	14	10	101	10	7
Sap Muang	14	07	101	04	284
Kanchanaburi	14	01	99	32	28
Don Muang	13	55	100	36	10
Aranyaprathet	13	42	102	35	44
Pom Phrachunlachomklao	13	32	100	35	3
Chonburi	13	22	100	59	6
Ko Sichang	13	09	100	49	26
Sattahip	12	39	100	53	55
Chanthaburi	12	37	102	07	5
Hua Hin	12	34	100	48	3
Prachuap Khirikhan	11	48	99	48	5
Khlong Yai	11	47	102	53	4
Chumphon	10	27	99	15	3
Ranong	09	58	98	38	35
Ban Don	09	08	99	18	3
Nakhon Si Thammarat	08	25	99	58	5
Phuket	07	58	98	24	3
Trang	07	24	99	31	3
Songkhla	07	11	100	37	4
Narathiwat	06	26	101	50	4

ภาวะลมฟ้าอากาศทั่วไป

ความกดอากาศและลม

ลักษณะอากาศที่สำคัญในสองสัปดาห์แรก พอจะสรุปโดยย่อ ๆ ได้ดังนี้.–

มีระบบความกดอากาศต่ำปกคลุมเกือบทั่วทวีป แนวปะทะแห่งโซนร้อนพาดไปตามแนวตะวันตกตะวันออก ผ่านตอนใต้ของประเทศจีน เวียดนามเหนือ แล้วต่อไปทางทิศตะวันออกเฉียงใต้ ผ่านทะเลจีนเข้าสู่พายุโซนร้อน "กลอเรีย" ซึ่งได้ก่อตัวขึ้นในมหาสมุทรแปซิฟิคและเคลื่อนที่มาทางทิศตะวันตก ผ่านตอนเหนือของฟิลลิปินส์ ทะเลจีน และต่อมาได้อ่อนกำลังลงเป็นดีเปรสชั่น มีศูนย์กลางอยู่ใกล้ฝั่งตอนเหนือของเวียดนามในวันที่ ๕ ยังผลให้มรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรง และยังมีฝนตกแผ่เป็นบริเวณกว้างทั่วประเทศไทย ในวันที่ ๔– ๗

สัปดาห์ที่สาม ลิ่มความกดอากาศสูงแห่งทวีปจากประเทศจีน ได้แผ่ลงมาปกคลุมตอนเหนือของประเทศไทย แนวปะทะแห่งโซนร้อนพาดผ่านตอนใต้ของพม่า อ่าวไทย อินโดจีน และทะเลจีนใต้ เข้าสู่ศูนย์กลางความกดอากาศต่ำ ซึ่งมีบริเวณอยู่ในทะเลจีนใต้ พายุโซนร้อน "เออร์มา" ซึ่งได้ก่อตัวขึ้นทางทิศตะวันออกของฟิลลิปินส์ เคลื่อนที่มาทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือผ่านตอนเหนือของฟิลลิปินส์ ในวันที่ ๑๗ ต่อมาในวันที่ ๑๘ ได้อ่อนกำลังลงเป็นดีเปรสชั่นอยู่ตอนเหนือของทะเลจีนใต้ ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังแรงในตอนใต้ของประเทศ

ในสัปดาห์ที่สี่ ปรากฏมีแนวปะทะแห่งโซนร้อนพาดจากดีเปรสชั่น ที่อยู่ในทะเลจีนเหนือ ไปทางตะวันตก ผ่านตอนเหนือของประเทศไทย พม่า เข้าสู่หย่อมความกดอากาศที่มีกำลังแรง และมีศูนย์กลางอยู่ในอ่าวเบงกอล ต่อมาในวันที่ ๒๔ หย่อมความกดอากาศต่ำนี้ได้ก่อตัวขึ้นเป็นดีเปรสชั่น และมีศูนย์กลางอยู่ประมาณ ๑๐๐ ไมล์ ทางเหนือของเกาะ นานชา ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ มีกำลังแรงในระยะนี้

อุณหภูมิ

อุณหภูมิเฉลี่ยของเดือนนี้ มีค่าสูงกว่าค่าปานกลางของ ๒๐ ปีที่แล้วมาไม่เกิน ๐.๕°ซ. (๐.๙°ฟ.) ในภาคกลางและภาคใต้ นอกนั้นต่ำกว่าปกติเล็กน้อย อุณหภูมิสูงสุดวัดได้ ๓๗.๖°ซ. (๙๙.๕° ฟ.) ที่กาญจนบุรี เมื่อวันที่ ๓ และ ๑๘.๓°ซ. (๖๔.๙° ฟ.) ที่เชียงราย เมื่อวันที่ ๑๕.

ฝน

ระยะที่ฝนดี และตกแผ่กระจายทั่วไปปรากฏในสัปดาห์แรก และต้นสัปดาห์ที่สี่ ปริมาณรวมทั้งเดือนส่วนมากต่ำกว่าปกติ.

GENERAL WEATHER CONDITION

Pressure and Wind:

The leading feature of the first two weeks of the month may be summarized as the following:

A system of low pressure centered most of the continent. The Intertropical Convergence Zone lied west-east direction, passed through South China, North Vietnam, then southeastward to the South of China Sea into tropical storm " Gloria " which had formed over the South Pacific Ocean and moved westward over Northern Philippines to the South of China Sea, then weakened as a depression near the Northern coast of Vietnam on the 5th. Active southwest monsoon was on 4 - 7th.

During the third week, the wedge of continental high pressure invaded North Thailand. The Intertropical Convergence Zone extended across South Burma, Gulf of Thailand, Indochina and South of China Sea. Tropical storm " Irma " , which developed over the east of Philippines, had moved North-westward and passed through North Philippines on the 17th, portion of south China Sea on the 18th.and dissolved into depression strength as low pressure center in the next two days. Southwest monsoon was active over Southern Thailand.

In the fourth week, the Intertropical Convergence Zone stretched from another depression over the north of China Sea to Upper Thailand, Burma and low pressure area in the Bay of Bengal. On the 24th.,the said low pressure center had developed into depression.

On the 29 - 30th., the low pressure cell in the South China Sea had intensified into depression, and its center was about 100 miles north of Nansha Island. Fresh Southwest monsoon prevailed over Thailand during this period.

Temperature:

Mean temperature was slightly above normal in the Central and Southern parts, whereas the other parts were below normal. The highest and lowest temperatures were 37.6°C.(99.5°F.) at Kanchanaburi on the 3rd., and 18.3°C. (64.9°F.) at Chiangrai on the 15th.

Rainfall:

Good rain and well distributed during the first and the fourth

ความกดอากาศรายชั่วโมงประจำวัน เป็นมิลลิบาร์ 1000 + จำนวนในตาราง

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

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
												Bangkok Standard Time
1	08.82	08.26	07.86	07.86	07.86	08.42	08.66	09.22	09.86	10.02	09.86	09.36
2	09.46	08.56	08.82	08.42	08.42	08.21	08.66	09.36	09.62	09.62	09.41	08.82
3	07.86	07.22	06.66	06.26	06.16	06.26	06.66	07.62	07.76	08.02	07.62	06.96
4	06.22	05.36	04.02	03.76	03.62	03.62	04.42	06.02	06.56	06.82	06.02	05.36
5	05.22	04.56	04.16	03.81	04.21	04.32	04.96	05.41	05.76	06.11	05.71	04.96
6	05.46	04.66	04.32	04.66	05.01	05.06	05.22	06.26	07.62	07.76	06.96	06.42
7	06.02	05.36	05.06	05.36	05.76	06.02	06.42	07.06	08.16	08.66	08.66	08.16
8	08.66	08.21	07.76	06.61	07.81	07.81	08.56	08.66	09.06	09.22	09.06	08.32
9	08.26	08.02	07.76	07.62	07.76	07.76	08.02	08.56	08.82	09.36	08.82	08.56
10	08.16	08.56	07.86	08.16	08.26	08.42	08.26	08.66	09.22	09.46	09.36	08.91
11	08.16	07.76	07.22	07.36	07.56	07.36	07.62	08.66	09.06	09.06	08.96	08.16
12	08.66	07.86	07.22	07.06	07.06	07.41	07.76	09.12	09.22	09.76	09.86	09.41
13	08.56	07.86	07.86	08.42	09.02	09.22	10.16	10.42	10.56	10.51	10.26	09.46
14	10.26	08.56	08.02	07.76	08.26	08.42	09.22	10.42	11.01	10.42	10.31	08.96
15	08.96	08.26	07.86	07.06	07.36	07.62	08.56	09.22	09.62	09.52	09.46	08.66
16	09.06	08.16	06.82	06.66	07.41	08.02	08.61	09.76	10.42	10.02	09.76	09.06
17	09.06	07.92	07.36	07.46	08.56	08.56	09.06	10.02	10.82	10.42	09.62	09.06
18	08.66	08.56	08.16	08.02	08.56	08.82	08.96	09.46	10.26	10.26	09.81	08.96
19	08.11	07.22	06.66	06.16	06.42	06.56	06.82	07.86	08.56	08.51	08.61	07.22
20	06.56	05.62	05.06	04.61	04.66	04.96	05.62	07.06	07.22	07.22	06.42	06.32
21	05.36	04.96	04.26	04.21	04.11	04.42	05.06	05.62	06.56	06.66	06.66	05.76
22	05.76	05.36	05.31	05.41	05.46	05.41	06.02	07.36	07.36	07.86	07.46	07.31
23	06.82	06.66	06.16	06.26	06.26	06.82	07.62	08.56	08.26	09.36	09.62	08.82
24	07.86	07.62	07.31	07.31	07.31	07.31	08.32	08.82	09.76	09.22	09.06	07.92
25	07.86	07.62	07.76	07.46	07.76	08.42	09.36	09.46	09.62	09.76	09.46	08.66
26	06.96	06.42	05.62	05.62	05.86	06.42	07.36	08.11	08.16	07.86	07.06	06.56
27	05.46	04.96	04.16	04.16	04.16	04.82	05.76	06.56	07.36	07.76	07.76	06.82
28	09.46	06.02	06.16	05.76	06.26	07.22	08.02	08.42	09.86	08.61	08.16	07.06
29	08.26	07.86	07.76	07.62	07.86	08.42	09.22	10.02	10.96	10.96	10.82	09.76
30	09.46	09.02	08.96	09.22	09.92	08.66	09.76	10.72	11.62	11.62	10.96	10.32
Mean	07.72	07.10	06.67	06.54	06.82	07.03	07.62	08.42	08.96	09.01	08.72	07.70

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	08.66	07.62	06.56	05.46	05.36	05.62	06.66	07.46	08.82	09.86	09.86	09.62
2	07.71	06.26	05.22	04.66	04.26	04.26	05.06	06.02	07.22	08.42	08.42	08.42
3	05.22	03.76	02.96	02.56	02.26	02.56	03.62	05.46	06.26	07.86	07.86	06.42
4	04.21	02.42	01.86	01.32	01.62	02.16	03.76	05.76	05.76	06.26	06.16	05.46
5	03.81	02.96	01.86	01.71	02.26	02.66	04.26	05.22	05.62	06.16	06.26	05.86
6	05.46	05.22	04.32	03.06	03.46	04.02	04.56	05.46	06.26	07.22	06.96	06.66
7	07.22	06.56	05.76	05.22	05.46	06.16	06.56	07.06	07.86	08.82	09.06	08.96
8	07.46	06.66	06.02	05.46	05.22	05.76	06.16	07.46	08.02	08.16	08.56	08.66
9	07.71	06.61	06.56	06.02	05.22	05.76	06.42	07.06	08.16	09.06	09.46	08.82
10	08.02	06.96	06.26	05.62	05.52	06.51	06.11	06.82	07.71	08.56	08.82	08.82
11	06.96	06.02	05.06	04.66	04.96	05.36	06.26	07.36	08.56	08.96	09.06	09.06
12	08.11	06.02	05.62	04.91	05.31	05.62	05.86	07.36	08.26	08.82	09.36	09.22
13	05.56	07.36	06.26	05.62	05.86	05.86	06.96	09.22	10.26	10.82	10.42	10.26
14	07.46	06.51	04.82	04.26	04.26	05.06	05.76	08.02	09.62	10.02	10.16	09.06
15	07.62	05.86	05.82	04.66	04.96	06.16	06.96	07.76	08.56	08.96	09.22	09.86
16	08.02	06.56	05.71	05.36	05.76	06.56	07.46	08.26	09.06	09.46	09.76	09.62
17	08.26	06.56	05.46	05.22	05.86	06.42	07.06	07.86	09.06	09.22	09.22	08.66
18	08.02	06.96	05.76	05.36	05.52	06.32	07.62	07.46	08.26	08.42	08.42	08.11
19	06.42	05.76	05.22	04.42	04.26	04.66	05.36	06.02	07.06	07.46	07.46	06.96
20	04.96	04.02	03.42	03.31	03.36	03.46	04.66	05.36	06.16	06.66	06.66	06.16
21	05.06	03.86	02.82	03.06	03.36	03.46	03.86	04.56	05.86	06.26	06.32	06.16
22	05.41	04.66	04.02	04.21	04.32	04.26	04.42	05.46	06.66	07.22	07.22	07.06
23	07.76	06.02	05.06	04.96	04.96	05.06	05.62	06.16	06.82	07.46	07.76	08.02
24	06.16	05.86	04.96	04.96	04.82	05.22	06.02	06.66	07.86	08.16	08.66	08.26
25	07.36	06.42	05.06	04.96	04.82	04.82	06.26	06.56	07.36	07.62	07.36	07.22
26	05.01	03.52	02.82	02.66	02.66	03.36	03.86	05.62	06.26	07.41	07.41	06.02
27	05.46	04.16	03.86	04.26	04.66	05.22	06.43	07.36	08.02	08.82	08.82	08.26
28	06.56	05.62	05.06	04.82	04.82	05.36	05.86	07.46	08.26	09.36	08.66	08.42
29	08.56	07.46	07.06	07.36	07.36	07.62	08.02	08.96	09.46	09.86	10.26	10.02
30	08.82	07.46	07.36	07.01	07.46	07.31	08.66	09.62	10.16	10.96	10.96	10.66
Mean	06.77	05.72	04.95	04.57	04.67	05.09	05.86	06.90	07.78	08.41	08.49	08.16

อุณหภูมิของอากาศเป็นองศาเซนติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
									Bangkok Standard Time			
1	25.0	24.9	24.8	24.7	24.6	24.2	24.6	27.5	28.5	30.2	30.9	31.5
2	26.5	26.0	25.8	25.5	25.0	24.8	25.2	27.5	28.9	30.1	31.0	31.5
3	28.0	27.8	27.4	26.8	26.2	26.1	26.6	27.8	29.2	30.2	31.4	32.8
4	24.7	24.5	24.2	24.0	24.3	24.2	24.5	26.2	28.0	29.7	31.2	32.1
5	24.1	24.2	24.3	24.3	24.4	24.6	24.9	25.6	26.7	28.3	29.2	30.0
6	24.2	24.3	24.4	24.5	24.5	24.0	24.0	24.8	25.6	27.0	28.7	29.2
7	26.1	26.0	25.9	25.9	25.2	24.4	24.9	25.8	27.3	24.3	25.2	26.3
8	26.3	26.0	25.0	24.8	24.5	24.5	25.0	27.7	29.7	31.3	31.8	30.9
9	27.0	26.5	25.9	25.4	25.1	25.0	25.3	28.1	29.8	30.3	30.8	30.5
10	27.2	24.8	24.9	24.9	25.0	25.0	25.5	26.3	27.6	29.4	29.5	30.2
11	27.2	27.0	27.0	26.3	24.9	24.8	25.1	27.8	29.7	31.3	31.1	31.0
12	26.5	24.5	24.8	24.7	24.7	24.8	25.2	27.0	28.0	29.6	29.0	29.0
13	27.1	27.2	26.5	23.2	23.2	23.4	23.7	24.4	25.6	28.2	31.3	30.8
14	24.6	25.0	24.8	24.5	24.5	24.4	25.1	28.3	29.3	30.0	31.2	31.8
15	25.0	25.1	25.1	25.1	25.0	25.0	25.1	26.2	27.5	29.0	29.9	30.5
16	22.6	26.6	22.7	23.0	23.2	23.7	24.3	25.4	26.4	27.0	28.8	29.4
17	26.8	20.5	26.3	25.8	23.5	23.2	23.6	25.0	28.8	29.8	30.3	30.3
18	26.2	25.8	25.6	25.7	25.5	24.5	25.0	26.1	27.5	30.5	30.8	30.7
19	26.8	26.6	26.3	26.1	26.0	25.8	26.7	29.1	30.7	30.8	31.0	31.2
20	27.0	26.1	24.0	24.2	24.6	24.3	25.0	27.0	27.7	29.0	29.2	30.0
21	26.0	26.4	26.2	26.1	26.1	25.6	25.6	26.2	28.1	26.0	27.2	28.0
22	25.8	25.8	25.7	25.9	25.9	25.9	26.1	27.2	28.5	28.3	29.8	31.1
23	27.0	27.0	26.9	26.5	26.5	26.5	27.2	27.1	27.7	26.8	27.3	27.7
24	25.7	25.2	25.3	25.4	25.4	25.6	25.8	26.6	27.6	29.1	28.8	28.3
25	25.0	24.7	24.4	24.5	24.6	24.8	24.9	24.8	24.8	25.0	26.2	28.3
26	25.5	25.9	26.0	26.0	26.0	25.2	25.1	25.6	26.9	28.0	29.4	30.5
27	25.8	25.8	25.8	25.7	25.6	25.3	25.8	28.2	28.7	30.0	30.0	30.0
28	25.1	24.0	24.2	24.3	24.7	24.7	25.0	26.3	28.4	29.6	29.7	30.1
29	25.5	24.2	23.8	24.1	24.0	24.2	24.3	24.7	25.2	26.1	27.0	28.7
30	26.7	26.6	25.5	24.8	24.9	24.8	25.2	26.2	28.0	28.1	29.0	31.0
Mean	25.9	25.7	25.0	25.1	24.9	24.8	25.1	26.6	27.9	28.8	29.6	30.1

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	31.3	31.2	31.8	32.8	32.7	31.5	30.0	29.1	28.5	28.1	27.2	26.8
2	32.2	33.1	33.9	33.9	32.2	31.0	30.0	29.0	28.7	28.5	28.0	28.0
3	33.3	33.2	32.9	33.2	32.3	31.7	30.0	29.5	29.3	25.8	23.4	24.5
4	33.2	32.3	32.0	31.8	30.0	29.1	28.8	23.2	22.7	23.2	23.5	23.8
5	27.1	25.9	26.6	29.2	29.0	28.6	24.2	24.3	24.5	24.0	24.1	24.1
6	30.0	29.5	30.0	29.5	28.8	28.3	26.6	26.6	26.7	26.7	26.8	26.5
7	28.5	28.5	28.0	29.0	29.0	28.0	27.3	27.0	26.9	26.7	26.5	26.1
8	31.1	31.4	29.9	30.4	30.6	29.8	28.2	27.9	27.9	27.8	27.4	27.2
9	31.0	31.2	27.3	29.2	29.9	29.3	28.7	27.8	27.4	27.2	27.2	27.2
10	31.3	31.6	31.7	31.3	31.0	30.0	29.0	28.5	28.0	28.0	27.7	27.2
11	31.7	32.8	31.9	31.6	29.9	29.1	28.8	28.1	27.8	27.6	27.2	27.0
12	30.0	31.8	30.0	29.9	29.2	28.8	28.3	28.0	27.9	28.0	27.5	27.2
13	31.0	31.8	32.0	30.8	30.8	30.0	28.7	25.0	24.0	23.8	23.9	24.5
14	32.2	32.2	32.1	33.1	32.8	31.8	29.5	24.0	24.2	24.6	24.9	25.0
15	31.4	32.4	32.0	32.1	31.1	30.0	28.7	27.5	27.1	27.1	26.8	25.4
16	30.0	30.2	30.9	31.0	30.8	28.1	27.9	27.4	26.8	26.9	27.0	26.9
17	30.5	30.7	31.0	31.5	31.1	30.0	29.2	28.5	27.7	27.4	27.2	26.4
18	30.2	31.1	31.5	31.5	30.5	28.8	28.0	27.7	27.5	27.3	27.0	26.8
19	31.5	31.8	32.0	31.8	31.0	30.1	29.0	29.0	28.1	27.8	27.5	27.1
20	30.5	30.9	28.5	28.5	28.3	28.6	28.0	27.6	26.8	26.5	27.1	26.0
21	27.0	29.0	28.7	29.0	28.7	28.0	27.7	27.6	26.0	25.0	25.4	25.7
22	31.0	31.1	30.5	29.3	29.0	28.1	28.0	28.0	28.0	28.0	27.8	27.2
23	29.2	30.6	31.8	29.9	31.0	29.0	28.3	28.0	28.0	27.8	26.2	26.0
24	30.6	30.0	29.7	28.1	28.0	27.4	27.1	27.0	27.0	26.9	27.0	27.0
25	30.0	30.0	29.7	30.0	27.0	26.6	25.0	24.2	24.2	24.8	25.2	25.4
26	31.1	31.4	30.6	31.0	29.6	29.0	28.2	27.8	27.0	26.2	26.2	26.0
27	30.8	31.1	31.6	30.7	30.7	28.2	27.8	27.6	27.6	27.5	27.5	27.2
28	30.0	28.3	28.7	28.9	28.2	27.9	27.7	27.1	27.1	27.3	27.1	26.0
29	28.4	28.9	28.7	29.0	28.1	28.0	27.6	29.2	26.9	26.5	26.7	26.7
30	31.7	31.9	30.0	29.3	28.6	28.5	27.8	26.2	26.0	25.9	26.1	26.0
Mean	30.6	30.9	30.5	30.9	30.0	29.1	28.1	27.2	26.9	26.6	26.4	26.2

กรุงเทพฯ กันยายน ๒๕๐๓ Bangkok September 1960

ความชื้นสัมพันธ์รายชั่วโมงประจำวันเป็นเรือนร้อย

Hourly Relative Humidity in Percent

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
									Bangkok Standard Time			
1	97.0	98.0	98.0	98.0	98.0	99.0	97.0	82.0	74.0	66.0	64.0	63.0
2	80.0	82.0	84.0	88.0	89.0	92.0	89.0	79.0	71.0	64.0	59.0	59.0
3	89.0	90.0	87.0	81.0	83.0	84.0	81.0	73.0	67.0	65.0	61.0	57.0
4	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.0	98.0	88.0	80.0	70.0	67.0	63.0
5	100.0	100.0	100.0	99.0	99.0	99.0	98.0	95.0	92.0	83.0	77.0	72.0
6	99.0	98.0	98.0	98.0	97.0	98.0	97.0	94.0	92.0	84.0	76.0	70.0
7	88.0	90.0	92.0	95.0	92.0	95.0	95.0	94.0	90.0	97.0	93.0	90.0
8	91.0	92.0	96.0	94.0	96.0	96.0	98.0	84.0	72.0	63.0	62.0	66.0
9	88.0	91.0	95.0	95.0	97.0	97.0	95.0	80.0	70.0	67.0	67.0	70.0
10	92.0	93.0	97.0	97.0	97.0	99.0	96.0	94.0	84.0	77.0	77.0	72.0
11	92.0	95.0	93.0	96.0	97.0	98.0	95.0	89.0	83.0	73.0	72.0	72.0
12	90.0	96.0	97.0	95.0	98.0	98.0	97.0	92.0	88.0	75.0	84.0	89.0
13	87.0	86.0	90.0	93.0	93.0	96.0	96.0	97.0	92.0	82.0	66.0	74.0
14	100.0	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	98.0	85.0	78.0	67.0	66.0	58.0
15	98.0	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	98.0	91.0	82.0	82.0	71.0	66.0
16	97.0	97.0	100.0	98.0	98.0	98.0	99.0	97.0	89.0	86.0	75.0	73.0
17	92.0	94.0	95.0	91.0	98.0	98.0	98.0	98.0	92.0	72.0	74.0	74.0
18	91.0	94.0	95.0	95.0	96.0	97.0	98.0	91.0	88.0	76.0	77.0	74.0
19	90.0	92.0	91.0	91.0	91.0	91.0	88.0	80.0	75.0	73.0	70.0	70.0
20	89.0	86.0	96.0	97.0	95.0	98.0	95.0	85.0	82.0	78.0	78.0	73.0
21	92.0	89.0	91.0	91.0	92.0	95.0	96.0	93.0	88.0	92.0	88.0	88.0
22	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	95.0	91.0	84.0	83.0	74.0	69.0
23	87.0	87.0	87.0	91.0	89.0	89.0	86.0	84.0	82.0	82.0	79.0	80.0
24	96.0	98.0	98.0	98.0	98.0	99.0	99.0	95.0	87.0	80.0	82.0	85.0
25	94.0	97.0	98.0	99.0	100.0	100.0	100.0	100.0	98.0	98.0	92.0	85.0
26	98.0	97.0	98.0	98.0	97.0	98.0	99.0	97.0	87.0	78.0	72.0	70.0
27	94.0	95.0	96.0	96.0	97.0	98.0	96.0	82.0	79.0	73.0	74.0	80.0
28	99.0	97.0	96.0	98.0	97.0	98.0	98.0	88.0	81.0	76.0	78.0	77.0
29	92.0	98.0	98.0	99.0	99.0	98.0	99.0	98.0	98.0	94.0	92.0	86.0
30	92.0	95.0	91.0	95.0	99.0	98.0	98.0	92.0	86.0	85.0	81.0	69.0
Mean	93.1	94.1	95.1	95.4	95.9	96.7	95.7	89.6	83.7	78.0	74.9	73.1

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	63.0	63.0	61.0	59.0	59.0	60.0	72.0	78.0	79.0	81.0	77.0	78.0
2	57.0	56.0	48.0	49.0	58.0	66.0	67.0	73.0	74.0	79.0	85.0	86.0
3	56.0	59.0	60.0	59.0	63.0	68.0	75.0	77.0	76.0	82.0	100.0	100.0
4	60.0	65.0	67.0	63.0	72.0	76.0	79.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
5	91.0	94.0	87.0	77.0	77.0	77.0	99.0	100.0	99.0	99.0	99.0	100.0
6	66.0	70.0	72.0	69.0	72.0	77.0	89.0	89.0	90.0	92.0	92.0	88.0
7	77.0	75.0	78.0	74.0	72.0	78.0	83.0	85.0	86.0	89.0	92.0	89.0
8	67.0	68.0	71.0	67.0	66.0	69.0	77.0	79.0	82.0	83.0	88.0	84.0
9	67.0	68.0	92.0	82.0	78.0	82.0	86.0	89.0	92.0	92.0	91.0	90.0
10	67.0	66.0	70.0	70.0	70.0	74.0	79.0	78.0	84.0	84.0	87.0	92.0
11	68.0	65.0	67.0	63.0	75.0	80.0	83.0	88.0	85.0	88.0	89.0	91.0
12	79.0	66.0	74.0	74.0	81.0	80.0	83.0	85.0	86.0	86.0	89.0	87.0
13	73.0	64.0	66.0	73.0	73.0	73.0	79.0	92.0	100.0	100.0	99.0	100.0
14	56.0	62.0	61.0	57.0	58.0	64.0	77.0	94.0	94.0	94.0	97.0	98.0
15	63.0	64.0	66.0	66.0	68.0	73.0	82.0	82.0	82.0	87.0	87.0	92.0
16	70.0	72.0	69.0	67.0	66.0	77.0	85.0	79.0	85.0	84.0	92.0	92.0
17	66.0	69.0	66.0	65.0	67.0	69.0	73.0	79.0	82.0	81.0	86.0	94.0
18	75.0	70.0	70.0	67.0	74.0	85.0	83.0	87.0	89.0	89.0	90.0	90.0
19	71.0	65.0	62.0	60.0	59.0	65.0	72.0	78.0	89.0	87.0	90.0	85.0
20	72.0	69.0	83.0	83.0	80.0	81.0	85.0	88.0	83.0	88.0	84.0	91.0
21	94.0	86.0	79.0	73.0	76.0	81.0	83.0	85.0	95.0	96.0	98.0	98.0
22	67.0	65.0	67.0	72.0	74.0	81.0	82.0	84.0	85.0	82.0	81.0	85.0
23	84.0	65.0	65.0	75.0	71.0	74.0	78.0	85.0	86.0	88.0	92.0	95.0
24	73.0	74.0	76.0	85.0	90.0	90.0	92.0	92.0	92.0	94.0	94.0	93.0
25	79.0	73.0	75.0	75.0	92.0	95.0	91.0	95.0	94.0	94.0	96.0	97.0
26	65.0	70.0	72.0	72.0	77.0	79.0	79.0	84.0	83.0	92.0	95.0	92.0
27	76.0	68.0	65.0	74.0	68.0	81.0	81.0	84.0	85.0	91.0	89.0	91.0
28	75.0	82.0	84.0	74.0	78.0	83.0	84.0	89.0	92.0	89.0	91.0	91.0
29	83.0	81.0	82.0	80.0	83.0	87.0	90.0	92.0	90.0	92.0	92.0	92.0
30	71.0	63.0	73.0	79.0	82.0	84.0	88.0	84.0	91.0	94.0	98.0	98.0
Mean	71.0	69.2	70.9	70.1	72.6	77.0	81.9	85.8	87.7	89.2	91.3	92.0

กรุงเทพฯ กันยายน ๒๕๐๓ Bangkok September 1960

ทิศและกำลังลมรายชั่วโมง (นอต)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Knot)

Time	0100		0200		0300		0400		0500		0600	
Date	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force
1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
2	W	6	W	2	C	0	C	0	C	0	C	0
3	C	0	C	0	NW	7	C	0	NNW	4	NNW	2
4	C	0	N	1	C	0	C	0	C	0	C	0
5	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
6	W	1	C	0	C	0	C	0	W	1	WSW	2
7	WSW	2	C	0	C	0	C	0	WSW	8	SW	3
8	C	0	SSW	4	C	0	C	0	C	0	C	0
9	SW	2	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
10	C	0	SE	4	C	0	C	0	C	0	C	0
11	C	0	C	0	C	0	W	6	C	0	C	0
12	S	13	SE	1	NW	1	C	0	C	0	C	0
13	SSE	4	SSE	5	C	0	W	10	SSW	6	C	0
14	C	0	C	0	C	0	C	0	S	1	C	0
15	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
16	NW	6	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
17	C	0	C	0	C	0	N	1	W	9	SW	2
18	SSW	4	C	0	C	0	C	0	NE	10	N	3
19	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
20	C	0	NNE	14	N	5	W	3	W	1	W	1
21	E	1	E	3	E	2	C	0	NE	1	SSW	1
22	C	0	C	0	C	0	NE	1	C	0	ENE	1
23	C	0	S	2	C	0	C	0	C	0	C	0
24	ENE	3	ENE	3	C	0	C	0	C	0	C	0
25	SSW	6	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
26	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	ESE	4
27	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
28	SE	4	SW	5	SSW	1	C	0	C	0	C	0
29	S	8	SW	6	W	1	NE	1	C	0	C	0
30	C	0	N	2	C	0	NW	2	NW	1	NW	1
Freq.	C	2.0	C	1.7	C	0.6	C	0.8	C	1.4	C	0.7

Time	0700		0800		0900		1000		1100		1200	
Date	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force
1	C	0	SW	1	WSW	3	WSW	4	WSW	8	W	11
2	W	1	W	5	WNW	11	NW	9	W	14	NW	10
3	WNW	4	NW	9	NW	13	NNW	11	NNW	8	NW	4
4	C	0	C	0	C	0	SW	7	SW	3	WSW	9
5	C	0	C	0	C	0	SSW	2	SSW	4	W	2
6	WSW	1	C	0	WSW	3	WSW	4	SW	8	SW	11
7	SW	2	SW	1	SW	4	WSW	7	WSW	7	C	0
8	C	0	W	1	W	1	WSW	5	NNW	5	E	4
9	C	0	C	0	W	1	N	1	NE	5	NE	6
10	C	0	C	0	WSW	1	C	0	SW	2	S	2
11	C	0	C	0	W	3	C	0	NE	4	SE	4
12	C	0	C	0	SSE	4	S	7	SSE	4	S	3
13	C	0	SSE	1	C	0	C	0	SW	1	ESE	2
14	C	0	C	0	C	0	NW	3	WSW	3	WSW	2
15	C	0	NW	1	NNW	1	NW	2	NW	1	W	4
16	E	2	E	1	ENE	5	E	4	NE	11	NE	9
17	E	1	C	0	C	0	NNE	5	NNE	9	NE	8
18	N	1	C	0	N	1	NNE	4	NE	4	NE	8
19	C	0	NE	1	ENE	3	NE	3	NE	10	NE	7
20	NNW	1	NNW	4	N	6	NNE	5	NNE	6	NNE	3
21	C	0	C	0	ENE	6	E	2	NNE	5	ENE	5
22	ESE	3	SE	5	ESE	5	SSW	18	SSW	10	SSW	14
23	SSW	3	SSW	8	SSW	13	SSW	7	SSW	5	SSW	6
24	C	0	C	0	C	0	S	1	NNE	3	C	0
25	C	0	WSW	2	WSW	6	WSW	3	WSW	5	NW	2
26	C	0	C	0	SW	1	WNW	6	WNW	14	WNW	8
27	C	0	C	0	E	3	E	5	SW	9	SW	10
28	C	0	C	0	C	0	C	0	SSE	5	SSE	7
29	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
30	NNE	3	NNE	4	NNE	1	NNE	2	NNW	5	NNW	8
Freq.	C	0.7	C	1.5	C	3.2	WSW	4.2	SW	5.9	NE	5.6

ทิศและกำลังลมรายชั่วโมง (นอต)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Knot)

Time	1300		1400		1500		1600		1700		1800	
Date	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force
1	WNW	11	W	7	WSW	8	WNW	7	WNW	11	WNW	8
2	W	5	W	3	NNW	8	NW	3	S	5	S	6
3	N	5	NNE	2	NE	6	E	1	ESE	5	SSE	8
4	W	4	SW	7	SW	9	SW	8	S	8	S	6
5	SW	7	S	8	SSE	5	S	8	SW	5	NE	9
6	SW	12	WSW	7	WSW	5	SSW	5	SSW	12	SW	9
7	WSW	13	SW	8	SW	5	SW	11	SSW	5	SSW	1
8	E	8	E	3	S	8	SSE	5	SSE	6	SSW	5
9	NE	6	NE	4	E	5	C	0	C	0	C	0
10	SW	1	ESE	2	NNE	3	NNE	1	C	0	C	0
11	ESE	5	S	6	SE	3	SE	7	SSE	10	S	4
12	SSW	14	SW	13	SSE	5	C	0	SE	5	SE	6
13	C	0	C	0	NNE	5	ESE	3	SE	5	SE	7
14	SW	6	C	0	WNW	6	NW	8	NNW	3	C	0
15	SW	6	NE	8	NE	1	N	6	NNE	4	C	0
16	ENE	6	NNE	5	NNE	5	NE	7	NE	3	SE	8
17	NE	8	NE	8	NE	6	NE	5	ENE	3	C	0
18	WSW	10	SW	11	SSW	2	SSW	4	S	6	S	11
19	NNE	10	NE	7	NNW	5	NE	1	NNE	4	NNE	1
20	NNE	5	NNE	10	SSW	5	C	0	C	0	C	0
21	NW	2	NNE	2	S	10	S	11	SSE	10	SSE	4
22	SSE	11	SSW	12	S	17	SSE	9	SSE	11	S	6
23	SSW	9	SSW	11	SSW	13	SE	11	SE	7	SE	7
24	SW	3	NW	5	NW	5	ESE	6	N	2	C	0
25	W	12	NW	12	W	9	NNW	1	C	0	SW	1
26	N	5	NNE	8	NE	3	E	7	SE	6	ESE	6
27	SW	8	WSW	8	WSW	3	SSW	9	SSW	3	SE	1
28	SE	5	E	6	S	11	S	9	S	6	SE	3
29	C	0	NE	2	ENE	1	C	0	C	0	C	0
30	NNW	7	NW	5	NNW	8	ENE	5	C	0	C	0
Freq.	SW	6.8	NE	6.3	S	6.2	C	5.3	C	4.8	C	3.9

Time	1900		2000		2100		2200		2300		2400	
Date	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Forc
1	SW	3	W	8	W	5	W	11	W	6	W	4
2	S	7	S	6	SW	4	SW	2	C	0	C	0
3	SSW	6	S	5	SSW	6	N	13	S	9	C	0
4	SSW	3	NW	17	N	2	C	0	C	0	C	0
5	W	6	NW	3	NW	4	NW	1	C	0	W	1
6	SSW	4	SSW	1	SSW	1	C	0	C	0	SW	4
7	SSW	2	SSW	1	C	0	C	0	C	0	C	0
8	SSW	3	SSW	8	SSW	5	SSW	8	SSW	9	SSW	6
9	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
10	C	0	SSE	2	C	0	C	0	C	0	C	0
11	SW	4	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
12	SE	5	SSE	5	SSE	5	SSE	6	S	3	S	6
13	SSE	3	W	16	N	10	N	1	C	0	C	0
14	SW	9	NW	14	N	3	C	0	C	0	C	0
15	SSE	7	C	0	C	0	NNW	4	NNW	4	S	26
16	SSE	3	S	11	C	0	ESE	3	C	0	C	0
17	C	0	ESE	11	SE	4	C	0	C	0	C	0
18	S	7	C	0	SSE	5	SSE	1	C	0	S	1
19	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
20	SSE	6	C	0	C	0	C	0	E	11	SE	4
21	SSE	5	C	0	SSE	14	ESE	3	C	0	C	0
22	SSE	10	S	6	S	10	S	10	SSW	6	C	0
23	C	0	C	0	C	0	ESE	2	C	0	NNW	4
24	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
25	SW	10	SW	1	C	0	SW	1	C	0	C	0
26	SE	5	SSE	4	SW	9	W	1	C	0	C	0
27	SSE	1	SSE	2	SSE	1	SE	1	ESE	4	C	0
28	C	0	C	0	C	0	C	0	S	1	SE	10
29	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
30	S	1	W	4	C	0	C	0	W	3	W	2
Freq.	C	3.7	C	4.2	C	2.9	C	2.3	C	1.9	C	2.3

กรุงเทพฯ กันยายน ๒๔๓๓ Bangkok September 1960

จำนวนฝนรายชั่วโมงเป็นมิลลิเมตร

Hourly Rainfall in Millimetres

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
1												
2												
3												
4	0.9	3.6	1.6	2.0	0.3							
5	2.0	1.7	0.2									
6					0.1	0.1			0.1		0.1	
7						1.0	0.6	0.2	0.1	1.5	1.2	
8												
9												
10		20.1	1.0									
11					11.6	0.3						
12	0.9	3.7	1.6	0.1								1.8
13						0.5	0.3	0.7	1.2			
14	0.5	0.2										
15												
16	52.8	16.9	4.2	0.3								
17					12.7	8.5	1.7	0.6				
18	0.1		0.5	0.9	2.1	3.1	0.9					
19												
20			13.2									
21						0.4	0.6					1.1
22										0.7		
23												
24	0.5	0.8	1.1	0.5	0.1							0.2
25	0.5	0.4	6.6	4.1	4.2	1.8	1.9	2.5	1.3	0.4	0.2	
26							0.3	0.3				
27												
28	27.3	21.9										
29	0.8	14.4	7.3	7.4	3.1	0.8	0.8	0.5	0.3	0.3		
30				0.6	0.3							
Total	86.3	83.7	37.3	15.9	34.5	16.5	7.1	4.8	3.0	2.9	1.5	3.1

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1												
2												
3											21.2	2.1
4								7.9	9.7	4.3	2.1	1.7
5	4.3	0.9					13.7	13.5	2.5	1.0	0.7	0.2
6			0.1				0.2					
7												
8												
9			2.1	0.5								
10												
11												
12												
13								0.5	21.6	34.1	3.4	0.6
14								4.0	2.2	0.1	1.3	0.2
15												7.5
16												
17												4.0
18												
19												
20												
21	7.5	0.5							7.9	4.4	2.7	0.1
22												
23	0.2										3.2	0.2
24					0.1							
25					1.8	0.1	1.9					
26												
27												
28			4.2									
29												
30								0.1				
Total	12.0	1.4	6.4	0.5	1.9	0.1	15.8	26.0	43.9	43.9	34.6	16.6

กรุงเทพฯ กันยายน ๒๕๐๓ Bangkok September 1960

Time / Date	ทรรศนวิสัยทางนอน (กม.) Horizontal Visibility (Km.) เวลากรุงเทพ ฯ				จำนวนเมฆ (0 – 8) Amount of Clouds (0 – 8) Bangkok Standard Time			
	0700	1000	1300	1600	0700	1000	1300	1600
1	8.0	12.8	16.0	16.0	7	7	7	7
2	11.2	16.0	20.8	20.8	7	6	6	6
3	11.2	16.0	19.2	20.8	7	5	7	7
4	4.8	11.2	16.0	19.2	8	7	7	7
5	8.0	12.8	4.8	16.0	8	8	8	7
6	9.6	9.6	12.8	16.0	8	8	8	8
7	6.4	4.8	12.8	12.8	8	8	8	7
8	6.4	16.0	16.0	16.0	5	4	6	6
9	8.0	14.4	14.4	11.2	4	7	7	7
10	6.4	12.8	14.4	16.0	8	7	7	8
11	9.6	12.8	14.4	16.0	7	7	7	7
12	9.6	9.6	12.8	12.8	7	7	7	7
13	6.4	12.8	12.8	16.0	8	7	7	7
14	9.6	12.8	16.0	19.2	6	6	3	3
15	6.4	11.2	16.0	16.0	7	7	7	7
16	10.0	14.4	16.0	16.0	7	7	6	4
17	4.8	14.4	16.0	19.2	8	6	5	5
18	11.2	16.0	14.4	16.0	7	6	6	6
19	11.2	12.8	16.0	16.0	6	6	6	5
20	8.0	16.0	16.0	9.6	7	7	7	7
21	8.0	12.8	8.0	12.8	7	7	8	7
22	14.4	12.8	19.8	19.8	7	7	7	7
23	8.0	12.8	8.0	12.8	7	8	8	7
24	3.2	11.2	14.4	8.0	8	8	7	8
25	3.2	6.4	12.8	8.0	8	8	7	8
26	5.6	16.0	20.8	20.8	8	7	7	6
27	11.2	12.8	14.4	12.8	7	7	7	7
28	8.0	12.8	16.0	12.8	7	7	7	7
29	6.4	8.0	11.2	12.8	8	8	8	8
30	9.6	8.5	19.2	19.2	7	7	7	7
Mean	8.1	12.4	14.7	15.4	7.1	6.9	6.8	6.7

วันที่ / Date	ชนิดของเมฆ Form of Clouds			
	0700	1000	1300	1600
1	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs
2	CuScAcCiCs	CuAcCiCs	CuCbAcCiCs	CuCbCiCs
3	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbCiCs
4	CuScAcAsCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
5	CuScAcAsCiCs	ScCbAcAsCiCs	CuScCbAcAsCiCs	CuScCbAcAsCiCs
6	CuScAcAsCiCs	CuScAcAs	CuScAcAsCiCs	CuScCbAcAsCiCs
7	CuScCbAcAsCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScCbAcAsCiCs	CuScCbAcCiCs
8	CuScAcCiCs	CuAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs
9	CuAcCi	CuScCiCs	CuScCbCiCs	CuScCbAcAsCiCs
10	CuScCbAs	CuScAcCiCs	CuScCbAcAsCiCs	CuScCbAcAsCiCs
11	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
12	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
13	CuScCbAcAsCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
14	CuScAcCi	CuScAcCi	CuScCbAcCi	CuScCbAcCi
15	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcAsCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
16	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
17	CuScCbAcAsCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuCbAcCiCs
18	CuScCbAcAsCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcAsCiCs
19	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuCbAcCiCs
20	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcAsCiCs
21	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
22	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
23	CuScCbAcAsCiCs	CuScCbAcAsCiCs	CuScCbAcAsCiCs	CuScCbAcCiCs
24	CuScCbAcAsCiCs	CuScCbAcAsCiCs	CuScCbAcAsCiCs	CuScCbAcAsCiCs
25	CuScAs	CuScAcAs	CuScAcCiCs	CuScCbAcAsCiCs
26	CuScAcAsCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
27	CuAcAsCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
28	CuScAcAs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcAsCiCs
29	CuScCbAcAsCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScCbAcAsCiCs
30	CuScCbAsCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs

กรุงเทพฯ กันยายน ๒๕๐๓

Bangkok September 1960

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาประจำวันและประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Date	Mean Barometric Pressure + 1000mb.	Temperature Max.	Temperature Min.	Temperature Range	Temperature Mean	Relative Humidity	Wind Velocity Extreme	Wind Velocity Mean	Mean Amount of Cloud	Total Rainfall	Mean Visibility	Amount of Evaporation	Weather Remarks
		°C.	°C.	°C.	°C.	%	Knot	Knot	0 — 8	mm.	km.	mm.	
1	08.23	33.4	24.1	9.3	28.4	77.7	18.0	4.8	6.9	-	12.8	3.3	
2	07.64	33.9	24.6	9.3	29.0	72.3	17.0	4.5	6.6	-	16.0	3.5	
3	05.91	34.6	23.4	11.2	29.1	74.7	19.0	5.3	6.8	23.3	15.2	3.0	
4	04.53	33.4	22.1	11.3	27.1	85.3	24.0	3.5	7.6	34.1	9.2	2.3	
5	04.49	30.1	23.9	6.2	25.9	92.2	18.0	2.7	7.9	40.7	8.6	1.2	
6	05.50	30.3	23.8	6.5	26.7	86.1	19.0	3.8	8.0	0.7	11.2	1.8	
7	06.89	29.5	24.4	5.1	26.6	87.0	30.0	3.3	7.5	4.6	10.8	1.4	
8	07.64	32.2	24.4	7.8	28.2	79.6	12.0	3.9	5.6	-	12.8	2.5	
9	07.76	32.1	24.8	7.3	28.1	84.2	12.0	1.3	6.1	2.6	12.3	1.7	
10	07.88	32.0	24.2	7.8	28.2	83.2	10.0	0.8	7.8	21.1	11.8	1.7	
11	07.47	33.5	24.5	9.0	28.6	83.2	14.0	2.3	7.1	11.9	12.0	2.1	
12	07.70	32.0	24.2	7.8	27.7	86.2	19.0	4.4	7.1	8.1	11.4	1.9	
13	08.62	32.7	22.6	10.1	27.1	85.2	26.0	3.3	7.4	62.9	10.8	1.7	
14	07.80	33.6	23.0	10.6	27.9	81.6	23.0	2.4	5.4	8.5	12.3	4.0	
15	07.85	32.7	24.6	8.1	27.9	83.1	26.0	3.1	7.4	7.5	12.0	2.0	
16	08.14	31.6	22.0	9.6	27.0	85.2	14.0	3.7	6.6	74.2	11.9	2.1	
17	08.20	31.6	23.0	8.6	28.0	82.2	13.0	3.3	6.1	27.5	13.0	2.3	
18	08.11	32.1	24.4	7.7	28.0	85.0	14.0	3.9	6.4	7.6	12.4	1.8	
19	06.66	32.7	25.5	7.2	28.9	78.5	12.0	2.2	5.6	-	13.8	2.3	
20	05.40	31.4	23.6	7.8	27.3	85.0	15.0	3.8	6.8	13.2	12.0	1.7	
21	04.93	29.4	24.6	4.8	26.9	89.1	22.0	3.6	7.1	25.2	10.4	1.1	
22	05.88	31.4	25.6	5.8	28.0	83.7	19.0	6.9	7.3	0.7	14.3	2.3	
23	06.95	31.8	25.9	5.9	27.9	82.5	16.0	4.5	7.6	3.6	10.4	1.7	
24	07.31	30.7	25.2	5.5	27.3	90.0	10.0	1.3	7.9	3.3	9.0	1.0	
25	07.46	30.5	23.9	6.6	26.0	92.4	22.0	3.0	7.6	27.7	8.2	1.2	
26	05.73	31.5	25.0	6.5	27.7	85.4	15.0	3.6	7.3	0.6	14.9	1.7	
27	06.05	32.0	25.1	6.9	28.1	83.9	16.0	2.8	7.4	-	12.6	1.8	
28	07.05	30.5	23.7	6.8	27.1	87.3	16.0	3.0	7.3	53.4	11.3	1.7	
29	08.81	29.2	23.4	5.8	26.4	91.5	5.0	0.8	8.0	35.7	8.8	1.0	
30	09.45	32.1	24.6	7.5	27.5	86.9	20.0	2.7	7.0	1.0	13.7	1.4	
Totals										499.7		59.2	
Mean	07.07	31.8	24.1	7.7	27.6	84.3	17.2	3.3	7.0		11.9	2.0	
Abs. Max.	11.62	34.6		11.3		100.0	30.0			74.2		4.0	
Days	30th	3rd		4th		7days	7th			16th		14th	
Abs. Min.	01.32		22.0	4.8		48.0						1.0	
Days	4th		16th	21st		2nd						24,29	

กรุงเทพ ฯ – BANGKOK

ผลสรุปการตรวจประจำเดือน กันยายน ๒๕๐๓

Monthly Summary for September 1960

1. ความกดอากาศ – AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1011.62	mb.	เมื่อ – on the 30th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1001.32	mb.	เมื่อ – on the 4th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	6.75	mb.	เมื่อ – on the 14th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1009.22	mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1004.45	mb.	
ปานกลาง	Mean	1007.07	mb.	

2. อุณหภูมิอากาศ – AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	34.6	°C.	เมื่อ – on the 3rd
ต่ำสุด	Extreme Minimum	22.0	°C.	เมื่อ – on the 16th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	11.3	°C.	เมื่อ – on the 4th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	31.8	°C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	24.1	°C.	
ปานกลาง	Mean	27.6	°C.	

3. ความชื้นสัมพันธ์ – RELATIVE HUMIDITY

สูงสุด	Highest	100.0	%	เมื่อ – on the 7 days
ต่ำสุด	Lowest	48.0	%	เมื่อ – on the 2nd
ปานกลาง	Mean	84.3	%	

4. ลม – SURFACE WINDS

ความเร็วสูงสุด	Greatest Velocity	30.0	Knot
ความเร็วปานกลาง	Mean Velocity	3.3	Knot
ทิศร่วม	Resultant Direction	S 47° 43' W	

5. ฝนตก – RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total Amount	499.7 mm.		
ต่างจากปรกติ	Departure from normal	+224.6 mm.		
ความแรงของฝน	Greatest Intensity	– mm.	in –	minutes
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Heaviest fall in 24 hrs.	74.2 mm.	เมื่อ on the 16th	

6. หมายเหตุ – MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้าไม่มีเมฆ	Cloudless sky	0	
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy sky	0	
ท้องฟ้ามีเมฆมาก	Cloudy sky	21	
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Overcast	9	
วันมีฝนตก	Rainy days	25	
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	30	
วันมีหมอก	Days with ground fog	0	
วันมีฟ้าหรัวชื้น	Days with mist	13	
วันมีฟ้าหรัว	Days with haze	5	
วันมีพายุฟ้าคะนอง	Days with thunderstorm	15	
วันมีพายุฟ้าคะนองไม่ผ่านสถานี	Days with distant thunderstorm	12	
วันมีฟ้าแลบ	Days with lightning	24	
จำนวนไอน้ำรวมทั้งเดือน	Total Evaporation	59.2	mm.
จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดดทั้งเดือน	Total Duration of Sunshine	–	hrs.

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยา ประจำเดือน กันยายน ๒๕๐๓

Summary of Mcteorological Observations for month of September 1960

สถานี Station	ค่าปานกลางความกดอากาศโดยลดและแก้แล้ว (เป็นมิลลิบาร์) Mean Reduced Barometric Presssure (in millibars)								
	1000 + จำนวนในตาราง 1000 + the numbers in the tables								ประจำเดือน For Month
	0100	0400	0700	1000	1300	1600	1900	2200	
Chiangrai	05.71	04.95	06.03	07.04	04.94	02.30	03.33	06.17	05.06
Pai	-	-	10.45	11.16	08.55	06.00	07.75	-	08.78
Mae Hongson	-	-	07.66	08.71	06.73	03.97	05.12	-	06.44
Chiangmai	07.65	06.73	07.84	09.04	06.88	04.09	05.23	08.07	06.94
Nan	08.54	09.24	09.63	10.71	07.82	05.43	06.56	08.14	08.27
Lampang	08.24	-	08.50	09.64	07.27	04.78	06.20	-	07.44
Phrae	06.52	05.88	06.92	08.30	05.97	03.56	04.53	07.07	06.09
Mae Sariang	-	-	07.53	08.57	05.98	03.55	05.20	-	06.17
Uttaradit	08.24	07.58	08.67	09.96	08.01	05.36	06.43	08.81	07.88
Loei	-	-	08.67	09.71	07.50	05.34	06.57	-	07.56
Nakhon Phanom	08.81	08.05	09.14	09.76	07.45	05.81	07.07	09.36	08.18
Udon Thani	06.98	06.36	07.64	08.53	06.32	04.10	05.37	07.79	06.64
Sakon Nakhon	-	-	09.81	10.61	08.50	06.50	07.73	-	08.63
Tak	06.74	05.93	07.12	08.51	06.21	03.78	05.04	07.42	06.34
Phitsanulok	07.81	06.93	08.15	09.31	07.06	04.61	05.97	08.61	07.31
Mae Sot	-	-	07.51	08.66	06.22	03.87	05.58	-	06.37
Mudahan	-	-	09.12	09.81	07.57	05.82	07.17	-	07.90
Phetchabun	-	-	08.81	09.85	07.65	05.12	06.48	-	07.58
Khon Kaen	07.00	-	07.46	08.38	06.13	03.99	05.38	-	06.39
Roi Et	07.36	06.80	08.28	09.12	06.96	04.68	06.17	08.25	07.20
Nakhon Sawan	07.29	06.55	07.54	08.84	06.80	04.46	05.55	07.82	06.87
Chaiyaphum	-	-	07.89	08.74	06.62	04.60	05.97	-	06.76
Ubon Ratchathani	06.69	05.90	07.21	07.88	05.42	03.68	05.32	07.46	06.20
Nakhon Ratchasima	07.93	06.96	08.19	08.80	06.22	04.50	06.42	08.72	07.22
Surin	07.53	06.81	08.04	09.12	06.71	04.81	06.34	08.39	07.22
Lopburi	07.97	06.92	07.89	09.24	07.07	04.72	06.15	08.52	07.31
Suphanburi	-	-	09.73	10.91	08.61	06.21	07.65	-	08.62
Prachinburi	-	-	08.13	09.39	07.14	04.87	06.37	-	07.18
Sap Muang	-	-	08.65	08.75	06.50	04.39	06.30	-	06.92
Kanchanaburi	07.91	06.93	07.94	09.26	06.76	04.62	06.08	08.77	07.28
Don Muang	08.25	07.00	07.87	09.40	07.54	05.01	06.05	08.76	07.49
Aranyaprathet	08.45	07.41	08.72	09.86	07.38	05.47	06.98	09.68	07.99
Pom Phrachunlachomklao	-	-	08.71	09.76	07.62	05.50	06.76	-	07.67
Chonburi	06.85	05.64	06.71	07.99	06.07	03.92	05.00	07.53	06.21
Ko Sichang	-	-	07.75	09.27	07.40	05.04	06.08	-	07.11
Sattahip	08.72	07.61	08.47	09.90	08.27	06.25	07.14	09.35	08.22
Chanthaburi	08.18	07.13	08.01	09.22	07.45	05.40	06.65	08.87	07.61
Hua Hin	07.75	06.22	07.30	08.79	07.02	04.89	05.93	09.25	07.14
Prachuap Khirikhan	08.96	07.67	08.50	09.89	07.91	06.08	07.28	09.63	08.24
Khlong Yai	-	-	08.14	09.55	07.55	05.81	07.04	-	07.62
Chumphon	08.86	07.57	08.62	09.85	08.49	06.63	07.38	09.64	08.38
Ranong	09.69	08.77	09.23	10.74	09.53	07.50	08.22	10.20	09.24
Ban Don	09.23	07.89	08.85	10.16	08.21	06.35	07.64	10.09	08.55
Nakhon Si Thammarat	09.05	07.95	08.90	10.05	08.26	06.47	07.66	09.97	08.54
Phuket	10.04	09.68	09.79	10.92	09.51	07.87	08.82	10.00	09.58
Trang	09.73	08.70	09.43	10.61	08.88	07.17	08.22	10.16	09.11
Songkhla	09.52	08.22	09.16	10.40	08.51	06.45	07.74	10.37	08.80
Narathiwat	-	-	09.80	10.82	08.88	07.03	08.82	-	09.07

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ) Temperature in °C.							
	ค่าปานกลาง Means							
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range
				สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	
Chiangrai	26.0	29.8	22.1	28.3	4	21.5	15	7.7
Pai	25.8	30.0	21.6	28.3	26	22.5	15	8.4
Mae Hongson	26.9	30.9	22.9	29.3	4	25.3	16	8.3
Chiangmai	26.4	30.1	22.8	28.0	27	22.5	16	7.3
Nan	27.6	32.0	23.2	30.0	9	25.3	16	8.8
Lampang	27.0	31.3	22.6	28.5	3	23.7	16	8.7
Phrae	27.5	31.6	23.4	28.8	3	25.4	16	8.2
Mae Sariang	27.5	31.9	23.1	29.1	18	25.4	14	8.8
Uttaradit	28.1	32.5	23.7	30.0	25	24.0	24	8.8
Loei	26.9	31.0	22.8	28.8	27	22.8	20	8.2
Nakhon Phanom	26.9	30.3	23.0	29.0	14	23.2	19,20	7.3
Udon Thani	27.4	31.2	23.6	28.9	3	24.1	20	7.6
Sakon Nakhon	27.2	31.3	23.0	29.1	14	23.7	20	8.3
Tak	28.1	32.0	24.1	30.4	4	25.2	16	7.9
Phitsanulok	28.5	32.4	24.6	29.7	19	27.1	20	7.8
Mae Sot	27.4	31.3	23.5	28.6	25	25.4	7	7.8
Mukdahan	27.0	30.9	23.1	29.1	2	22.9	20	7.8
Phetchabun	27.6	32.0	23.2	29.4	25	25.7	20	8.8
Khon Kaen	27.6	31.5	23.7	29.7	2	23.1	20	7.8
Roi Et	27.4	30.9	23.8	29.9	14	23.4	20	7.1
Nakhon Sawan	28.5	32.8	24.3	30.0	13	26.7	24	8.5
Chaiyaphum	27.4	31.4	23.5	29.4	2	25.0	20	7.9
Ubon Ratchathani	27.7	31.8	23.6	29.6	14	24.5	20	8.2
Nakhon Ratchasima	27.7	32.3	23.1	29.9	2	26.1	6	9.2
Surin	26.9	32.3	21.5	29.0	14	24.1	20	10.8
Lopburi	27.9	32.3	23.5	30.3	3	26.3	24	8.8
Suphanburi	28.4	32.3	24.5	30.4	3	26.8	29	7.8
Prachinburi	28.0	31.9	24.2	30.2	11	25.4	7	7.7
Sap Muang	26.3	31.0	21.6	28.3	1	23.9	20	9.4
Kanchanaburi	28.8	33.4	24.1	30.9	3	26.9	16	9.3
Don Muang	28.8	32.6	25.0	31.1	3	24.5	8	7.6
Aranyaprathet	27.6	31.5	23.7	29.5	11	25.5	5	7.8
Pom Phrachunlachomklao	27.7	31.7	23.7	29.2	3	25.7	7	8.0
Chonburi	28.0	31.6	24.5	30.5	3	26.4	7	7.1
Ko Sichang	27.9	30.7	25.1	31.2	3	25.7	27	5.6
Sattahip	29.0	33.1	25.0	32.1	2	25.5	4	8.1
Chanthaburi	27.0	30.5	23.5	28.6	12	25.0	5	7.0
Hua Hin	27.9	31.7	24.2	29.9	12	26.6	16	7.5
Phrachuap Khirikhan	28.3	32.5	24.0	32.0	3	26.1	6	8.5
Khlong Yai	26.7	30.1	23.4	28.2	11	24.1	27	6.7
Chumphon	27.3	30.9	23.7	29.0	11	24.5	21	7.2
Ranong	26.1	29.1	23.2	27.5	23	23.8	21	5.9
Ban Don	27.6	32.2	23.0	28.8	28	25.8	21	9.2
Nakhon Si Thammarat	27.8	32.4	23.1	28.9	26	26.8	20	9.3
Phuket	27.0	30.3	23.7	28.1	30	24.8	8	6.6
Trang	27.1	31.2	23.0	28.7	7	24.0	4	8.2
Songkhla	28.0	32.5	23.6	30.4	25	26.7	4	8.9
Narathiwat	27.3	31.6	22.9	28.5	9	26.1	13	8.7

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ.) Air Temperature in °C.								
	สูงสุดและต่ำสุด Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range				ระยะเปลี่ยนระหว่างสูงสุดและต่ำสุด
	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	Range between Extreme Temp.
Chiangrai	33.7	27	18.3	15	12.7	18	2.0	16	15.4
Pai	34.0	26	19.0	19	13.0	19	3.0	15	15.0
Mae Hongson	34.5	4	20.4	19	13.1	19	4.4	15	14.1
Chiangmai	32.7	19	20.0	19	12.7	19	2.7	5	12.7
Nan	34.7	25	20.0	19	14.0	19	3.3	15	14.7
Lampang	33.8	3	19.9	19	13.0	19	4.6	15	13.9
Phrae	33.3	18	21.4	19	11.8	19	4.6	20	11.9
Mae Sariang	35.6	18	21.7	14	13.5	19	4.6	5	13.9
Uttaradit	35.0	25	22.0	19	12.9	19	4.6	29	13.0
Loei	33.9	25	21.4	17,26	11.6	26	1.9	20	12.5
Nakhon Phanom	33.2	24	20.4	16	12.0	16	2.2	4	12.8
Udon Thani	34.0	26	21.9	19	11.2	26	1.2	5	12.1
Sakon Nakhon	34.6	14	20.4	16	12.0	13	4.0	4	14.2
Tak	34.8	4,11	22.3	17	11.3	26	4.4	24	12.5
Phitsanulok	34.3	21	22.8	16	10.0	21	4.3	20	11.5
Mae Sot	33.7	18	22.4	14,15	11.0	18	4.1	7	11.3
Mukdahan	34.3	14	20.1	16	11.2	16	2.4	4	14.2
Phetchabun	34.5	25	21.1	16	11.2	16,18	5.3	20	13.4
Khon Kaen	34.3	2	21.0	20	11.2	19	3.5	9	13.3
Roi Et	33.5	14	21.6	20	9.6	2	3.1	9	11.9
Nakhon Sawan	35.5	15	22.4	16	11.2	15	4.0	23	13.1
Chaiyaphum	34.8	2	21.3	19	10.9	2,23	4.9	7,20	13.5
Ubon Ratchathani	34.6	11	20.9	18	10.7	11	4.8	6	13.7
Nakon Ratchasima	36.1	2	21.1	19	12.4	2	6.9	5	15.0
Surin	35.6	14	19.6	20	13.3	13	8.2	28	16.0
Lopburi	35.2	3	22.3	4	11.5	2	4.0	24	12.9
Suphanburi	35.3	1	23.0	14	11.1	1	4.8	24	12.3
Prachinburi	34.5	11	22.5	4	10.8	17	3.0	7	12.0
Sap Muang	34.0	2	19.0	19	12.7	3	5.5	24	15.0
Kanchanaburi	37.6	3	23.0	2	13.7	2	6.1	29	14.6
Don Muang	35.5	3	22.7	16	10.1	4	4.5	7	12.8
Aranyaprathet	34.0	18	21.3	15	11.1	11	4.1	24	12.7
Pom Phrachunlachomklao	33.4	3,11	21.3	16	11.3	11	4.9	7	12.1
Chonburi	34.0	3	23.2	5	9.8	14	2.9	23	10.8
Ko Sichang	34.8	3	22.1	5	9.0	14	1.3	23	12.7
Sattahip	37.4	2	22.5	4	11.2	14,26	4.7	27	14.9
Chanthaburi	32.8	19	21.9	5	9.4	19	1.9	28	10.9
Hua Hin	30.5	12	22.8	13,19	10.2	12	5.4	24	12.2
Prachuap Khirikhan	38.0	3	22.9	17	12.9	2	3.4	27	15.1
Khlong Yai	32.2	10	22.5	30	9.0	8	1.8	27	9.7
Chumphon	33.9	11	22.7	7	9.8	11	1.5	21	11.2
Ranong	31.5	29	22.5	3days	8.5	14	1.6	21	9.0
Ban Don	34.2	3days	21.3	14	12.0	1	5.1	21	12.9
Nakhon Si Thammarat	34.2	2	21.7	24	12.4	24	6.2	20,21	12.5
Phuket	32.6	30	22.5	29	9.1	30	2.2	4	10.1
Trang	33.6	7	22.2	1,25	10.2	29	3.0	4	11.4
Songkhla	34.6	24,25	22.4	2	11.8	2	6.3	20	12.2
Narathiwat	33.8	9,27	21.9	30	11.4	27	7.1	20	11.9

สถานี Station	ความชื้นสัมพันธ์ (%) Relative Humidity in %								
	ค่าปานกลาง Means					ค่าสูงสุดและต่ำสุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes :							
		สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date	สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiangrai	87.1	93.5	12	79.4	18	100	4days	48.0	18
Pai	77.1	93.4	15	67.2	4	96.0	6days	50.0	4,26
Mae Hongson	82.9	96.8	24	71.8	20	99.0	24	55.0	20
Chaingmai	84.4	90.1	11	71.4	20	98.0	29	52.0	19
Nan	87.0	95.0	15	81.0	18	100	7,30	49.0	18
Lampang	83.9	94.8	15	75.5	19	99.0	5days	52.0	19
Phrae	85.2	91.0	15	78.9	19	100	14	53.0	19
Mae Sariang	81.2	90.2	5	71.2	4	97.0	13	53.0	19
Uttaradit	85.9	92.9	23	76.9	19	98.0	7,26	56.0	19
Loei	81.4	92.6	20	72.6	17	96.0	4days	55.0	17
Nakhon Phanom	85.3	96.1	4	65.4	15	99.0	2	43.0	18
Udon Thani	86.0	97.3	9	71.6	16	99.0	3days	50.0	18
Sakon Nakhon	81.5	93.6	5	67.0	17	98.0	22,23	47.0	17
Tak	78.7	92.3	24	63.8	3	98.0	3days	48.0	4
Phitsanulok	83.6	88.9	29	77.6	3	97.0	16	56.0	17,19
Mae Sot	81.3	90.2	29	70.8	17	98.0	1,23	61.0	9
Mukdahan	80.6	94.2	5	64.6	18	99.0	24	49.0	18
Phetchabun	82.7	87.6	9	73.8	17	99.0	5days	53.0	17
Khon Kaen	82.2	94.0	20	68.3	18	98.0	3days	45.0	18
Roi Et	83.3	92.3	20	72.4	16	98.0	11,24	54.0	19
Nakhon Sawan	78.1	90.6	24	68.2	2	98.0	5days	52.0	13
Chaiyaphum	77.1	88.8	7	60.6	19	97.0	23	45.0	19
Ubon Ratchathani	82.1	90.5	6	69.4	18	98.0	24	50.0	18
Nakhon Ratchasima	83.1	92.5	6	69.9	1	98.0	4days	50.0	3days
Surin	82.8	91.3	28	70.3	18,19	100	25	51.0	19
Lopburi	82.8	93.6	24	68.0	2	99.0	14	47.0	2
Suphanburi	79.3	90.0	25	54.2	1	98.0	5days	51.0	1
Prachinburi	82.8	93.4	25	72.6	20	100	5days	60.0	20
Sap Muang	79.0	92.8	25	62.0	1	100	3days	49.0	2
Kanchanaburi	77.0	86.7	5	61.7	3	98.0	5days	41.0	3
Don Muang	79.3	88.3	5	67.6	2	97.0	5,24	52.0	2
Aranyaprathet	83.0	96.8	24	71.7	19	100	3days	50.0	19
Pom Phrachunlachomklao	74.4	86.0	7	66.8	9	98.0	13	58.0	11
Chonburi	78.4	88.2	23	64.8	2	98.0	26	51.0	19
Ko Sichang	79.1	89.4	27	64.2	3	97.0	27	49.0	2
Sattahip	81.3	92.8	25	66.0	2	100	4	45.0	2
Chanthaburi	90.4	98.4	28	83.3	14	100	15,18	62.0	19
Hua Hin	79.4	88.1	6	68.6	3	98.0	26	56.0	1
Prachuap Khirikhan	79.6	94.5	6	64.8	3	100	7	45.0	3
Khlong Yai	86.4	97.8	27	75.2	14	99.0	5	66.0	12
Chumphon	83.8	95.8	21	76.5	1,14	99.0	22	60.0	11
Ranong	90.2	96.5	27	83.2	24	100	16,28	66.0	12
Ban Don	83.9	92.3	8	77.4	24	98.0	6days	50.0	23
Nakhon Si Thammarat	77.8	89.2	8	69.6	3	100	9	53.0	5days
Phuket	85.2	92.8	8	77.9	22	99.0	28	56.0	30
Trang	87.1	95.0	4,20	80.3	30	100	6,25	52.0	7
Songkhla	79.1	88.6	13	70.8	25	96.0	4days	47.0	25
Narathiwat	78.1	86.2	13	69.0	26,27	100	3days	52.0	27

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds								
	ทิศร่วม Resultant Direction				ความแน่ทิศ Steadiness in %				กำลังลมอย่างมากที่สุดตามมาตราโบฟอร์ต Greatest force in Beaufort Scale
	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	
Chiangrai	N83 E	N78 E	N87 E	S88 E	83	47	56	69	6
Pai	N 4E	N 7E	N 18 E	N 5 E	43	53	62	72	3
Mae Hongson	N 45E	N 27E	N 24E	N 82E	5	7	32	16	5
Chiangmai	N 13 W	N 45 W	S 24E	S 56 W	10	3	32	12	10
Nan	N 19 W	S 2 W	S 4 W	S 14 E	7	26	26	27	3
Lampang	S 81 E	S 31 W	S 42 W	S 45 W	7	19	49	14	6
Phrae	S 11 W	S 3 W	S 39 W	S 21 W	53	46	47	28	8
Mae Sariang	N 45 W	S 45 W	S 35 W	S 27 E	5	37	52	37	5
Uttaradit	E	S 62 E	S 37 E	S 51 E	46	49	66	68	4
Loei	N 53 E	N 37 E	N 84 E	N 60 E	16	49	33	26	5
Nakhon Phanom	N 73 E	N 75 E	S 81 E	S 79 E	34	37	20	33	-
Udon Thani	N 45 E	N 34 E	N 13 W	N 32 E	14	12	10	31	6
Sakon Nakhon	S 83 W	N 9 E	N 7 W	N 7 E	20	13	26	20	6
Tak	N 45 E	N 45 W	N 68 W	N 63 W	3	28	18	15	4
Phitsanulok	S 13 E	S 9 E	S 39 W	S 6 W	10	40	42	30	5
Mae Sot	S 40 E	S 79 W	N 63 W	S 82 W	26	17	22	46	5
Mukdahan	S 32 W	N 82 E	N 14 E	N 45 E	31	23	14	14	7
Phetchabun	S 45 W	S 45 W	S 40 W	S 45 W	5	14	26	19	4
Khon Kaen	W	N 60 W	N 9 W	N 4 W	8	26	43	30	6
Roi Et	S	S 1 E	S 45 W	S 3 E	17	26	14	16	4
Nakhon Sawan	S 5 W	S 2 E	S 17 W	S 14 W	26	43	34	41	6
Chaiyaphum	S 18 W	S 56 W	S 22 W	S 18 W	10	24	18	10	6
Ubon Ratchathani	N 68 E	S 53 W	N 81 W	N 27 W	4	16	20	15	6
Nakhon Ratchasima	W	S 30 W	N 65 W	S 88 W	9	26	47	23	6
Surin	S 20 E	S 45 W	N 89 W	S 13 W	38	28	16	13	6
Lopburi	S 45 E	S 7 E	S 10 W	S 55 W	28	56	57	68	6
Suphanburi	S 68 W	N 88 W	N 81 W	S 23 W	71	56	20	25	4
Prachinburi	S 39 E	S 32 W	S 76 W	S 81 W	21	31	68	63	6
Sap Muang	N 45 W	S 68 W	N 27 W	N 74 W	5	18	15	24	4
Kanchanaburi	S 67 W	S 81 W	S 58 W	S 49 W	50	60	50	35	6
Don Muang	S 20 W	S 29 W	S 63 W	S 13 W	38	41	22	30	9
Aranyaprathet	N 84 W	N 81 W	N 79 W	N 88 W	59	83	84	92	4
Pom Phrachunlachomklao	S 27 E	S 27 E	S 2 E	S 2 W	22	51	79	59	5
Chonburi	S 61 E	S 18 W	S 61 W	S 25 W	41	21	68	54	4
Ko Sichang	S 14 E	S 36 E	S 18 W	S 9 E	27	28	31	60	6
Sattahip	S 83 W	S 54 W	S 62 W	S 41 W	26	45	78	70	7
Chanthaburi	calm	S	S 36 W	S 29 W	-	8	28	41	6
Hua Hin	W	S 72 W	S 68 E	S 15 E	25	31	35	37	3
Prachuap Khirikhan	S 78 W	S 82 W	S 35 W	S 56 W	47	46	40	64	5
Khlong Yai	N 16 E	N 78 W	N 88 W	N 74 W	61	47	75	58	6
Chumphon	S 18 W	S 54 W	S 65 W	S 69 W	10	73	69	74	7
Ranong	S 30 E	N 32 W	S 52 W	S 43 W	26	62	75	67	6
Ban Don	S 34 W	S 36 W	S 57 W	S 49 W	12	89	78	74	6
Nakhon Si Thammarat	S 86 W	S 72 W	S 31 W	S 82 W	30	21	19	23	5
Phuket	S 68 W	S 72 W	S 72 W	S 78 W	18	72	76	80	6
Trang	S 10 W	S 54 W	S 76 W	S 73 W	13	45	54	45	6
Songkhla	S 58 W	S 79 W	N 63 W	N 72 W	31	84	44	41	8
Narathiwat	S 45 W	S 52 W	N 10 E	N 21 E	9	37	37	28	8

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700									ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	-	1	3	24	-	-	1	-	1	29	1	-	-	-	-
Pai	16	12	2	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-
Mae Hongson	28	1	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Chiangmai	25	4	-	-	-	-	1	-	-	4	1	-	-	-	-
Nan	28	1	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-
Lampang	27	-	1	1	-	1	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Phrae	2	3	2	1	-	15	7	-	-	28	-	-	-	-	-
Mae Sariang	25	1	-	-	1	-	1	-	2	5	-	-	-	-	-
Uttaradit	14	1	-	14	-	1	-	-	-	16	-	-	-	-	-
Loei	14	5	3	1	3	2	1	-	1	16	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	12	2	3	9	1	1	-	1	1	18	-	-	-	-	-
Udon Thani	15	4	2	2	3	1	-	2	1	13	2	-	-	-	-
Sakon Nakhon	17	2	-	-	1	2	3	2	3	13	-	-	-	-	-
Tak	21	1	1	2	1	1	-	2	1	9	-	-	-	-	-
Phitsanulok	25	-	-	-	2	2	-	-	1	5	-	-	-	-	-
Mae Sot	8	3	2	3	4	7	2	-	1	22	-	-	-	-	-
Mukdahan	9	-	2	1	2	4	8	2	2	21	-	-	-	-	-
Phetchabun	28	-	-	-	-	1	-	1	-	2	-	-	-	-	-
Khon Kaen	23	-	2	-	-	-	3	1	1	7	-	-	-	-	-
Roi Et	21	1	1	-	-	6	1	-	-	9	-	-	-	-	-
Nakhon Sawan	20	-	-	1	-	7	1	1	-	10	-	-	-	-	-
Chaiyaphum	19	-	-	4	-	1	3	3	-	11	-	-	-	-	-
Ubon Ratchathani	23	1	3	-	-	2	1	-	-	7	-	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	20	1	-	1	1	1	2	1	3	10	-	-	-	-	-
Surin	10	-	3	3	1	11	2	-	-	20	-	-	-	-	-
Lopburi	11	-	2	3	8	3	-	1	2	19	-	-	-	-	-
Suphanburi	-	3	-	-	1	-	17	7	2	30	-	-	-	-	-
Prachinburi	15	-	-	7	1	2	3	2	-	15	-	-	-	-	-
Sap Muang	28	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-
Kanchanaburi	11	-	-	1	-	1	7	10	-	19	-	-	-	-	-
Don Muang	4	2	1	3	8	5	5	1	1	26	-	-	-	-	-
Aranyaprathet	10	2	-	-	-	-	-	18	-	20	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	19	-	1	2	3	3	2	-	-	10	1	-	-	-	-
Chonburi	11	1	-	9	4	4	-	1	-	19	-	-	-	-	-
Ko Sichang	8	4	-	3	2	11	-	2	-	20	1	1	-	-	-
Sattahip	9	4	-	2	-	3	5	5	2	19	2	-	-	-	-
Chanthaburi	29	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Hua Hin	20	-	-	1	-	-	1	7	1	10	-	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	15	-	-	-	-	-	4	11	-	15	-	-	-	-	-
Khlong Yai	5	9	11	1	-	-	-	2	2	24	1	-	-	-	-
Chumphon	23	-	-	1	1	2	-	3	-	7	-	-	-	-	-
Ranong	9	-	6	3	-	8	4	-	-	21	-	-	-	-	-
Ban Don	26	-	-	-	-	1	3	-	-	4	-	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	16	1	-	-	1	1	3	5	3	12	2	-	-	-	-
Phuket	24	-	-	-	-	-	3	3	-	6	-	-	-	-	-
Trang	24	-	-	1	-	3	1	1	-	6	-	-	-	-	-
Songkhla	17	-	1	-	-	1	7	4	-	11	2	-	-	-	-
Narathiwat	27	-	-	-	-	-	3	-	-	3	-	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000									ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	-	-	8	19	-	2	1	-	-	28	1	1	-	-	-
Pai	13	14	3	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-
Mae Hongson	25	3	-	1	-	1	-	-	-	5	-	-	-	-	-
Chiangmai	19	4	-	-	1	4	1	-	1	9	2	-	-	-	-
Nan	19	1	-	-	1	8	-	1	-	11	-	-	-	-	-
Lampang	7	2	4	2	1	3	9	2	-	23	-	-	-	-	-
Phrae	-	5	1	1	-	11	11	-	1	28	2	-	-	-	-
Mae Sariang	2	4	-	-	3	8	6	3	4	28	-	-	-	-	-
Uttaradit	5	3	-	12	1	9	-	-	-	24	1	-	-	-	-
Loei	-	9	8	5	1	3	1	-	3	30	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	9	3	5	7	2	3	-	-	1	21	-	-	-	-	-
Udon Thani	3	4	4	4	5	-	2	6	2	27	-	-	-	-	-
Sakon Nakhon	13	5	1	4	1	-	3	2	1	17	-	-	-	-	-
Tak	8	6	1	1	1	3	-	6	4	22	-	-	-	-	-
Phitsanulok	5	3	-	2	3	14	1	-	2	25	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	5	2	4	2	4	4	8	1	29	1	-	-	-	-
Mukdahan	-	2	10	5	2	2	7	1	1	29	1	-	-	..	-
Phetchabun	20	1	1	-	-	4	1	3	-	10	-	-	-	-	-
Khon Kaen	10	4	4	-	-	-	6	4	2	20	-	-	-	-	-
Roi Et	11	1	-	6	-	4	7	1	-	19	-	-	-	-	-
Nakhon Sawan	9	-	-	4	-	11	4	1	1	20	-	1	-	-	-
Chaiyaphum	7	-	2	5	1	-	7	8	-	22	1	-	-	-	-
Ubon Ratchathani	13	4	2	-	-	4	6	1	-	16	1	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	4	1	4	2	2	4	8	5	-	26	-	-	-	-	-
Surin	-	2	5	1	1	7	8	3	3	30	-	-	-	-	-
Lopburi	3	-	2	2	2	18	-	2	1	27	-	-	-	-	-
Suphanburi	-	5	1	1	-	1	9	10	3	30	-	-	-	-	-
Prachinburi	1	-	-	6	4	4	3	11	1	29	-	-	-	-	-
Sap Muang	15	-	4	-	-	1	6	4	-	13	2	-	-	-	-
Kanchanaburi	2	-	2	1	1	1	6	15	2	28	-	-	-	-	-
Don Muang	1	-	2	3	3	5	9	5	2	27	2	-	-	-	-
Aranyaprathet	-	4	-	-	-	1	-	24	1	30	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	7	-	-	8	2	10	3	-	-	23	-	-	-	-	-
Chonburi	6	-	-	7	1	5	2	8	1	24	-	-	-	-	-
Ko Sichang	3	7	-	4	2	13	-	-	1	25	2	-	-	-	-
Sattahip	2	1	2	2	1	3	11	6	2	26	2	-	-	-	-
Chanthaburi	21	2	1	-	1	3	2	-	-	8	-	1	-	-	-
Hua Hin	4	2	1	3	2	2	4	11	1	26	-	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	3	1	2	2	3	3	15	1	29	1	-	-	-	-
Khlong Yai	5	5	1	-	1	1	4	11	2	25	-	-	-	-	-
Chumphon	1	-	-	-	1	7	7	14	-	21	8	-	-	-	-
Ranong	2	-	2	-	-	11	10	4	1	28	-	-	-	-	-
Ban Don	-	-	-	-	-	7	22	1	-	30	-	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	6	4	2	2	1	2	9	2	2	20	3	1	-	-	-
Phuket	6	-	-	-	-	1	8	15	-	24	-	-	-	-	-
Trang	8	1	-	1	-	7	4	8	1	21	1	-	-	-	-
Songkhla	-	-	1	-	-	-	9	19	1	25	4	1	-	-	-
Narathiwat	18	-	-	-	-	-	10	2	-	12	-	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300									ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	-	5	5	12	2	6	-	-	-	23	6	1	-	-	-
Pai	5	18	1	5	-	1	-	-	-	25	-	-	-	-	-
Mae Hongson	13	5	3	5	-	-	-	2	2	17	-	-	-	-	-
Chiangmai	8	3	3	-	5	9	2	-	-	20	2	-	-	-	-
Nan	13	2	2	-	-	11	-	2	-	17	-	-	-	-	-
Lampang	-	1	2	2	1	7	9	7	1	30	-	-	-	-	-
Phrae	-	7	-	-	2	7	13	1	-	27	3	-	-	-	-
Mae Sariang	-	4	2	-	8	6	9	1	-	30	-	-	-	-	-
Uttaradit	2	-	-	12	-	16	-	-	-	28	-	-	-	-	-
Loei	-	5	5	7	3	6	1	1	2	30	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	8	1	6	5	1	5	1	3	-	22	-	-	-	-	-
Udon Thani	2	3	3	6	2	2	2	6	4	28	-	-	-	-	-
Sakon Nakhon	3	5	5	3	1	3	1	4	5	27	-	-	-	-	-
Tak	6	2	1	5	2	1	-	10	3	22	2	-	-	-	-
Phitsanulok	3	3	-	-	2	11	4	4	3	27	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	4	3	3	4	-	3	10	3	28	2	-	-	-	-
Mukdahan	-	3	7	4	3	1	4	5	3	29	1	-	-	-	-
Phetchabun	9	5	1	-	-	7	7	1	-	21	-	-	-	-	-
Khon Kaen	3	5	8	1	-	-	4	6	3	27	-	-	-	-	-
Roi Et	10	3	1	3	-	5	3	4	1	19	1	-	-	-	-
Nakhon Sawan	6	2	1	2	3	7	5	4	-	21	1	2	-	-	-
Chaiyaphum	7	1	1	5	2	3	4	6	1	17	6	-	-	-	-
Ubon Ratchathani	9	4	3	-	1	2	6	2	3	18	3	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	2	4	3	-	1	2	3	9	6	27	1	-	-	-	-
Surin	2	4	6	-	-	6	6	3	3	28	-	-	-	-	-
Lopburi	3	-	1	1	2	16	1	5	1	27	-	-	-	-	-
Suphanburi	-	4	2	4	2	1	8	4	5	30	-	-	-	-	-
Prachinburi	1	-	1	-	2	1	8	14	3	29	-	-	-	-	-
Sap Muang	6	3	4	1	-	-	5	9	2	19	5	-	-	-	-
Kanchanaburi	-	-	3	1	2	4	8	10	2	30	-	-	-	-	-
Don Muang	1	1	2	3	4	3	4	8	4	25	4	-	-	-	-
Aranyaprathet	-	4	-	-	-	-	1	23	2	30	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	-	-	1	1	4	19	4	1	-	27	3	-	-	-	-
Chonburi	2	-	-	1	1	4	8	13	1	27	1	-	-	-	-
Ko Sichang	-	6	-	2	-	16	-	4	2	29	1	-	-	-	-
Sattahip	3	-	-	-	-	2	14	10	1	24	3	-	-	-	-
Chanthaburi	11	2	1	-	2	5	5	4	-	19	-	-	-	-	-
Hua Hin	3	-	4	5	11	-	2	2	3	27	-	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	1	1	3	4	7	3	11	-	22	7	1	-	-	-
Khlong Yai	3	-	-	-	1	-	3	17	6	25	2	-	-	-	-
Chumphon	2	1	-	-	-	6	7	13	1	13	13	2	-	-	-
Ranong	-	-	-	-	-	10	6	14	-	26	4	-	-	-	-
Ban Don	1	1	-	-	-	4	14	10	-	28	1	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	-	6	4	4	2	-	7	4	3	25	5	-	-	-	-
Phuket	-	-	-	2	-	2	7	19	-	28	2	-	-	-	-
Trang	5	-	-	1	1	2	6	11	4	18	6	1	-	-	-
Songkhla	-	4	5	2	-	-	3	15	1	12	13	4	1	-	-
Narathiwat	5	3	13	-	-	-	4	3	2	23	2	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600									ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	-	2	4	17	2	3	2	-	-	29	-	1	-	-	-
Pai	5	22	1	1	-	1	-	-	-	25	-	-	-	-	-
Mae Hongson	13	5	1	-	-	5	1	4	1	17	-	-	-	-	-
Chiangmai	7	6	-	-	3	7	2	2	3	21	1	1	-	-	-
Nan	20	-	1	-	2	7	-	-	-	10	-	-	-	-	-
Lampang	4	3	3	4	1	3	7	4	1	26	-	-	-	-	-
Phrae	-	5	2	3	-	9	9	1	1	27	3	-	-	-	-
Mae Sariang	2	5	-	1	12	4	5	-	1	26	1	1	-	-	-
Uttaradit	2	-	-	14	3	11	-	-	-	28	-	-	-	-	-
Loei	-	7	4	6	5	2	1	4	1	30	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	6	3	2	10	1	6	-	1	1	22	2	-	-	-	-
Udon Thani	6	2	8	5	-	2	1	2	4	23	1	-	-	-	-
Sakon Nakhon	15	3	4	2	-	1	1	2	2	15	-	-	-	-	-
Tak	3	3	2	5	2	2	1	9	3	26	1	-	-	-	-
Phitsanulok	10	2	1	-	2	11	1	2	1	20	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	3	-	4	1	2	4	15	1	25	4	1	-	-	-
Mukdahan	1	5	8	1	4	3	4	2	2	28	1	-	-	-	-
Phetchabun	11	4	1	1	-	6	4	3	-	18	1	-	-	-	-
Khon Kaen	8	5	7	1	-	-	5	1	3	22	-	-	-	-	-
Roi Et	17	2	-	2	1	5	2	1	-	13	-	-	-	-	-
Nakhon Sawan	13	-	1	1	-	9	5	1	-	17	-	-	-	-	-
Chaiyaphum	5	-	2	8	1	1	5	7	1	20	4	1	-	-	-
Ubon Ratchathani	17	5	1	1	-	1	2	2	1	11	2	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	6	2	4	-	1	3	7	2	5	23	1	-	-	-	-
Surin	1	3	6	-	4	6	5	3	2	26	2	1	-	-	-
Lopburi	3	1	4	-	1	15	1	4	1	27	-	-	-	-	-
Suphanburi	-	3	1	4	3	6	7	2	4	29	1	-	-	-	-
Prachinburi	1	2	-	1	1	3	4	16	2	29	-	-	-	-	-
Sap Muang	14	1	4	-	-	-	4	6	1	15	1	-	-	-	-
Kanchanaburi	2	-	2	2	4	3	6	9	2	24	3	1	-	-	-
Don Muang	1	2	2	1	5	9	4	2	4	23	6	-	-	-	-
Aranyaprathet	-	2	-	-	-	-	1	27	-	30	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	2	2	-	-	5	16	2	2	1	26	1	1	-	-	-
Chonburi	-	1	-	3	4	6	10	6	-	28	2	-	-	-	-
Ko Sichang	-	2	1	4	1	20	-	2	-	29	1	-	-	-	-
Sattahip	3	-	-	-	1	7	13	5	1	26	1	-	-	-	-
Chanthaburi	15	-	-	-	-	7	7	-	1	14	1	-	-	-	-
Hua Hin	4	1	1	4	9	1	7	3	-	26	-	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	1	1	-	-	2	7	5	14	-	24	5	-	-	-	-
Khlong Yai	6	3	1	-	-	-	3	12	5	24	-	-	-	-	-
Chumphon	-	-	-	2	-	3	7	18	-	17	12	1	-	-	-
Ranong	2	-	1	-	-	10	8	9	-	27	1	-	-	-	-
Ban Don	3	-	1	-	-	4	16	6	-	25	2	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	-	4	3	3	2	1	10	4	3	26	4	-	-	-	-
Phuket	2	-	-	-	-	2	6	18	2	26	2	-	-	-	-
Trang	7	1	2	1	-	2	6	11	-	21	2	-	-	-	-
Songkhla	1	4	3	2	1	1	2	15	1	14	10	5	-	-	-
Narathiwat	6	1	13	1	-	-	5	2	2	20	4	-	-	-	-

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount 0—8		ทรรศนวิสัย Visibility Km.		จำนวนฝนตก มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (piche) mm.		
	เวลา 0700	เวลา 1300	เวลา 0700	เวลา 1300	วันมีฝน Rainy day	จำนวนฝนตก Total Amount	มากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest in 24 hours จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	มากที่สุดในวันหนึ่ง Greatest in one day	วันที่ Date
Chiangrai	7.2	6.2	5.5	11.7	24	431.5	117.2	5	32.0	1.9	19
Pai	7.7	7.1	4.6	8.3	21	220.0	48.2	24	33.7	2.0	11
Mae Hongson	7.0	6.0	7.5	12.3	19	166.3	35.4	23	29.7	1.7	8
Chiangmai	7.1	6.5	12.3	14.6	20	282.7	43.2	6	52.3	5.2	20
Nan	7.6	6.2	5.3	11.6	19	199.9	28.2	15	39.2	1.9	18
Lampang	6.7	6.7	7.7	12.6	19	258.2	70.4	5	34.9	2.1	13
Phrae	7.9	6.5	8.5	12.5	20	157.1	68.1	15	46.7	2.5	19
Mae Sariang	7.2	5.8	3.9	9.6	19	129.7	38.6	15	33.8	2.2	16
Uttaradit	7.4	6.7	8.3	14.8	18	335.4	97.0	28	34.9	2.8	17
Loei	5.7	6.6	3.3	10.9	20	209.1	41.8	3	28.6	1.7	17
Nakhon Phanom	6.6	6.2	11.3	14.0	22	315.5	62.3	8	39.6	2.9	15
Udon Thani	6.8	6.7	7.2	11.9	23	275.3	54.9	6	39.1	3.8	12
Sakon Nakhon	6.6	6.2	7.8	10.3	20	269.3	39.9	23	37.4	2.5	15,30
Tak	7.4	7.0	8.8	10.5	16	136.1	24.6	16	55.6	3.7	3,14
Phitsanulok	7.5	6.8	8.7	12.8	19	354.7	94.3	15	37.0	2.9	4
Mae Sot	7.2	6.0	3.1	18.7	20	123.8	25.5	30	33.6	2.2	17
Mukdahan	6.8	6.4	5.3	8.4	19	218.9	40.5	22	52.8	3.6	16
Phetchabun	7.5	6.4	5.9	9.7	20	105.5	21.4	29	36.0	2.0	17,19
Khon Kaen	6.5	6.2	9.3	10.4	20	106.4	24.2	28	50.6	3.6	19
Roi Et	6.9	6.6	9.1	12.5	22	419.2	75.0	14	48.9	2.9	16
Nakhon Sawan	7.4	6.7	8.6	10.8	13	173.8	49.1	23	67.1	4.3	11
Chaiyaphum	7.4	6.9	9.9	12.0	16	154.0	38.9	5	49.9	2.5	3days
Ubon Ratchathani	5.8	5.8	10.1	13.5	17	259.2	69.3	23	53.0	3.3	18
Nakhon Ratchasima	6.3	6.3	9.0	10.1	16	242.7	33.3	7	50.9	3.5	1
Surin	6.4	6.6	7.0	7.6	18	145.1	38.4	27	57.1	4.3	19
Lopburi	7.2	6.7	11.0	14.5	18	120.5	36.4	24	64.3	4.0	1
Suphanburi	6.4	5.6	10.3	15.1	21	350.8	55.9	18	45.1	3.4	2
Prachinburi	6.2	5.8	6.9	7.6	24	382.4	69.1	3	44.7	2.7	19
Sap Muang	6.4	6.4	6.7	14.0	16	247.0	65.6	4	53.7	4.8	1
Kanchanaburi	7.3	5.7	5.8	11.6	16	126.4	23.0	4	64.8	4.7	2.3
Don Muang	7.0	6.6	12.6	18.6	22	431.4	45.2	17	-	-	-
Aranyaprathet	6.0	5.8	11.7	13.7	19	306.2	93.6	4	65.6	4.2	19
Pom Phrachunlachomklao	7.5	6.2	9.3	17.5	26	385.1	42.9	17	104.0	5.3	4
Chonburi	7.3	6.9	8.3	10.8	21	225.0	44.4	5	52.4	2.9	2,3
Ko Sichang	6.7	6.3	14.0	18.4	20	304.8	69.0	4	47.2	3.5	2
Sattahip	7.0	6.5	9.1	9.7	19	206.1	51.9	24	47.9	3.9	2
Chanthaburi	6.8	6.5	6.5	12.2	23	598.5	107.2	4	37.4	2.5	2
Hua Hin	6.3	6.2	7.6	10.1	16	123.4	27.8	5	59.5	3.5	2
Prachuap Khirikhan	6.1	6.0	12.4	12.8	16	64.3	20.6	11	57.2	3.9	2
Khlong Yai	7.2	7.0	10.0	12.0	26	649.0	87.2	4	26.8	1.8	14
Chumphon	7.7	7.6	10.0	16.5	20	136.2	31.9	21	39.7	2.3	2
Ranong	7.6	7.4	4.8	7.7	29	966.8	131.7	27	22.1	1.4	23
Ban Don	6.2	6.8	9.0	9.3	20	140.3	25.2	30	59.1	2.9	24,27
Nakhon Si Thammarat	6.9	7.0	5.5	7.7	21	127.0	36.1	8	-	-	-
Phuket	5.9	6.0	8.5	12.4	25	458.5	87.8	1	57.3	2.8	11,25
Trang	6.4	6.6	2.0	10.1	21	338.7	89.3	3	46.3	3.0	25
Songkhla	6.9	6.6	13.1	14.2	17	129.9	37.9	30	79.9	4.6	24
Narathiwat	5.3	5.6	13.4	15.2	15	142.3	27.6	9	73.9	4.0	27

สถานี Station	ทรรศนวิสัย Visibility									
	Number of Observations									
	<0 .5 Km.	0.05—0.1Km.	0.2—0.5Km.	0.6—1.0Km.	2—4 Km.	5—10 Km.	11—20 Km.	21—30 Km.	31—50 Km.	> 50 Km.
Chiangrai	-	-	-	3	19	76	52	-	-	-
Pai	-	1	1	12	9	107	20	-	-	-
Mae Hongson	-	-	-	1	9	51	89	-	-	-
Chiangmai *	-	-	-	2	8	63	165	2	-	-
Nan +	-	-	1	4	25	108	42	-	-	-
Lampang +	-	-	-	3	15	72	90	-	-	-
Phrae	-	-	-	4	4	73	69	-	-	-
Mae Sariang	-	-	2	9	34	74	31	-	-	-
Uttaradit +	-	-	-	-	18	98	64	-	-	-
Loei	-	1	6	2	22	66	53	-	-	-
Nakhon Phanom +	-	-	-	-	5	72	103	-	-	-
Udon Thani *	-	-	1	10	18	147	63	1	-	-
Sakon Nakhon	-	-	-	-	13	104	33	-	-	-
Tak	-	-	-	1	2	89	58	-	-	-
Phitsanulok *	-	-	-	2	7	94	137	-	-	-
Mae Sot	-	-	-	6	29	35	60	20	-	-
Mukdahan	-	-	-	13	22	108	7	-	-	-
Phetchabun	-	-	-	2	2	129	17	-	-	-
Khon Kaen +	-	-	-	-	2	138	40	-	-	-
Roi Et +	-	-	-	1	8	109	62	-	-	-
Nakhon Sawan	-	-	-	-	8	114	28	-	-	-
Chaiyaphum	-	-	-	-	7	85	58	-	-	-
Ubon Ratchathani *	-	-	2	4	12	105	117	-	-	-
Nakhon Ratchasima *	-	-	-	2	6	184	48	-	-	-
Surin +	-	-	-	6	1	173	-	-	-	-
Lopburi +	-	-	-	1	1	64	114	-	-	-
Suphanburi	-	1	-	4	1	59	85	-	-	-
Prachinburi	-	-	1	1	3	145	-	-	-	-
Sap Muang	-	5	1	3	20	53	68	-	-	-
Kanchanaburi +	-	-	-	4	11	133	32	-	-	-
Don Muang *	-	-	-	1	3	31	185	20	-	-
Aranyaprathet +	-	6	5	2	-	41	126	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	-	-	-	4	10	43	79	14	-	-
Chonburi	-	-	-	-	3	76	71	-	-	-
Ko Sichang	-	-	-	-	5	10	135	-	-	-
Sattahip *	-	-	-	1	8	231	-	-	-	-
Chanthaburi *	-	-	10	5	32	158	35	-	-	-
Hua Hin +	-	-	-	-	4	158	18	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	-	-	-	2	65	83	-	-	-
Khlong Yai	-	-	-	-	20	54	76	-	-	-
Chumphon +	-	-	-	-	7	90	83	-	-	-
Ranong +	-	-	8	30	36	57	49	-	-	-
Ban Don *	-	-	-	-	3	237	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	-	1	-	-	13	133	3	-	-	-
Phuket	-	-	-	1	8	50	91	-	-	-
Trang +	-	-	9	30	35	66	40	-	-	-
Songkhla *	-	-	-	1	-	32	206	1	-	-
Narathiwat	-	-	1	-	2	13	134	-	-	-

* **Observation for 8 times per day.**

\+ **Observation for 6 times per day.**

Other stations 5 times per day.

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with						
	○	◑	◐	●	⌒	≋	≈
Chiangrai	0	2	23	5	11	0	0
Pai	0	0	18	12	30	3	8
Mae Hongson	0	2	22	6	0	0	8
Chiangmai	0	0	23	7	24	0	0
Nan	0	1	23	6	0	1	6
Lampang	0	0	15	15	13	3	2
Phrae	0	1	22	7	24	4	7
Mae Sariang	0	2	26	2	31	4	0
Uttaradit	0	0	14	16	2	1	4
Loei	0	1	24	5	24	12	12
Nakhon Phanom	0	2	22	6	0	0	0
Udon Thani	0	3	16	11	24	0	0
Sakon Nakhon	0	4	18	8	10	0	0
Tak	0	0	21	9	2	0	0
Phitsanulok	0	0	22	8	29	0	10
Mae Sot	0	1	25	4	4	4	22
Mukdahan	0	1	22	8	21	4	0
Phetchabun	0	1	18	11	27	6	0
Khon Kaen	0	3	22	5	0	0	0
Roi Et	0	1	19	10	2	0	0
Nakhon Sawan	0	0	25	5	30	0	6
Chaiyaphum	0	0	15	15	0	0	0
Ubon Ratchathani	0	4	20	6	2	2	0
Nakhon Ratchasima	0	2	23	5	27	0	3
Surin	0	0	19	11	30	1	11
Lopburi	0	0	19	11	30	0	16
Suphanburi	0	1	26	3	0	0	7
Prachinburi	0	3	17	10	30	0	0
Sap Muang	0	1	20	9	12	4	21
Kanchanaburi	0	0	26	4	25	0	0
Don Muang	0	0	23	7	20	0	1
Aranyaprathet	0	1	18	11	1	0	5
Pom Phrachunlachomklao	0	1	13	16	0	0	0
Chonburi	0	1	14	15	30	0	0
Ko Sichang	0	1	16	13	0	0	0
Sathahip	0	0	22	8	1	0	0
Chanthaburi	0	0	16	14	12	0	4
Hua Hin	0	0	23	7	0	0	0
Prachuap Khirikhan	0	4	20	6	3	0	4
Khlong Yai	0	0	14	16	0	0	0
Chumphon	0	0	11	19	23	0	0
Ranong	0	0	13	17	10	0	5
Ban Don	0	0	23	7	11	0	0
Nakhon Si Thammarat	0	0	18	12	15	1	25
Phuket	0	0	22	8	8	0	6
Trang	0	0	24	6	9	10	13
Songkhla	0	0	23	7	28	0	9
Narathiwat	0	4	23	3	29	1	1

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	∞	△	↘	(R)	R	∀
Chiangrai	0	0	20	18	5	0
Pai	2	0	1	3	0	0
Mae Hongson	0	0	3	0	10	0
Chiangmai	0	0	17	4	12	0
Nan	0	0	9	4	14	0
Lampang	0	0	27	15	12	0
Phrae	1	0	24	15	11	0
Mae Sariang	0	0	20	7	6	0
Uttaradit	0	0	26	0	5	0
Loei	0	0	27	14	8	0
Nakh on Phanom	1	0	13	3	5	0
Udon Thani	0	0	28	13	16	0
Sakon Nakhon	0	0	17	1	9	0
Tak	0	0	29	11	6	0
Phitsanulok	0	0	24	16	11	0
Mae Sot	0	0	19	1	3	0
Mukdahan	0	0	24	10	7	0
Phetchabun	0	0	30	0	17	0
Khon Kaen	0	0	26	0	17	0
Roi Et	0	0	27	16	6	0
Nakhon Sawan	0	0	23	7	3	0
Chaiyaphum	0	0	20	8	7	0
Ubon Ratchathani	0	0	16	10	11	0
Nakhon Ratchasima	0	0	26	8	17	0
Surin	1	0	28	0	18	0
Lopburi	0	0	25	6	0	0
Suphanburi	1	0	26	25	22	0
Prachinburi	0	0	30	8	4	0
Sap Muang	2	0	12	5	1	0
Kanchanaburi	0	0	27	21	3	0
Don Muang	0	0	30	13	6	0
Aranyaprathet	0	0	10	8	6	0
Pom Phrachunlachomklao	0	0	25	9	13	0
Chonburi	0	0	28	17	4	0
Ko Sichang	0	0	12	14	9	0
Sattahip	0	0	20	13	4	0
Chanthaburi	0	0	18	9	12	0
Hua Hin	0	0	21	15	8	0
Prachuap Khirikhan	3	0	22	2	11	0
Khlong Yai	0	0	10	4	16	0
Chumphon	0	0	16	2	10	0
Ranong	0	0	11	0	6	0
Ban Don	0	0	18	2	7	0
Nakhon Si Thammarat	20	0	11	1	15	0
Phuket	0	0	4	0	0	0
Trang	0	0	11	4	5	0
Songkhla	3	0	23	0	14	0
Narathiwat	0	0	16	11	10	0

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน กันยายน ๒๕๐๓

Rainfall Report of some selected stations for month of September 1960

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure
	วันฝนตก Rainy days	๒๕๐๓ 1960	๒๕๐๒ 1959	mm.
ภาคเหนือ Northern Part				
1. Chiangrai *	24	431.5	292.1	+121.1
2. Mae Hongson *	18	166.3	314.9	- 64.8
3. Mae Sariang *	19	129.7	164.9	- 92.0
4. Chiangmai *	20	282.7	290.5	- 9.6
5. Nan *	19	199.9	372.3	- 16.8
6. Lamphun	...	...	...	-
7. Lampang *	19	258.2	219.5	+ 55.1
8. Phrae *	20	157.1	253.5	- 70.1
9. Uttaradit *	18	335.4	328.0	+ 2.1
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Part				
1. Nong Khai	17	562.0	727.1	+259.8
2. Loei *	20	309.1	403.4	+ 85.2
3. Udon Thani *	23	275.3	481.6	+ 11.2
4. Sakon Nakhon *	20	269.3	392.5	+ 13.6
5. Khon Kaen *	20	106.4	501.1	-167.3
6. Maha Sarakham	15	190.9	297.0	- 58.3
7. Roi Et *	22	419.2	358.3	+ 95.1
8. Mukdahan *	19	218.9	386.4	- 71.7
9. Chaiyaphum *	16	154.0	541.4	-101.4
10. Ubon Ratchathani *	17	259.2	220.5	- 50.8
11. Sisaket	14	287.0	353.4	- 6.5
12. Buriram	9	194.6	414.1	- 84.6
13. Nakhon Phanom *	22	315.5	457.1	- 42.6
14. Surin *	18	145.1	299.3	-123.7
15. Nakhon Ratchasima *	16	242.7	565.6	+ 7.3
ภาคกลาง Central Part				
1. Sukho Thai	17	251.1	311.3	- 52.3
2. Tak *	16	136.1	502.7	- 79.8
3. Mae Sot *	20	123.5	264.0	- 75.4
4. Phitsanulok *	19	354.7	327.0	+ 82.3
5 Kamphaeng Phet	...	...	276.6	-
6. Phichit	9	218.4	272.3	- 71.4
7. Nakhon Sawan *	12	172.6	299.8	- 99.6
8. Phetchabun *	20	105.5	442.3	-172.4
9. Uthai Thani	15	333.5	344.1	+ 62.3
10. Chainat	12	242.9	589.1	- 54.5
11. Singburi	13	176.2	588.6	- 88.6
12. Lopburi *	18	120.5	321.8	-139.0
13. Ang Thong	15	288.1	464.9	+ 25.9
14. Saraburi	15	211.0	549.9	- 69.1
15. Suphanburi *	21	350.8	447.4	+ 75.9
16. Ayutthaya	19	354.1	301.2	+ 76.5
17. Nakhon Nayok	21	435.1	441.3	- 34.9
18. Pathum Thani	9	358.7	256.8	+ 56.6

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน กันยายน ๒๕๐๓

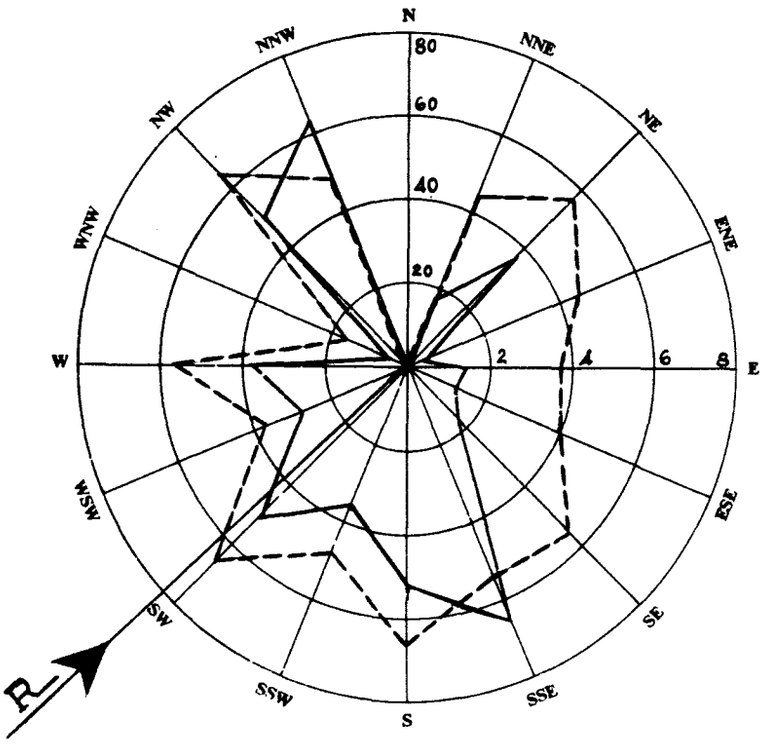
Rainfall Report of some selected stations for month of September 1960

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure
	วันฝนตก Raindy days	๒๕๐๓ 1960	๒๕๐๒ 1959	mm.
19. Kanchanaburi *	16	126.4	478.5	- 65.8
20. Nonthaburi	19	334.7	218.8	+ 29.8
21. Nakhon Pathom	19	258.1	333.4	- 1.5
22. Don Muang *	22	431.4	335.6	-134.5
23. Thonburi	17	427.1	268.5	+143.5
24. Bangkok *	26	499.7	210.3	-195.0
25. Samut Prakan	18	314.0	371.3	+ 3.9
26. Samut Sakhon	17	326.2	267.0	- 50.9
27. Samut Songkhram	11	218.5	250.1	- 17.4
ภาคตะวันออก Eastern Part				
1. Prachinburi *	24	382.4	350.7	- 5.7
2. Aranyaprathet *	19	306.2	279.2	- 36.9
3. Chachoengsao	17	369.0	196.3	+ 89.4
4. Chonburi *	21	225.0	310.0	- 67.7
5. Sattahip *	19	206.1	212.8	- 19.0
6. Rayong	16	250.0	273.2	+ 29.4
7. Chanthaburi *	23	598.5	388.8	+ 71.8
8. Trat	17	572.0	611.5	- 13.6
9. Khlong Yai *	26	649.0	706.2	-102.4
ภาคใต้ Southern Part				
1. Ratburi	11	160.8	186.4	- 52.4
2. Phetburi	7	41.5	304.2	-155.8
3. Hua Hin *	16	123.4	174.9	- 13.5
4. Prachuap Khirikhan *	16	64.3	87.8	- 50.7
5. Chumphon *	20	136.2	159.5	- 35.3
6. Ranong *	29	966.8	759.0	- 11.5
7. Ban Don *	20	140.3	189.5	- 56.3
8. Phang — nga	19	474.9	234.1	- 31.9
9. Nakhon Si Thammarat *	21	127.0	144.6	- 20.9
10. Krabi	4	148.4	311.9	-174.8
11. Phuket *	25	458.5	223.0	+131.2
12. Phatthalung	17	169.8	147.7	- 68.1
13. Trang *	21	338.7	263.8	+ 56.5
14. Songkhla *	17	129.9	52.4	- 27.0
15. Pattani	4	82.9	33.7	- 5.6
16. Satun	12	462.3	241.9	+145.5
17. Yala	1	66.3	198.8	- 75.4
18. Narathiwat *	15	142.3	199.5	- 38.9

* ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศกรมอุตุนิยมวิทยา
Data from Meteorological Department

— ไม่มีฝนตก **No Rainfall**

... ไม่ได้รับรายงาน **No Report**



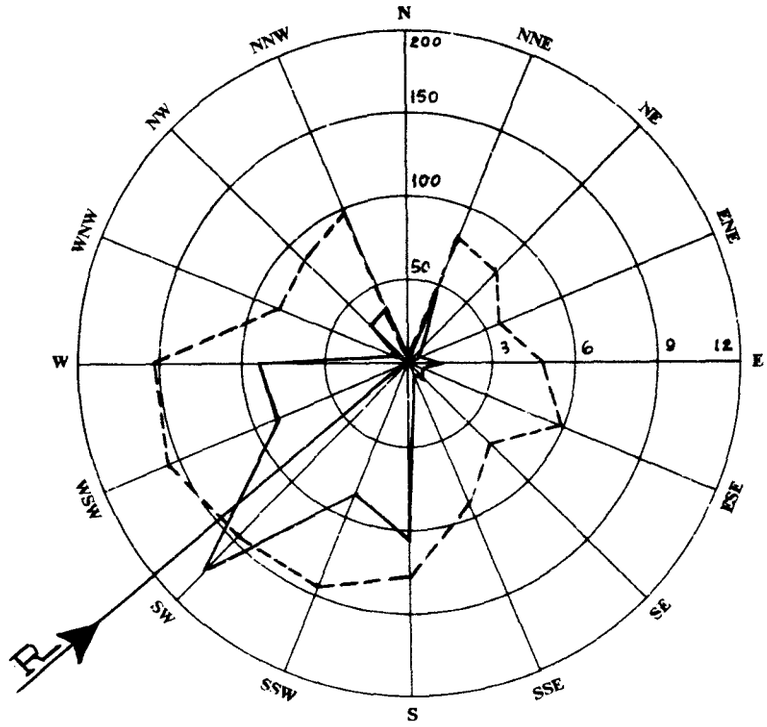
ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี กรุงเทพ ฯ
Wind—Rose of Bangkok

กันยายน ๒๔๐๓ — ทิศร่วม (Resultant Direction) S 47° 43' W — September 1960

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่ Frequency	ชม. Hrs.	-	17	34	2	14	11	19	64	54	37	49	29	38	5	50	62	235
	%.	-	2.3	4.7	0.3	2.0	1.5	2.6	8.9	7.5	5.1	6.8	4.0	5.3	0.7	7.0	8.6	32.6
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม./ชม. Km.hr.	-	79.0	196.0	9.0	52.0	44.0	108.0	350.0	359.0	176.0	313.0	111.0	221.0	8.0	314.0	296.0	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km.hr.	-	4.6	5.8	4.5	3.7	4.0	5.7	5.5	6.6	4.8	6.4	3.8	5.8	1.6	6.3	4.8	-

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

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



ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี สัตหีบ
Wind—Rose of Sattahip

กันยายน ๒๐๐๓ ทิศร่วม (Resultant Direction) S 51° 11' W September 1960

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่ Frequency	ชม. Hrs.	-	42	8	4	18	6	7	5	103	82	179	86	88	7	32	34	-
	%	-	6.0	1.1	0.6	2.6	0.9	1.0	0.7	14.7	11.7	25.5	12.2	12.6	1.0	4.6	4.8	-
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม./ชม. Km.hr.	-	202.0	35.0	14.0	85.0	35.0	28.0	27.0	762.0	714.0	1570.0	815.0	814.0	35.0	173.0	199.0	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km.hr.	-	4.8	4.4	3.5	4.7	5.8	4.0	5.4	7.4	8.7	8.8	9.5	9.3	5.0	5.4	5.9	-

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

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

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศชายทะเล

List of Coastal Meteorological Stations with their Geographical Position.

Station	ตำบลที่ตั้งของสถานี Geographical Positions						สูงจากระดับทะเลเป็นเมตร Altitude in m.	หมายเหตุ Remarks
	แลต. Lat.	น. N.		ลอง. Long.	อ. E.			
	°	'	"	°	'	"		
San Don	13	26	31	100	36	16	19.0	
Hin Sampayue	13	33	55	100	48	07	11.3	
Ko Phai	12	55	51	100	40	25	144.0	
Rayong	12	39	37	101	16	26	18.5	
Ko Chuang	12	30	56	100	57	33	150.0	
Laem Sing	12	28	07	102	03	43	82.4	
Laem Ngop	12	10	10	102	23	46	11.0	
Lang Suan	09	56	32	99	09	45	14.0	
Ko Prap	09	13	20	99	15	25	78.0	
Ko Tapao Noi	07	49	49	98	25	37	55.0	
Laem Ta Chi	06	57	00	101	17	36	29.4	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน กันยายน ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of September 1960

Coastal Station	เมฆ / Clouds				
	จำนวนวันที่มี / Number of days with				
	Clear	Partly cloudy (1—4 oktas)	Cloudy (5—7 oktas)	Overcast (8 oktas)	Mean cloudiness (0—8 oktas)
San Don	-	-	-	-	-
Hin Sampayue	-	7	19	4	5.6
Ko Phai	-	1	25	4	6.4
Rayong	-	-	15	15	7.2
Ko Chuang	-	5	15	10	6.3
Laem Sing	-	3	16	11	6.3
Laem Ngop	-	3	16	11	6.3
Lang Suan	-	2	23	5	7.1
Ko Prap	-	5	20	5	5.7
Ko Tapao Noi	-	1	18	11	7.0
Laem Ta Chi	-	7	22	1	5.1

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน กันยายน ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of September 1960

Station	ทรรศนวิสัย Visibility										จำนวนวันที่มี Number of days with		
	จำนวนครั้งที่มีการตรวจ Number of Observation										Thunder—storm	Lightning	Fog
	<0.05 Km.	0.05—0.1 Km.	0.2—0.5 Km.	0.6—1 Km.	2—4 Km.	5—10 Km.	11—20 Km.	21—30 Km.	31—50 Km.	> 50 Km.			
San Don	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hin Sampayue	-	-	-	-	48	21	51	-	-	-	1	13	-
Ko Phai	-	-	-	2	32	65	21	-	-	-	16	18	-
Rayong	-	-	-	15	2	11	92	-	-	-	2	13	15
Ko Chuang	-	-	-	3	8	35	74	-	-	-	15	24	-
Laem Sing[1]	-	-	-	-	-	-	65	54	-	-	-	8	-
Laem Ngop	-	-	-	-	4	116	-	-	-	-	7	12	-
Lang Suan	-	-	-	1	9	61	49	-	-	-	5	11	-
Ko Prap	-	-	-	-	55	55	10	-	-	-	3	2	-
Ko Tapao Noi	-	-	-	2	61	52	5	-	-	-	2	5	-
Laem Ta Chi	-	-	-	-	8	34	78	-	-	-	15	14	-

Note :— Each of stations observed 4 times per day.

[1] Observation for 119 times only.

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน กันยายน ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of September 1960

Station	ลักษณะทะเลและคลื่นใต้น้ำ จำนวนวันที่มี State of sea and swell Number of days with								
	Calm 0—0.1 m.	Smooth 0.1—0.5 m.	Slight 0.5—1.25 m.	Moderate 1.25—2.5 m.	Rough 2.5—4 m.	Very rough 4—6 m.	High 6—9 m.	Very high 9—14 m.	Swell
San Don	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hin Sampayue	18	7	2	2	1	-	-	-	20
Ko Phai	24	5	1	-	-	-	-	-	10
Rayong	1	15	11	3	-	-	-	-	-
Ko Chuang	1	16	12	-	-	-	-	-	30
Laem Sing	30	-	-	-	-	-	-	-	-
Laem Ngop	14	14	2	-	-	-	-	-	9
Lang Suan	30	-	-	-	-	-	-	-	26
Ko Prap	16	9	5	-	-	-	-	-	4
Ko Tapao Noi	4	17	5	4	-	-	-	-	30
Laem Ta Chi	9	16	3	2	-	-	-	-	30

กรมอุตุนิยมวิทยา

สำนักนายกรัฐมนตรี

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๒๕ ฉบับที่ ๑๐

ตุลาคม ๒๕๐๓

METEOROLOGICAL DEPARTMENT

OFFICE OF THE PRIME MINISTER

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 25 Part 10

October 1960

พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์

อธิบดี

Sanit Vesa-rajananda

Vice Admiral, Director General

จำนวน ๒๐๐ เล่ม

• ตุลาคม ๒๕๐๗

กรมอุตุนิยมวิทยา

สำนักนายกรัฐมนตรี

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๒๕ ฉบับที่ ๑๐

ตุลาคม ๒๕๐๓

METEOROLOGICAL DEPARTMENT

OFFICE OF THE PRIME MINISTER

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 25 Part 10

October 1960

พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์

อธิบดี

Sanit Vesa-rajananda

Vice Admiral, Director General

Publication of this report was supported by the Research and Development Field Unit — Thailand, Advanced Research Projects Agency, Office of the Secretary of Defense, United States Government.

สารบาญ

INDEX

หน้า
Page

คำนำ
Introduction ... ... ก *A*

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ
List of Meteorological Stations with their Geographical Positions 1

ลมฟ้าอากาศ
A Summary 2

รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ สำหรับ
Hourly values for Central Stations, Bangkok of

ความกดอากาศ *Pressure*

ความชื้นสัมพันธ์ *Relative Humidity*

อุณหภูมิ *Temperature*

ลม *Surface wind*

ฝน *Rainfall* 4

รายงานผลการตรวจเฉพาะเวลา 0700 1000 1300 1600
Observation at fixed hours of

ทรรศนวิสัย *Visibility*

จำนวนเมฆ *Amount of Clouds*

ชนิดของเมฆ *Form of Clouds* 10

รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาต่าง ๆ และสรุปผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ
Daily and Monthly values of Meteorological Elements and Monthly Summary of Central Stations, Bangkok 11

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาประจำเดือนของบางสถานี
Summary of Observations of some selected Stations 14

รายงานฝนประจำเดือน
Monthly Rainfall report 27

สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ
Wind - rose of Central Stations, Bangkok 29

สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีสัตหีบ
Wind - rose of Sattahip 30

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล
Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations 31

คำนำ

PREFACE

1. สถานีตรวจอากาศกลางกรุงเทพ ฯ แห่งกองสถานีตรวจอากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา ตั้งอยู่ที่ถนนสุขุมวิท จังหวัดพระนคร ในแลต. 13° 44' น. ลอง. 100° 30' อ. สูงของบาโรเมตรจากระดับทะเล 16.37 เมตร เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมวิทยาใช้เวลากรุงเทพ ฯ และมีการตรวจอุตุนิยมวิทยาทุกชั่วโมง สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้วและส่วนมากทำการตรวจวันละ 8 เวลาเท่านั้น

The Central Meteorological Station in Bangkok is situated at Lat. 13° 44' *N., Long.* 100° 30' *E., height of barometer* 16.37 *metres above Mean Sea-level. For all readings local standard time is used* (105 *th. degree M. E. G.*) *and hourly observations are maintained. For other stations generally eight observations are made at* 3 *hour intervals from* 0100 *to* 2200.

2. ความกดอากาศได้แก้อุณหภูมิ แลตติจูด และระดับทะเลแล้ว
Barometric readings are corrected for temperature, latitude and Mean Sea-level.

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

4. เธอร์โมเมตรทุกชนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอร์โมเมตรแบบสเตเวนสัน
All thermometers are installed in Stevenson screen.

5. เครื่องหมายลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างทางอุตุนิยมวิทยา ในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศใช้แบบสากล มีความหมายดังต่อไปนี้ :-
International Symbols are used in registering the state of weather and other meteorological phenomena.

B

○ ท้องฟ้าไม่มีเมฆ **Clear**

◑ ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน **Partly cloudy**

◐ ท้องฟ้ามีเมฆมาก **Cloudy**

● ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม **Overcast**

∞ ฟ้าหรัวแห้ง ทรรศนวิสัยเกินกว่า 1000 เมตร **Haze**

↘ ฟ้าแลบในระยะไกล **Lightning**

═ ฟ้าหรัวชื้น (หมอกบาง) ทรรศนวิสัยตั้งแต่ 1000 เมตร ถึง 2000 เมตร **Mist**

≡ หมอก ทรรศนวิสัยต่ำกว่า 1000 เมตร **Fog**

∨ พายุฝน **Squall**

⊙ ฝนละออง **Drizzle**

◉ ฝน **Rain**

⊙ ฝนผ่าน **Shower**

△∨ ฝนผ่านหรือฝนที่มีลูกเห็บเล็กน้อยหรือปานกลาง **Shower with slight or moderate hail**

⚡ พายุฟ้าคะนอง **Thunderstorm**

•⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีฝน **Slight thunderstorm**

△⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีลูกเห็บ **Slight thunderstorm with hail**

•⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีฝน **Moderate thunderstorm**

△⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีลูกเห็บ **Moderate thunderstorm with hail**

•⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีฝน **Heavy thunderstorm**

△⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีลูกเห็บ **Heavy thunderstorm with hail**

(⚡) พายุฟ้าคะนองไม่ผ่านสถานี **Distant thunderstorm**

⊕ อาทิตย์ทรงกลด **Solar halo**

◡ จันทร์ทรงกลด **Luna corona**

△ ลูกเห็บ **Hail**

— น้ำค้าง **Dew**

กรมอุตุนิยมวิทยา
สำนักนายกรัฐมนตรี
พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์
อธิบดี

Meteorological Department
Office of the Prime Minister
Sanit Vesa-rajananda
Vice Admiral, Director-General

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ

List of Meteorological Stations with their Geographical Positions

สถานี Station	ตำบลที่ตั้งสถานี Geographical Positions				
	แลต. Lat. °	น. N. '	ลอง. Long. °	อ. E. '	สูงเป็นเมตร Alt. in m.
Chiangrai	19	55	99	50	416
Pai	19	20	98	50	540
Mae Hongson	19	18	97	50	271
Chiangmai	18	47	98	59	314
Nan	18	47	100	47	201
Lampang	18	15	99	30	243
Phrae	18	10	99	50	157
Mae Sariang	18	10	97	50	314
Uttaradit	17	37	100	08	63
Loei	17	32	101	30	211
Nakhon Phanom	17	30	104	20	140
Udon Thani	17	26	102	46	178
Sakon Nakhon	17	10	104	09	160
Tak	16	51	99	07	115
Phitsanulok	16	50	100	16	50
Mae Sot	16	40	98	33	210
Mukdahan	16	33	104	44	138
Phetchabun	16	25	101	08	114
Khon Kaen	16	20	102	51	157
Roi Et	16	03	103	41	140
Nakhon Sawan	15	48	100	10	28
Chaiyaphum	15	45	102	02	—
Ubon Ratchathani	15	15	104	53	123
Nakhon Ratchasima	14	58	102	07	181
Surin	14	53	103	29	145
Lopburi	14	48	100	37	13
Suphanburi	14	30	99	50	7
Prachinburi	14	10	101	10	7
Sap Muang	14	07	101	04	284
Kanchanaburi	14	01	99	32	28
Don Muang	13	55	100	36	10
Aranyaprathet	13	42	102	35	44
Pom Phrachunlachomklao	13	32	100	35	3
Chonburi	13	22	100	59	6
Ko Sichang	13	09	100	49	26
Sattahip	12	39	100	53	55
Chanthaburi	12	37	102	07	5
Hua Hin	12	34	100	48	3
Prachuap Khirikhan	11	48	99	48	5
Khlong Yai	11	47	102	53	4
Chumphon	10	27	99	15	3
Ranong	09	58	98	38	35
Ban Don	09	08	99	18	3
Nakhon Si Thammarat	08	25	99	58	5
Phuket	07	58	98	24	3
Trang	07	24	99	31	3
Songkhla	07	11	100	37	4
Narathiwat	06	26	101	50	4

ภาวะลมฟ้าอากาศทั่วไป

ความกดอากาศและลม

ลักษณะอากาศในสัปดาห์แรกที่เห็นได้เด่นชัดคือ ดีเปรสชั่น ซึ่งก่อตัวขึ้นเมื่อตอนปลายของเดือนที่แล้วได้ผ่านเข้าสู่ประเทศไทย โดยเมื่อวันที่ ๑ ดีเปรสชั่นนี้มีศูนย์กลางอยู่ใกล้ทางตะวันออกของเมืองนาตรัง เคลื่อนที่มาทางทิศตะวันตก ต่อมาในวันที่ ๒ มีศูนย์กลางอยู่ประมาณกลางประเทศกัมพูชา เคลื่อนต่อมาทางทิศตะวันตกเฉียงใต้เข้าสู่ตะวันออกของประเทศไทย ในวันที่ ๔ มีศูนย์กลางอยู่ใกล้ทิศตะวันออกเฉียงเหนือของจันทบุรี ชลบุรีและสุพรรณบุรี ออกจากประเทศไทยในเวลาประมาณ ๑๖.๐๐ น. ของวันที่ ๖ เข้าสู่ประเทศพม่าและทะเลอันดามันต่อไป ปรากฏมีฝนปานกลางถึงตกหนัก และพายุแรง เกิดขึ้นพร้อมกันตามเส้นทางเดินของดีเปรสชั่น

ต้นสัปดาห์ที่สอง ปรากฏแนวปะทะแห่งโซนร้อนพาดจากดีเปรสชั่นในทะเลอันดามันไปทางทิศตะวันออกเฉียงใต้ผ่านตอนใต้ของพม่า, อ่าวไทย, อินโดจีนใต้ และโค้งขึ้นเป็นทิศตะวันออกเข้าสู่ไต้ฝุ่น"คิท" ซึ่งมีศูนย์กลางอยู่ในทะเลจีนตอนใต้ ต่อมาในวันที่ ๑๒ – ๑๓ ไต้ฝุ่น "คิท" ได้อ่อนกำลังลงเป็นพายุโซนร้อนแล้วเป็นดีเปรสชั่น ตามลำดับ ใกล้บริเวณอ่าวตังเกี๋ย

ในวันที่ ๑๔ ไต้ฝุ่น "ลอล่า" มีศูนย์กลางอยู่ใกล้ทางตะวันตกของฟิลลิปินส์ เคลื่อนที่ไปทางทิศตะวันตก ความชันความกดอากาศและลมฝ่ายเหนือกำลังอ่อนปกคลุมประเทศไทยและบริเวณใกล้เคียง

ต้นสัปดาห์ที่สาม ปรากฏแนวปะทะแห่งโซนร้อนพาดจากไต้ฝุ่น "ลอล่า" ซึ่งมีศูนย์กลางอยู่ประมาณแลต. ๑๘° เหนือ ลอง.๑๑๕° ตะวันออก ผ่านเวียตนามใต้แล้วโค้งขึ้นมาทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือเข้าสู่อ่าวไทย ในวันที่ ๑๗ พายุโซนร้อน "ลอล่า" ได้อ่อนกำลังลงเป็นดีเปรสชั่นอ่อน ๆ ในบริเวณอ่าวตังเกี๋ย ในระยะ ๒ วันสุดท้ายของสัปดาห์ บริเวณความกดอากาศสูงแห่งทวีป ได้ทวีกำลังแรงขึ้น และได้เคลื่อนมาทางใต้เข้าปกคลุมตอนเหนือของประเทศไทย และอินโดจีน ความชันความกดอากาศและลมฝ่ายเหนือกำลังอ่อนยังคงปกคลุมประเทศไทย

ตลอดสัปดาห์ที่สี่จนถึงสิ้นเดือน มีลิ่มของบริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนปกคลุมตอนเหนือของประเทศไทย

อุณหภูมิ

อุณหภูมิส่วนมากเริ่มลดลงเล็กน้อย โดยมีค่าเฉลี่ยผันแปรอยู่ระหว่าง ๒๖ – ๒๘° ซ.(๗๘.๘ – ๘๒.๔° ฟ.) อุณหภูมิสูงสุดและต่ำสุดวัดได้ ๓๕.๗° ซ. (๙๖.๓° ฟ.) ที่สัตหีบ ในวันที่ ๒๐ และ ๑๖.๓° ซ. (๖๑.๓° ฟ.) ที่ลำปาง ในวันที่ ๓๐.

ฝน

ในระยะระหว่างวันที่ ๑ – ๖ ดีเปรสชั่นซึ่งมีกำลังแรงจากทะเลจีนใต้ทำให้เกิดฝนปานกลางถึงฝนหนักในบริเวณภาคกลางและตอนใต้ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ บริเวณอ่าวไทยฝั่งตะวันออกมีฝนตกมากที่สุด ซึ่งวัดได้ดังนี้ ๑๐๒๕.๓ มิลลิเมตร ที่กลองใหญ่, ๗๕๖.๖ มิลลิเมตร ที่จันทบุรี, ๕๓๐.๗ มิลลิเมตร ที่สัตหีบ และ ๓๑๔.๑ มิลลิเมตร ที่ชลบุรี.

GENERAL WEATHER CONDITION

Pressure and Wind:

The weather during the first week of the month was marked by the approaching of a well developed depression which had been formed at the end of last month. The said depression was charted near of Natrang, on the 1st., then about central Cambodia on the 2nd. moving slowly southwestward entered Eastern Thailand. It was located near northeast of Chanthaburi on the 4th. Its movement was shifted from southwest to northwest direction followed the line of Chanthaburi, Chonburi and Suphanburi. Off Thailand at about 0400 P.M. on the 6th., the depression then entered Burma and the Andaman sea. Moderate to heavy rain and violent squall occurred throughtout its path.

Early in the second week, the Intertropical Convergence Zone extended from the depression in the Andaman sea, southeastward passed lower Burma, Gulf of Thailand, South Indochina, then thence eastnortheast direction " Kit " , which was charted over the South China Sea. During the 12 - 13th., typhoon " Kit " had weakened as tropical storm and depression respectively near the Gulf of Tonkin. Typhoon " Lola " was located near west of Philippines moving westward on the 14th. Weak pressure gradient and northerly winds prevailed over Thailand and the adjacent regions. At the beginning of third week, the Intertropical Convergence Zone stretched westward from typhoon " Lola " , which was now located about lat. 18° N. long. 115° E., passed South Vietnam, then recurved to northwest direction to the Gulf of Thailand. On the 17th., tropical storm " Lola " had disintegrated to weak depression strength over the Gulf of Tonkin. In the last two days of this period the Continental High pressure area over China had intensified and invaded southward to cover the Northern Thailand and Indochina. Weak pressure gradient and northerly wind still dominated Thailand.

Throughout the fourth week to the end of the month, the wedge of continental high pressure from China covered Upper Thailand.

Temperature:

Mean air temperature mostly began to decrease slightly with the average of about 26 - 28° C.(78.8 - 82.4° F.). The highest and lowest temperatures were 35° C.(95.0° F.) at Sattahip on the 20th. and 16.3° C.(61.3° F.) at Lampang on the 30th.

Rainfall:

During the 1st.- 6th., the deep depression in the south of China Sea brought moderate to heavy rain to the central and the southern portion of Northeastern parts. The unusual abundant fall was along the East coast of the Gulf of Thailand, having the outstanding amounts of 1025.3 mm. at Khlong Yai, 756.6 mm. at Chanthaburi, 530.3 mm. at Sattahip, and 319.1 mm. at Chonburi.

กรุงเทพฯ ตุลาคม ๒๕๐๓ Bangkok October 1960

ความกดอากาศรายชั่วโมงประจำวัน เป็นมิลลิบาร์ 1000 + จำนวนในตาราง

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

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
										Bangkok Standard Time		
1	10.42	09.46	09.22	08.96	09.06	09.22	09.46	10.26	10.82	10.82	10.42	09.36
2	07.86	06.16	06.26	06.26	05.81	06.26	07.86	08.42	09.46	09.81	08.82	08.42
3	07.22	06.56	06.16	05.62	05.62	05.86	06.26	06.96	07.86	07.86	07.46	06.42
4	05.22	04.02	03.46	03.06	03.36	03.86	04.82	05.36	05.46	05.86	05.62	05.22
5	04.42	04.16	03.62	03.22	03.22	03.86	04.56	05.76	05.76	06.02	05.36	04.42
6	02.42	02.26	02.82	03.36	03.86	04.82	05.22	06.16	07.06	07.36	07.41	06.66
7	07.62	07.22	07.01	07.01	07.36	07.76	08.56	09.46	09.86	09.86	09.36	08.66
8	09.36	09.06	08.66	08.66	08.66	09.46	10.42	11.46	11.86	12.02	11.46	10.26
9	10.82	10.42	10.26	10.16	10.16	10.42	11.36	11.62	11.86	12.11	11.86	11.06
10	11.36	10.26	10.11	09.92	09.92	10.21	11.22	11.06	11.76	11.22	10.56	09.76
11	08.26	08.26	07.86	07.86	08.16	08.66	09.46	10.42	10.82	10.51	09.62	08.96
12	07.86	07.86	07.62	07.82	07.71	08.26	08.66	09.46	09.76	10.16	09.46	08.56
13	07.71	07.46	07.36	07.46	07.46	08.16	09.06	09.46	09.86	09.62	09.06	08.26
14	07.46	06.66	06.56	06.26	06.02	06.42	07.36	08.02	08.82	09.12	08.82	07.86
15	07.86	07.62	07.36	06.96	06.96	07.22	07.86	08.66	09.46	09.86	09.46	08.26
16	08.26	07.76	07.36	07.36	07.12	07.31	08.51	09.86	10.96	13.31	10.16	08.82
17	08.51	08.02	07.62	07.41	07.62	07.86	08.32	09.22	10.02	10.16	09.76	08.82
18	09.46	08.96	08.61	08.42	08.56	09.12	09.92	10.56	11.36	11.46	11.12	10.21
19	10.66	10.16	09.86	09.76	10.02	10.56	11.31	12.26	13.26	13.46	12.96	12.16
20	11.86	11.22	10.26	10.11	10.56	10.96	12.16	12.91	13.06	12.66	12.42	11.22
21	10.66	10.66	10.42	10.42	10.66	11.06	11.36	12.66	12.96	13.60	12.56	11.46
22	11.46	10.42	10.42	10.56	10.56	11.46	12.42	13.22	13.92	14.16	13.62	12.82
23	12.66	12.02	11.62	11.36	11.46	11.86	12.56	13.76	14.66	15.06	14.42	13.46
24	12.96	12.26	12.02	12.02	11.86	12.26	13.22	14.21	14.51	14.51	14.02	13.22
25	12.42	11.36	11.22	10.96	10.96	11.62	12.26	12.96	13.36	13.62	12.82	11.86
26	10.32	10.11	09.86	08.11	09.71	10.26	11.46	12.02	12.56	12.42	12.11	11.22
27	11.36	10.66	10.42	10.42	10.56	10.82	11.62	12.96	13.36	13.76	13.62	12.66
28	12.66	12.56	12.42	12.26	12.56	13.36	14.16	14.96	15.62	15.62	15.06	13.86
29	14.16	13.22	13.06	12.66	12.96	13.46	14.02	14.42	15.06	15.22	14.42	13.36
30	12.66	12.02	11.76	11.76	11.92	12.42	13.22	13.62	14.26	14.61	13.76	12.66
31	12.26	12.02	11.76	11.36	11.22	11.86	12.42	13.06	13.46	13.46	12.96	12.02
Mean	09.62	09.06	08.81	08.63	08.76	09.25	10.04	10.81	11.38	11.59	10.99	10.06

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	08.42	07.62	07.06	06.96	06.96	07.36	08.16	08.66	08.82	09.36	09.22	08.56
2	07.22	06.42	05.76	05.62	05.86	06.26	06.66	07.06	08.26	08.56	08.42	08.02
3	05.62	04.42	04.02	03.62	04.16	04.42	04.82	05.36	06.02	06.42	06.26	05.86
4	04.16	03.36	02.82	02.56	02.56	02.96	03.86	04.96	05.46	06.16	06.16	05.06
5	03.22	02.21	01.86	01.22	02.02	02.42	02.96	03.36	03.46	03.22	03.06	02.82
6	05.76	04.96	04.72	04.91	04.96	05.22	05.62	06.66	07.62	08.02	08.02	08.02
7	07.62	06.66	06.02	05.86	06.56	06.82	07.62	08.42	09.22	09.76	10.02	10.02
8	09.62	09.06	08.16	07.81	07.81	08.26	09.31	10.42	11.36	11.46	11.46	11.46
9	10.42	09.22	08.96	08.66	08.66	09.31	09.76	10.56	11.46	12.16	12.26	11.86
10	09.86	08.72	07.62	07.46	07.06	07.06	07.46	08.42	08.66	09.06	09.22	08.66
11	07.86	06.96	06.56	06.02	05.86	06.16	06.66	07.46	08.16	08.42	08.26	08.16
12	07.76	06.82	06.02	05.76	05.76	06.26	07.06	07.86	08.56	08.96	08.96	08.51
13	07.36	06.56	05.86	05.62	05.66	06.96	07.22	07.22	07.62	08.02	07.86	07.62
14	06.66	05.36	05.06	05.01	05.46	05.86	06.16	06.82	07.62	08.02	08.02	07.86
15	06.66	05.62	05.22	04.82	05.62	05.76	06.82	07.46	08.66	09.36	09.06	08.66
16	08.32	07.22	06.96	06.42	06.66	07.22	08.16	08.96	09.31	09.62	09.46	09.06
17	08.02	06.82	06.02	05.86	06.26	07.06	07.86	08.56	09.36	09.62	09.86	09.86
18	09.86	08.26	07.62	07.31	08.11	08.32	09.36	10.66	10.96	11.06	11.22	11.22
19	11.36	10.42	09.46	08.56	08.66	09.36	09.92	10.96	11.86	12.16	12.16	12.16
20	10.56	09.12	07.86	08.16	09.22	09.86	10.42	11.12	11.36	11.92	11.46	11.12
21	10.96	09.36	08.42	08.66	09.06	09.46	09.62	10.72	12.16	12.02	12.11	11.62
22	11.71	11.01	10.32	10.61	10.72	10.72	11.71	12.51	13.12	13.71	13.31	13.06
23	12.66	11.76	11.06	10.96	10.96	11.22	11.76	12.42	13.06	13.46	13.46	13.41
24	12.26	11.46	10.82	10.61	10.82	11.22	12.11	12.56	13.36	13.41	13.86	13.62
25	10.66	09.36	08.66	08.26	08.66	09.06	09.62	10.42	10.96	11.36	11.62	10.91
26	10.26	08.96	08.56	08.66	09.12	09.86	10.16	11.06	12.16	12.16	12.02	11.76
27	12.16	11.36	10.66	10.56	10.82	11.06	11.36	12.42	13.36	13.62	13.36	13.22
28	13.22	11.81	11.36	11.06	11.36	11.86	12.56	13.81	14.16	14.66	14.96	14.72
29	12.42	11.22	10.82	10.56	10.96	11.22	11.62	12.42	13.06	13.22	13.62	13.22
30	11.76	10.66	10.02	10.16	10.42	10.66	11.36	12.02	12.42	12.82	12.96	12.82
31	11.36	10.02	09.46	09.36	09.36	09.46	10.02	10.96	11.76	12.02	12.16	11.86
Mean	09.22	08.15	07.54	07.35	07.62	08.02	08.64	09.43	10.11	10.45	10.45	10.16

กรุงเทพฯ ตุลาคม ๒๕๓ Bangkok October 1960

อุณหภูมิของอากาศเป็นองศาเซนติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time											
	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
1	25.8	25.2	24.9	24.7	24.6	24.5	25.0	27.2	29.6	30.7	31.3	32.2
2	27.0	26.3	26.0	24.5	24.2	24.8	24.0	24.2	25.0	24.1	23.8	23.9
3	22.8	22.7	22.6	22.5	22.5	22.5	22.8	23.2	23.9	23.9	24.7	24.9
4	24.3	24.2	24.3	24.5	24.7	24.2	24.8	24.8	25.4	27.0	29.0	29.0
5	24.7	25.0	24.7	24.8	25.0	24.8	24.6	23.8	24.2	25.3	27.1	27.0
6	23.8	23.8	24.0	23.8	23.8	24.3	24.7	27.0	27.7	28.0	28.0	27.6
7	26.8	26.4	25.3	24.9	24.8	25.1	25.0	26.0	27.6	30.0	30.1	30.3
8	24.5	24.7	24.5	24.2	23.2	23.1	23.7	24.0	25.0	25.8	27.0	29.0
9	24.3	24.2	24.1	24.0	24.0	24.0	24.2	24.9	25.6	26.5	27.7	27.0
10	24.4	24.3	24.3	24.8	25.0	25.0	25.2	25.9	27.0	30.2	30.0	28.9
11	25.5	25.7	25.4	24.9	24.6	24.3	24.6	26.2	28.1	29.8	30.0	30.8
12	26.2	26.2	26.0	25.2	25.0	24.7	25.2	26.3	28.2	29.5	30.5	31.0
13	26.8	26.3	26.1	25.8	25.4	25.2	25.2	27.0	28.1	29.5	31.8	31.4
14	27.4	26.9	26.7	26.2	26.1	26.0	26.3	27.2	28.3	29.0	29.4	31.2
15	27.8	23.2	23.3	23.3	23.5	23.8	24.7	25.8	28.9	29.2	29.3	30.0
16	27.0	26.7	26.6	26.5	26.4	26.2	26.2	23.7	23.3	23.8	25.0	26.0
17	24.9	24.7	24.6	24.4	24.4	24.3	24.7	27.1	29.2	30.3	30.6	30.5
18	26.3	26.1	26.0	25.8	26.0	25.5	25.8	27.0	28.6	30.1	30.1	30.6
19	26.1	25.9	25.5	25.3	25.1	24.9	25.3	27.4	29.2	29.9	29.9	30.0
20	26.0	25.6	26.1	25.8	25.3	25.1	26.0	27.2	29.9	31.0	31.0	31.0
21	26.2	26.6	26.4	26.0	25.9	25.7	26.0	23.2	26.9	28.9	29.7	29.7
22	25.2	25.1	25.0	25.3	25.2	25.1	25.1	27.2	28.0	28.8	30.0	29.8
23	26.0	25.7	25.2	25.1	25.0	25.0	25.2	26.9	27.3	29.2	30.1	30.4
24	26.3	26.3	26.2	26.1	25.7	25.3	25.8	27.1	29.0	30.0	30.1	30.0
25	25.3	25.3	25.3	25.4	25.3	25.2	25.7	28.2	29.4	30.5	31.2	31.0
26	25.6	25.6	25.5	25.7	25.7	25.5	25.8	28.1	29.9	30.1	30.2	31.2
27	25.8	25.4	25.2	25.1	25.1	25.3	26.2	29.0	29.4	29.9	30.0	30.3
28	25.9	25.7	25.5	25.1	25.1	25.0	25.8	27.4	28.8	29.9	30.0	30.0
29	25.7	25.4	25.4	25.3	24.8	24.6	25.0	27.7	28.8	29.9	29.9	30.4
30	25.6	25.3	25.2	25.3	25.1	25.0	25.0	27.0	28.3	29.3	30.0	31.0
31	26.0	25.3	24.9	24.7	24.6	24.5	24.8	29.0	30.0	30.3	30.8	31.0
Mean	25.7	25.4	25.2	25.0	24.9	24.8	25.1	26.4	27.7	28.7	29.3	29.6

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	32.2	31.4	32.2	31.7	30.6	29.4	28.9	27.7	27.3	27.3	27.5	27.7
2	23.9	23.7	24.0	24.0	23.2	23.2	23.8	23.9	23.5	23.2	23.0	23.0
3	25.2	25.8	26.0	25.9	24.8	24.5	24.4	24.5	25.7	24.6	24.5	24.4
4	27.5	28.2	28.3	27.3	27.0	26.2	25.8	25.3	25.0	25.0	25.0	24.8
5	27.3	27.8	27.2	26.0	25.2	23.2	23.2	23.4	23.8	24.0	23.8	23.7
6	28.6	28.5	29.0	28.0	27.5	27.3	26.9	27.0	27.0	27.0	26.9	26.9
7	30.3	31.3	30.9	31.2	29.6	28.0	27.7	25.2	25.2	24.8	24.5	24.4
8	28.8	27.3	28.0	28.0	28.8	27.3	26.9	24.2	23.9	24.0	24.0	23.9
9	27.6	28.5	28.3	29.4	29.1	27.6	26.8	26.0	26.2	26.2	25.7	25.2
10	25.2	25.9	29.2	31.0	30.2	29.0	27.5	27.0	26.2	26.0	25.8	25.7
11	31.3	31.2	31.4	31.4	30.9	29.8	28.7	27.5	27.2	26.9	26.5	26.4
12	31.9	32.6	31.9	32.3	32.0	30.3	29.3	28.8	28.0	27.8	27.2	27.2
13	32.0	32.0	32.6	31.4	31.7	30.2	29.3	28.5	28.0	27.9	27.9	27.7
14	31.3	32.0	32.3	32.3	30.7	29.7	28.7	28.2	28.3	28.2	28.1	28.0
15	31.3	31.6	31.2	29.2	29.4	28.3	28.1	27.7	27.4	27.2	27.2	27.2
16	27.3	28.5	27.0	26.5	26.2	26.1	26.0	28.9	25.7	25.4	25.2	25.0
17	31.3	30.0	31.0	30.2	30.1	29.2	28.0	27.7	27.3	27.0	26.8	26.8
18	30.0	30.1	30.0	31.0	29.4	28.4	27.9	27.4	27.0	26.7	26.4	26.1
19	28.4	25.8	30.0	30.3	31.3	29.3	28.0	27.3	27.3	27.0	26.7	26.1
20	32.0	29.1	30.9	32.0	31.0	29.8	28.8	28.0	27.8	27.7	27.0	26.2
21	30.3	30.1	30.4	29.7	28.7	28.2	27.5	27.3	26.3	24.4	25.0	25.0
22	29.7	29.7	29.8	29.2	28.7	28.0	27.2	27.0	26.3	26.3	26.2	26.7
23	31.0	31.3	31.0	30.7	29.9	29.0	28.3	28.0	27.3	27.1	26.7	26.4
24	30.5	31.3	31.1	31.0	30.8	29.3	28.3	27.6	27.6	27.3	27.3	25.2
25	31.5	31.5	31.1	30.6	30.0	29.2	28.1	27.7	27.4	27.1	26.4	25.6
26	31.0	31.0	31.2	30.2	28.2	27.4	26.9	26.4	26.3	26.1	26.0	26.0
27	30.9	30.3	30.5	30.5	29.7	29.1	28.0	27.6	26.7	26.2	26.3	26.1
28	30.1	30.8	30.5	30.3	29.7	28.5	27.5	26.8	26.5	26.5	26.0	25.7
29	30.9	31.0	30.7	29.9	29.6	28.6	28.0	27.5	27.0	26.4	26.0	25.8
30	31.3	31.0	31.2	31.0	30.3	29.2	28.0	27.8	27.5	27.6	27.8	26.0
31	31.6	31.8	31.8	32.2	31.3	30.4	29.4	28.8	28.7	28.3	28.0	27.4
Mean	29.8	29.7	30.0	29.8	29.2	28.2	27.5	27.0	26.6	26.4	26.2	25.9

กรุงเทพฯ ตุลาคม ๒๕๐๓ Bangkok October 1960

ความชื้นสัมพันธ์รายชั่วโมงประจำวันเป็นเรือนร้อย

Hourly Relative Humidity in Percent

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
									Bangkok Standard Time			
1	96.0	98.0	98.0	97.0	98.0	98.0	98.0	91.0	82.0	80.0	73.0	67.0
2	92.0	88.0	94.0	96.0	99.0	95.0	100.0	100.0	99.0	98.0	98.0	98.0
3	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	98.0	97.0	99.0	96.0	94.0
4	98.0	98.0	98.0	97.0	95.0	98.0	92.0	92.0	95.0	88.0	79.0	76.0
5	97.0	96.0	97.0	92.0	91.0	88.0	89.0	99.0	96.0	92.0	84.0	85.0
6	100.0	100.0	98.0	98.0	98.0	98.0	95.0	82.0	81.0	78.0	78.0	81.0
7	82.0	86.0	88.0	91.0	92.0	92.0	94.0	91.0	82.0	65.0	66.0	66.0
8	99.0	96.0	97.0	100.0	98.0	99.0	97.0	98.0	92.0	87.0	85.0	79.0
9	97.0	97.0	98.0	98.0	98.0	99.0	97.0	94.0	90.0	89.0	81.0	87.0
10	94.0	92.0	96.0	94.0	96.0	96.0	97.0	9[illegible].0	77.0	75.0	74.0	79.0
11	98.0	98.0	95.0	98.0	97.0	98.0	96.0	85.0	76.0	64.0	66.0	64.0
12	97.0	95.0	94.0	91.0	89.0	90.0	84.0	81.0	76.0	70.0	66.0	64.0
13	94.0	96.0	95.0	96.0	88.0	88.0	89.0	79.0	72.0	70.0	64.0	65.0
14	90.0	93.0	94.0	95.0	95.0	88.0	89.0	82.0	77.0	74.0	71.0	71.0
15	89.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	94.0	81.0	77.0	79.0	74.0
16	96.0	98.0	98.0	98.0	100.0	98.0	97.0	100.0	100.0	100.0	98.0	92.0
17	99.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	92.0	80.0	72.0	70.0	68.0
18	96.0	98.0	96.0	96.0	98.0	96.0	95.0	93.0	86.0	84.0	78.0	74.0
19	95.0	96.0	98.0	99.0	99.0	100.0	100.0	92.0	84.0	75.0	80.0	77.0
20	97.0	98.0	94.0	95.0	98.0	99.0	99.0	95.0	78.0	69.0	69.0	69.0
21	92.0	95.0	95.0	96.0	98.0	98.0	98.0	9[illegible].0	92.0	84.0	76.0	76.0
22	98.0	98.0	98.0	97.0	98.0	98.0	98.0	86.0	84.0	75.0	74.0	67.0
23	95.0	97.0	98.0	99.0	100.0	99.0	97.0	85.0	85.0	78.0	72.0	69.0
24	94.0	95.0	93.0	96.0	96.0	97.0	95.0	87.0	79.0	74.0	79.0	76.0
25	97.0	98.0	100.0	100.0	100.0	100.0	97.0	84.0	82.0	75.0	72.0	67.0
26	96.0	94.0	96.0	96.0	96.0	98.0	95.0	84.0	79.0	79.0	79.0	66.0
27	93.0	95.0	98.0	98.0	98.0	97.0	92.0	78.0	69.0	66.0	67.0	65.0
28	88.0	93.0	89.0	91.0	90.0	85.0	86.0	76.0	72.0	69.0	65.0	61.0
29	93.0	89.0	91.0	90.0	91.0	95.0	94.0	81.0	73.0	67.0	67.0	65.0
30	95.0	97.0	97.0	97.0	98.0	98.0	96.0	84.0	78.0	77.0	73.0	67.0
31	92.0	84.0	90.0	93.0	94.0	90.0	95.0	79.0	73.0	67.0	66.0	66.0
Mean	94.8	95.4	95.9	96.3	96.4	96.0	95.2	8[illegible].8	83.1	78.0	75.7	73.4

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	68.0	67.0	64.0	66.0	70.0	76.0	83.0	84.0	89.0	92.0	91.0	91.0
2	98.0	98.0	98.0	100.0	99.0	100.0	100.0	98.0	97.0	99.0	100.0	100.0
3	92.0	90.0	90.0	88.0	95.0	98.0	98.0	98.0	99.0	95.0	96.0	97.0
4	83.0	79.0	80.0	84.0	85.0	87.0	88.0	91.0	98.0	98.0	98.0	98.0
5	84.0	82.0	85.0	95.0	98.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
6	75.0	71.0	74.0	78.0	82.0	82.0	83.0	84.0	86.0	87.0	88.0	87.0
7	67.0	64.0	62.0	64.0	70.0	78.0	84.0	91.0	88.0	92.0	96.0	97.0
8	75.0	84.0	79.0	78.0	75.0	84.0	88.0	91.0	94.0	93.0	94.0	95.0
9	84.0	77.0	75.0	74.0	71.0	80.0	88.0	94.0	91.0	92.0	93.0	92.0
10	91.0	85.0	72.0	63.0	71.0	79.0	89.0	91.0	93.0	94.0	96.0	97.0
11	61.0	61.0	61.0	61.0	66.0	71.0	77.0	85.0	90.0	92.0	94.0	95.0
12	63.0	60.0	63.0	61.0	62.0	73.0	80.0	82.0	93.0	90.0	92.0	95.0
13	63.0	63.0	65.0	67.0	67.0	74.0	82.0	84.0	85.0	92.0	89.0	89.0
14	66.0	63.0	63.0	66.0	69.0	75.0	80.0	82.0	81.0	82.0	88.0	89.0
15	71.0	66.0	69.0	82.0	81.0	83.0	87.0	89.0	91.0	96.0	94.0	95.0
16	89.0	81.0	85.0	90.0	91.0	91.0	93.0	93.0	96.0	97.0	98.0	98.0
17	72.0	77.0	69.0	72.0	67.0	72.0	81.0	85.0	90.0	92.0	92.0	94.0
18	77.0	75.0	80.0	70.0	76.0	82.0	87.0	89.0	94.0	95.0	95.0	96.0
19	88.0	95.0	80.0	74.0	69.0	74.0	87.0	92.0	89.0	92.0	95.0	96.0
20	70.0	72.0	68.0	64.0	70.0	74.0	75.0	83.0	87.0	91.0	87.0	92.0
21	72.0	75.0	69.0	79.0	80.0	81.0	87.0	89.0	83.0	97.0	98.0	98.0
22	69.0	71.0	72.0	76.0	74.0	80.0	87.0	87.0	92.0	95.0	95.0	95.0
23	69.0	65.0	69.0	70.0	72.0	79.0	81.0	81.0	86.0	89.0	92.0	95.0
24	73.0	73.0	69.0	69.0	70.0	77.0	78.0	86.0	85.0	87.0	87.0	97.0
25	67.0	69.0	72.0	77.0	80.0	81.0	88.0	88.0	90.0	89.0	85.0	94.0
26	65.0	62.0	65.0	69.0	73.0	79.0	84.0	89.0	91.0	92.0	92.0	91.0
27	60.0	61.0	63.0	63.0	67.0	68.0	77.0	81.0	78.0	81.0	83.0	86.0
28	63.0	58.0	59.0	62.0	64.0	72.0	79.0	80.0	83.0	86.0	91.0	93.0
29	67.0	61.0	63.0	66.0	74.0	75.0	80.0	83.0	85.0	89.0	94.0	94.0
30	67.0	67.0	62.0	61.0	64.0	71.0	78.0	80.0	82.0	81.0	81.0	91.0
31	66.0	62.0	63.0	62.0	62.0	67.0	77.0	82.0	84.0	84.0	88.0	91.0
Mean	73.4	72.1	71.2	72.6	74.7	79.5	84.7	87.5	89.4	91.3	92.3	94.1

กรุงเทพฯ ตุลาคม ๒๕๐๓ Bangkok October 1960

ทิศและกำลังลมรายชั่วโมง (นอต)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Knot)

Time	0100		0200		0300		0400		0500		0600	
Date	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force
1	NW	4	C	0	C	0	C	0	WNW	2	WNW	2
2	WSW	8	WSW	11	SSE	6	C	0	C	0	C	0
3	WNW	14	WNW	12	WNW	8	WNW	9	WNW	11	WNW	10
4	NNW	8	NNW	11	NNW	14	NNW	9	NNW	9	NNW	8
5	WNW	12	WNW	11	WNW	10	NW	10	NW	9	NW	14
6	SW	19	SW	23	SW	17	SW	21	SSW	7	S	9
7	SSW	6	SW	6	SW	9	SW	4	S	3	S	1
8	C	0	C	0	NNW	1	WNW	8	N	7	N	7
9	NNW	1	C	0	NNW	3	NNW	3	NW	3	NNW	1
10	W	4	NW	6	C	0	N	1	NNW	1	NW	1
11	SW	4	SW	3	W	2	C	0	W	1	W	1
12	C	0	W	1	W	5	W	5	W	3	W	7
13	SW	2	SW	2	C	0	C	0	C	0	W	5
14	SW	2	SW	1	SW	3	SW	1	SW	3	WSW	5
15	W	8	NW	3	S	4	S	1	C	0	C	0
16	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
17	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
18	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
19	SE	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
20	C	0	C	0	SE	2	SSE	2	C	0	C	0
21	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
22	C	0	N	1	N	1	N	3	N	1	SE	1
23	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	N	1
24	C	0	N	1	C	0	C	0	N	1	C	0
25	N	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
26	C	0	C	0	C	0	ENE	2	C	0	E	1
27	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
28	C	0	C	0	NE	3	NE	4	NE	7	NE	5
29	C	0	NE	1	NE	1	NNE	2	C	0	C	0
30	C	0	C	0	C	0	C	0	N	1	N	1
31	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
Freq.	C	3.0	C	2.6	C	2.9	C	2.7	C	2.2	C	2.6

Time	0700		0800		0900		1000		1100		1200	
Date	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force
1	WNW	2	NNW	10	NNW	8	NW	6	NNW	5	NNW	11
2	WSW	6	WSW	11	NW	6	WNW	6	WNW	11	WNW	11
3	WNW	13	WNW	10	WNW	12	NNW	12	NNW	12	NNW	15
4	NNW	14	NNW	9	NNW	17	NNW	11	NNW	14	NNW	21
5	NW	7	NW	11	NNW	15	NNW	12	N	18	N	18
6	S	6	SSE	12	SSE	14	SSE	8	S	11	SSE	14
7	C	0	C	0	SW	10	SW	10	SW	10	SW	11
8	C	0	C	0	N	2	N	2	NNE	6	NNE	5
9	N	2	C	0	C	0	NNE	1	NNE	2	NE	2
10	N	1	NW	1	NNW	1	N	4	N	4	NNW	1
11	W	1	W	5	W	14	W	11	NW	17	W	10
12	W	9	WNW	9	NW	11	W	8	W	8	NNW	9
13	WSW	2	W	5	W	8	WNW	2	NW	6	NW	7
14	WSW	2	WSW	4	SW	2	SW	7	SW	9	SW	12
15	C	0	C	0	C	0	NW	4	C	0	C	0
16	N	10	NNE	17	NNE	1	NNE	2	NNE	1	N	1
17	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	SE	5
18	C	0	C	0	NE	2	E	2	E	4	E	1
19	C	0	C	0	C	0	NNE	3	NE	2	NNE	5
20	C	0	C	0	ESE	1	ESE	1	NW	1	ENE	5
21	C	0	NNE	10	NNE	3	NNE	8	NNE	7	NNE	10
22	N	1	NNE	2	NNE	4	NNE	15	NE	11	NE	11
23	N	2	N	2	N	2	N	3	NNE	3	N	7
24	C	0	N	2	N	3	N	6	N	5	N	7
25	NE	3	NNE	5	NNE	1	NE	3	ENE	3	NE	6
26	ENE	1	NE	4	NE	8	NE	8	NE	8	NNE	8
27	C	0	NE	6	NE	7	NE	13	NE	11	NE	10
28	NE	2	NE	5	NNE	3	NNE	10	NNE	10	NNE	9
29	C	0	NNE	2	NNE	5	NNE	5	NNE	5	NNE	8
30	N	1	N	3	NNE	1	C	0	NNW	1	N	2
31	C	0	NNE	1	NE	6	NE	7	NE	13	NE	8
Freq.	C	2.7	C	4.5	NNE	5.4	NNE	6.1	NNE	7.0	NNE	8.1

กรุงเทพฯ ตุลาคม ๒๕๐๓ Bangkok October 1960

ทิศและกำลังลมรายชั่วโมง (นอต)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Knot)

Time / Date	1300		1400		1500		1600		1700		1800	
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force
1	NNW	12	NW	6	NW	5	NW	12	WNW	10	W	3
2	W	13	WNW	16	WNW	12	NW	11	WNW	13	WNW	11
3	NNW	16	NNW	16	NNW	12	NNW	14	NNW	11	NW	8
4	NNW	18	NNW	17	NNW	18	NNW	17	NNW	12	NNW	14
5	N	13	N	10	N	14	N	7	N	8	C	0
6	SSE	17	SSE	13	S	17	S	15	S	7	S	11
7	SW	12	SW	10	SW	8	SW	9	S	9	SSW	8
8	NNE	9	N	9	N	5	N	2	C	0	WNW	1
9	N	9	NNE	5	NNE	3	N	6	N	4	NNE	1
10	SSE	14	SE	2	E	1	N	4	C	0	C	0
11	NNW	4	NW	8	NW	8	NW	10	W	6	NW	1
12	NW	5	WSW	7	WNW	7	WNW	4	N	5	C	0
13	NNW	8	WNW	5	NW	7	NW	5	NW	7	W	2
14	W	8	SW	3	SW	10	S	9	C	0	S	2
15	WSW	6	SW	5	SW	4	C	0	SW	5	C	0
16	C	0	S	1	SSE	5	SSE	3	S	2	S	2
17	W	7	W	4	W	1	SE	5	SSE	6	SW	5
18	SE	9	ESE	2	N	2	SSE	6	SE	6	SE	4
19	NNE	8	ENE	3	C	0	S	5	S	4	C	0
20	SW	6	WSW	8	WNW	1	S	1	SSW	5	S	3
21	NNE	7	N	6	NNE	5	N	11	N	9	NE	5
22	NE	9	NNE	7	NE	6	C	0	NE	2	C	0
23	N	9	N	7	N	8	N	9	N	9	N	4
24	NNW	2	N	5	N	3	NNW	3	N	5	N	1
25	NE	9	NE	9	NNE	3	NNE	5	NNE	1	NNW	1
26	NNE	10	NNE	9	NE	8	ESE	15	SE	8	C	0
27	NE	11	NE	11	NNE	7	NNE	5	N	1	N	1
28	NNE	5	NNE	9	NNE	8	NNE	6	N	5	N	2
29	NNE	6	NNE	9	NNE	9	NNE	7	N	7	N	7
30	NNE	9	NNE	8	NNE	8	NNE	9	NNE	2	N	3
31	NE	14	NE	12	NE	8	NE	7	NE	6	NE	1
Freq.	NNE	9.2	NNE	7.8	NNE	6.9	N	7.2	N	5.7	C	3.3

Time / Date	1900		2000		2100		2200		2300		2400	
	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Forc
1	NE	5	SSW	1	C	0	SSW	1	SW	1	SW	5
2	WNW	12	WNW	17	WNW	11	WNW	12	WNW	15	WNW	16
3	NW	4	NW	5	NW	3	NNW	11	NNW	9	NNW	10
4	NW	11	WNW	8	WNW	8	WNW	8	NW	9	WNW	11
5	WNW	4	WNW	5	WSW	8	WNW	8	WSW	18	SW	15
6	S	11	S	11	S	9	S	8	S	5	S	6
7	SW	18	WSW	7	NW	9	C	0	C	0	C	0
8	W	5	WSW	9	SW	1	SSW	1	C	0	NNW	1
9	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	WSW	8
10	C	0	C	0	C	0	SW	1	SW	4	SW	4
11	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
12	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	SW	2
13	WSW	1	C	0	C	0	C	0	SSW	4	SSW	2
14	C	0	C	0	ESE	3	C	0	SE	5	SE	1
15	S	2	S	1	C	0	C	0	SE	1	C	0
16	SSE	1	SSE	1	C	0	C	0	C	0	C	0
17	SSW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
18	SE	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
19	C	0	C	0	SE	3	SSE	1	C	0	C	0
20	S	2	C	0	C	0	C	0	NNW	4	C	0
21	NNE	5	NNE	2	E	9	C	0	C	0	C	0
22	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
23	N	2	N	7	N	1	C	0	C	0	C	0
24	NNW	1	NW	1	NNW	1	N	1	N	11	N	1
25	C	0	C	0	C	0	N	3	NNE	2	C	0
26	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
27	N	1	C	0	NNE	11	NNE	4	NNE	3	NNE	1
28	N	3	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
29	N	5	C	0	NE	4	C	0	C	0	C	0
30	NNW	4	C	0	C	0	C	0	NNW	3	C	0
31	C	0	C	0	N	1	C	0	C	0	C	0
Freq.	C	3.2	C	2.4	C	2.6	C	1.9	C	3.0	C	2.7

กรุงเทพฯ ตุลาคม ๒๕๐๓ Bangkok October 1960

จำนวนฝนรายชั่วโมงเป็นมิลลิเมตร

Hourly Rainfall in Millimetres

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	Bangkok Standard Time 0900	1000	1100	1200
1												
2	0.7		14.1	3.9	1.2		10.3	6.3	6.7	2.2	6.3	2.2
3	2.2	1.8	2.0	1.7	1.8	1.3	0.9	0.2		1.8	1.0	
4	0.8	1.6	1.3	0.4	0.3	0.9		0.3	0.8			
5			0.2					2.7	0.5			
6	0.6	3.6	1.1	0.4	1.1	0.5	0.4					
7												
8	0.5	0.2	0.1	1.5	7.7	1.5	0.2					
9		0.1				0.6	0.2					0.4
10												
11												
12												
13												
14												
15		26.6	8.4	7.3	2.2	1.2	0.8	0.1				
16								47.4	17.8	7.0	3.8	0.5
17												
18										0.1		
19												
20												
21								8.3	11.1			
22						0.8						
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												
Total	4.8	33.9	27.2	15.2	14.3	6.8	12.8	65.3	36.9	11.1	11.1	3.1

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1												
2	1.2	2.9	1.5	2.3	6.8	0.9	1.3	0.2	0.5	0.2	1.6	1.8
3			0.1		1.1	1.3	0.1	0.2		0.2	0.8	1.2
4		0.1							0.4		1.0	
5				2.4	5.6	30.5	16.0	7.5	17.6	15.2	7.1	10.4
6												
7									0.1	0.6	1.6	0.8
8			0.2					0.1		0.2		
9												
10	12.3	4.9										
11												
12												
13												
14												
15				5.8								
16												
17												
18		0.8										
19	0.4	20.1	2.5									
20												
21										7.5	0.1	
22												
23												
24												2.2
25												
26												
27												
28												
29												
30												0.5
31												
Total	13.9	28.8	4.3	10.5	13.5	32.7	17.4	8.0	18.6	23.9	12.2	16.9

กรุงเทพฯ ตุลาคม ๒๕๐๓ Bangkok October 1960

Date	ทรรศนวิสัยทางนอน (กม.) Horizontal Visibility (Km.) เวลากรุงเทพ ฯ				จำนวนเมฆ (0 – 8) Amount of Clouds (0 — 8) Bangkok Standard Time			
Time	0700	1000	1300	1600	0700	1000	1300	1600
1	6.4	11.2	12.8	12.8	5	5	5	5
2	8.0	4.8	4.8	4.8	8	8	8	8
3	6.4	6.4	6.4	8.0	8	8	8	8
4	5.6	11.2	9.6	11.2	8	8	8	8
5	8.0	6.4	11.2	4.8	8	8	8	8
6	8.0	16.0	16.0	11.2	7	7	7	7
7	12.8	14.4	16.0	16.0	7	7	7	6
8	6.4	8.0	16.0	12.8	8	7	7	7
9	9.6	11.2	8.0	14.4	8	7	7	7
10	6.4	12.8	4.8	14.4	7	7	7	4
11	6.4	14.4	16.0	16.0	6	6	6	6
12	9.6	19.2	20.8	19.2	4	1	5	5
13	8.0	14.4	16.0	12.8	7	5	5	6
14	12.8	12.8	16.0	17.6	6	6	5	4
15	8.0	11.2	12.8	8.0	8	7	7	7
16	3.2	1.6	11.2	16.0	8	8	7	7
17	6.4	11.2	11.2	14.4	5	7	7	7
18	4.8	12.8	9.6	16.0	6	7	7	5
19	4.8	12.8	8.0	12.8	7	7	7	7
20	3.2	14.4	11.2	16.0	7	6	6	6
21	4.8	14.4	16.0	16.0	7	7	7	7
22	12.8	19.2	19.2	19.2	7	7	7	7
23	6.4	16.0	19.2	19.2	6	7	7	7
24	8.0	14.4	16.0	17.6	7	7	7	7
25	9.6	12.8	16.0	16.0	6	6	6	7
26	11.2	16.6	19.2	17.6	4	6	5	6
27	8.0	16.0	19.2	19.2	4	3	2	3
28	11.2	17.6	20.8	20.8	6	5	2	2
29	14.4	16.0	17.6	16.0	1	4	5	7
30	14.4	19.2	19.2	19.2	4	6	6	3
31	8.0	12.8	16.0	16.0	4	5	4	4
Mean	8.2	13.0	14.1	14.7	6.3	6.3	6.2	6.1

วันที่ Date	ชนิดของเมฆ Form of Clouds			
	0700	1000	1300	1600
1	CuScCbAcCi	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
2	CuScCbAcAs	CuScAs	CuFcScAs	CuFcScAs
3	CuFcScAs	CuScAs	CuScAs	CuScAs
4	ScAcAs	ScAcAsCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScAcAsCiCs
5	ScAcAsCiCs	CuScAs	CuFcScAcAsCiCs	CuFcScAs
6	CuScAcAsCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcAsCiCs
7	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
8	CuScAs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
9	CuScAcAsCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs
10	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcAsCiCs	CuScCbAcCiCs
11	CuScAcCi	CuCiCs	CuCbAcCiCs	CuCbAcCiCs
12	CuCi	CuAcCi	CuCbAcCi	CuScCbAcCi
13	CuScAcCiCs	CuAcCi	CuScCbCi	CuScCbCiCs
14	CuAcCiCs	CuCbAcCiCs	CuCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
15	CuScCbAcAsCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
16	CuScCbAcAsCiCs	CuScAcAs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
17	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
18	CuScCbAcCi	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
19	CuScCiCs	CuScCiCs	CuScCbAcAsCiCs	CuScCbAcCiCs
20	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
21	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcAsCiCs	CuScCbAcAsCiCs	CuScCbAcAsCiCs
22	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
23	CuAcCi	CuAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
24	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
25	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs
26	CuScCbAcCi	CuScCbAcCiCs	CuScCbCiCs	CuScCbAcCiCs
27	CuCbAcCi	CuCi	CuCi	CuCbCi
28	CuAcCi	CuCbCi	CuCi	CuCi
29	CuCi	CuCi	CuCi	CuScCbAcCiCs
30	CuAcCi	CuScAcCi	CuScCbAcCi	CuScCbAcCi
31	CuCiCs	CuScCiCs	CuScCi	CuScCi

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาประจำวันและประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Date	Mean Barometric Pressure + 1000mb.	Temperature Max.	Temperature Min.	Temperature Range	Temperature Mean	Relative Humidity	Wind Velocity Extreme	Wind Velocity Mean	Mean Amount of Cloud	Total Rainfall	Mean Visibility	Amount of Evaporation	Weather Remarks
		°C.	°C.	°C.	°C.	%	Knot	Knot	0 — 8	mm.	km.	mm.	
1	08.94	32.4	24.5	7.9	28.3	84.0	17.0	4.6	5.6	-	11.0	2.9	
2	07.31	27.0	22.7	2.3	24.2	97.7	26.0	9.5	8.0	75.1	6.8	0.6	
3	05.87	26.6	22.3	4.3	24.1	96.7	23.0	10.7	8.0	19.7	6.4	0.6	
4	04.39	29.3	24.0	5.3	25.9	90.6	29.0	12.3	8.0	7.9	8.9	1.7	
5	03.59	28.3	25.2	5.1	25.0	93.8	23.0	10.7	8.0	115.7	6.9	1.2	
6	05.58	29.9	23.1	6.8	26.6	86.0	23.0	12.1	7.3	7.7	12.0	2.4	
7	08.10	31.6	24.3	7.3	27.3	81.2	18.0	6.7	7.0	3.1	13.4	2.4	
8	09.90	29.4	22.7	6.7	25.6	89.9	19.0	3.4	7.4	12.2	10.4	1.3	
9	10.64	29.7	23.7	6.0	26.1	89.0	16.0	2.3	7.1	1.3	10.8	1.3	
10	09.44	31.0	24.1	6.9	26.8	87.3	19.0	2.3	5.6	17.2	11.2	1.4	
11	08.14	31.7	24.1	7.6	27.9	81.2	15.0	4.4	5.5	-	13.0	2.4	
12	07.98	33.0	24.5	8.5	28.5	79.6	12.0	4.4	4.4	-	15.2	2.4	
13	07.69	32.6	24.8	7.8	28.7	79.8	24.0	3.3	5.4	-	12.6	2.1	
14	06.97	32.9	26.0	6.9	28.7	80.1	13.0	3.8	5.3	-	13.6	2.2	
15	07.55	32.5	23.2	9.3	27.4	87.4	33.0	1.8	7.3	52.4	9.8	1.6	
16	08.51	28.6	23.1	5.5	26.1	94.9	11.0	2.0	7.3	76.5	11.0	0.7	
17	08.27	31.7	24.2	7.5	27.7	85.2	10.0	1.4	6.1	-	10.8	1.8	
18	09.66	31.4	25.2	6.2	27.9	87.8	12.0	1.6	5.8	0.9	11.6	1.6	
19	10.98	31.4	24.8	6.6	27.6	88.5	10.0	1.5	6.1	23.0	11.2	1.2	
20	10.90	32.4	25.1	7.3	28.4	83.0	18.0	1.8	6.3	-	11.4	2.2	
21	10.94	31.3	23.2	8.1	27.3	87.7	17.0	4.0	6.9	27.0	11.6	1.8	
22	11.98	30.4	24.9	5.5	27.3	86.0	16.0	3.1	6.3	0.8	15.6	1.7	
23	12.55	31.6	24.7	6.9	27.8	84.2	16.0	3.2	5.5	-	14.0	2.4	
24	12.63	31.8	25.2	6.6	28.1	83.8	14.0	2.5	6.6	2.2	14.6	1.8	
25	11.04	32.2	24.9	7.3	28.1	85.5	12.0	2.3	6.5	-	14.3	1.4	
26	10.62	32.1	25.2	6.9	27.7	83.8	19.0	3.8	4.6	-	14.5	2.3	
27	11.92	31.3	24.9	6.4	27.9	78.5	16.0	4.3	3.8	-	14.8	3.3	
28	13.36	31.2	24.6	6.6	27.6	77.3	12.0	4.0	3.3	-	15.4	2.6	
29	12.93	31.3	24.2	7.1	27.7	80.3	14.0	3.5	3.8	-	14.4	2.3	
30	12.20	31.9	24.8	7.1	28.0	80.9	11.0	2.3	4.0	0.5	15.2	2.3	
31	11.49	32.5	24.2	8.3	28.6	78.2	15.0	3.5	4.3	-	12.8	2.9	
Totals										443.2		58.8	
Mean	09.42	30.9	24.2	6.7	27.2	85.5	17.2	4.4	6.0		12.1	1.9	
Abs. Max.	15.62	33.0		9.3		100.0	33.0			115.7		3.3	
Days	28 th	12 th		15 th		11days	15th			5 th		27 th	
Abs. Min.	01.22		22.3	2.3		58.0						0.6	
Days	5 th		3 rd	2 nd		28 th						2.3	

กรุงเทพ ฯ – BANGKOK

ผลสรุปการตรวจประจำเดือน ตุลาคม ๒๔๕๓

Monthly Summary for October 1960

1. ความกดอากาศ – AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1015.62	mb.	เมื่อ – on the 28 th.
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1001.22	mb.	เมื่อ – on the 5 th.
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	6.89	mb.	เมื่อ – on the 16 th.
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1011.68	mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1007.19	mb.	
ปานกลาง	Mean	1009.42	mb.	

2. อุณหภูมิอากาศ – AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	33.0	°C.	เมื่อ – on the 12 th.
ต่ำสุด	Extreme Minimum	22.3	°C.	เมื่อ – on the 3 rd.
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	9.3	°C.	เมื่อ – on the 15 th.
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	30.9	°C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	24.2	°C.	
ปานกลาง	Mean	27.2	°C.	

3. ความชื้นสัมพันธ์ – RELATIVE HUMIDITY

สูงสุด	Highest	100.0	%	เมื่อ – on the 11 days
ต่ำสุด	Lowest	58.0	%	เมื่อ – on the 28 th.
ปานกลาง	Mean	85.5	%	

4. ลม – SURFACE WINDS

ความเร็วสูงสุด	Greatest Velocity	33.0	Knot
ความเร็วปานกลาง	Mean Velocity	4.4	Knot
ทิศร่วม	Resultant Direction	N 54° 17' W	

5. ฝนตก – RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total Amount	443.2	mm.		
ต่างจากปรกติ	Departure from normal	+188.5	mm.		
ความแรงของฝน	Greatest Intensity	–	mm.	in –	minutes
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Heaviest fall in 24 hrs.	115.7	mm.	เมื่อ on the 5 th.	

6. หมายเหตุ – MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้าไม่มีเมฆ	Cloudless sky	0	
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy sky	1	
ท้องฟ้ามีเมฆมาก	Cloudy sky	26	
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Overcast	4	
วันมีฝนตก	Rainy days	17	
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	31	
วันมีหมอก	Days with ground fog	0	
วันมีฟ้าหรัวชื้น	Days with mist	15	
วันมีฟ้าหรัว	Days with haze	0	
วันมีพายุฟ้าคะนอง	Days with thunderstorm	8	
วันมีพายุฟ้าคะนองไม่ผ่านสถานี	Days with distant thunderstorm	10	
วันมีฟ้าแลบ	Days with lightning	25	
จำนวนไอน้ำรวมทั้งเดือน	Total Evaporation	58.8	mm.
จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดดทั้งเดือน	Total Duration of Sunshine	–	hrs.

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยา ประจำเดือน ตุลาคม ๒๕๐๓

Summary of Meteorological Observations for month of October 1960

สถานี Station	ค่าปานกลางความกดอากาศโดยลดและแก้แล้ว (เป็นมิลลิบาร์) Mean Reduced Barometric Presssure (in millibars)								
	1000 + จำนวนในตาราง 1000 + the numbers in the tables								ประจำเดือน For Month
	0100	0400	0700	1000	1300	1600	1900	2200	
Chiangrai	09.87	09.13	10.49	11.23	08.56	06.34	07.83	10.25	09.22
Pai	-	-	15.14	15.32	11.89	09.70	12.03	-	12.82
Mae Hongson	-	-	11.43	12.67	10.04	07.53	08.79	-	10.09
Chiangmai	11.20	10.65	11.83	12.97	10.22	07.92	09.38	11.56	10.72
Nan	11.98	12.61	13.15	14.47	11.45	09.26	10.57	11.78	11.91
Lampang	11.77	-	12.31	13.63	10.59	08.83	10.32	-	11.24
Phrae	09.88	09.21	10.70	12.03	09.35	07.41	08.56	10.19	09.67
Mae Sariang	-	-	11.36	12.45	09.17	06.99	08.91	-	09.78
Uttaradit	11.40	10.83	12.20	13.40	10.98	08.97	10.22	11.86	11.23
Loei	11.70	11.16	12.60	13.65	11.10	09.39	10.67	12.31	11.57
Nakhon Phanom	12.16	11.55	12.89	13.43	10.91	09.56	11.03	12.76	11.79
Udon Thani	10.70	10.14	11.63	12.60	09.99	08.13	09.50	11.47	10.52
Sakon Nakhon	-	-	13.76	14.59	11.90	10.33	11.69	-	12.45
Tak	10.00	09.29	10.77	12.22	09.58	07.53	08.90	10.55	09.86
Phitsanulok	10.89	09.95	11.59	12.66	09.98	08.17	09.61	11.59	10.56
Mae Sot	-	-	10.93	12.05	09.24	07.09	09.02	-	09.66
Mudahan	-	-	12.79	13.43	10.95	09.51	10.94	-	11.52
Phetchabun	-	-	12.39	13.37	10.66	08.69	10.32	-	11.09
Khon Kaen	10.30	-	11.13	12.17	09.42	07.83	09.21	-	10.01
Roi Et	10.59	10.12	11.62	12.59	09.86	08.10	09.71	11.25	10.48
Nakhon Sawan	09.88	09.17	10.91	12.25	09.62	07.65	08.95	10.53	09.87
Chaiyaphum	-	-	11.16	12.27	09.85	08.03	09.29	-	10.12
Ubon Ratchathani	09.09	08.66	10.16	10.81	08.10	06.55	08.14	10.03	08.94
Nakhon Ratchasima	10.42	09.70	11.20	12.14	09.38	07.73	09.48	11.35	10.18
Surin	09.97	09.18	10.84	11.97	09.46	07.68	08.90	10.70	09.84
Lopburi	10.12	09.48	10.89	12.20	09.67	07.85	09.13	11.06	10.06
Suphanburi	-	-	12.68	13.85	11.27	09.35	10.79	-	11.59
Prachinburi	-	-	10.35	11.69	09.22	07.34	08.95	-	09.51
Sap Muang	-	-	11.67	11.92	09.33	07.80	09.33	-	10.01
Kanchanaburi	10.23	09.29	10.46	12.32	09.65	07.68	09.15	11.08	09.98
Don Muang	10.16	09.10	10.22	11.88	09.85	07.83	08.81	10.80	09.83
Aranyaprathet	10.39	09.58	10.87	12.10	09.42	07.85	09.32	11.11	10.08
Pom Phrachunlachomklao	-	-	10.45	12.10	09.76	07.85	09.13	-	09.86
Chonburi	08.59	07.61	09.07	10.45	08.08	06.47	07.68	09.53	08.43
Ko Sichang	-	-	09.97	11.49	09.31	07.40	08.58	-	09.35
Sattahip	10.43	09.36	10.54	11.95	10.00	08.40	09.41	11.08	10.15
Chanthaburi	09.73	08.85	09.62	10.92	08.96	07.39	08.78	10.47	09.34
Hua Hin	09.58	08.17	09.58	11.18	09.27	07.31	08.71	10.98	09.35
Prachuap Khirikhan	10.59	09.44	10.53	12.15	09.98	08.41	09.66	11.50	10.28
Khlong Yai	-	-	09.53	10.67	08.67	07.27	08.75	-	08.98
Chumphon	10.56	09.47	10.51	10.76	10.08	08.60	09.54	11.48	10.25
Ranong	11.27	10.09	10.91	12.21	10.55	08.90	09.84	11.51	10.66
Ban Don	10.69	09.49	10.62	12.05	09.81	08.00	09.29	11.51	10.18
Nakhon Si Thammarat	10.06	08.77	10.59	12.02	09.72	08.14	09.42	11.00	09.97
Phuket	11.31	11.03	11.07	12.39	10.56	08.88	10.10	11.30	10.83
Trang	10.73	09.68	10.64	11.99	09.78	08.22	09.59	11.40	10.25
Songkhla	10.59	09.38	10.60	12.13	09.76	07.86	09.35	11.49	10.14
Narathiwat	-	-	11.35	12.34	10.00	08.40	10.08	-	10.43

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ) Temperature in °C.							
	ค่าปานกลาง Means							
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range
				สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	
Chiangrai	25.7	30.0	21.4	27.4	13	22.6	21	8.6
Pai	24.8	29.7	19.9	26.4	19	22.5	21	9.8
Mae Hongson	27.9	31.7	22.3	28.8	26	24.8	9	9.5
Chiangmai	26.1	30.0	22.3	27.5	19	23.8	21	7.7
Nan	26.8	31.6	22.0	29.1	1	24.9	21	9.7
Lampang	26.4	30.9	22.0	28.1	13	23.4	21	8.9
Phrae	26.9	31.3	22.6	28.7	16	25.1	21	8.7
Mae Sariang	27.3	32.2	22.4	32.6	18	25.1	15	9.8
Uttaradit	27.5	32.0	23.0	29.4	12,13	25.8	3	9.0
Loei	25.7	30.0	21.4	27.7	13	23.5	28	8.7
Nakhon Phanom	25.5	29.5	21.5	27.0	19	23.7	17	8.0
Udon Thani	26.6	30.6	22.7	29.0	13	24.1	2	7.9
Sakon Nakhon	25.9	30.4	21.3	27.3	17	23.9	2	9.1
Tak	26.8	30.8	22.8	29.6	14	22.9	7	7.9
Phitsanulok	28.2	32.1	24.2	29.6	13	26.3	7	7.8
Mae Sot	26.9	31.3	22.4	27.9	1	24.6	8	8.9
Mukdahan	25.8	30.0	21.7	27.0	15	24.1	28	8.3
Phetchabun	26.7	31.2	22.2	28.5	17	24.5	2	9.0
Khon Kaen	26.6	30.8	22.3	28.3	19	24.4	2	8.6
Roi Et	26.7	30.5	22.9	28.7	12	24.3	17	7.7
Nakhon Sawan	27.6	31.5	23.7	29.1	1	26.2	2	7.9
Chaiyaphum	26.4	29.8	23.0	28.1	11	23.9	7	6.8
Ubon Ratchathani	26.7	31.0	22.4	28.3	18	24.3	7	8.5
Nakhon Ratchasima	26.5	30.2	22.8	29.5	12	22.7	2	7.4
Surin	25.8	30.5	21.1	28.2	16	24.0	2	9.5
Lopburi	27.5	31.5	23.6	29.2	19	25.3	3	7.8
Suphanburi	27.5	30.9	24.2	29.7	14	24.1	2	6.7
Prachinburi	28.2	31.5	24.8	29.8	19	25.6	2	6.8
Sap Muang	24.9	29.0	20.8	27.7	18	22.2	2	8.2
Kanchanaburi	27.1	31.1	23.1	29.0	14	24.6	6	8.0
Don Muang	28.2	31.4	24.9	30.1	14,20	24.5	3	6.5
Aranyaprathet	27.5	31.5	23.4	29.6	19	24.0	2	4.0
Pom Phrachunlachomklao	27.6	31.0	24.2	29.3	13,20	23.2	3	6.8
Chonburi	27.2	30.6	23.9	29.1	14	23.7	2	6.7
Ko Sichang	27.3	29.5	25.1	29.1	31	24.2	2	4.4
Sattahip	28.3	32.4	24.1	30.9	20	23.9	3	8.2
Chanthaburi	26.8	30.6	22.9	28.3	11,15	23.2	2	7.7
Hua Hin	27.0	30.5	23.6	28.5	16	23.8	3	6.8
Phrachuap Khirikhan	27.2	31.0	24.5	29.6	14	23.8	3	7.6
Khlong Yai	26.8	30.5	23.0	28.9	23	24.2	4	7.5
Chumphon	27.0	31.0	23.1	29.0	17	22.3	24	7.9
Ranong	26.4	30.3	22.6	27.9	19	23.6	5	11.4
Ban Don	27.1	31.6	22.6	29.4	16	24.0	5	9.1
Nakhon Si Thammarat	27.3	31.7	22.9	29.0	7	24.7	24	8.9
Phuket	27.6	31.1	24.1	29.3	6	25.9	1	7.0
Trang	27.4	31.5	23.2	28.2	6	25.5	30	8.4
Songkhla	27.6	31.8	23.4	29.5	4	25.4	30	8.3
Narathiwat	26.9	31.0	22.9	29.1	2	24.6	28	8.2

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ.) Air Temperature in °C.								
	สูงสุดและต่ำสุด Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range				ระยะเปลี่ยนระหว่างสูงสุดและต่ำสุด
	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	Range between Extreme Temp.
Chiangrai	33.1	13	19.7	26	11.6	12	4.5	21	13.4
Pai	33.0	4	17.8	31	15.0	4	4.5	7	16.2
Mae Hongson	34.5	25	20.4	31	12.7	25	4.0	21	14.1
Chiangmai	32.3	1	19.6	31	10.7	30,31	1.6	21	12.4
Nan	35.0	1	19.9	29	12.5	29,30	4.1	21	15.1
Lampang	33.6	13	16.3	30	15.3	30	4.1	21	17.3
Phrae	34.0	16	20.6	29,30	11.6	30	4.0	3	13.4
Mae Sariang	35.6	1	20.2	31	13.6	30,31	1.3	21	15.4
Uttaradit	35.4	12	21.1	29	13.8	25	4.0	3	14.3
Loei	33.5	13	18.8	10	13.3	10	1.8	14	14.7
Nakhon Phanom	32.0	11	18.9	28	12.3	11	1.1	2	13.1
Udon Thani	33.9	13	20.8	22	11.4	11	3.5	14	13.1
Sakon Nakhon	32.5	1	17.9	28	12.8	29	2.4	2	14.6
Tak	34.2	20	21.5	25	11.2	20	1.3	7	12.7
Phitsanulok	34.3	13	22.6	22	10.0	12,30	2.8	3	11.7
Mae Sot	33.9	26	19.4	30	12.8	30	4.7	8	14.5
Mukdahan	32.5	19	18.8	29	12.1	31	3.3	2	13.7
Phetchabun	33.7	12	19.6	3days	13.4	31	2.8	3	14.1
Khon Kaen	33.2	1,11	19.8	28	11.5	29	4.5	7	13.4
Roi Et	33.0	12	19.9	28	11.2	28	3.4	17	13.1
Nakhon Sawan	33.6	20	21.3	29	11.0	26	1.1	2	12.3
Chaiyaphum	32.4	12	20.9	28	10.0	10	3.5	2	11.5
Ubon Ratchathani	33.5	13	19.7	28	11.7	19	2.5	7	13.8
Nakon Ratchasima	34.3	12	20.8	26	10.5	11	1.5	2	13.5
Surin	33.5	16	18.5	28	12.5	19	6.6	3	15.0
Lopburi	33.7	26	21.6	26	12.1	26	1.4	2	12.1
Suphanburi	33.7	13,14	22.6	9	9.4	12	2.3	2	11.1
Prachinburi	33.6	25	23.1	28	9.4	28	2.4	2	10.5
Sap Muang	33.4	18	17.5	26	12.7	26	1.6	2	15.9
Kanchanaburi	34.0	10	20.5	29	11.8	10	2.1	2	13.5
Don Muang	33.9	20	22.7	3	10.3	15	2.9	5	11.2
Aranyaprathet	34.7	19	21.5	28	10.8	18	4.0	2	13.2
Pom Phrachunlachomklao	33.3	13	20.6	3	8.8	1	2.9	2	12.7
Chonburi	33.0	31	22.2	27	9.8	27	2.0	5	10.8
Ko Sichang	31.8	14	22.9	9	6.3	17	1.0	5	9.9
Sattahip	35.7	20	21.7	2	12.1	28	1.4	3,5	14.0
Chanthaburi	33.6	31	20.4	28	11.9	28,31	1.4	3	13.2
Hua Hin	33.0	16	22.0	3	9.0	12,13	2.6	2	11.0
Prachuap Khirikhan	35.3	14	22.0	28	11.8	12	1.0	3	13.3
Khlong Yai	34.5	23	21.0	27	11.2	23	1.7	4	13.5
Chumphon	34.0	17,18	20.0	24	11.0	13,18	1.7	5	14.0
Ranong	33.2	31	21.3	15	11.4	31	2.5	5	11.9
Ban Don	35.1	16	21.2	14	13.1	14	2.7	5	13.9
Nakhon Si Thammarat	34.7	14	21.8	1	12.3	14	4.0	24	12.9
Phuket	32.5	12	22.2	1	9.0	14	4.6	5,6	10.3
Trang	33.7	20	21.8	12	11.3	15,20	3.1	30	11.9
Songkhla	34.2	6,14	21.0	1	11.6	1	2.8	30	13.2
Narathiwat	33.9	5	21.0	6	11.7	6	4.3	19	12.9

สถานี Station	ความชื้นสัมพันธ์ (%) Relative Humidity in %								
	ค่าปานกลาง Means					ค่าสูงสุดและต่ำสุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date	สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiangrai	84.0	91.2	19	76.6	7	100.0	12,20	53.0	17
Pai	77.9	84.4	8	71.2	19	96.0	10days	50.0	4
Mae Hongson	79.5	92.4	9	71.0	5	98.0	3days	50.0	4
Chaingmai	81.8	9.24	21	63.1	6	98.0	3days	50.0	30
Nan	86.4	95.0	21	81.6	3	100.0	12,22	53.0	11
Lampang	83.7	94.5	15	76.5	5	100.0	15	57.0	29
Phrae	85.6	92.6	15	78.1	6	100.0	28	56.0	25
Mae Sariang	80.3	92.4	21	74.8	6	98.0	15	53.0	29
Uttaradit	85.1	93.1	21	75.9	6	100.0	26	55.0	25
Loei	80.3	93.6	14	73.6	29	98.0	15	54.0	11
Nakhon Phanom	79.7	93.9	2	70.0	31	98.0	3	48.0	9
Udon Thani	81.2	95.9	14	73.3	1	98.0	4days	50.0	1
Sakon Nakhon	76.9	94.0	2	66.4	1	97.0	2,18	52.0	10
Tak	85.2	96.8	7	69.1	11	98.0	8days	54.0	11,20
Phitsanulok	81.4	91.3	21	74.5	5	98.0	2	52.0	26
Mae Sot	78.6	96.8	7	65.6	28	99.0	7,17	48.0	28
Mukdahan	77.3	91.6	13	67.4	26	98.0	12,17	55.0	10
Phetchabun	79.9	89.8	6	72.4	24,31	99.0	5days	54.0	1
Khon Kaen	80.0	89.8	14	71.3	26	98.0	14	52.0	1
Roi Et	80.6	89.5	6	73.9	9	98.0	14,20	55.0	9,12
Nakhon Sawan	77.4	89.0	2	67.0	28	98.0	7,13	45.0	26
Chaiyaphum	74.6	90.0	7	65.6	9	97.0	12	50.0	1
Ubon Ratchathani	79.8	93.6	7	71.1	9	97.0	4,5	51.0	12
Nakhon Ratchasima	83.5	93.4	2	75.4	10	98.0	15	53.0	10
Surin	81.8	93.7	7	70.5	9	100.0	6,7	58.0	12
Lopburi	80.6	92.5	2	68.8	23	98.0	5days	50.0	26,30
Suphanburi	82.3	96.2	2	74.6	26	98.0	4days	61.0	26
Prachinburi	79.1	93.4	5	68.2	28	100.0	5,8	58.0	28
Sap Muang	82.2	96.4	5	71.4	10	100.0	20	56.0	9
Kanchanaburi	80.6	95.0	6	70.0	12,13	99.0	6	45.0	12
Don Muang	79.2	92.9	3	71.0	29	98.0	16	53.0	28
Aranyaprathet	83.3	96.3	3	73.2	10	99.0	16	58.0	31
Pom Phrachunlachomklao	75.0	95.6	2	67.8	20	98.0	2	59.0	13
Chonburi	80.9	95.6	5	71.5	31	99.0	26	55.0	28
Ko Sichang	80.8	92.8	2	72.0	28	96.0	17	63.0	31
Sattahip	84.3	97.8	5	74.1	27	100.0	9	52.0	28
Chanthaburi	87.5	98.9	3,4	76.9	31	100.0	3	54.0	27
Hua Hin	83.4	96.0	3	72.1	13	99.0	24	56.0	13
Prachuap Khirikhan	83.9	99.0	5	72.4	12	100.0	3days	51.0	14
Khlong Yai	82.5	96.8	4	64.6	28	100.0	11	51.0	30
Chumphon	83.6	96.3	24	74.0	24	99.0	24	57.0	11,12
Ranong	85.9	96.0	4	76.8	31	100.0	2	60.0	31
Ban Don	85.1	95.1	5	76.5	16,17	100.0	4	46.0	16
Nakhon Si Thammarat	78.2	96.8	24	64.4	7	100.0	24	46.0	14
Phuket	83.1	91.3	24	72.3	6	100.0	16,17	54.0	15
Trang	86.2	93.6	30	76.3	5	100.0	14	52.0	13
Songkhla	80.3	92.1	30	66.4	6	98.0	28,31	45.0	6
Narathiwat	78.9	97.4	31	63.4	4	100.0	5days	46.0	4

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds								
	ทิศร่วม Resultant Direction				ความแน่ทิศ Steadiness in %				กำลังลมอย่างมากที่สุดตามมาตราโบฟอร์ต Greatest force in Beaufort Scale
	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	
Chiangrai	N 81 E	N 77 E	N 70 E	N 72 E	60	74	66	62	5
Pai	N 20 E	N 53 E	N 47 E	N 27 E	77	49	58	51	2
Mae Hongson	E	N 3 W	N 84 E	N 3 E	3	16	10	16	4
Chiangmai	N 18 W	N	S 18 E	S 7 E	10	20	21	20	6
Nan	N 67 E	N 75 E	S 39 E	S 27 E	3	7	27	22	4
Lampang	N 45 E	N 72 E	S 14 W	S 83 E	5	10	14	16	4
Phrae	S 1 W	S 11 W	S 37 W	N 69 W	39	67	16	28	5
Mae Sariang	N 27 E	N 32 W	N 6 W	N 85 W	7	50	20	16	5
Uttaradit	N 87 E	N 56 E	N 87 E	N 66 E	56	59	16	32	6
Loei	N 56 E	N 45 E	N 56 E	N 58 E	12	32	40	31	7
Nakhon Phanom	N 84 E	N 65 E	N 65 E	N 79 E	30	54	54	50	3
Udon Thani	N 45 E	N 59 E	N 52 E	N 60 E	28	57	58	72	6
Sakon Nakhon	N 50 W	N 34 W	S 14 W	S 34 W	26	35	14	12	4
Tak	S 63 W	N 27 W	S 63 E	S 63 E	7	23	15	7	4
Phitsanulok	N 8 W	N 36 E	N 45 W	N 45 E	23	28	28	14	7
Mae Sot	S 42 E	N 66 E	N 59 E	N 50 E	39	57	38	26	5
Mukdahan	N 36 E	N 63 E	N 50 E	N 49 E	61	31	86	74	6
Phetchabun	N 11 W	N 10 E	N 39 W	N 6 E	17	57	21	33	4
Khon Kaen	N 17 E	N 40 E	N 43 E	N 43 E	45	81	76	76	7
Roi Et	S 86 E	S 81 E	S 87 E	N 87 E	43	66	62	66	5
Nakhon Sawan	N 34 E	N 51 E	N 41 E	N 65 E	12	68	74	47	5
Chaiyaphum	N 48 E	N 62 E	N 72 E	N 57 E	44	71	65	54	6
Ubon Ratchathani	N 35 E	N 45 E	N 24 E	N 23 E	40	37	40	50	5
Nakhon Ratchasima	N 17 E	N 1 W	N 1 W	N 6 E	34	49	72	59	7
Surin	N 51 E	N 50 E	N 54 E	N 27 E	63	56	77	59	6
Lopburi	N 27 E	N 49 E	N 37 E	N 20 E	51	30	16	38	5
Suphanburi	N 13 W	N 1 E	N 20 E	N 8 E	57	46	38	20	8
Prachinburi	N 83 E	S 59 E	S 34 W	N 77 W	26	38	12	30	7
Sap Muang	N 45 E	N 42 E	N 30 E	N 43 E	23	49	53	47	5
Kanchanaburi	S 90 W	N 35 W	N 45 E	N 77 E	46	40	14	13	7
Don Muang	S 47 W	N 23 E	N 20 W	N 38 W	22	25	38	37	9
Aranyaprathet	N 59 W	N 24 W	N 2 W	N 10 W	19	32	36	37	5
Pom Phrachunlachomklao	N 60 E	N 56 E	N 72 E	N 53 E	53	59	52	33	7
Chonburi	N 90 E	N 34 E	N 14 W	N 34 E	39	24	27	12	4
Ko Sichang	N	N 10 W	N 18 W	N 24 W	32	57	65	40	6
Sattahip	N 8 E	N 9 E	N 89 W	N 87 W	46	20	33	43	11
Chanthaburi	N 27 E	N 51 E	S 63 E	S 54 W	29	21	7	3	7
Hua Hin	N 66 W	N 13 W	N 54 E	N 66 E	57	30	45	32	3
Prachuap Khirikhan	N 60 W	N 37 W	N 8 W	N 1 W	46	49	23	16	5
Khlong Yai	N 15 E	N 86 W	N 88 W	N 87 W	51	39	79	66	8
Chumphon	S 40 W	S 66 W	S 13 W	S 36 W	26	32	30	28	9
Ranong	N 83 E	S 40 W	S 72 W	S 87 W	23	26	31	23	11
Ban Don	S 27 W	S 30 W	S 49 W	S 72 W	15	46	30	10	7
Nakhon Si Thammarat	N 84 W	N 22 W	N 45 E	N 9 E	20	18	5	23	5
Phuket	N 85 W	N 51 W	S 63 W	S 77 W	23	21	15	44	6
Trang	N 3 E	N 48 W	N 79 W	N 84 W	7	39	33	33	6
Songkhla	S 43 W	N 88 W	N 32 E	N 45 E	53	33	31	42	9
Narathiwat	S 39 W	S 37 W	N 33 E	N 36 E	21	33	54	45	4

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700									ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	9	1	3	17	-	-	1	-	-	22	-	-	-	-	-
Pai	4	17	7	3	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-
Mae Hongson	30	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Chiangmai	24	4	-	-	-	1	1	-	1	5	2	-	-	-	-
Nan	29	1	-	-	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Lampang	29	-	2	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Phrae	10	14	1	-	2	1	1	1	1	21	-	-	-	-	-
Mae Sariang	24	3	1	-	2	-	1	-	-	7	-	-	-	-	-
Uttaradit	11	2	-	17	-	1	-	-	-	20	-	-	-	-	-
Loei	14	5	1	4	1	3	1	1	1	17	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	14	2	3	8	-	3	-	1	-	17	-	-	-	-	-
Udon Thani	13	4	5	4	2	-	-	3	-	18	-	-	-	-	-
Sakon Nakhon	21	4	1	1	2	1	-	-	1	10	-	-	-	-	-
Tak	26	-	-	1	-	1	-	3	-	5	-	-	-	-	-
Phitsanulok	23	4	1	-	-	-	-	-	3	8	-	-	-	-	-
Mae Sot	12	-	1	5	6	5	1	1	-	18	1	-	-	-	-
Mukdahan	5	5	14	3	1	-	1	-	2	26	-	-	-	-	-
Phetchabun	24	5	-	-	-	-	1	-	1	5	2	-	-	-	-
Khon Kaen	16	7	7	-	-	-	-	-	1	15	-	-	-	-	-
Roi Et	13	1	4	7	4	2	-	-	-	16	2	-	-	-	-
Nakhon Sawan	19	5	-	1	-	5	-	-	1	11	1	-	-	-	-
Chaiyaphum	12	1	13	3	-	-	1	1	-	15	3	1	-	-	-
Ubon Ratchathani	15	4	9	-	2	-	-	-	1	16	-	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	15	7	5	1	-	1	-	1	1	15	1	-	-	-	-
Surin	5	2	17	4	1	-	2	-	-	25	1	-	-	-	-
Lopburi	6	9	5	6	1	-	-	1	3	24	1	-	-	-	-
Suphanburi	1	10	6	1	-	1	2	3	7	29	-	1	-	-	-
Prachinburi	9	1	1	13	-	1	-	5	1	21	1	-	-	-	-
Sap Muang	23	1	6	1	-	-	-	-	-	7	1	-	-	-	-
Kanchanaburi	13	2	-	-	-	-	5	9	2	18	-	-	-	-	-
Don Muang	4	6	2	2	4	1	3	2	7	23	3	1	-	-	-
Aranyaprathet	18	1	3	1	-	-	-	8	-	12	1	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	5	5	7	8	3	1	-	-	2	23	2	1	-	-	-
Chonburi	7	-	2	13	2	2	-	2	3	22	2	-	-	-	-
Ko Sichang	9	14	-	1	1	4	-	1	1	16	3	3	-	-	-
Sattahip	6	9	5	2	-	-	2	3	4	20	5	-	-	-	-
Chanthaburi	18	4	6	-	1	-	1	-	1	11	1	1	-	-	-
Hua Hin	9	2	-	-	-	1	1	8	10	22	-	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	11	6	-	-	-	-	2	8	4	17	3	-	-	-	-
Khlong Yai	4	8	12	1	-	-	2	4	-	23	1	3	-	-	-
Chumphon	18	-	-	-	2	3	3	4	1	12	1	-	-	-	-
Ranong	5	1	9	6	-	3	5	2	-	25	1	-	-	-	-
Ban Don	25	-	-	-	-	3	2	1	-	6	-	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	14	2	1	3	-	-	5	4	2	17	-	-	-	-	-
Phuket	21	2	-	-	-	-	3	4	1	6	2	2	-	-	-
Trang	24	-	3	1	-	-	-	3	-	7	-	-	-	-	-
Songkhla	10	-	1	-	-	5	11	4	-	19	1	1	-	-	-
Narathiwat	25	-	-	-	-	1	5	-	-	6	-	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000									ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	-	-	14	12	-	5	-	-	-	30	1	-	-	-	-
Pai	11	7	4	8	-	-	-	-	1	20	-	-	-	-	-
Mae Hongson	19	7	-	1	1	1	-	2	-	12	-	-	-	-	-
Chiangmai	20	6	1	-	1	1	-	-	2	9	1	1	-	-	-
Nan	21	1	4	-	-	4	-	-	1	10	-	-	-	-	-
Lampang	14	3	2	4	1	1	3	2	1	17	-	-	-	-	-
Phrae	-	19	2	1	-	1	2	3	3	27	4	-	-	-	-
Mae Sariang	4	8	2	-	3	-	1	4	9	27	-	-	-	-	-
Uttaradit	7	9	2	13	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-
Loei	-	7	6	4	5	2	2	1	4	31	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	5	3	7	11	1	1	1	-	2	26	-	-	-	-	-
Udon Thani	-	4	11	9	2	2	-	2	1	29	2	-	-	-	-
Sakon Nakhon	3	5	11	9	1	-	-	-	2	27	1	-	-	-	-
Tak	10	4	2	3	1	1	1	5	4	21	-	-	-	-	-
Phitsanulok	3	5	7	4	2	3	1	3	3	28	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	6	6	12	2	3	-	-	2	30	1	-	-	-	-
Mukdahan	-	4	13	11	3	-	-	-	-	26	3	2	-	-	-
Phetchabun	7	15	4	2	-	-	2	-	1	20	4	-	-	-	-
Khon Kaen	2	5	20	3	-	-	-	1	-	27	2	-	-	-	-
Roi Et	4	2	1	16	6	1	1	-	-	20	7	-	-	-	-
Nakhon Sawan	7	8	3	6	1	5	1	-	-	21	1	2	-	-	-
Chaiyaphum	5	2	10	12	-	-	-	1	1	17	8	1	-	-	-
Ubon Ratchathani	10	3	10	2	2	1	1	-	2	19	2	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	1	8	9	1	-	2	2	2	6	26	4	-	-	-	-
Surin	-	7	11	7	1	3	-	2	-	26	5	-	-	-	-
Lopburi	3	5	9	2	4	3	1	2	2	26	2	-	-	-	-
Suphanburi	-	6	11	1	2	-	1	7	3	23	8	-	-	-	-
Prachinburi	1	-	1	16	-	6	1	6	-	29	1	-	-	-	-
Sap Muang	12	2	14	1	-	1	-	1	-	16	2	1	-	-	-
Kanchanaburi	2	8	5	1	1	1	2	9	2	28	1	-	-	-	-
Don Muang	-	5	5	5	4	2	1	4	5	26	5	-	-	-	-
Aranyaprathet	-	2	10	3	1	-	-	14	1	30	-	1	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	1	5	9	8	4	1	-	-	3	26	1	3	-	-	-
Chonburi	-	2	8	7	1	2	3	4	4	29	2	-	-	-	-
Ko Sichang	1	21	-	1	-	4	-	4	-	22	5	3	-	-	-
Sattahip	2	6	6	3	-	6	2	2	4	23	4	2	-	-	-
Chanthaburi	13	3	7	1	1	3	2	-	1	10	6	2	-	-	-
Hua Hin	5	4	4	5	-	1	1	6	5	26	-	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	1	11	4	-	1	1	1	11	1	22	7	1	-	-	-
Khlong Yai	3	4	2	1	1	2	7	9	2	24	3	1	-	-	-
Chumphon	2	-	1	6	1	3	4	11	3	20	8	1	-	-	-
Ranong	-	-	4	5	1	5	6	9	1	30	1	-	-	-	-
Ban Don	5	-	-	5	-	6	10	4	1	24	2	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	3	5	4	4	2	1	3	7	2	27	-	1	-	-	-
Phuket	5	-	6	5	-	-	2	11	2	20	5	1	-	-	-
Trang	5	1	5	2	-	1	1	9	7	22	3	1	-	-	-
Songkhla	3	1	3	3	1	2	4	10	4	20	6	2	-	-	-
Narathiwat	17	-	1	-	-	4	7	2	-	13	1	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300									ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	-	1	14	10	1	3	1	-	1	28	3	-	-	-	-
Pai	5	9	5	10	-	1	-	-	1	26	-	-	-	-	-
Mae Hongson	16	3	3	1	2	4	-	2	-	15	-	-	-	-	-
Chiangmai	6	7	-	1	3	12	-	-	2	20	5	-	-	-	-
Nan	15	2	3	2	-	9	-	-	-	16	-	-	-	-	-
Lampang	3	1	6	3	1	6	5	5	1	28	-	-	-	-	-
Phrae	-	8	5	2	-	2	9	1	4	26	5	-	-	-	-
Mae Sariang	2	11	-	1	7	2	1	3	4	27	1	1	-	-	-
Uttaradit	5	7	2	7	-	6	3	1	-	24	2	-	-	-	-
Loei	-	8	4	8	5	2	1	2	1	30	-	-	1	-	-
Nakhon Phanom	1	3	8	12	1	2	-	3	1	30	-	-	-	-	-
Udon Thani	-	7	7	11	1	2	-	1	2	26	3	2	-	-	-
Sakon Nakhon	1	7	11	9	-	-	-	-	3	28	2	-	-	-	-
Tak	3	5	1	7	3	6	1	4	1	28	-	-	-	-	-
Phitsanulok	-	9	3	1	-	7	2	5	4	30	1	-	-	-	-
Mae Sot	-	2	7	12	-	2	2	3	3	26	4	1	-	-	-
Mukdahan	-	5	18	7	-	1	-	-	-	23	7	1	-	-	-
Phetchabun	3	17	-	1	1	2	2	2	3	22	6	-	-	-	-
Khon Kaen	3	6	15	6	-	-	-	1	-	25	3	-	-	-	-
Roi Et	2	2	3	16	4	1	2	1	-	20	9	-	-	-	-
Nakhon Sawan	5	8	4	7	-	6	1	-	-	20	4	2	-	-	-
Chaiyaphum	3	2	9	12	3	-	1	1	-	20	7	1	-	-	-
Ubon Ratchathani	10	7	7	1	2	-	2	-	2	19	2	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	-	12	8	1	-	1	-	2	7	26	5	-	-	-	-
Surin	-	6	13	10	1	-	1	-	-	29	2	-	-	-	-
Lopburi	-	6	8	2	1	7	2	3	2	29	1	1	-	-	-
Suphanburi	-	7	11	1	2	2	3	2	3	28	3	-	-	-	-
Prachinburi	2	-	1	9	2	2	3	10	2	27	2	-	-	-	-
Sap Muang	4	5	16	1	-	-	3	2	-	25	2	-	-	-	-
Kanchanaburi	1	3	8	4	3	2	3	6	1	28	2	-	-	-	-
Don Muang	-	5	5	3	3	-	2	5	8	23	5	3	-	-	-
Aranyaprathet	1	3	11	3	1	-	-	11	1	30	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	-	2	9	9	3	4	-	-	4	26	-	4	1	-	-
Chonburi	-	2	10	2	-	2	3	10	2	26	5	-	-	-	-
Ko Sichang	-	22	-	-	-	3	-	6	-	23	3	5	-	-	-
Sattahip	3	6	-	-	4	3	4	7	4	24	3	1	-	-	-
Chanthaburi	8	3	8	-	1	5	6	-	-	16	3	4	-	-	-
Hua Hin	1	4	9	7	4	-	2	2	2	30	-	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	1	8	4	5	2	2	2	5	2	21	7	2	-	-	-
Khlong Yai	2	1	-	-	-	-	6	16	6	26	2	1	-	-	-
Chumphon	-	1	-	7	6	2	5	10	-	12	15	3	1	-	-
Ranong	-	1	5	4	-	3	6	12	-	25	5	1	-	-	-
Ban Don	2	3	1	5	-	3	12	3	2	28	1	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	-	3	5	7	2	1	6	5	2	27	3	1	-	-	-
Phuket	3	-	1	8	2	1	3	10	3	23	4	1	-	-	-
Trang	2	2	4	2	2	1	3	13	2	19	6	4	-	-	-
Songkhla	1	2	12	6	-	-	3	7	-	15	8	7	-	-	-
Narathiwat	5	1	18	1	-	1	-	3	2	22	4	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600									ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	4	1	13	7	4	1	-	1	-	27	-	-	-	-	-
Pai	9	14	1	6	-	1	-	-	-	22	-	-	-	-	-
Mae Hongson	17	7	-	3	-	1	1	2	-	14	-	-	-	-	-
Chiangmai	6	8	-	-	4	10	2	-	1	23	1	1	-	-	-
Nan	16	1	2	2	1	8	-	1	-	15	-	-	-	-	-
Lampang	2	5	7	2	3	7	3	1	1	29	-	-	-	-	-
Phrae	-	10	1	1	-	8	3	4	4	27	4	-	-	-	-
Mae Sariang	4	4	1	1	4	5	2	3	7	27	-	-	-	-	-
Uttaradit	8	9	-	9	-	5	-	-	-	22	1	-	-	-	-
Loei	-	5	3	10	3	2	2	1	5	31	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	2	5	6	10	2	5	-	1	-	29	-	-	-	-	-
Udon Thani	-	4	12	12	1	-	1	1	-	26	3	2	-	-	-
Sakon Nakhon	6	3	8	7	4	-	1	1	1	22	3	-	-	-	-
Tak	11	1	1	8	-	3	1	5	1	20	-	-	-	-	-
Phitsanulok	6	5	5	1	1	4	2	6	1	25	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	4	6	9	1	2	2	6	1	27	1	3	-	-	-
Mukdahan	-	2	18	6	1	1	-	-	3	26	2	3	-	-	-
Phetchabun	9	13	1	2	1	2	2	-	1	18	4	-	-	-	-
Khon Kaen	6	4	18	3	-	-	-	-	-	22	2	1	-	-	-
Roi Et	6	2	4	14	5	-	-	-	-	20	5	-	-	-	-
Nakhon Sawan	11	5	2	7	-	1	1	2	2	15	3	2	-	-	-
Chaiyaphum	6	4	8	10	-	1	1	-	1	21	2	2	-	-	-
Ubon Ratchathani	13	9	6	2	-	-	-	-	1	16	2	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	4	14	4	3	-	1	-	2	3	24	3	-	-	-	-
Surin	2	10	10	4	-	2	-	2	1	27	1	1	-	-	-
Lopburi	1	11	5	2	3	4	-	2	3	30	-	-	-	-	-
Suphanburi	-	8	5	2	5	1	4	4	2	31	-	-	-	-	-
Prachinburi	-	2	3	5	1	2	1	15	2	30	1	-	-	-	-
Sap Muang	6	2	17	-	-	1	2	3	-	23	2	-	-	-	-
Kanchanaburi	-	1	7	5	3	5	1	5	4	31	-	-	-	-	-
Don Muang	1	3	4	3	1	2	1	6	10	22	4	4	-	-	-
Aranyaprathet	-	6	9	-	4	-	-	10	2	31	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	1	5	8	2	6	4	-	-	5	25	1	4	-	-	-
Chonburi	1	3	6	3	1	4	6	1	6	26	4	-	-	-	-
Ko Sichang	2	16	-	2	-	4	1	6	-	25	1	3	-	-	-
Sattahip	3	6	-	-	1	4	6	6	5	24	3	1	-	-	-
Chanthaburi	14	2	4	-	-	6	2	-	3	11	6	-	-	-	-
Hua Hin	-	4	7	4	9	-	1	3	3	31	-	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	6	7	3	2	3	2	8	-	25	5	1	-	-	-
Khlong Yai	6	1	1	-	-	-	5	14	4	24	1	-	-	-	-
Chumphon	2	-	-	7	3	3	4	11	1	16	11	1	-	1	-
Ranong	-	1	4	7	-	-	6	13	-	29	2	-	-	-	-
Ban Don	3	3	4	5	-	3	7	5	1	28	-	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	-	10	5	6	-	-	4	3	3	26	4	1	-	-	-
Phuket	-	-	1	5	-	4	3	14	4	25	4	2	-	-	-
Trang	2	1	5	3	1	1	3	14	1	25	1	3	-	-	-
Songkhla	-	3	12	8	-	-	3	5	-	13	11	7	-	-	-
Narathiwat	8	2	16	-	-	1	2	2	-	18	5	-	-	-	-

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount 0—8		ทรรศนวิสัย Visibility Km.		จำนวนฝนตก มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (piche) mm.		
	เวลา 0700	เวลา 1300	เวลา 0700	เวลา 1300	วันมีฝน Rainy day	จำนวนฝนตก Total Amount	มากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest in 24 hours จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	มากที่สุดในวันหนึ่ง Greatest in one day	วันที่ Date
Chiangrai	6.4	5.8	5.8	14.0	11	84.1	37.6	19	39.6	2.1	7
Pai	7.7	6.3	3.3	11.5	11	56.8	15.3	26	36.3	1.7	4
Mae Hongson	6.4	4.7	4.5	13.3	10	58.1	22.0	27	33.4	2.0	6
Chiangmai	6.8	5.9	9.8	14.1	8	118.3	55.5	26	66.8	5.9	6
Nan	4.8	5.2	3.4	12.8	10	104.7	23.6	21	37.7	1.8	1
Lampang	5.5	6.8	5.8	13.9	10	101.7	26.9	14	32.9	1.6	6
Phrae	7.0	6.4	3.8	11.9	11	50.4	17.6	21	49.6	2.9	6
Mae Sariang	6.9	4.9	2.9	11.8	15	288.0	96.3	14	35.8	1.7	1
Uttaradit	6.4	6.2	8.8	14.1	13	156.6	39.8	26	38.2	2.0	31
Loei	4.7	5.8	1.8	10.6	18	154.2	59.3	14	33.5	1.7	1
Nakhon Phanom	4.9	5.5	10.7	14.2	12	116.0	33.4	2	54.3	2.9	31
Udon Thani	5.6	6.2	7.6	11.9	10	147.0	94.5	13	54.8	3.3	1
Sakon Nakhon	5.1	5.7	9.4	12.5	12	64.9	25.9	13	54.9	2.9	1
Tak	6.7	6.6	7.4	10.2	16	474.8	131.4	15	38.2	3.1	12
Phitsanulok	6.5	6.1	7.0	12.9	12	56.3	23.2	21	43.4	2.2	5
Mae Sot	6.1	5.5	2.1	18.1	15	97.5	35.5	7	40.8	3.1	28
Mukdahan	5.0	5.9	5.5	8.6	11	69.8	30.7	13	70.1	3.6	27
Phetchabun	5.7	5.9	5.8	9.7	14	109.9	39.5	20	45.5	2.4	5
Khon Kaen	5.1	5.5	9.0	11.0	14	81.2	31.1	13	60.0	3.2	4
Roi Et	5.4	5.7	8.5	12.1	12	116.5	45.5	5	59.0	2.9	1
Nakhon Sawan	5.7	6.3	7.3	10.7	13	121.9	32.4	5	65.7	3.4	26,27
Chaiyaphum	5.8	6.4	7.5	9.8	15	222.4	99.4	6	60.8	3.5	1
Ubon Ratchathani	5.1	4.8	12.4	14.7	13	267.9	57.9	7	60.6	3.1	1
Nakhon Ratchasima	5.9	5.9	7.8	10.3	14	295.7	80.7	7	52.0	2.9	22,27
Surin	5.5	6.0	6.8	7.8	11	256.6	132.1	6	75.2	4.4	21
Lopburi	6.7	6.0	8.8	13.9	14	272.6	90.1	19	8.4	2.0	1
Suphanburi	5.4	5.4	10.2	15.1	15	346.1	111.1	5	37.3	2.1	28
Prachinburi	5.4	5.2	7.4	8.6	16	285.1	75.7	7	60.8	3.8	22
Sap Muang	6.3	6.0	3.4	13.5	12	222.8	56.6	5	35.7	2.4	13
Kanchanaburi	5.9	5.3	6.1	10.4	14	265.0	85.2	5	51.2	3.9	14
Don Muang	6.3	6.0	13.2	18.7	19	353.8	70.6	16	-	-	-
Aranyaprathet	4.7	5.0	11.5	12.9	17	484.4	97.7	2	77.0	4.6	16,18
Pom Phrachunlachomklao	5.8	5.5	8.6	18.0	15	280.4	134.4	2	106.3	5.9	14,21
Chonburi	6.5	6.3	8.4	9.7	17	319.1	95.6	1	55.6	2.9	29
Ko Sichang	5.4	5.6	10.5	15.9	15	372.5	81.1	5	49.3	3.0	22
Sattahip	5.8	5.8	8.3	8.2	15	530.7	124.9	2	41.1	2.4	28
Chanthaburi	6.1	6.4	6.5	9.8	14	756.6	186.1	5	54.0	4.2	25
Hua Hin	5.1	5.5	7.9	9.7	17	286.7	97.0	5	50.9	2.8	13
Prachuap Khirikhan	5.3	5.4	9.8	12.0	18	239.2	68.0	4	44.5	2.7	12
Khlong Yai	6.0	6.3	11.4	14.1	18	1025.3	352.1	2	37.8	2.8	23
Chumphon	6.9	6.8	8.5	16.7	17	279.2	41.8	26	42.5	2.7	14
Ranong	6.6	6.3	6.3	10.4	19	371.4	72.4	3	33.1	1.8	29,31
Ban Don	4.8	6.2	6.7	8.5	17	274.0	67.0	29	60.0	3.3	7
Nakhon Si Thammarat	6.3	6.2	6.0	9.7	18	289.7	55.7	29	-	-	-
Phuket	5.4	5.6	10.4	14.0	16	145.0	45.9	23	73.5	4.6	5,6
Trang	5.7	6.6	2.4	11.6	19	168.2	37.1	3	59.5	4.1	4
Songkhla	6.9	6.8	13.1	13.8	21	393.2	94.5	28	76.1	5.0	6
Narathiwat	5.6	5.6	13.4	14.5	15	357.3	54.7	27	78.9	5.2	4

สถานี Station	ทรรศนวิสัย Visibility									
	Number of Observations									
	<0 .5 Km.	0.05— 0.1Km.	0.2— 0.5Km.	0.6— 1.0Km.	2—4 Km.	5—10 Km.	11—20 Km.	21—30 Km.	31—50 Km.	> 50 Km.
Chiangrai	-	2	1	7	9	49	87	-	-	-
Pai	-	3	10	4	4	93	41	-	-	-
Mae Hongson	-	1	-	6	18	60	70	-	-	-
Chiangmai *	-	-	-	1	4	72	171	-	-	-
Nan +	-	-	4	10	20	109	43	-	-	-
Lampang +	-	2	4	6	14	59	101	-	-	-
Phrae	-	-	3	14	5	73	60	-	-	-
Mae Sariang	-	-	2	16	33	30	74	-	-	-
Uttaradit +	-	-	-	1	25	100	60	-	-	-
Loei	-	8	5	5	25	72	40	-	-	-
Nakhon Phanom +	-	-	-	-	-	96	90	-	-	-
Udon Thani *	-	-	-	4	25	150	69	-	-	-
Sakon Nakhon	-	-	-	-	4	64	87	-	-	-
Tak	-	-	3	7	10	83	52	-	-	-
Phitsanulok *	-	-	1	3	7	87	150	-	-	-
Mae Sot	-	3	3	11	23	18	84	13	-	-
Mukdahan	-	-	-	11	40	73	31	-	-	-
Phetchabun	-	2	4	-	-	116	33	-	-	-
Khon Kaen +	-	-	-	1	-	114	71	-	-	-
Roi Et +	-	-	-	-	4	120	62	-	-	-
Nakhon Sawan	-	1	-	3	4	118	29	-	-	-
Chaiyaphum	-	-	-	-	11	120	24	-	-	-
Ubon Ratchathani *	-	-	-	1	17	88	142	-	-	-
Nakhon Ratchasima *	-	-	-	4	13	157	74	-	-	-
Surin +	-	-	-	5	2	179	-	-	-	-
Lopburi +	-	-	1	3	4	78	100	-	-	-
Suphanburi	-	-	2	5	8	49	91	-	-	-
Prachinburi	-	-	-	-	10	145	-	-	-	-
Sap Muang	-	2	10	25	14	39	65	-	-	-
Kanchanaburi +	-	-	1	12	23	109	41	-	-	-
Don Muang *	-	-	-	1	4	24	197	22	-	-
Aranyaprathet +	-	11	13	4	-	21	137	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	-	-	3	3	11	57	57	23	1	-
Chonburi +	-	-	-	9	19	96	62	-	-	-
Ko Sichang	-	-	-	9	10	18	118	-	-	-
Sattahip *	-	-	-	7	30	210	1	-	-	-
Chanthaburi *	-	3	11	10	26	165	33	-	-	-
Hua Hin +	-	-	-	-	13	140	33	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	-	-	3	9	71	72	-	-	-
Khlong Yai	-	-	-	8	15	21	111	-	-	-
Chumphon +	-	-	1	-	10	103	72	-	-	-
Ranong +	-	-	5	13	30	52	86	-	-	-
Ban Don *	-	2	3	2	16	225	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	-	-	-	-	15	117	23	-	-	-
Phuket	-	-	-	1	3	39	112	-	-	-
Trang +	-	-	10	19	27	80	50	-	-	-
Songkhla *	-	-	-	-	4	46	198	-	-	-
Narathiwat	-	-	-	2	6	21	126	-	-	-

* Observation for 8 times per day.

\+ Observation for 6 times per day.

Other stations 5 times per day.

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with						
	○	◑	◐	●	⌒	≡	=
Chiangrai	0	3	26	2	29	11	6
Pai	0	1	24	6	31	23	23
Mae Hongson	0	5	20	6	19	7	18
Chiangmai	0	2	23	6	31	2	12
Nan	0	4	27	0	22	12	18
Lampang	0	1	20	10	28	12	3
Phrae	0	1	25	5	30	17	24
Mae Sariang	0	6	22	3	31	5	0
Uttaradit	0	3	18	10	28	1	14
Loei	0	9	15	7	22	16	8
Nakhon Phanom	1	12	11	7	22	0	10
Udon Thani	0	7	17	7	23	1	3
Sakon Nakhon	0	11	4	6	17	2	2
Tak	0	1	23	7	9	3	0
Phitsanulok	0	3	21	7	31	3	16
Mae Sot	0	4	23	4	31	12	16
Mukdahan	0	13	12	6	27	4	11
Phetchabun	0	3	19	9	28	6	0
Khon Kaen	0	10	19	2	13	1	2
Roi Et	0	7	18	6	18	-	18
Nakhon Sawan	0	2	23	6	31	4	9
Chaiyaphum	0	5	18	8	1	0	0
Ubon Ratchathani	0	11	19	1	8	1	5
Nakhon Ratchasima	0	5	18	8	18	0	13
Surin	0	9	17	5	29	0	23
Lopburi	0	0	27	4	16	0	12
Suphanburi	0	9	16	6	0	0	18
Prachinburi	0	5	20	6	19	0	0
Sap Muang	0	1	22	8	17	12	17
Kanchanaburi	0	6	18	7	22	0	0
Don Muang	0	1	26	4	19	0	1
Aranyaprathet	0	9	16	6	9	3	0
Pom Phrachunlachomklao	0	4	21	6	0	0	4
Chonburi	0	2	19	10	7	0	7
Ko Sichang	0	5	21	5	0	0	0
Sathahip	0	5	21	5	15	0	0
Chanthaburi	0	2	21	8	20	4	6
Hua Hin	0	6	19	6	0	0	0
Prachuap Khirikhan	0	9	18	4	14	0	7
Khlong Yai	0	2	21	8	1	3	0
Chumphon	0	2	18	11	22	0	1
Ranong	0	1	22	8	23	0	9
Ban Don	0	1	24	6	21	8	7
Nakhon Si Thammarat	0	5	18	8	17	0	19
Phuket	0	5	20	6	20	0	5
Trang	0	1	25	5	3	13	11
Songkhla	0	1	20	10	24	0	4
Narathiwat	0	5	23	3	22	1	1

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	∞	△	↘	(R)	R	V
Chiangrai	0	0	5	5	0	0
Pai	9	0	5	3	2	0
Mae Hongson	1	0	5	1	3	0
Chiangmai	0	0	12	7	6	0
Nan	0	0	3	5	2	0
Lampang	0	0	17	5	7	0
Phrae	10	0	18	11	2	0
Mae Sariang	0	0	14	5	3	0
Uttaradit	0	0	25	6	6	0
Loei	0	0	18	6	1	0
Nakh on Phanom	7	0	0	0	2	0
Udon Thani	2	0	20	0	5	0
Sakon Nakhon	0	0	2	0	1	0
Tak	0	0	16	2	5	0
Phitsanulok	0	0	18	9	4	0
Mae Sot	0	0	25	1	2	0
Mukdahan	8	0	6	2	0	0
Phetchabun	0	0	30	0	9	0
Khon Kaen	0	0	9	0	6	0
Roi Et	1	0	11	6	2	0
Nakhon Sawan	0	0	17	3	3	0
Chaiyaphum	0	0	8	7	5	0
Ubon Ratchathani	4	0	8	4	5	0
Nakhon Ratchasima	2	0	14	0	9	0
Surin	12	0	22	0	10	0
Lopburi	0	0	17	0	5	0
Suphanburi	0	0	21	18	12	0
Prachinburi	0	0	26	8	5	0
Sap Muang	0	0	14	8	8	0
Kanchanaburi	0	0	14	5	0	0
Don Muang	0	0	23	8	8	0
Aranyaprathet	0	0	9	5	3	0
Pom Phrachunlachomklao	0	0	16	8	10	0
Chonburi	5	0	22	1	5	0
Ko Sichang	0	0	13	11	5	0
Sattahip	0	0	16	6	9	0
Chanthaburi	1	0	12	2	4	0
Hua Hin	0	0	14	11	2	0
Prachuap Khirikhan	3	0	13	8	1	0
Khlong Yai	0	0	15	11	2	0
Chumphon	0	0	12	6	5	0
Ranong	0	0	12	1	7	1
Ban Don	0	0	13	8	7	0
Nakhon Si Thammarat	22	0	17	2	0	0
Phuket	0	0	9	0	5	0
Trang	0	0	16	2	8	0
Songkhla	4	0	18	3	10	0
Narathiwat	2	0	12	7	6	0

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน ตุลาคม ๒๕๐๓

Rainfall report of some selected station for month of October 1960

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure
	วันฝนตก Rainy days	๒๕๐๐ 1957	๒๔๙๙ 1956	mm.
ภาคเหนือ Northern Part				
1. Chiangrai *	11	84.1	20.8	- 36.4
2. Mae Hongson *	10	58.1	29.7	- 47.6
3. Mae Sariang *	15	288.0	18.6	+ 193.4
4. Chiangmai *	8	118.3	19.7	- 6.1
5. Nan *	10	104.7	15.5	+ 49.2
6. Lamphun	-	-	-	-
7. Lampang *	10	101.7	85.1	- 21.6
8. Phrae *	11	50.4	16.3	- 29.7
9. Uttaradit *	13	156.6	26.9	+ 32.4
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Part				
1. Nong Khai	5	66.3	-	- 3.9
2. Loei *	18	154.2	10.7	+ 45.0
3. Udon Thani *	10	147.0	27.9	+ 59.1
4. Sakon Nakhon *	12	64.9	1.0	+ 20.2
5. Khon Kaen *	14	81.2	13.1	- 9.9
6. Maha Sarakham	4	120.5	8.1	+ 66.0
7. Roi Et *	12	116.5	7.6	+ 42.8
8. Mukdahan *	11	69.8	30.5	+ 3.0
9. Chaiyaphum *	15	222.4	19.1	+ 133.4
10. Ubon Ratchathani *	13	267.9	78.1	+ 135.8
11. Sisaket	9	249.7	249.4	+ 122.0
12. Buriram	9	539.1	122.0	+ 392.4
13. Nakhon Phanom *	12	116.0	0.3	+ 51.7
14. Surin *	11	256.6	186.3	+ 100.0
15. Nakhon Ratchasima *	14	295.7	235.2	+ 127.8
ภาคกลาง Central Part				
1. Sukho Thai	9	105.7	61.5	- 40.0
2. Tak *	16	474.8	90.9	+ 308.0
3. Mae Sot *	15	97.5	68.3	- 10.5
4. Phitsanulok *	12	56.3	34.8	- 75.2
5 Kamphaeng Phet	-	-	-	-
6. Phichit	7	175.8	58.8	- 47.1
7. Nakhon Sawan *	14	143.5	19.8	- 4.5
8. Phetchabun *	14	109.9	34.4	+ 14.9
9. Uthai Thani	7	145.7	89.5	- 8.0
10. Chainat	8	156.8	399.1	- 3.2
11. Singburi	10	184.4	221.2	+ 34.8
12. Lopburi *	14	272.6	193.7	+ 115.7
13. Ang Thong	9	218.9	420.2	+ 79.9
14. Saraburi	6	209.4	199.9	+ 109.6
15. Suphanburi *	15	346.1	161.8	+ 125.5
16. Ayutthaya	5	187.8	230.8	+ 20.9
17. Nakhon Nayok	13	306.2	238.0	+ 110.3
18. Pathum Thani	12	255.1	333.0	+ 54.0

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน ตุลาคม ๒๕๐๓

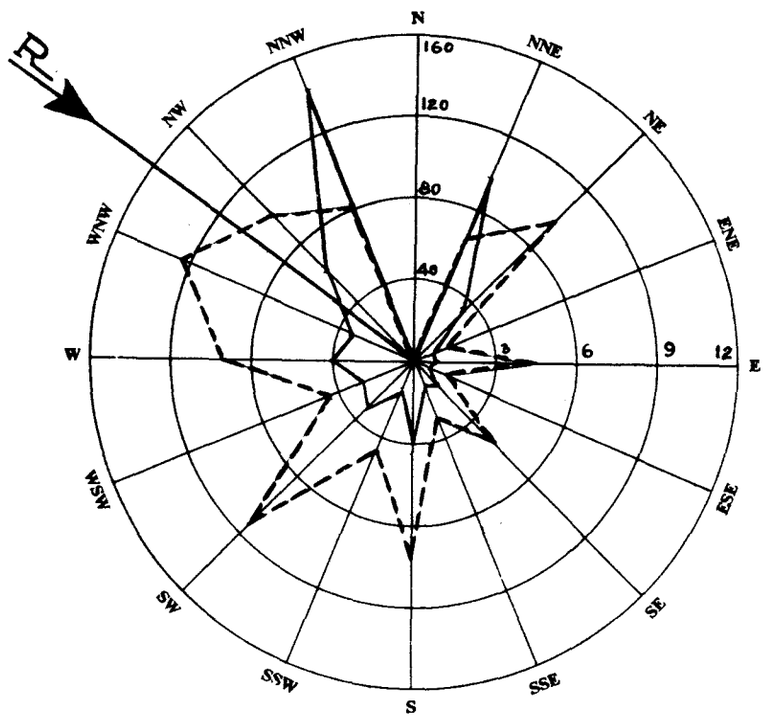
Rainfall report of some selected stations for month of October 1960

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure
	วันฝนตก Raindy days	๒๕๐๐ 1957	๒๔๙๙ 1956	mm.
19. Kanchanaburi *	14	265.0	505.2	+ 76.8
20. Nonthaburi	12	273.6	241.8	+ 46.3
21. Nakhon Pathom	14	459.7	473.6	+ 219.3
22. Don Muang *	15	353.8	243.9	+ 87.3
23. Thonburi	6	323.2	304.0	+ 104.5
24. Bangkok *	17	443.2	224.6	+ 190.1
25. Samut Prakan	12	223.4	586.5	- 35.5
26. Samut Sakhon	12	273.1	402.0	- 1.0
27. Samut Songkhram	4	193.8	449.3	- 59.6
ภาคตะวันออก Eastern Part				
1. Prachinburi *	16	285.1	195.8	+ 96.9
2. Aranyaprathet *	17	484.4	181.1	+ 290.4
3. Chachoengsao	11	298.4	108.0	+ 121.6
4. Chonburi *	17	319.1	163.4	+ 110.1
5. Sattahip *	15	530.7	318.6	+ 250.2
6. Rayong	13	389.9	355.0	+ 173.6
7. Chanthaburi *	14	756.6	232.0	+ 485.3
8. Trat	10	783.2	302.5	+ 455.4
9. Khlong Yai *	18	1025.3	226.2	+ 672.9
ภาคใต้ Southern Part				
1. Ratburi	9	309.8	292.0	+ 108.1
2. Phetburi	12	322.2	219.3	+ 25.2
3. Hua Hin *	17	286.7	201.4	+ 19.3
4. Prachuap Khirikhan *	18	239.2	219.7	- 14.7
5. Chumphon *	17	279.2	585.7	+ 27.7
6. Ranong *	19	371.4	372.5	- 84.7
7. Ban Don *	17	274.0	315.8	+ 5.4
8. Phang — nga	10	207.4	209.5	- 137.0
9. Nakhon Si Thammarat *	18	289.7	631.8	- 55.9
10. Krabi	3	106.5	151.4	- 113.4
11. Phuket *	16	145.0	260.9	- 218.5
12. Phatthalung	15	264.5	413.7	- 70.1
13. Trang *	19	168.2	201.9	- 136.1
14. Songkhla *	21	393.2	297.6	+ 68.0
15. Pattani	8	152.1	304.6	- 90.2
16. Satun	8	267.0	626.2	- 89.4
17. Yala	2	106.3	182.9	- 152.7
18. Narathiwat *	15	357.3	476.1	- 4.9

* ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศกรมอุตุนิยมวิทยา
Data from Meteorological Department

— ไม่มีฝนตก **No Rainfall**

... ไม่ได้รับรายงาน **No Report**



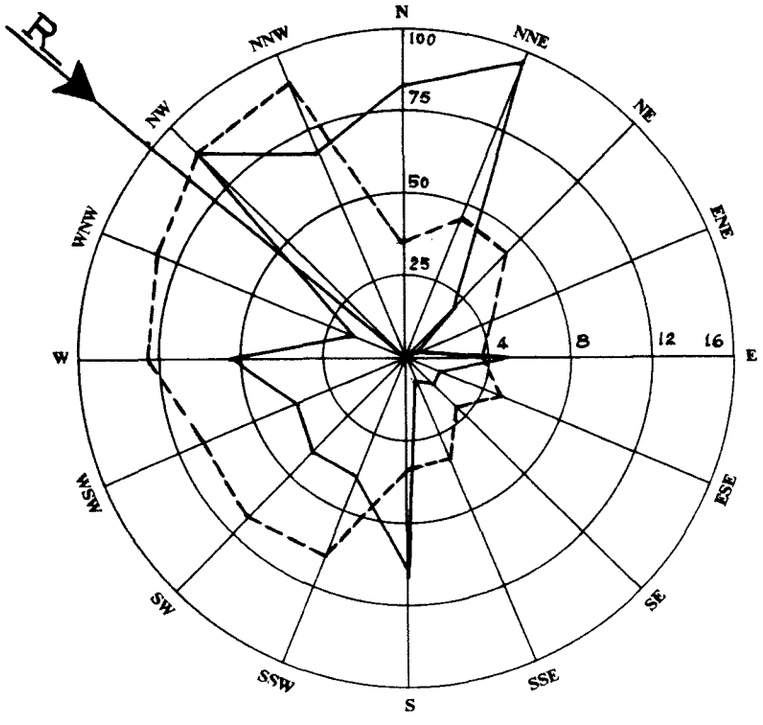
ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี กรุงเทพ ฯ
Wind—Rose of Bangkok

ตุลาคม ๒๕๐๓ ทิศร่วม (Resultant Direction) N 54° 17' W October 1960

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่ Frequency	ชม. Hrs.	-	96	31	5	6	5	14	13	41	12	34	25	40	32	62	143	185
	%	-	12.9	4.1	0.7	0.8	0.7	1.9	1.7	5.5	1.6	4.6	3.4	5.4	4.3	8.3	19.2	24.9
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม./ชม. Km.hr.	-	476.0	216.0	6.0	24.0	7.0	54.0	29.0	297.0	41.0	288.0	85.0	277.0	291.0	469.0	885.0	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km.hr.	-	5.0	7.0	1.2	4.0	1.4	3.9	2.2	7.2	3.4	8.5	3.4	6.9	9.1	7.6	6.2	-

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

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



ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี สัตหีบ
Wind—Rose of Sattahip

ตุลาคม ๒๔๐๓ ทิศร่วม (Resultant Direction) N 40° 14' W October 1960

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่ Frequency	ชม. Hrs.	82	94	20	3	32	10	12	6	62	39	42	37	52	16	89	69	58
	%	11.3	13.0	2.8	0.4	4.4	1.4	1.7	0.8	8.6	5.4	5.8	5.1	7.2	2.2	12.3	9.5	8.0
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม./ชม. Km.hr.	433.0	654.0	131.0	14.0	126.0	48.0	41.0	31.0	330.0	402.0	472.0	387.0	670.0	210.0	1290.0	979.0	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km.hr.	5.5	7.0	6.6	4.7	3.9	4.8	3.4	5.2	5.3	10.3	11.2	10.5	12.9	13.1	14.5	14.2	-

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

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

หมายเหตุ :มีผลการตรวจ 723 ชั่วโมง

Note : Observation for 723 hours only.

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศชายทะเล

List of Coastal Meteorological Stations with their Geographical Position.

Station	ตำบลที่ตั้งของสถานี Geographical Positions						สูงจากระดับทะเลเป็นเมตร Altitude in m.	หมายเหตุ Remarks
	แลต. Lat. N.			ลอง. Long. E.				
	°	'	"	°	'	"		
San Don	13	26	31	100	36	16	19.0	
Hin Sampayue	13	33	55	100	48	07	11.3	
Ko Phai	12	55	51	100	40	25	144.0	
Rayong	12	39	37	101	16	26	18.5	
Ko Chuang	12	30	56	100	57	33	150.0	
Laem Sing	12	28	07	102	03	43	82.4	
Laem Ngop	12	10	10	102	23	46	11.0	
Lang Suan	09	56	32	99	09	45	14.0	
Ko Prap	09	13	20	99	15	25	78.0	
Ko Tapao Noi	07	49	49	98	25	37	55.0	
Laem Ta Chi	06	57	00	101	17	36	29.4	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน ตุลาคม ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of October 1960

Coastal Station	เมฆ / Clouds				
	จำนวนวันที่มี / Number of days with				
	Clear	Partly cloudy (1—4 oktas)	Cloudy (5—7 oktas)	Overcast (8 oktas)	Mean cloudiness (0—8 oktas)
San Don	-	-	-	-	-
Hin Sampayue	-	8	19	4	5.4
Ko Phai	-	11	15	5	5.2
Rayong	-	1	20	10	6.4
Ko Chuang	-	12	16	3	5.1
Laem Sing	-	13	13	5	5.2
Laem Ngop	-	8	18	5	5.3
Lang Suan	-	11	15	5	5.3
Ko Prap	-	11	16	4	5.2
Ko Tapao Noi	-	6	15	10	6.3
Laem Ta Chi	-	6	25	-	5.5

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน ตุลาคม ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of October 1960

Station	ทรรศนวิสัย Visibility										จำนวนวันที่มี Number of days with		
	จำนวนครั้งที่มีการตรวจ Number of Observation										Thunder—storm	Lightning	Fog
	<0.05 Km.	0.05—0.1 Km.	0.2—0.5 Km.	0.6—1 Km.	2—4 Km.	5—10 Km.	11—20 Km.	21—30 Km.	31—50 Km.	> 50 Km.			
San Don	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hin Sampayue	-	-	-	-	36	15	73	-	-	-	4	8	-
Ko Phai	-	1	7	6	22	76	12	-	-	-	8	17	-
Rayong	-	-	-	20	12	12	80	-	-	-	1	14	17
Ko Chuang	-	7	3	2	5	20	85	-	-	2	8	23	-
Laem Sing	-	-	-	-	-	-	32	92	-	-	1	2	-
Laem Ngop	-	-	-	-	-	124	-	-	-	-	7	11	-
Lang Suan	-	-	-	1	13	40	70	-	-	-	4	5	-
Ko Prap	-	-	-	5	58	38	23	-	-	-	1	1	-
Ko Tapao Noi	-	-	-	3	48	60	13	-	-	-	3	6	-
Laem Ta Chi	-	-	-	-	14	48	62	-	-	-	2	19	-

Note :— Each of stations observed 4 times per day.

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน ตุลาคม ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of October 1960

Station	ลักษณะทะเลและคลื่นใต้น้ำ State of sea and swell								
	จำนวนวันที่มี Number of days with								
	Calm 0—0.1 m.	Smooth 0.1—0.5 m.	Slight 0.5—1.25 m.	Moderate 1.25—2.5 m.	Rough 2.5—4 m.	Very rough 4—6 m.	High 6—9 m.	Very high 9—14 m.	Swell
San Don	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hin Sampayue	15	8	5	2	1	-	-	-	24
Ko Phai	18	7	2	3	1	-	-	-	7
Rayong	5	21	3	1	-	1	-	-	0
Ko Chuang	6	18	-	4	2	1	-	-	30
Laem Sing	27	4	-	-	-	-	-	-	5
Laem Ngop	14	12	1	3	1	-	-	-	2
Lang Suan	23	5	2	1	-	-	-	-	27
Ko Prap	18	8	4	-	1	-	-	-	12
Ko Tapao Noi	12	9	7	-	2	1	-	-	29
Laem Ta Chi	7	15	5	4	-	-	-	-	29

กรมอุตุนิยมวิทยา

สำนักนายกรัฐมนตรี

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๒๕ ฉบับที่ ๑๑

พฤศจิกายน ๒๕๐๓

METEOROLOGICAL DEPARTMENT

OFFICE OF THE PRIME MINISTER

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 25 Part 11

November 1960

พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์

อธิบดี

Sanit Vesa-rajananda

Vice Admiral, Director General

จำนวน ๒๐๐ เล่ม

• ตุลาคม ๒๕๐๗

กรมอุตุนิยมวิทยา

สำนักนายกรัฐมนตรี

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๒๕ ฉบับที่ ๑๑

พฤศจิกายน ๒๕๐๓

METEOROLOGICAL DEPARTMENT

OFFICE OF THE PRIME MINISTER

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 25 Part 11

November 1960

พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์

อธิบดี

Sanit Vesa-rajananda

Vice Admiral, Director General

Publication of this report was supported by the Research and Development Field Unit — Thailand, Advanced Research Projects Agency, Office of the Secretary of Defense, United States Government.

สารบาญ

INDEX

หน้า
Page

คำนำ
Introduction ... ... ก *A*

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ
List of Meteorological Stations with their Geographical Positions 1

ลมฟ้าอากาศ
A Summary 2

รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ สำหรับ
Hourly values for Central Stations, Bangkok of

ความกดอากาศ *Pressure*

ความชื้นสัมพันธ์ *Relative Humidity*

อุณหภูมิ *Temperature*

ลม *Surface wind*

ฝน *Rainfall* 4

รายงานผลการตรวจเฉพาะเวลา 0700 1000 1300 1600
Observation at fixed hours of

ทรรศนวิสัย *Visibility*

จำนวนเมฆ *Amount of Clouds*

ชนิดของเมฆ *Form of Clouds* 10

รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาต่าง ๆ และสรุป
ผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ
Daily and Monthly values of Meteorological Elements and Monthly Summary of Central Stations, Bangkok 11

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาประจำเดือนของบางสถานี
Summary of Observations of some selected Stations 14

รายงานฝนประจำเดือน
Monthly Rainfall report 27

สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ
Wind - rose of Central Stations, Bangkok 29

สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีสัตหีบ
Wind - rose of Sattahip 30

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล
Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations 31

คำนำ

PREFACE

1. สถานีตรวจอากาศกลางกรุงเทพ ฯ แห่งกองสถานีตรวจอากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา ตั้งอยู่ที่ถนนสุขุมวิท จังหวัดพระนคร ในแลต. 13° 44' น. ลอง. 100° 30' อ. สูงของบาโรเมตรจากระดับทะเล 16.37 เมตร เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมวิทยาใช้เวลากรุงเทพ ฯ และมีการตรวจอุตุนิยมวิทยาทุกชั่วโมง สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้วและส่วนมากทำการตรวจวันละ 8 เวลาเท่านั้น

The Central Meteorological Station in Bangkok is situated at Lat. 13° 44' *N., Long.* 100° 30' *E., height of barometer* 16.37 *metres above Mean Sea-level. For all readings local standard time is used* (105 *th. degree M. E. G.*) *and hourly observations are maintained. For other stations generally eight observations are made at* 3 *hour intervals from* 0100 *to* 2200.

2. ความกดอากาศได้แก้อุณหภูมิ แลตติจูด และระดับทะเลแล้ว
Barometric readings are corrected for temperature, latitude and Mean Sea-level.

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

4. เธอร์โมเมตรทุกชนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอร์โมเมตรแบบสเตเวนสัน
All thermometers are installed in Stevenson screen.

5. เครื่องหมายลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างทางอุตุนิยมวิทยา ในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศใช้แบบสากล มีความหมายดังต่อไปนี้ :–
International Symbols are used in registering the state of weather and other meteorological phenomena.

B

○ ท้องฟ้าไม่มีเมฆ **Clear**

◑ ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน **Partly cloudy**

◐ ท้องฟ้ามีเมฆมาก **Cloudy**

● ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม **Overcast**

∞ ฟ้าหรัวแห้ง ทรรศนวิสัยเกินกว่า 1000 เมตร **Haze**

↘ ฟ้าแลบในระยะไกล **Lightning**

= ฟ้าหรัวชื้น (หมอกบาง) ทรรศนวิสัยตั้งแต่ 1000 เมตร ถึง 2000 เมตร **Mist**

≡ หมอก ทรรศนวิสัยต่ำกว่า 1000 เมตร **Fog**

⋁ พายุฝน **Squall**

⊙ ฝนละออง **Drizzle**

◉ ฝน **Rain**

⊛ ฝนผ่าน **Shower**

△⊛ ฝนผ่านหรือฝนที่มีลูกเห็บเล็กน้อยหรือปานกลาง **Shower with slight or moderate hail**

⚡ พายุฟ้าคะนอง **Thunderstorm**

•⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีฝน **Slight thunderstorm**

△⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีลูกเห็บ **Slight thunderstorm with hail**

•⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีฝน **Moderate thunderstorm**

△⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีลูกเห็บ **Moderate thunderstorm with hail**

•⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีฝน **Heavy thunderstorm**

△⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีลูกเห็บ **Heavy thunderstorm with hail**

(⚡) พายุฟ้าคะนองไม่ผ่านสถานี **Distant thunderstorm**

⊕ อาทิตย์ทรงกลด **Solar halo**

◡ จันทร์ทรงกลด **Luna corona**

△ ลูกเห็บ **Hail**

⌒ น้ำค้าง **Dew**

กรมอุตุนิยมวิทยา
สำนักนายกรัฐมนตรี
พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์
อธิบดี

Meteorological Department
Office of the Prime Minister
Sanit Vesa-rajananda
Vice Admiral, Director-General

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ

List of Meteorological Stations with their Geographical Positions

สถานี Station	ตำบลที่ตั้งสถานี Geographical Positions				
	แลต. Lat. °	น. N. '	ลอง. Long. °	อ. E. '	สูงเป็นเมตร Alt. in m.
Chiangrai	19	55	99	50	416
Pai	19	20	98	50	540
Mae Hongson	19	18	97	50	271
Chiangmai	18	47	98	59	314
Nan	18	47	100	47	201
Lampang	18	15	99	30	243
Phrae	18	10	99	50	157
Mae Sariang	18	10	97	50	314
Uttaradit	17	37	100	08	63
Loei	17	32	101	30	211
Nakhon Phanom	17	30	104	20	140
Udon Thani	17	26	102	46	178
Sakon Nakhon	17	10	104	09	160
Tak	16	51	99	07	115
Phitsanulok	16	50	100	16	50
Mae Sot	16	40	98	33	210
Mukdahan	16	33	104	44	138
Phetchabun	16	25	101	08	114
Khon Kaen	16	20	102	51	157
Roi Et	16	03	103	41	140
Nakhon Sawan	15	48	100	10	28
Chaiyaphum	15	45	102	02	—
Ubon Ratchathani	15	15	104	53	123
Nakhon Ratchasima	14	58	102	07	181
Surin	14	53	103	29	145
Lopburi	14	48	100	37	13
Suphanburi	14	30	99	50	7
Prachinburi	14	10	101	10	7
Sap Muang	14	07	101	04	284
Kanchanaburi	14	01	99	32	23
Don Muang	13	55	100	36	10
Aranyaprathet	13	42	102	35	44
Pom Phrachunlachomklao	13	32	100	35	3
Chonburi	13	22	100	59	6
Ko Sichang	13	09	100	49	26
Sattahip	12	39	100	53	55
Chanthaburi	12	37	102	07	5
Hua Hin	12	34	100	48	3
Prachuap Khirikhan	11	48	99	48	5
Khlong Yai	11	47	102	53	4
Chumphon	10	27	99	15	3
Ranong	09	58	98	38	35
Ban Don	09	08	99	18	3
Nakhon Si Thammarat	08	25	99	58	5
Phuket	07	58	98	24	3
Trang	07	24	99	31	3
Songkhla	07	11	100	37	4
Narathiwat	06	26	101	50	4

ภาวะลมฟ้าอากาศทั่วไป

ความกดอากาศและลม

ในสัปดาห์แรกของเดือนนี้ เริ่มด้วยมีลิ่มของบริเวณความกดอากาศสูงที่มีกำลังปานกลางจากประเทศจีนแผ่ลงมาทางใต้เข้าปกคลุมประเทศไทยตอนเหนือและอินโดจีน ลมทิศตะวันออกเฉียงเหนือกำลังอ่อนปกคลุมประเทศไทย และบริเวณใกล้เคียง

ต้นสัปดาห์ที่สอง ลิ่มของความกดอากาศสูงกำลังอ่อนยังคงปกคลุมในบริเวณดังกล่าว ในวันที่ ๔ ปรากฏมีหย่อมความกดอากาศต่ำอยู่เหนือแลต. ๗° เหนือ ลอง.๑๐๖° ตะวันออก และมีแนวปะทะแห่งโซนร้อนพาดผ่านไปตามแนวตะวันออก – ตก ได้ทวีกำลังขึ้นเป็นดีเปรสชั่นแต่ไม่แรง ในวันที่ ๑๐ ปรากฏดีเปรสชั่นอีกลูกหนึ่งก่อตัวประมาณแลต. ๑๓° เหนือ ลอง. ๑๑๒° ตะวันออก และต่อมามีศูนย์กลางร่วมกับดีเปรสชั่นลูกแรก ในตอนปลายสัปดาห์ความชันความกดอากาศกำลังอ่อนปกคลุมประเทศไทย และบริเวณใกล้เคียง

ภาวะลมฟ้าอากาศทั่ว ๆ ไปในสัปดาห์ที่สาม และต้นสัปดาห์ที่สี่ มีลักษณะคล้ายคลึงกับในสัปดาห์ที่สอง ตั้งแต่วันที่ ๒๖ – ๓๐ ปรากฏดีเปรสชั่นทางใต้ของฝั่งเวียตนามใต้ ได้เคลื่อนที่ต่อไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ และช่วยให้ลิ่มของความกดอากาศสูงแห่งทวีปที่มีกำลังแรงแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทย.

ในระยะนี้ ลมฝ่ายเหนือมีกำลังอ่อนถึงปานกลางปกคลุมประเทศไทย

อุณหภูมิ

อุณหภูมิเฉลี่ยของเดือนนี้สูงกว่าค่าเฉลี่ยของ ๒๐ ปีที่แล้วมาประมาณ ๑° ซ. (๑.๘° ฟ.) ในตอนเหนือของประเทศและต่ำกว่าเล็กน้อยในตอนใต้ของประเทศไทย อุณหภูมิสูงสุด และต่ำสุดวัดได้ ๓๖.๕° ซ. (๙๗.๗° ฟ.) ที่อรัญประเทศ ในวันที่ ๒ และ ๑๓.๑° ซ. (๕๕.๖° ฟ.) ที่ขับมวง ในวันที่ ๗.

ฝน

ฤดูฝนในตอนเหนือของประเทศไทยได้สิ้นสุดลงแล้ว ในขณะที่ตอนใต้ของประเทศฤดูฝนครั้งที่สองกำลังเริ่มต้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งในบริเวณตอนใต้ของจังหวัดชุมพร ซึ่งมีฝนรวมทั้งเดือนวัดได้ ๓๒๖.๙ มิลลิเมตร ที่บ้านดอน, ๓๗๙.๒ มิลลิเมตร ที่นครศรีธรรมราช, ๓๙๔.๕ มิลลิเมตร ที่สงขลา, ๗๕๙.๗ มิลลิเมตร ที่นราธิวาส.

GENERAL WEATHER CONDITION

Pressure and Wind:

During the first week of November began with the wedge of moderate Continental High pressure center from China invaded southward to cover Upper Thailand and Indochina. Light Northeast wind prevailed over Thailand and the neighbouring areas.

Early of the second week, the wedge of Continental High pressure area still covered the said places but weak. On the 9th, a low pressure cell over lat. 7°N. long. 106°E. with the Intertropical Convergence Zone ran across east-west had intensified to a weak depression. On the 10th, other depression formed over lat. 13°N. long. 112°E., had combined with the preceded depression. At the end of the week, the weak pressure gradient covered Thailand and the adjacent regions.

The general weather condition of the third and the beginning of the fourth weeks resembled the early part of the second week.

From 26th - 30th, another depression was charted over the south of Indochina coast, moving westsouthwestward, inducing the ridge of intensified Continental High pressure from China to cover Upper Thailand.

Wind were mainly Northerly wind with speed light to moderate during this period.

Temperature:

Mean temperature exceeded the 20 years average about 1°C.(1.8°F.) in Upper Thailand, and slightly less than mormal in South Thailand. The extreme maximum and minimum temperatures were 36.5°C.(97.7°F.) at Aranyaprathet on the 2nd and 13.1°C.(55.6°F.) at Sap Muang on the 7th.

Rainfall:

Rainfall over Upper Thailand was on the verge of ending now. While over Southern Thailand a second rainy season had started particularly from south of Chumphon where total amounts recorded were 326.8 mm. at Bandon, 379.2 mm. at Nakhon Si Thammarat, 394.5 mm. at Songkhla and 759.7 mm. at Narathiwat.

กรุงเทพฯ พฤศจิกายน ๒๕๐๓ Bangkok November 1960

ความกดอากาศรายชั่วโมงประจำวัน เป็นมิลลิบาร์ 1000 + จำนวนในตาราง

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

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
									Bangkok Standard Time			
1	11.76	10.82	10.66	10.96	10.96	11.06	11.46	12.61	13.12	13.12	12.66	11.71
2	11.62	10.66	10.26	10.26	10.42	11.06	11.86	12.96	13.76	13.41	12.51	11.46
3	12.32	12.21	12.02	12.02	11.76	12.16	12.96	13.06	13.06	13.06	12.42	11.36
4	11.46	11.36	11.06	11.06	10.96	11.62	12.26	13.46	13.86	13.71	13.62	12.42
5	12.16	12.16	12.16	12.26	12.42	13.06	14.20	14.82	15.76	15.62	15.22	14.51
6	13.81	13.22	12.82	12.82	13.06	13.76	14.42	15.06	15.62	15.36	14.72	13.86
7	13.22	12.66	12.56	12.56	12.82	13.36	14.26	14.82	15.22	15.01	14.16	13.46
8	12.26	11.62	11.36	11.36	11.62	11.86	12.82	13.76	14.26	13.86	13.36	12.66
9	10.42	09.86	09.22	09.06	09.06	09.76	10.42	10.96	11.36	11.62	10.82	10.16
10	10.02	09.86	09.46	09.36	09.46	10.26	11.06	12.56	12.66	12.66	11.76	11.06
11	10.96	10.42	10.02	09.86	10.02	10.56	11.36	12.16	12.96	13.06	12.91	11.76
12	10.82	10.42	10.16	10.02	10.42	11.22	12.02	12.42	12.82	13.06	12.21	11.22
13	10.02	09.36	08.82	08.96	09.22	10.16	11.22	11.62	12.16	12.16	11.22	10.16
14	09.81	08.96	08.96	08.82	09.46	09.86	10.42	11.46	12.02	12.26	11.86	10.56
15	11.06	10.66	10.26	09.86	10.11	10.96	12.02	13.06	13.36	13.22	13.06	12.16
16	11.46	11.36	11.22	11.22	11.22	11.62	12.16	12.42	13.22	12.82	12.61	12.26
17	12.26	11.46	11.06	11.36	11.36	11.36	11.62	12.56	13.06	13.71	13.22	12.26
18	12.02	11.36	10.82	10.66	10.82	11.06	11.86	12.66	13.36	12.46	12.96	12.26
19	11.22	10.42	09.22	08.82	09.06	09.86	11.06	12.16	12.82	13.22	12.96	12.02
20	11.46	10.82	10.16	09.76	09.76	10.26	11.06	12.02	12.82	13.06	12.66	11.81
21	12.56	11.62	11.62	11.36	11.36	11.76	12.42	12.96	13.86	14.16	13.41	12.51
22	10.11	09.46	09.22	08.96	09.22	10.02	10.82	11.36	12.02	12.02	11.46	10.66
23	08.96	08.26	07.86	07.86	08.42	08.42	08.82	09.46	09.86	09.76	09.51	08.32
24	08.66	08.02	07.76	07.62	07.76	08.42	09.62	10.56	11.06	11.36	11.22	10.42
25	10.82	10.02	09.86	09.62	07.86	10.56	11.62	12.32	12.96	12.66	12.26	11.76
26	11.36	10.66	10.42	10.26	10.42	11.82	11.76	12.42	12.96	12.66	12.16	11.36
27	10.96	09.92	09.41	09.46	09.86	10.42	11.62	12.26	12.82	13.36	12.82	11.86
28	12.02	11.22	10.56	10.66	10.82	11.22	12.02	12.82	13.46	13.36	12.96	11.36
29	11.36	10.96	09.86	09.62	10.02	10.26	11.36	12.16	13.22	13.36	12.32	11.31
30	12.42	11.76	11.22	10.82	11.36	11.62	12.66	13.22	14.02	10.26	13.86	12.96
Mean	11.31	10.72	10.34	10.24	10.37	10.98	11.78	12.54	13.12	13.01	12.63	11.72

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	10.21	10.16	09.46	09.41	09.62	09.86	10.56	11.36	11.86	12.56	12.42	12.16
2	10.42	09.46	09.22	09.22	09.62	10.02	10.82	11.76	12.26	12.66	12.66	12.56
3	10.66	09.76	08.66	08.96	09.46	10.16	10.42	11.22	11.46	12.16	12.56	12.26
4	11.46	10.66	10.16	10.16	10.66	10.96	11.46	12.42	12.66	12.82	12.82	12.56
5	13.31	12.42	11.81	11.62	11.76	12.61	13.06	14.11	14.61	14.66	14.72	14.16
6	12.96	12.02	11.22	11.06	11.36	11.76	12.66	13.76	14.02	14.56	14.66	13.86
7	12.02	11.36	10.66	11.01	11.71	12.02	12.26	12.96	13.46	13.36	13.36	12.82
8	11.22	10.26	09.46	09.62	10.16	10.42	10.82	11.36	11.36	11.62	11.62	11.06
9	08.72	08.16	07.46	07.01	07.22	07.62	08.02	08.82	09.62	10.16	10.56	10.16
10	10.16	09.36	08.42	08.82	09.22	09.76	10.42	10.96	11.36	11.62	11.62	11.86
11	10.66	09.76	09.22	09.22	09.36	09.76	10.26	10.96	11.36	11.46	11.46	10.96
12	10.16	08.96	08.56	08.26	08.82	09.22	10.02	10.72	11.22	11.36	11.06	10.66
13	08.82	07.62	06.82	06.96	07.06	08.51	09.01	10.56	09.92	10.02	09.81	09.81
14	09.46	08.56	07.86	07.46	09.46	09.86	10.66	11.22	11.86	11.86	11.86	11.62
15	11.46	11.06	10.42	10.26	10.42	10.66	11.22	12.02	12.02	12.16	12.02	11.62
16	11.06	10.02	08.82	09.46	10.02	10.82	11.22	12.16	12.26	12.42	12.56	12.56
17	11.06	09.86	09.06	08.42	08.82	10.26	11.62	12.56	13.22	13.06	12.21	12.26
18	10.82	09.46	08.82	08.82	09.36	09.46	10.02	11.22	11.76	12.02	11.86	11.36
19	10.82	09.46	08.66	08.32	08.21	08.82	09.36	10.96	11.22	11.76	11.86	11.86
20	10.61	09.71	09.22	09.36	10.02	10.96	11.46	11.86	12.56	13.06	12.96	12.82
21	10.91	09.86	09.46	09.22	09.41	09.86	10.16	10.82	11.12	11.36	11.12	10.56
22	09.62	08.26	07.76	07.36	07.76	08.02	08.42	08.96	09.22	09.86	09.62	09.22
23	07.71	06.56	05.52	05.22	06.26	07.06	07.22	08.16	08.66	08.82	09.06	08.82
24	09.02	08.82	08.26	07.86	08.02	08.26	09.22	10.26	10.91	11.22	11.36	11.06
25	10.02	09.06	08.56	08.91	09.01	09.62	10.56	11.76	12.02	12.16	12.26	11.86
26	10.61	09.41	08.82	09.01	09.22	09.76	10.26	11.22	11.62	11.76	11.22	10.96
27	11.46	10.26	09.52	09.46	09.86	10.16	10.82	11.36	12.02	12.16	12.26	12.02
28	10.42	09.62	08.66	08.56	08.96	09.62	10.16	11.06	11.56	11.86	11.76	11.62
29	10.42	09.06	08.66	08.56	08.91	10.01	10.66	11.22	12.56	13.22	12.26	12.16
30	11.76	11.06	11.06	10.96	11.46	12.02	12.66	13.46	14.26	14.66	14.42	14.26
Mean	10.60	09.67	09.01	08.95	09.37	09.93	10.52	11.38	11.80	12.08	12.00	11.72

กรุงเทพฯ พฤศจิกายน ๒๔๐๓ Bangkok November 1960

อุณหภูมิของอากาศเป็นองศาเซนติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
	Bangkok Standard Time											
1	27.3	26.5	26.0	25.6	25.2	25.1	26.0	29.0	30.3	30.7	31.6	31.8
2	27.3	26.8	26.2	26.0	25.5	25.2	26.0	28.0	29.3	30.9	30.6	31.1
3	25.8	26.0	25.8	25.5	25.3	25.2	25.5	27.2	29.0	30.0	30.9	31.3
4	26.6	25.8	25.0	24.9	24.3	24.0	24.6	25.9	27.3	28.9	28.9	29.8
5	26.0	26.0	25.8	25.7	25.1	25.0	24.7	26.4	26.4	28.2	28.5	28.0
6	24.0	23.9	23.7	23.2	22.7	22.3	22.7	25.3	26.8	28.2	28.6	29.1
7	24.0	24.0	23.6	23.3	22.8	22.3	22.5	25.8	27.8	28.5	29.0	29.2
8	24.7	24.4	24.0	24.2	24.1	23.7	23.8	26.7	26.3	28.8	29.4	29.8
9	25.2	25.0	24.9	24.9	24.5	24.1	24.5	25.9	26.6	29.0	30.0	31.0
10	26.1	25.8	25.2	24.8	24.6	24.2	24.6	26.3	27.1	28.1	30.4	30.9
11	25.8	25.4	24.8	24.2	24.0	23.8	24.0	26.6	28.2	28.1	28.1	27.8
12	24.7	24.2	24.0	23.8	23.7	23.7	23.8	26.8	29.2	29.7	30.7	31.6
13	25.5	25.1	24.9	24.1	23.9	23.8	24.0	29.4	29.0	30.4	30.6	30.3
14	26.8	26.8	26.8	26.6	26.5	26.3	26.4	28.4	28.0	29.5	30.6	30.6
15	24.9	25.0	25.1	25.1	25.0	24.9	25.0	26.2	27.3	28.4	29.9	30.0
16	25.5	25.4	25.2	24.9	24.6	24.4	24.8	26.8	29.1	30.0	30.8	31.3
17	26.0	25.6	25.5	25.1	25.1	25.1	25.5	27.9	29.4	30.7	30.9	31.2
18	24.2	24.1	24.0	23.7	23.6	23.5	23.9	26.2	27.2	28.7	30.6	30.8
19	24.7	24.7	25.0	25.0	24.9	24.9	25.6	27.0	28.6	29.9	30.1	30.9
20	25.8	25.5	25.2	25.1	25.0	24.9	25.3	28.2	29.3	29.3	30.6	31.4
21	25.2	25.0	24.8	24.5	24.3	24.3	24.5	26.6	27.6	29.8	31.0	31.0
22	25.5	25.2	25.0	25.0	24.8	24.5	24.9	27.2	28.0	29.2	30.3	30.9
23	25.2	25.0	24.8	24.6	24.6	24.5	25.1	26.8	27.3	28.9	29.7	30.5
24	25.9	25.6	25.2	25.2	25.0	25.1	25.2	27.3	28.0	28.8	29.8	29.8
25	25.1	25.0	24.9	24.6	24.6	24.9	25.0	26.2	28.0	29.5	30.4	31.0
26	25.2	25.0	24.9	24.8	24.8	24.1	24.2	26.8	28.4	28.5	28.7	29.2
27	27.1	26.5	26.2	26.0	25.5	25.0	25.0	24.4	24.9	29.5	26.5	25.2
28	22.1	21.8	21.1	20.6	20.4	20.6	20.8	21.4	23.0	22.7	23.7	23.6
29	22.8	22.9	22.8	22.1	22.2	22.2	22.7	23.0	24.0	25.0	27.0	27.6
30	24.8	24.7	24.6	24.4	24.2	24.1	24.2	25.0	25.8	26.5	29.0	29.9
Mean	25.3	25.1	24.8	24.6	24.4	24.2	24.5	26.5	27.6	28.8	29.6	29.9

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	32.3	32.2	32.5	32.3	31.8	30.1	29.1	28.9	28.2	27.9	27.5	27.5
2	31.3	32.1	30.9	30.5	29.7	28.6	28.0	27.2	26.7	26.4	26.0	25.7
3	30.6	30.2	29.9	30.2	28.5	27.8	27.0	27.0	26.8	26.2	27.0	26.7
4	29.7	30.1	30.7	29.9	29.4	28.1	27.2	27.0	26.8	26.5	26.6	26.6
5	28.8	29.1	29.1	29.0	27.9	26.8	26.0	25.3	25.0	24.5	24.0	23.8
6	29.2	28.8	29.3	28.9	28.0	27.2	26.5	26.0	25.5	25.6	25.0	24.1
7	30.3	30.2	30.0	30.3	29.0	27.8	26.6	26.2	26.0	25.7	25.1	24.8
8	32.1	31.6	31.0	30.7	29.9	28.2	27.2	26.5	26.2	26.0	25.8	25.4
9	31.0	31.7	31.3	31.3	31.0	29.3	28.0	27.9	27.0	27.0	26.9	26.2
10	31.5	30.1	29.7	29.4	28.6	27.0	26.2	26.0	25.7	25.5	25.3	25.3
11	29.3	30.9	30.0	30.0	29.5	28.0	26.9	26.0	25.6	25.4	25.0	24.8
12	31.8	32.2	31.8	31.4	30.6	29.2	27.6	26.6	26.1	25.8	26.0	25.9
13	31.1	31.9	31.8	31.9	31.1	29.2	28.8	28.0	27.0	27.0	26.8	26.5
14	30.9	31.0	31.3	31.4	26.6	24.4	24.7	24.9	25.3	25.2	25.1	25.0
15	30.4	31.0	30.8	30.6	30.6	29.2	28.2	28.0	27.5	27.3	26.5	26.0
16	31.7	31.6	31.3	30.8	30.4	27.6	26.3	26.3	26.2	26.2	26.2	26.0
17	31.5	31.7	32.2	32.2	31.0	28.0	24.4	24.8	24.6	24.4	24.7	24.7
18	31.3	31.6	31.3	27.0	27.0	26.6	25.8	25.6	25.6	25.3	25.1	24.9
19	31.3	31.7	31.6	31.3	30.9	29.5	28.5	28.0	27.2	26.8	26.2	26.0
20	31.4	31.8	31.1	30.4	28.0	27.4	27.1	27.0	26.8	26.8	26.1	25.4
21	31.9	31.3	30.9	30.2	29.8	28.8	27.7	27.0	26.3	26.2	26.0	25.8
22	31.8	32.4	31.9	30.9	30.2	29.2	28.0	27.2	26.6	26.2	25.8	25.6
23	30.8	31.3	31.9	31.4	31.2	24.3	24.9	25.1	25.7	25.7	25.8	25.9
24	29.8	30.0	27.0	26.8	27.0	26.4	25.8	25.5	25.3	25.3	25.0	24.9
25	32.0	31.8	31.8	31.0	30.0	29.0	25.2	25.2	25.1	25.3	25.4	25.3
26	30.8	31.1	30.9	30.6	30.2	29.2	28.9	26.9	26.7	26.7	26.8	26.9
27	25.0	25.3	25.4	24.7	24.0	23.8	23.5	23.5	23.5	23.2	23.0	22.7
28	24.6	24.1	24.2	24.2	23.7	23.2	23.2	23.5	23.4	23.2	23.0	22.8
29	27.2	27.6	28.9	27.6	26.6	26.0	25.7	25.2	25.0	25.3	24.3	24.7
30	30.5	29.8	25.0	26.0	25.0	23.6	24.1	23.8	24.1	23.9	24.2	24.3
Mean	30.4	30.5	30.2	29.8	28.9	27.5	26.6	26.2	25.9	25.8	25.5	25.4

กรุงเทพฯ พฤศจิกายน ๒๕๐๓ Bangkok November 1960

ความชื้นสัมพันธ์รายชั่วโมงประจำวันเป็นเรือนร้อย

Hourly Relative Humidity in Percent

เวลากรุงเทพ ฯ Bangkok Standard Time

Date \ Time	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
1	92.0	92.0	94.0	95.0	98.0	99.0	95.0	81.0	73.0	69.0	65.0	61.0
2	87.0	90.0	95.0	95.0	96.0	98.0	96.0	85.0	69.0	68.0	70.0	67.0
3	95.0	98.0	88.0	90.0	95.0	92.0	94.0	87.0	80.0	69.0	63.0	60.0
4	81.0	82.0	88.0	93.0	94.0	96.0	92.0	86.0	78.0	73.0	69.0	66.0
5	78.0	74.0	72.0	67.0	72.0	67.0	72.0	65.0	67.0	64.0	61.0	61.0
6	92.0	87.0	87.0	90.0	94.0	97.0	95.0	80.0	74.0	68.0	66.0	69.0
7	92.0	95.0	98.0	98.0	97.0	97.0	94.0	80.0	69.0	65.0	66.0	68.0
8	89.0	94.0	96.0	98.0	98.0	95.0	94.0	79.0	77.0	71.0	64.0	68.0
9	92.0	94.0	94.0	94.0	95.0	98.0	96.0	87.0	83.0	73.0	68.0	67.0
10	83.0	84.0	88.0	91.0	89.0	94.0	94.0	83.0	83.0	78.0	64.0	66.0
11	88.0	88.0	89.0	92.0	92.0	94.0	92.0	80.0	70.0	70.0	72.0	72.0
12	93.0	94.0	95.0	96.0	96.0	97.0	98.0	85.0	71.0	71.0	69.0	59.0
13	92.0	91.0	93.0	97.0	97.0	98.0	99.0	84.0	75.0	68.0	69.0	66.0
14	92.0	90.0	88.0	88.0	89.0	91.0	89.0	80.0	81.0	76.0	72.0	73.0
15	98.0	99.0	98.0	98.0	99.0	100.0	99.0	97.0	92.0	85.0	76.0	75.0
16	96.0	98.0	98.0	99.0	98.0	98.0	98.0	93.0	80.0	72.0	70.0	70.0
17	95.0	96.0	96.0	98.0	98.0	98.0	96.0	88.0	80.0	73.0	70.0	70.0
18	98.0	99.0	98.0	98.0	98.0	99.0	99.0	89.0	85.0	82.0	79.0	71.0
19	95.0	97.0	98.0	98.0	98.0	98.0	95.0	89.0	82.0	77.0	75.0	70.0
20	93.0	95.0	97.0	97.0	96.0	97.0	95.0	81.0	75.0	76.0	72.0	70.0
21	96.0	93.0	94.0	96.0	98.0	98.0	96.0	89.0	87.0	75.0	70.0	67.0
22	94.0	96.0	97.0	98.0	98.0	99.0	98.0	89.0	80.0	71.0	62.0	62.0
23	95.0	96.0	96.0	95.0	95.0	98.0	98.0	90.0	89.0	79.0	74.0	71.0
24	96.0	95.0	96.0	97.0	98.0	97.0	97.0	85.0	82.0	80.0	75.0	74.0
25	98.0	98.0	98.0	97.0	98.0	99.0	100.0	97.0	85.0	75.0	72.0	70.0
26	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	91.0	84.0	82.0	80.0	71.0
27	85.0	81.0	83.0	72.0	76.0	81.0	84.0	83.0	78.0	74.0	71.0	79.0
28	91.0	95.0	97.0	97.0	96.0	97.0	97.0	90.0	82.0	87.0	87.0	82.0
29	96.0	93.0	95.0	99.0	98.0	98.0	94.0	93.0	94.0	92.0	83.0	81.0
30	96.0	97.0	97.0	97.0	98.0	98.0	98.0	94.0	94.0	89.0	77.0	74.0
Mean	92.2	92.6	93.4	93.9	94.7	95.5	94.7	86.0	80.0	75.1	71.0	69.3

Date \ Time	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	64.0	62.0	58.0	64.0	63.0	72.0	76.0	79.0	83.0	83.0	88.0	88.0
2	64.0	66.0	63.0	66.0	69.0	70.0	79.0	87.0	92.0	91.0	92.0	93.0
3	66.0	67.0	67.0	66.0	73.0	78.0	79.0	78.0	81.0	90.0	86.0	86.0
4	67.0	64.0	64.0	66.0	70.0	77.0	82.0	85.0	87.0	90.0	84.0	82.0
5	62.0	60.0	63.0	66.0	67.0	71.0	78.0	81.0	84.0	87.0	90.0	91.0
6	69.0	66.0	64.0	69.0	69.0	70.0	75.0	78.0	82.0	71.0	84.0	90.0
7	66.0	61.0	61.0	60.0	63.0	71.0	74.0	76.0	78.0	80.0	83.0	89.0
8	66.0	56.0	58.0	61.0	66.0	73.0	80.0	85.0	85.0	88.0	91.0	92.0
9	64.0	64.0	60.0	60.0	63.0	68.0	76.0	76.0	82.0	82.0	82.0	83.0
10	65.0	63.0	66.0	66.0	68.0	73.0	78.0	79.0	85.0	86.0	90.0	90.0
11	65.0	61.0	62.0	60.0	63.0	72.0	79.0	84.0	86.0	88.0	91.0	92.0
12	59.0	57.0	59.0	63.0	65.0	67.0	77.0	81.0	84.0	88.0	91.0	91.0
13	64.0	64.0	63.0	61.0	66.0	78.0	78.0	80.0	85.0	89.0	92.0	95.0
14	69.0	68.0	66.0	66.0	88.0	100.0	98.0	98.0	99.0	98.0	98.0	98.0
15	70.0	67.0	69.0	70.0	70.0	76.0	85.0	89.0	92.0	92.0	89.0	92.0
16	67.0	61.0	65.0	71.0	72.0	81.0	88.0	90.0	90.0	92.0	93.0	95.0
17	68.0	65.0	63.0	63.0	67.0	71.0	92.0	94.0	94.0	97.0	96.0	97.0
18	67.0	66.0	69.0	79.0	81.0	82.0	89.0	89.0	91.0	93.0	93.0	94.0
19	69.0	66.0	65.0	65.0	64.0	75.0	83.0	85.0	86.0	87.0	91.0	92.0
20	63.0	63.0	63.0	70.0	72.0	80.0	83.0	79.0	81.0	88.0	90.0	95.0
21	59.0	60.0	63.0	66.0	72.0	75.0	84.0	92.0	96.0	95.0	94.0	94.0
22	57.0	60.0	57.0	59.0	64.0	71.0	78.0	85.0	89.0	92.0	94.0	94.0
23	65.0	61.0	60.0	64.0	66.0	100.0	97.0	98.0	95.0	95.0	96.0	96.0
24	77.0	73.0	88.0	85.0	84.0	86.0	91.0	93.0	94.0	97.0	98.0	97.0
25	68.0	61.0	63.0	63.0	75.0	80.0	95.0	96.0	97.0	97.0	97.0	98.0
26	63.0	59.0	58.0	57.0	61.0	67.0	68.0	84.0	86.0	86.0	86.0	86.0
27	79.0	76.0	74.0	74.0	78.0	78.0	80.0	80.0	79.0	81.0	84.0	88.0
28	81.0	90.0	83.0	84.0	88.0	92.0	92.0	90.0	91.0	93.0	93.0	95.0
29	85.0	84.0	76.0	83.0	87.0	90.0	92.0	92.0	94.0	92.0	96.0	96.0
30	68.0	68.0	94.0	91.0	94.0	98.0	96.0	97.0	98.0	98.0	98.0	98.0
Mean	67.2	65.3	66.1	67.9	71.6	78.3	83.4	86.0	88.2	89.8	91.0	92.2

กรุงเทพฯ พฤศจิกายน ๒๕๐๓ Bangkok November 1960

ทิศและกำลังลมรายชั่วโมง (นอต)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Knot)

Time	0100		0200		0300		0400		0500		0600	
Date	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force
1	NNE	4	NNE	1	NNE	1	C	0	C	0	C	0
2	N	4	N	1	C	0	C	0	C	0	C	0
3	N	1	C	0	NE	2	C	0	NNE	1	NNE	1
4	NE	1	C	0	N	1	C	0	C	0	C	0
5	E	6	E	4	ENE	9	E	10	E	6	E	17
6	C	0	ENE	5	NNE	2	C	0	C	0	C	0
7	NNE	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
8	N	1	C	0	C	0	C	0	C	0	N	1
9	N	1	C	0	C	0	N	2	NW	2	N	1
10	NNE	1	C	0	C	0	C	0	NE	1	C	0
11	N	2	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
12	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
13	C	0	N	1	C	0	C	0	C	0	C	0
14	C	0	C	0	C	0	NE	1	NE	7	ENE	4
15	C	0	C	0	C	0	N	1	N	1	N	1
16	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
17	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
18	WNW	6	W	3	WNW	2	NNW	2	C	0	C	0
19	C	0	N	1	N	1	C	0	C	0	C	0
20	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
21	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
22	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
23	C	0	C	0	C	0	C	0	ENE	1	NNE	1
24	C	0	NE	1	NNE	1	NNE	1	NE	1	NNE	1
25	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
26	C	0	C	0	C	0	C	0	N	4	C	0
27	C	0	N	1	NNE	9	NNE	3	NNE	5	NNE	3
28	NNW	1	N	2	N	3	NNW	3	N	5	N	3
29	N	1	N	5	NNE	6	NNE	5	N	5	N	4
30	N	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
Freq.	C	1.0	C	0.8	C	1.2	C	0.9	C	1.3	C	1.2

Time	0700		0800		0900		1000		1100		1200	
Date	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force
1	C	0	NNE	1	N	2	NE	6	NNE	11	NNE	9
2	C	0	C	0	NNE	4	NNE	3	NNE	3	NNE	2
3	C	0	N	1	N	8	N	7	N	8	N	12
4	N	3	N	4	N	7	N	5	N	5	N	3
5	E	11	NE	11	NE	8	NNE	9	NE	13	NE	8
6	C	0	NNE	2	NNE	1	NNE	5	NE	3	E	5
7	C	0	N	2	N	2	NNE	2	N	9	N	3
8	C	0	N	5	N	3	N	5	N	7	N	2
9	N	1	N	2	N	5	N	5	N	6	N	4
10	C	0	C	0	C	0	N	2	N	7	NNE	8
11	C	0	N	3	N	8	NNE	3	NE	3	NE	5
12	C	0	C	0	C	0	NE	1	C	0	N	8
13	C	0	C	0	N	1	NE	1	NNE	5	NE	7
14	ENE	3	NE	9	NE	10	NE	6	ENE	10	ENE	6
15	C	0	C	0	N	1	N	1	C	0	NE	5
16	C	0	C	0	N	3	N	1	N	1	N	5
17	C	0	C	0	NNE	1	NE	4	NE	6	NE	6
18	C	0	C	0	C	0	N	3	N	3	N	8
19	C	0	N	1	N	5	N	6	N	5	NE	6
20	C	0	NNE	1	NNE	6	NNE	6	N	5	N	6
21	C	0	NNW	2	NNW	2	N	4	N	7	N	4
22	C	0	C	0	N	4	N	2	NNE	1	ENE	3
23	C	0	C	0	N	2	N	3	N	7	N	3
24	NNE	1	NNE	1	NE	1	NE	5	NE	7	NNE	3
25	C	0	C	0	N	1	N	5	N	3	N	5
26	C	0	C	0	N	2	N	1	NNE	1	NE	9
27	NNE	6	N	3	N	8	NNE	9	N	9	N	4
28	N	1	N	4	N	3	N	5	N	5	NNE	12
29	N	7	N	3	NE	4	NE	5	NE	8	NNE	2
30	C	0	NE	3	NE	4	ESE	3	ENE	3	E	8
Freq.	C	1.1	C	1.9	N	3.5	N	4.1	N	5.5	N	5.7

ทิศและกำลังลมรายชั่วโมง (นอต)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Knot)

Time	1300		1400		1500		1600		1700		1800	
Date	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force
1	NNW	9	N	9	NNE	6	NNE	6	N	5	NNW	6
2	NNE	8	NNE	9	NNE	10	NNE	7	N	5	C	0
3	N	12	N	14	N	8	N	3	NW	5	NW	3
4	N	7	N	8	N	6	N	6	N	3	N	1
5	N	6	NNE	6	NE	5	N	5	N	9	N	2
6	NE	6	ENE	2	NNE	7	NNE	6	NNE	2	C	0
7	NNE	5	NNE	5	N	10	N	7	N	6	N	6
8	N	6	N	6	N	6	N	5	N	5	N	4
9	N	8	N	10	N	11	N	10	NNW	9	NW	8
10	N	9	N	7	N	10	NW	8	NNW	8	NNW	8
11	NNE	8	N	6	N	5	N	8	N	6	N	2
12	NNE	5	NNE	6	NNE	7	NNW	7	NNW	6	NNW	2
13	N	9	N	8	N	8	N	6	N	5	C	0
14	NE	8	NE	8	NE	3	NW	6	S	13	N	3
15	NNE	5	ENE	4	NE	2	C	0	C	0	C	0
16	NE	3	NNE	6	NNE	5	N	5	NNE	5	SE	7
17	ENE	5	ENE	4	NNE	1	NNE	1	NE	1	NNE	16
18	N	2	N	1	NNE	2	NNE	10	C	0	N	5
19	NE	6	NE	5	NNE	4	NE	5	NNE	6	C	0
20	NNE	3	NNE	8	NE	7	NE	12	NE	6	NNE	3
21	N	4	N	5	N	5	N	3	N	1	C	0
22	ENE	3	N	5	N	3	N	1	N	2	N	2
23	N	3	N	1	N	1	N	1	N	15	NE	10
24	NNE	4	NE	14	SSE	5	SSE	5	SSE	3	C	0
25	N	2	N	3	NNE	1	ENE	2	SE	5	SE	2
26	NE	12	NE	9	NE	6	NNE	2	N	1	C	0
27	NNE	5	NNE	4	NNE	8	N	12	N	8	NNW	9
28	NNE	7	NNE	4	NNE	3	NNE	2	NNE	2	NNE	1
29	N	1	NW	3	WNW	1	W	6	WNW	6	C	0
30	ENE	9	NE	6	ESE	1	SE	5	SE	10	SE	3
Freq.	N	6.0	N	6.2	NNE	5.2	N	5.4	N	5.2	C	3.4

Time	1900		2000		2100		2200		2300		2400	
Date	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Forc
1	NNW	1	N	2	N	1	N	3	N	2	N	2
2	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
3	C	0	NW	3	NW	1	C	0	NE	5	NE	4
4	C	0	C	0	C	0	C	0	N	5	N	4
5	N	1	NNW	3	C	0	C	0	C	0	C	0
6	NW	2	C	0	C	0	NW	5	NNW	2	C	0
7	NNW	3	NNW	4	NNW	2	NNW	1	NNW	1	C	0
8	WNW	3	C	0	WNW	2	WNW	3	C	0	C	0
9	NW	4	N	6	N	2	N	3	N	1	NNE	1
10	N	1	N	1	N	2	C	0	N	2	C	0
11	N	2	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
12	C	0	C	0	C	0	N	2	N	1	N	3
13	C	0	ENE	7	C	0	C	0	C	0	C	0
14	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
15	C	0	N	1	C	0	C	0	C	0	C	0
16	E	3	ENE	1	C	0	C	0	C	0	C	0
17	SE	1	ESE	4	ESE	1	C	0	C	0	NW	1
18	NNE	3	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
19	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
20	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
21	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
22	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
23	N	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
24	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
25	NE	1	NNE	1	C	0	C	0	C	0	C	0
26	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
27	NNW	8	NNW	11	NNW	9	N	6	C	0	N	2
28	NNE	1	NNE	4	N	1	N	3	N	4	N	1
29	C	0	WNW	1	C	0	WNW	2	NW	3	N	2
30	S	9	C	0	C	0	NE	1	C	0	C	0
Freq.	C	1.5	C	1.6	C	0.7	C	1.0	C	0.9	C	0.7

กรุงเทพฯ พฤศจิกายน ๒๕๐๓ Bangkok November 1960

จำนวนฝนรายชั่วโมงเป็นมิลลิเมตร
Hourly Rainfall in Millimetres

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
										Bangkok Standard Time		
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26					3.4							
27												
28		1.9	2.4	0.5	0.2					0.1		
29					0.2							
30												
Total		1.9	2.4	0.5	3.8					0.1		

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13										0.3		
14					1.1	31.8	0.4					
15												
16												
17							5.2		0.3	0.7		
18												
19												
20												
21												
22												
23						9.6	2.8					
24			1.1									
25							3.8					
26												
27	0.2											
28												
29	0.2	0.4										
30			6.1	4.3		14.8	2.6					
Total	0.4	0.4	7.2	4.3	1.1	56.2	14.8		0.3	1.0		

Time / Date	ทรรศนวิสัยทางนอน (กม.) Horizontal Visibility (Km.) เวลากรุงเทพ ฯ				จำนวนเมฆ (0 – 8) Amount of Clouds (0 — 8) Bangkok Standard Time			
	0700	1000	1300	1600	0700	1000	1300	1600
1	9.6	19.2	19.2	19.2	4	5	4	4
2	8.0	14.4	16.0	16.0	6	7	7	7
3	8.0	12.8	16.0	16.0	7	7	7	7
4	12.8	14.4	16.0	12.8	7	7	7	7
5	14.4	17.6	17.6	19.2	7	5	6	4
6	8.0	16.0	16.0	14.4	6	4	6	6
7	6.4	12.4	16.0	19.2	3	3	3	3
8	6.4	12.8	16.0	14.4	6	7	7	7
9	9.6	16.0	17.6	17.6	6	7	7	7
10	8.0	14.4	16.0	16.0	6	7	7	7
11	8.0	16.0	16.0	19.2	6	5	5	3
12	6.4	12.8	16.0	16.0	6	5	5	5
13	8.0	16.0	19.2	20.8	5	3	3	6
14	11.2	14.4	19.2	12.8	7	7	7	7
15	6.4	11.2	12.8	12.8	7	7	7	7
16	6.4	16.0	17.6	12.8	6	7	7	7
17	6.4	16.0	16.0	19.2	6	7	7	6
18	6.4	12.8	16.0	11.2	6	5	5	7
19	4.8	16.0	17.6	19.2	7	6	6	4
20	8.0	14.4	16.0	12.8	5	7	7	7
21	4.8	12.8	17.6	17.6	6	6	6	6
22	6.4	12.8	16.0	16.0	6	6	5	6
23	6.4	11.2	19.2	19.2	5	6	7	7
24	16.0	16.0	12.8	11.2	7	7	7	7
25	2.4	9.6	19.2	16.0	6	7	6	5
26	9.6	14.4	16.0	17.8	7	7	5	6
27	11.2	16.0	8.0	16.0	7	8	8	8
28	9.6	9.6	11.2	14.4	8	8	8	8
29	11.2	11.2	9.6	9.6	8	8	8	7
30	11.2	11.2	12.8	9.6	5	7	7	8
Mean	8.4	14.0	15.8	15.6	6.1	6.3	6.2	6.2

วันที่ Date	ชนิดของเมฆ Form of Clouds			
	0700	1000	1300	1600
1	CbAcCi	CuScCbAcCi	CuScCbAcCi	CuScCbAcCi
2	CuAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScCiCs	CuCiCs
3	ScAcCi	CuCiCs	CuCiCs	CuCiCs
4	CiCs	CuCiCs	CuCiCs	CuCiCs
5	CuScAcCiCs	ScAcCi	CuScAcCi	CuAcCi
6	CuCiCs	CuCi	CuScCiCs	CuScCiCs
7	CuAcCi	CuCi	CuCi	CuCi
8	CuAcCiCs	CiCs	CuCiCs	CuCiCs
9	CuAcCiCs	CuAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuCbAcCiCs
10	CuScAcCiCs	CuCiCs	CuCiCs	CuCiCs
11	CuAcCiCs	CuCiCs	CuCiCs	CuAcCi
12	CiCs	CuScCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs
13	CuAcCi	CuAcCi	CuAcCi	CuScCbAcCi
14	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
15	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs
16	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcAsCiCs
17	CuCbAcCi	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
18	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcAsCiCs
19	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbCiCs	CuCbCi
20	CuCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
21	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
22	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs
23	CuAcCi	CuScAcCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcCiCs
24	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcAsCiCs	CuScCbAcCiCs
25	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCi	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs
26	CuScCbAcCiCs	CuScCbAcCiCs	CuScCbCiCs	CuScCbCiCs
27	CuScAcAsCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScAs	CuScAcAsCiCs
28	CuScAcAsCiCs	CuScAcAs	CuScAcAs	CuScAcAs
29	CuScAcAsCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScAcAsCiCs
30	CuScCbAcCiCs	CuScAcAsCiCs	CuScAcCiCs	CuScCbAcAsCiCs

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาประจำวันและประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Date	Mean Barometric Pressure + 1000mb.	Temperature Max.	Temperature Min.	Temperature Range	Temperature Mean	Relative Humidity	Wind Velocity Extreme	Wind Velocity Mean	Mean Amount of Cloud	Total Rainfall	Mean Visibility	Amount of Evaporation	Weather Remarks
		°C.	°C.	°C.	°C.	%	Knot	Knot	0 — 8	mm.	km.	mm.	
1	11.27	33.4	25.0	8.4	29.0	78.9	12.0	3.6	3.8	-	16.0	2.7	
2	11.29	32.7	25.1	7.6	28.2	81.4	12.0	2.3	6.5	-	13.6	2.3	
3	11.51	32.1	24.8	7.3	27.7	80.3	18.0	4.1	7.0	-	12.6	2.5	
4	11.90	31.0	23.8	7.2	27.3	79.8	11.0	2.9	7.0	-	13.0	3.1	
5	13.47	30.2	24.2	6.0	26.5	71.7	14.0	6.2	5.0	-	15.8	2.7	
6	13.44	30.2	22.1	8.1	26.0	78.9	9.0	2.3	5.1	-	13.2	2.1	
7	12.96	31.0	22.1	8.9	26.5	78.4	12.0	2.9	3.1	-	13.0	2.6	
8	11.66	31.9	23.4	8.5	27.1	80.2	10.0	2.7	6.1	-	12.4	2.5	
9	09.43	32.4	24.0	8.4	27.7	79.2	12.0	4.3	6.1	-	14.8	2.7	
10	10.57	31.9	24.1	7.8	27.0	79.4	14.0	3.1	6.6	-	13.6	2.4	
11	10.85	31.3	23.6	7.7	26.8	79.3	12.0	2.5	5.1	-	14.0	2.4	
12	10.66	33.2	23.3	9.9	27.5	79.4	11.0	2.0	4.8	-	12.8	2.4	
13	09.58	32.9	23.1	9.8	28.0	81.0	14.0	2.4	4.3	0.3	14.2	2.6	
14	10.26	32.4	23.8	8.6	27.5	85.6	14.0	4.0	6.9	33.3	12.4	1.6	
15	11.46	31.5	24.7	6.8	27.6	86.5	11.0	0.9	6.3	-	11.6	1.4	
16	11.54	32.8	24.2	8.6	27.6	84.8	15.0	1.9	6.4	-	11.2	2.1	
17	11.57	33.2	24.3	8.9	27.6	84.4	28.0	2.2	6.6	6.2	11.8	2.0	
18	11.18	32.5	23.2	9.3	26.6	87.0	32.0	2.1	6.3	-	12.2	1.6	
19	10.59	32.4	24.5	7.9	27.9	83.3	12.0	2.1	5.5	-	13.6	2.0	
20	11.26	32.4	24.6	7.8	27.7	82.1	16.0	2.6	6.0	-	12.4	2.3	
21	11.39	32.4	24.1	8.3	27.5	83.7	16.0	1.5	5.4	-	12.8	2.0	
22	09.56	33.2	24.4	8.8	27.8	81.0	9.0	1.1	4.5	-	12.2	2.2	
23	08.11	32.7	24.3	8.4	27.1	86.2	24.0	2.0	5.6	12.4	13.0	2.0	
24	09.45	30.5	24.8	5.7	26.7	89.0	16.0	1.0	6.4	1.1	13.0	1.2	
25	10.76	32.8	24.3	8.5	27.3	86.5	17.0	1.3	6.0	3.8	12.3	1.7	
26	10.92	31.6	23.7	7.9	27.5	81.5	14.0	2.0	6.1	3.4	13.0	2.8	
27	11.09	26.6	22.3	4.3	25.0	79.1	16.0	5.9	7.6	0.2	12.8	2.3	
28	11.10	24.9	20.1	4.8	22.7	90.4	15.0	3.3	8.0	5.1	11.2	1.2	
29	10.98	28.9	22.0	6.9	24.9	91.0	10.0	3.3	7.6	0.8	10.6	0.9	
30	12.43	30.6	23.6	7.0	25.5	92.0	7.0	2.8	7.3	27.8	10.8	1.6	
Totals										94.4		63.9	
Mean	11.08	31.5	23.7	7.8	27.0	82.7	14.4	2.7	6.0		12.9	2.1	
Abs. Max.	15.76	33.4		9.9		100.0	32.0			33.3		3.1	
Days	5th	1st		12th		4days	18th			14th		4th	
Abs. Min.	05.22		20.1	4.3		56.0						0.9	
Days	23rd		28th	27th		8th						29th	

กรุงเทพ ฯ – BANGKOK

ผลสรุปการตรวจประจำเดือน พฤศจิกายน ๒๕๐๓

Monthly Summary for November 1960

1. ความกดอากาศ – AIR PRESSURE

สูงสุด	Extreme Maximum	1015.76	mb.	เมื่อ – on the 5th
ต่ำสุด	Extreme Minimum	1005.22	mb.	เมื่อ – on the 23rd
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	5.34	mb.	เมื่อ – on the 13th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	1013.26	mb.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	1008.81	mb.	
ปานกลาง	Mean	1011.08	mb.	

2. อุณหภูมิอากาศ – AIR TEMPERATURE

สูงสุด	Extreme Maximum	33.4	°C.	เมื่อ – on the 1st
ต่ำสุด	Extreme Minimum	20.1	°C.	เมื่อ – on the 28th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	Max. Diurnal Range	9.9	°C.	เมื่อ – on the 12th
ปานกลางสูงสุด	Mean Maximum	31.5	°C.	
ปานกลางต่ำสุด	Mean Minimum	23.7	°C.	
ปานกลาง	Mean	27.0	°C.	

3. ความชื้นสัมพันธ์ – RELATIVE HUMIDITY

สูงสุด	Highest	100.0	%	เมื่อ – on the 4 days
ต่ำสุด	Lowest	56.0	%	เมื่อ – on the 8th
ปานกลาง	Mean	82.7	%	

4. ลม – SURFACE WINDS

ความเร็วสูงสุด	Greatest Velocity	32.0	Knot
ความเร็วปานกลาง	Mean Velocity	2.7	Knot
ทิศร่วม	Resultant Direction	N 4° 23' W	

5. ฝนตก – RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total Amount	94.4	mm.		
ต่างจากปรกติ	Departure from normal	+37.1	mm.		
ความแรงของฝน	Greatest Intensity	–	mm.	in –	minutes
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Heaviest fall in 24 hrs.	33.3	mm.	เมื่อ on the	14th

6. หมายเหตุ – MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้าไม่มีเมฆ	Cloudless sky	0
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy sky	1
ท้องฟ้ามีเมฆมาก	Cloudy sky	26
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Overcast	3
วันมีฝนตก	Rainy days	11
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	30
วันมีหมอก	Days with ground fog	0
วันมีฟ้าหรัวชื้น	Days with mist	22
วันมีฟ้าหรัว	Days with haze	1
วันมีพายุฟ้าคะนอง	Days with thunderstorm	6
วันมีพายุฟ้าคะนองไม่ผ่านสถานี	Days with distant thunderstorm	4
วันมีฟ้าแลบ	Days with lightning	16
จำนวนไอน้ำรวมทั้งเดือน	Total Evaporation	63.9 mm.
จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดดทั้งเดือน	Total Duration of Sunshine	– hrs.

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยา ประจำเดือน พฤศจิกายน ๒๕๓

Summary of Meteorological Observations for month of November 1960

สถานี Station	ค่าปานกลางความกดอากาศโดยลดและแก้แล้ว (เป็นมิลลิบาร์) Mean Reduced Barometric Presssure (in millibars)								
	1000 + จำนวนในตาราง 1000 + the numbers in the tables								ประจำเดือน For Month
	0100	0400	0700	1000	1300	1600	1900	2200	
Chiangrai	11.66	11.06	12.44	13.71	10.19	08.06	09.55	11.63	11.04
Pai	-	-	17.44	17.59	12.70	10.91	13.16	-	14.36
Mae Hongson	-	-	13.21	14.42	11.59	09.32	10.30	-	11.77
Chiangmai	13.02	12.49	13.95	14.99	11.70	09.44	10.99	13.15	12.47
Nan	14.35	-	15.74	16.69	13.14	11.03	12.65	-	13.93
Lampang	13.93	-	14.76	15.58	12.17	10.22	11.94	-	13.04
Phrae	11.67	11.17	12.55	13.90	10.81	08.86	10.24	11.83	11.38
Mae Sariang	-	-	13.13	14.48	10.51	08.29	10.31	-	11.34
Uttaradit	13.18	12.90	14.06	15.44	12.69	10.72	12.06	13.62	13.08
Loei	13.70	13.07	14.65	15.72	12.90	11.09	12.48	14.08	13.46
Nakhon Phanom	14.02	13.49	14.92	15.37	12.54	11.42	13.22	14.72	13.71
Udon Thani	12.74	12.34	13.93	14.64	11.63	09.98	11.62	13.30	12.52
Sakon Nakhon	-	-	15.87	16.39	13.44	12.11	13.85	-	14.33
Tak	11.80	11.19	12.72	14.17	11.36	09.25	10.46	12.11	11.63
Phitsanulok	12.46	11.82	13.47	14.68	11.74	09.77	11.46	13.14	12.32
Mae Sot	-	-	12.90	13.67	10.23	08.38	10.29	-	11.09
Mudahan	-	-	15.10	15.50	12.86	11.52	13.35	-	13.66
Phetchabun	-	-	14.53	15.29	12.33	10.35	12.26	-	12.95
Khon Kaen	12.18	-	13.27	14.13	11.18	09.61	11.18	-	11.95
Roi Et	12.94	12.33	13.85	14.73	11.74	10.22	12.21	13.60	12.70
Nakhon Sawan	11.98	11.33	13.04	14.29	11.51	09.54	10.92	12.43	11.88
Chaiyaphum	-	-	13.38	14.38	11.59	09.69	11.36	-	12.08
Ubon Ratchathani	11.00	10.52	11.96	12.51	09.77	08.41	10.43	11.77	10.80
Nakhon Ratchasima	12.51	11.92	13.51	14.40	11.41	09.68	11.61	13.20	12.28
Surin	11.85	11.21	12.54	13.86	11.18	09.49	11.06	12.43	11.70
Lopburi	12.10	11.07	12.67	13.86	11.17	09.48	11.00	12.67	11.75
Suphanburi	-	-	14.42	15.56	12.94	11.08	12.52	-	13.31
Prachinburi	-	-	12.00	13.34	10.46	08.94	10.83	-	11.12
Sap Muang	-	-	13.93	14.24	11.36	09.39	11.47	-	12.09
Kanchanaburi	12.07	11.05	12.59	14.15	11.34	09.63	10.98	12.68	11.81
Don Muang	11.78	10.63	11.95	13.58	11.49	09.34	10.61	12.37	11.47
Aranyaprathet	12.03	10.99	12.79	13.86	11.24	09.52	11.37	12.38	11.77
Pom Phrachunlachomklao	-	-	12.80	13.72	11.10	09.27	11.27	-	11.63
Chonburi	10.32	09.13	10.65	12.05	09.71	07.98	09.63	11.05	10.07
Ko Sichang	-	-	11.52	13.08	10.80	08.99	10.33	-	10.94
Sattahip	11.83	10.57	11.74	13.25	11.28	09.63	10.91	12.45	11.46
Chanthaburi	10.97	10.22	11.31	12.29	09.97	08.60	10.33	11.85	10.69
Hua Hin	11.07	09.52	11.12	12.62	10.81	08.66	10.08	12.31	10.77
Prachuap Khirikhan	11.62	10.23	11.60	13.25	11.22	09.42	10.76	12.45	11.32
Khlong Yai	-	-	10.60	11.82	09.53	08.23	09.98	-	10.01
Chumphon	11.13	09.06	11.15	12.41	10.86	09.21	10.35	12.33	10.88
Ranong	11.42	10.24	11.24	12.59	10.77	08.93	10.26	11.93	10.92
Ban Don	10.94	09.60	10.90	12.39	10.45	08.58	10.11	11.86	10.61
Nakhon Si Thammarat	10.81	09.45	10.95	12.42	10.43	08.60	10.25	11.85	10.59
Phuket	11.44	10.95	11.11	12.43	10.57	09.05	10.39	11.59	10.94
Trang	10.80	09.63	10.65	12.09	09.90	08.38	09.86	11.52	10.36
Songkhla	10.73	09.38	10.73	12.28	10.29	08.40	09.86	11.78	10.43
Narathiwat	-	-	11.30	12.55	10.61	09.04	10.48	-	10.80

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ) Temperature in °C.							
	ค่าปานกลาง Means							
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range
				สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	
Chiangrai	24.5	29.7	19.3	25.7	16	22.6	27	10.4
Pai	24.2	30.8	17.5	26.0	7	21.8	19	13.3
Mae Hongson	26.5	32.1	20.9	28.0	27	23.8	24	11.3
Chiangmai	25.3	30.5	20.1	26.1	15	23.9	19	10.4
Nan	26.1	32.1	20.2	27.8	25	23.2	29	11.9
Lampang	25.6	31.4	19.8	26.8	17,26	23.3	29	11.6
Phrae	26.4	32.1	20.6	27.8	25	23.9	29	11.5
Mae Sariang	27.3	33.1	21.4	28.7	3	25.2	29	11.7
Uttaradit	27.3	33.3	21.2	29.3	25	24.9	29	12.1
Loei	25.0	30.8	19.2	27.0	25	22.1	27	11.6
Nakhon Phanom	25.0	30.1	19.9	27.0	17	22.0	28	10.2
Udon Thani	26.1	31.5	20.7	28.4	13,17	22.9	5	10.7
Sakon Nakhon	25.2	31.2	19.2	27.3	17	22.4	5,6	12.0
Tak	26.1	30.9	21.3	27.7	17,20	22.5	29	9.6
Phitsanulok	27.8	32.7	22.9	29.6	18	25.1	27,28	9.8
Mae Sot	26.5	32.6	20.4	28.4	18	24.8	27	12.1
Mukdahan	25.1	30.3	20.0	28.4	24	20.6	27	10.2
Phetchabun	26.0	32.2	19.7	28.4	13	23.8	10	12.5
Khon Kaen	26.0	31.5	20.5	28.3	24	22.1	27	11.0
Roi Et	25.9	31.1	20.8	28.1	17	22.0	27	10.3
Nakhon Sawan	27.3	32.2	22.4	29.4	17	24.1	28	9.8
Chaiyaphum	26.2	30.5	21.8	28.1	18	23.9	5	8.7
Ubon Ratchathani	26.5	31.6	21.4	28.8	13	21.9	27	10.3
Nakhon Ratchasima	25.5	30.0	21.1	27.8	18	21.2	28	8.9
Surin	25.1	30.7	19.5	27.6	25	21.2	27	11.2
Lopburi	27.0	32.1	22.0	28.8	1	25.2	6	10.1
Suphanburi	27.1	31.2	23.1	29.1	17	21.6	28	8.1
Prachinburi	27.8	32.5	23.0	29.6	17	23.6	28	9.5
Sap Muang	23.5	28.7	18.3	25.8	18	20.4	28	10.4
Kanchanaburi	26.2	30.9	21.5	28.4	17	21.1	28	9.3
Don Muang	28.0	31.3	24.7	29.9	1	22.5	28	6.6
Aranyaprathet	26.8	31.6	22.0	28.4	13	21.4	28	9.7
Pom Phrachunlachomklao	27.1	30.7	23.4	28.6	14	22.3	28	7.3
Chonburi	26.9	30.8	23.0	28.1	16	22.6	28	7.8
Ko Sichang	27.4	29.8	24.9	28.7	2	23.0	28	4.9
Sattahip	27.9	32.6	23.3	31.4	14	23.6	27	9.3
Chanthaburi	27.1	31.8	22.4	28.7	22	22.3	28	9.4
Hua Hin	26.6	29.9	23.2	27.7	2	21.9	28	6.8
Phrachuap Khirikhan	26.2	30.0	22.3	27.9	4	23.6	28	7.7
Khlong Yai	27.0	31.6	22.5	27.9	20	25.7	7	9.1
Chumphon	26.2	29.8	22.6	27.5	14	24.7	8	7.2
Ranong	26.2	30.1	22.2	27.7	1	24.7	15	7.9
Ban Don	26.2	29.7	22.7	27.3	5	23.4	8	6.9
Nakhon Si Thammarat	26.2	29.4	23.0	28.0	3	23.7	8	6.4
Phuket	27.1	30.5	23.7	28.4	30	24.7	9	6.8
Trang	26.6	30.2	23.1	28.2	29	24.6	8	7.2
Songkhla	26.5	29.6	23.5	28.0	2,29	23.6	8	6.1
Narathiwat	25.7	28.4	22.9	26.9	16	23.4	8	5.5

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ.) Air Temperature in °C.								
	สูงสุดและต่ำสุด Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range				ระยะเปลี่ยนระหว่างสูงสุดและต่ำสุด
	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	Range between Extreme Temp.
Chiangrai	31.7	17	15.9	22	13.7	23	4.6	29	15.8
Pai	33.5	7	13.6	24	19.4	24	6.0	29	19.9
Mae Hongson	33.7	7	17.5	24	14.2	17	7.1	29	16.2
Chiangmai	32.6	18	18.2	24	13.6	24	5.1	30	14.4
Nan	33.7	15	18.4	18	15.0	18	4.1	29	15.3
Lampang	33.7	18	18.0	9	15.0	18	4.4	29	15.7
Phrae	33.8	17	18.8	8	14.0	18	5.9	29	15.0
Mae Sariang	35.0	18,19	19.4	9	14.1	12	6.4	30	15.6
Uttaradit	35.8	17	19.4	8	14.4	17	6.8	29	16.4
Loei	33.3	17	16.0	27	14.3	22	4.0	29	17.3
Nakhon Phanom	32.5	17	16.0	6	12.7	6	6.7	13	16.5
Udon Thani	34.2	18	16.6	5	13.5	21	5.2	29	17.6
Sakon Nakhon	33.5	23	15.7	5	14.6	7	5.1	29	17.8
Tak	33.4	17	19.1	11	12.9	11	2.5	29	14.3
Phitsanulok	35.4	18	20.7	8	11.8	11	4.8	27	14.7
Mae Sot	35.1	16	18.0	8,11	15.2	11,12	7.3	28	17.1
Mukdahan	33.8	24	16.5	6	12.9	7	2.1	27	17.3
Phetchabun	35.3	17	16.7	6,10	15.4	22	4.0	28	18.6
Khon Kaen	33.7	18	17.0	6,7	13.5	7	3.7	29	16.7
Roi Et	33.5	17,24	17.7	5,6	12.4	22	3.1	27	15.8
Nakhon Sawan	34.8	19	19.5	6	12.7	12	4.0	27	15.3
Chaiyaphum	33.4	17	19.0	5,6	11.8	22	4.3	29	14.4
Ubon Ratchathani	33.7	17	18.7	7	12.9	7	4.2	27	15.0
Nakon Ratchasima	32.7	24	17.1	7	12.6	12	2.9	27	15.6
Surin	33.3	25	16.6	28	13.3	22	6.0	29	16.7
Lopburi	34.2	1	19.6	7	12.8	13	4.9	27	14.6
Suphanburi	33.2	16,17	20.7	8	10.9	12	3.6	27	12.5
Prachinburi	35.6	17	20.8	28	12.4	27	5.6	28	14.8
Sap Muang	31.5	17	13.1	7	15.7	12	2.5	27	17.4
Kanchanaburi	33.5	17	18.8	6	13.9	13	2.9	28	14.7
Don Muang	33.5	1	20.6	28	8.6	17	3.8	28	12.9
Aranyaprathet	34.0	17	18.9	28	12.4	22	3.2	27	15.1
Pom Phrachunlachomklao	32.7	17	20.6	28,29	9.4	17	3.3	27	12.1
Chonburi	32.5	12	21.1	6	10.3	6	1.7	30	11.4
Ko Sichang	31.5	16	20.9	28	8.3	20	2.1	27	10.6
Sattahip	37.3	14	20.0	28	12.7	21	5.1	24	17.3
Chanthaburi	34.3	22	20.0	28	12.3	11,12	4.4	27	14.3
Hua Hin	32.0	1	20.3	28	9.0	1,8	2.8	5	11.7
Prachuap Khirikhan	33.0	1	21.1	3days	10.6	1,8	1.8	27	11.9
Khlong Yai	33.3	4	20.5	7	11.8	4	6.8	15	12.8
Chumphon	31.8	14	20.8	8	9.7	20	3.9	5,27	11.0
Ranong	32.6	26	21.0	12	11.2	26	5.3	5	11.6
Ban Don	31.6	30	21.5	11	9.3	26	2.1	8	10.1
Nakhon Si Thammarat	32.1	17	21.6	10	9.9	12	1.1	8	10.5
Phuket	32.0	2,13	22.0	4	8.5	14	4.1	9	10.0
Trang	32.9	29	22.2	14	10.0	14	1.7	8	10.7
Songkhla	31.7	2	22.3	10	8.3	14	2.2	8	9.4
Narathiwat	31.3	1	21.7	27	9.0	1	1.2	20	9.6

สถานี Station	ความชื้นสัมพัทธ์ (%) Relative Humidity in %								
	ค่าปานกลาง Means					ค่าสูงสุดและต่ำสุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date	สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiangrai	86.0	93.4	30	82.6	8	100.0	7days	48.0	18
Pai	75.5	80.6	29	70.8	24	96.0	13days	50.0	4days
Mae Hongson	75.7	88.4	30	71.6	3days	96.0	16,25	50.0	8
Chaingmai	83.3	94.1	30	80.0	18	98.0	12,24	49.0	23
Nan	85.8	93.9	29	82.9	19	100.0	17	48.0	23
Lampang	80.2	89.5	29	73.4	15	100.0	6	49.0	17
Phrae	83.8	91.6	29	83.0	14	100.0	13	44.0	18
Mae Sariang	79.0	86.8	19	75.2	23	97.0	20	54.0	8
Uttaradit	81.5	86.3	29	77.9	18	97.0	15,24	50.0	22
Loei	76.0	87.6	29	70.6	21	97.0	2,8	50.0	21
Nakhon Phanom	74.1	84.6	29	66.4	21	95.0	4days	45.0	6
Udon Thani	79.2	88.3	29	70.0	27	97.0	7days	50.0	25
Sakon Nakhon	71.9	87.4	29	65.8	6	97.0	13days	47.0	6
Tak	84.5	94.6	29	78.1	20	99.0	24	51.0	12
Phitsanulok	77.6	87.3	29	73.1	5	96.0	26	49.0	8
Mae Sot	71.5	82.2	30	65.2	8	98.0	2	47.0	11
Mukdahan	72.8	88.6	12	67.4	6	95.0	3days	54.0	19,20
Phetchabun	72.7	83.4	25	65.8	7	99.0	7days	46.0	21
Khon Kaen	75.9	81.7	19	70.5	5	98.0	30	51.0	5,26
Roi Et	79.7	87.6	29	70.5	26	99.0	10	51.0	20
Nakhon Sawan	75.9	86.5	29	68.3	13	98.0	4days	49.0	11,12
Chaiyaphum	67.0	82.0	29	57.8	26	95.0	24,25	41.0	26
Ubon Ratchathani	76.3	84.1	12,27	66.8	5	98.0	23	50.0	9,20
Nakhon Ratchasima	81.9	92.3	29	73.9	26	98.0	30	54.0	12,24
Surin	80.1	97.5	29	71.7	5	100.0	17,18	53.0	24
Lopburi	76.0	88.0	18	62.0	5	97.0	18,30	46.0	6
Suphanburi	78.6	90.8	28,29	68.4	5	98.0	13	57.0	7
Prachinburi	73.0	83.8	18,30	62.6	6	100.0	30	50.0	6
Sap Muang	77.7	91.8	28	70.2	12	100.0	19	52.0	12
Kanchanaburi	79.9	95.2	29	72.2	7	97.0	14	52.0	7
Don Muang	79.7	90.0	29	68.5	5	98.0	30	56.0	5,22
Aranyaprathet	79.4	93.3	28	72.7	5	100.0	4days	54.0	22
Pom Phrachunlachomklao	75.3	87.6	28	69.6	1	96.0	17	60.0	1
Chonburi	78.4	91.0	30	69.7	6	98.0	17	55.0	12
Ko Sichang	76.3	88.4	28,30	65.6	6	95.0	17	61.0	11
Sattahip	82.0	96.4	29	73.3	6	99.0	29	50.0	20
Chanthaburi	83.3	92.3	28	75.0	20	100.0	14	56.0	22
Hua Hin	83.4	95.6	29	73.0	8	99.0	28	58	8
Prachuap Khirikhan	85.6	96.0	27	70.9	6	99.0	21,30	60	6
Khlong Yai	78.5	87.8	18	62.0	6	100.0	19	50	6
Chumphon	87.1	93.7	27	80.3	6	98.0	8days	64	11
Ranong	87.6	93.7	24	77.7	1	100.0	20	59	3
Ban Don	89.6	96.5	8	83.0	13	98.0	17days	63	13
Nakhon Si Thammarat	84.5	95.8	8	73.0	2	98.0	8	61	2
Phuket	87.7	93.5	8	80.9	2	100.0	5days	62	14
Trang	89.4	95.0	8	80.1	2	99.0	4days	60	23
Songkhla	87.4	94.5	5	77.9	2	97.0	4days	61	29
Narathiwat	87.3	99.0	7	78.6	1	100.0	6days	68	5days

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds								
	ทิศร่วม Resultant Direction				ความแน่ทิศ Steadiness in %				กำลังลมอย่างมากที่สุดตามมาตราโบฟอร์ต Greatest force in Beaufort Scale
	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	
Chiangrai	N88E	N83E	S81E	S86E	79	86	63	49	4
Pai	N7E	N17E	N17E	N7E	79	45	55	53	2
Mae Hongson	Calm	N56E	N13E	N27E	-	24	30	7	5
Chiangmai	S	N8E	S4E	S7E	3	23	36	53	4
Nan	Calm	S88E	S63E	N71E	-	23	15	7	4
Lampang	N45E	S27E	S63E	S27E	3	7	1	15	3
Phrae	N63E	N27W	S27W	N69W	15	59	15	28	6
Mae Sariang	N	N18W	N24W	N38W	20	65	57	37	3
Uttaradit	N79E	N74E	N82E	N69E	33	58	46	28	5
Loei	N18W	N59E	S56E	S63E	21	38	35	22	3
Nakhon Phanom	S56E	N85E	N87E	S81E	12	72	69	66	3
Udon Thani	E	N70E	N31E	N39E	6	87	69	72	4
Sakon Nakhon	S45E	N63E	N66E	N66E	3	66	65	65	6
Tak	Calm	N22W	S87E	E	-	18	23	34	3
Phitsanulok	N10E	N72E	N77W	N37W	13	21	13	33	5
Mae Sot	S70E	N49E	N61E	N66E	38	35	60	57	7
Mukdahan	N32E	N61E	N54E	N44E	50	87	85	91	8
Phetchabun	N13E	N9E	N6E	N25E	10	80	66	54	4
Khon Kaen	N27E	N44E	N45E	N46E	22	95	93	91	6
Roi Et	N82E	N86E	N88E	N84E	23	86	82	66	4
Nakhon Sawan	N45E	N40E	N48E	N45E	28	86	84	65	5
Chaiyaphum	N45E	N68E	N58E	N63E	37	88	86	73	5
Ubon Ratchathani	N22E	N45E	N6E	N18E	35	46	33	52	6
Nakhon Ratchasima	N3W	N16E	N14E	N12E	16	85	81	77	6
Surin	N38E	N58E	N37E	N38E	79	86	70	58	5
Lopburi	N5E	N20E	N3E	N3E	36	66	46	49	5
Suphanburi	N11E	N27E	N36E	N34E	70	73	73	64	6
Prachinburi	N81E	S88E	S88E	N72E	40	62	59	31	6
Sap Muang	N45E	N53E	N47E	N47E	14	70	86	86	4
Kanchanaburi	N67W	N18W	N73E	N32E	25	41	34	50	5
Don Muang	N	N8W	N11W	N17W	59	70	50	45	8
Aranyaprathet	N32E	N24E	N38E	N34E	31	72	75	71	6
Pom Phrachunlachomklao	N43E	N46E	N46E	N61E	67	95	91	68	4
Chonburi	N73E	N58E	N36E	N5E	55	93	45	36	5
Ko Sichang	N9E	N	N21W	N10W	83	84	84	57	6
Sattahip	N22E	N34E	N35W	N14W	78	64	40	41	6
Chanthaburi	N42E	N45E	N49E	N50E	44	88	74	51	7
Hua Hin	N58W	N	N30E	N32E	62	56	65	74	4
Prachuap Khirikhan	N4W	N	N18E	N24E	36	91	86	72	5
Khlong Yai	N30E	N40W	N84W	N23W	79	26	63	25	5
Chumphon	N56W	N81E	S83E	S79E	12	43	76	70	9
Ranong	N45E	N27E	N32E	N69E	74	44	31	28	4
Ban Don	E	N55E	N47E	N58E	3	40	53	50	6
Nakhon Si Thammarat	N60W	N23W	N16E	N21E	46	50	48	56	4
Phuket	N34W	N45E	N74E	N60E	12	56	48	26	4
Trang	N18E	N29E	N29E	N18E	10	34	41	10	5
Songkhla	N81E	S45W	N54E	N31E	7	5	61	38	9
Narathiwat	S56W	S45W	N15E	N36E	12	5	37	45	9

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700									ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	3	-	4	21	-	2	-	-	-	27	-	-	-	-	-
Pai	5	21	4	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-
Mae Hongson	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiangmai	29	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Nan	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lampang	29	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Phrae	17	5	1	2	3	1	1	-	-	13	-	-	-	-	-
Mae Sariang	22	6	-	-	-	1	-	-	1	8	-	-	-	-	-
Uttaradit	18	2	-	10	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-
Loei	12	7	-	-	4	-	2	1	4	18	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	25	-	1	1	2	1	-	-	-	5	-	-	-	-	-
Udon Thani	28	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Sakon Nakhon	27	-	1	-	-	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-
Tak	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Phitsanulok	25	2	2	-	-	-	-	-	1	5	-	-	-	-	-
Mae Sot	15	-	-	10	2	3	-	-	-	15	-	-	-	-	-
Mukdahan	13	4	12	-	-	-	-	-	1	16	1	-	-	-	-
Phetchabun	27	2	1	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-
Khon Kaen	23	3	4	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-
Roi Et	22	-	2	6	-	-	-	-	-	7	1	-	-	-	-
Nakhon Sawan	19	4	3	4	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-
Chaiyaphum	17	2	9	2	-	-	-	-	-	11	2	-	-	-	-
Ubon Ratchathani	19	6	5	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	19	3	4	-	-	-	2	1	1	11	-	-	-	-	-
Surin	5	4	21	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-
Lopburi	17	5	5	-	-	-	-	-	3	13	-	-	-	-	-
Suphanburi	3	17	6	1	1	-	-	1	1	26	1	-	-	-	-
Prachinburi	16	1	2	11	-	-	-	-	-	12	2	-	-	-	-
Sap Muang	26	-	4	-	-	-	-	-	-	3	1	-	-	-	-
Kanchanaburi	18	4	-	-	-	-	3	4	1	11	1	-	-	-	-
Don Muang	6	7	6	2	-	-	-	-	9	23	-	1	-	-	-
Aranyaprathet	19	2	8	-	-	-	-	1	-	11	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	8	-	21	-	-	-	-	-	1	21	1	-	-	-	-
Chonburi	11	1	6	12	-	-	-	-	-	18	1	-	-	-	-
Ko Sichang	2	24	1	3	-	-	-	-	-	22	2	4	-	-	-
Sattahip	3	16	8	3	-	-	-	-	-	25	2	-	-	-	-
Chanthaburi	15	2	12	1	-	-	-	-	-	10	4	1	-	-	-
Hua Hin	7	-	2	-	-	-	-	9	12	23	-	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	15	6	3	-	1	-	-	-	5	11	4	-	-	-	-
Khlong Yai	-	15	10	4	1	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-
Chumphon	25	-	-	-	-	1	2	1	1	5	-	-	-	-	-
Ranong	5	3	17	4	-	-	-	-	1	25	-	-	-	-	-
Ban Don	29	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	13	1	-	-	-	-	2	4	10	17	-	-	-	-	-
Phuket	25	2	-	-	-	-	-	1	2	5	-	-	-	-	-
Trang	26	2	2	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
Songkhla	21	1	3	1	1	-	3	-	-	8	-	1	-	-	-
Narathiwat	26	-	-	-	-	-	3	1	-	4	-	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000									ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	-	2	4	22	1	1	-	-	-	30	-	-	-	-	-
Pai	13	13	-	4	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-
Mae Hongson	17	5	1	5	-	2	-	-	-	13	-	-	-	-	-
Chiangmai	22	4	3	-	-	-	-	-	1	8	-	-	-	-	-
Nan	18	-	5	3	1	3	-	-	-	12	-	-	-	-	-
Lampang	21	2	-	2	1	2	2	-	-	9	-	-	-	-	-
Phrae	-	14	1	-	2	1	-	5	7	29	1	-	-	-	-
Mae Sariang	4	13	2	-	1	-	-	2	8	26	-	-	-	-	-
Uttaradit	8	5	-	17	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-
Loei	-	10	2	8	5	1	3	-	1	30	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	1	2	4	19	2	1	-	1	-	29	-	-	-	-	-
Udon Thani	-	2	10	18	-	-	-	-	-	27	3	-	-	-	-
Sakon Nakhon	4	2	11	11	1	-	-	1	-	25	1	-	-	-	-
Tak	14	5	-	3	-	2	1	1	4	16	-	-	-	-	-
Phitsanulok	5	6	6	3	2	7	-	-	1	25	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	5	6	9	1	2	1	5	1	28	1	1	-	-	-
Mukdahan	-	1	18	10	1	-	-	-	-	23	5	2	-	-	-
Phetchabun	4	19	6	-	-	-	-	-	1	24	2	-	-	-	-
Khon Kaen	-	1	29	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-
Roi Et	1	1	4	21	3	-	-	-	-	23	6	-	-	-	-
Nakhon Sawan	1	6	20	3	-	-	-	-	-	26	3	-	-	-	-
Chaiyaphum	-	1	13	16	-	-	-	-	-	21	8	1	-	-	-
Ubon Ratchathani	13	4	9	3	1	-	-	-	-	15	2	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	-	15	11	1	-	-	-	-	3	29	1	-	-	-	-
Surin	-	2	20	6	2	-	-	-	-	28	2	-	-	-	-
Lopburi	-	11	14	1	-	-	2	2	-	26	3	1	-	-	-
Suphanburi	-	5	18	2	-	-	-	1	4	21	9	-	-	-	-
Prachinburi	-	-	3	19	3	-	1	4	-	29	1	-	-	-	-
Sap Muang	7	-	19	4	-	-	-	-	-	21	2	-	-	-	-
Kanchanaburi	1	9	5	2	1	1	1	7	3	28	1	-	-	-	-
Don Muang	2	10	6	1	-	-	-	2	9	25	3	-	-	-	-
Aranyaprathet	-	9	15	2	-	-	-	4	-	30	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	-	1	27	2	-	-	-	-	-	29	1	-	-	-	-
Chonburi	-	-	21	9	-	-	-	-	-	27	2	1	-	-	-
Ko Sichang	-	24	1	2	-	-	-	2	1	22	6	2	-	-	-
Sattahip	2	12	10	2	3	1	-	-	-	28	-	-	-	-	-
Chanthaburi	3	1	25	1	-	-	-	-	-	14	5	8	-	-	-
Hua Hin	3	8	8	2	-	-	-	4	5	26	1	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	2	25	1	-	-	-	-	-	2	16	10	2	-	-	-
Khlong Yai	1	5	3	5	2	-	1	12	1	28	1	-	-	-	-
Chumphon	6	6	1	9	4	3	-	-	1	22	1	1	-	-	-
Ranong	2	3	14	3	-	-	3	3	2	28	-	-	-	-	-
Ban Don	13	4	6	5	1	1	-	-	-	17	-	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	4	4	5	2	-	1	-	4	10	26	-	-	-	-	-
Phuket	8	6	8	7	-	-	-	-	1	22	-	-	-	-	-
Trang	10	4	8	3	-	-	2	2	1	20	-	-	-	-	-
Songkhla	12	-	4	3	1	1	4	4	1	16	1	1	-	-	-
Narathiwat	23	-	2	-	1	-	3	1	-	7	-	-	-	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300									ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	>9
Chiangrai	1	2	4	15	2	6	-	-	-	29	-	-	-	-	-
Pai	12	12	5	1	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-
Mae Hongson	9	7	6	-	1	3	-	3	1	21	-	-	-	-	-
Chiangmai	6	3	3	-	2	12	4	-	-	24	-	-	-	-	-
Nan	19	1	4	-	1	5	-	-	-	11	-	-	-	-	-
Lampang	13	2	2	2	4	1	2	2	2	17	-	-	-	-	-
Phrae	-	6	2	3	1	8	3	-	7	28	2	-	-	-	-
Mae Sariang	3	13	1	1	-	1	1	4	6	27	-	-	-	-	-
Uttaradit	10	3	-	15	-	1	-	1	-	20	-	-	-	-	-
Loei	-	4	3	7	4	8	1	2	1	30	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	-	3	3	18	3	2	-	1	-	30	-	-	-	-	-
Udon Thani	-	10	10	6	1	-	-	1	2	29	1	-	-	-	-
Sakon Nakhon	1	6	7	12	2	1	1	-	-	28	1	-	-	-	-
Tak	13	2	1	6	3	2	-	2	1	17	-	-	-	-	-
Phitsanulok	1	6	3	2	-	8	3	3	4	29	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	2	10	12	1	-	1	3	1	23	5	2	-	-	-
Mukdahan	1	-	21	7	-	-	-	-	1	22	7	-	-	-	-
Phetchabun	1	19	5	1	-	1	2	1	-	26	3	-	-	-	-
Khon Kaen	-	1	28	-	-	-	-	-	-	29	1	-	-	-	-
Roi Et	2	1	3	21	3	-	-	-	-	23	5	-	-	-	-
Nakhon Sawan	2	2	22	4	-	-	-	-	-	22	2	4	-	-	-
Chaiyaphum	1	1	19	9	-	-	-	-	-	21	8	-	-	-	-
Ubon Ratchathani	15	6	4	-	1	-	1	-	3	13	2	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	-	11	12	2	-	-	-	-	5	29	1	-	-	-	-
Surin	-	8	16	2	1	2	-	1	-	28	2	-	-	-	-
Lopburi	-	11	9	1	-	1	4	3	1	28	2	-	-	-	-
Suphanburi	-	5	19	-	2	1	-	-	3	23	6	1	-	-	-
Prachinburi	-	-	4	18	2	2	-	4	-	28	2	-	-	-	-
Sap Muang	4	-	25	1	-	-	-	-	-	22	4	-	-	-	-
Kanchanaburi	1	9	7	8	-	1	1	2	1	27	2	-	-	-	-
Don Muang	-	8	6	7	1	-	-	3	5	29	1	-	-	-	-
Aranyaprathet	-	5	18	4	-	-	-	3	-	29	1	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	-	1	27	-	2	-	-	-	-	28	2	-	-	-	-
Chonburi	1	2	12	6	-	-	3	2	4	27	2	-	-	-	-
Ko Sichang	-	20	-	-	-	1	-	6	3	26	3	1	-	-	-
Sattahip	4	7	2	2	-	1	4	4	6	25	1	-	-	-	-
Chanthaburi	4	1	22	1	1	1	-	-	-	16	6	4	-	-	-
Hua Hin	2	7	16	1	-	1	1	1	1	28	-	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	16	12	-	-	-	1	-	1	16	8	6	-	-	-
Khlong Yai	1	1	3	-	-	1	5	14	5	27	2	-	-	-	-
Chumphon	2	1	2	18	5	2	-	-	-	16	9	3	-	-	-
Ranong	1	2	9	7	1	-	1	7	2	29	-	-	-	-	-
Ban Don	5	4	9	8	-	-	1	2	1	25	-	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	1	4	12	3	-	1	1	3	5	28	1	-	-	-	-
Phuket	6	4	9	4	1	-	-	4	2	24	-	-	-	-	-
Trang	3	4	10	10	-	-	1	1	1	25	2	-	-	-	-
Songkhla	3	4	10	10	-	-	1	1	1	25	2	-	-	-	-
Narathiwat	9	4	11	-	-	-	3	1	2	20	-	-	-	1	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600									ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	>9
Chiangrai	6	1	1	16	2	1	1	2	-	24	-	-	-	-	-
Pai	8	15	2	2	-	1	-	1	1	22	-	-	-	-	-
Mae Hongson	20	3	1	2	-	1	2	-	1	9	1	-	-	-	-
Chiangmai	10	-	1	1	3	12	3	-	-	20	-	-	-	-	-
Nan	25	1	2	-	1	1	-	-	-	5	-	-	-	-	-
Lampang	18	2	1	1	2	4	2	-	-	12	-	-	-	-	-
Phrae	-	9	1	-	1	7	4	2	6	27	3	-	-	-	-
Mae Sariang	7	5	2	1	-	2	2	2	9	23	-	-	-	-	-
Uttaradit	15	4	-	9	-	1	-	1	-	15	-	-	-	-	-
Loei	-	2	3	6	8	2	1	6	2	30	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	1	2	2	18	1	6	-	-	-	29	-	-	-	-	-
Udon Thani	1	5	15	6	-	-	-	1	2	29	-	-	-	-	-
Sakon Nakhon	3	3	9	12	1	1	-	1	-	25	2	-	-	-	-
Tak	13	-	1	10	2	1	-	1	2	17	-	-	-	-	-
Phitsanulok	3	7	2	4	-	3	-	6	5	27	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	6	6	12	2	2	-	2	-	24	6	-	-	-	-
Mukdahan	1	1	26	1	-	-	-	-	1	26	2	1	-	-	-
Phetchabun	4	15	3	5	1	1	1	-	-	25	1	-	-	-	-
Khon Kaen	2	-	27	1	-	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-
Roi Et	7	-	4	17	1	-	-	1	-	20	3	-	-	-	-
Nakhon Sawan	7	5	14	3	1	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-
Chaiyaphum	2	2	16	6	4	-	-	-	-	24	4	-	-	-	-
Ubon Ratchathani	12	11	6	1	-	-	-	-	-	15	3	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	-	15	10	-	-	1	-	1	3	28	2	-	-	-	-
Surin	1	9	12	1	4	1	1	-	1	26	2	1	-	-	-
Lopburi	1	11	6	1	1	1	2	4	3	28	-	1	-	-	-
Suphanburi	-	7	14	2	3	-	1	-	3	29	1	-	-	-	-
Prachinburi	1	2	4	12	2	1	-	7	1	28	1	-	-	-	-
Sap Muang	3	-	26	1	-	-	-	-	-	26	1	-	-	-	-
Kanchanaburi	-	10	9	4	-	4	-	2	1	30	-	-	-	-	-
Don Muang	-	7	2	3	3	1	1	1	12	24	5	1	-	-	-
Aranyaprathet	-	5	20	1	-	1	-	3	-	30	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	-	-	23	-	3	4	-	-	-	28	2	-	-	-	-
Chonburi	1	8	8	1	1	3	2	2	4	27	2	-	-	-	-
Ko Sichang	1	16	1	3	-	1	1	4	3	26	2	1	-	-	-
Sattahip	6	11	1	-	3	1	1	1	6	24	-	-	-	-	-
Chanthaburi	12	-	16	-	1	1	-	-	-	14	4	-	-	-	-
Hua Hin	2	8	15	1	2	-	-	-	2	27	-	-	1	-	-
Prachuap Khirikhan	2	12	12	2	-	-	1	-	1	15	11	2	-	-	-
Khlong Yai	6	5	4	3	1	1	1	7	2	24	-	-	-	-	-
Chumphon	4	-	2	17	5	1	1	-	-	14	12	-	-	-	-
Ranong	4	4	5	8	1	3	1	4	-	25	1	-	-	-	-
Ban Don	12	3	7	8	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	2	6	10	5	-	-	-	3	4	28	-	-	-	-	-
Phuket	7	2	8	5	-	3	2	2	1	22	1	-	-	-	-
Trang	7	5	4	4	-	3	3	3	1	22	1	-	-	-	-
Songkhla	3	8	7	6	-	-	4	2	-	22	3	2	-	-	-
Narathiwat	12	4	9	3	-	-	-	1	1	14	2	1	-	1	-

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount 0—8		ทรรศนวิสัย Visibility Km.		จำนวนฝนตก มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (piche) mm.		
	เวลา 0700	เวลา 1300	เวลา 0700	เวลา 1300	วันมีฝน Rainy day	จำนวนฝนตก Total Amount	มากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest in 24 hours จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	มากที่สุดในวันหนึ่ง Greatest in one day	วันที่ Date
Chiangrai	5.6	4.6	2.3	14.4	12	72.1	15.0	20	31.1	1.4	4days
Pai	6.9	5.0	4.0	13.9	3	27.0	18.0	30	39.1	1.7	5days
Mae Hongson	5.3	3.9	2.9	11.7	5	21.1	7.1	30	36.7	1.6	8
Chiangmai	5.6	5.0	6.4	12.1	6	28.8	16.7	30	47.9	2.2	18
Nan	7.1	3.6	1.8	14.6	6	56.3	17.8	26	38.6	1.7	23
Lampang	6.4	6.2	3.4	14.9	7	33.5	18.9	19	36.2	1.7	14,16
Phrae	6.6	5.7	2.2	13.4	6	17.0	7.8	21	53.9	2.4	4,27
Mae Sariang	7.7	3.9	2.2	15.1	4	38.6	29.1	19	36.0	2.0	21
Uttaradit	5.0	5.5	15.0	19.4	5	31.0	19.6	19	47.0	2.0	3,23
Loei	2.2	5.2	0.7	13.3	5	5.1	1.7	30	42.3	1.9	22
Nakhon Phanom	3.8	4.8	10.4	19.6	1	0.4	0.4	27	72.0	4.6	26
Udon Thani	4.6	5.8	4.2	14.3	3	3.7	2.9	29	54.7	2.5	26
Sakon Nakhon	4.3	4.5	10.5	15.1	2	0.8	0.4	12	65.1	4.0	26
Tak	6.5	6.3	7.0	11.1	8	44.2	20.5	26	35.8	1.7	12,21
Phitsanulok	5.7	5.8	6.3	14.1	7	21.9	12.9	18	49.7	2.2	3
Mae Sot	5.8	4.6	1.3	19.8	5	9.2	7.7	30	54.2	2.7	27
Mukdahan	4.7	5.6	6.2	13.3	6	8.8	3.6	29	86.6	4.4	27
Phetchabun	4.5	5.5	6.3	11.1	4	8.6	6.2	25	53.5	3.5	26
Khon Kaen	4.6	5.2	9.7	11.8	2	2.3	1.8	29	78.0	5.6	26
Roi Et	5.0	5.3	8.3	12.7	3	15.2	11.5	24	65.2	3.7	26
Nakhon Sawan	5.5	5.7	7.6	10.8	6	21.4	9.7	24	-	-	-
Chaiyaphum	5.0	5.5	6.8	11.1	4	6.1	4.0	23	69.6	4.2	26
Ubon Ratchathani	4.6	4.7	16.1	19.1	7	27.8	19.6	22	71.3	4.0	4
Nakhon Ratchasima	5.1	5.0	5.9	9.8	9	24.8	7.8	18	53.1	2.8	4
Surin	5.4	5.8	6.4	9.3	11	44.4	15.9	29	76.1	5.5	26
Lopburi	5.5	5.7	9.2	13.4	8	53.9	16.7	18	39.8	4.2	27
Suphanburi	5.5	5.3	11.8	17.8	11	85.6	24.5	18	47.1	2.8	27
Prachinburi	7.4	5.1	7.5	8.7	10	69.3	41.1	29	71.3	4.6	4
Sap Muang	5.4	5.4	4.9	18.3	7	17.8	8.6	13	41.7	2.0	26
Kanchanaburi	6.4	5.7	4.6	10.6	10	91.2	24.5	29	46.1	2.1	3days
Don Muang	6.3	6.2	13.6	20.8	12	42.9	11.0	24	-	-	-
Aranyaprathet	4.7	5.4	11.3	14.4	10	64.2	22.0	16	77.9	4.9	26
Pom Phrachunlachomklao	6.0	5.5	7.0	21.8	7	56.3	32.9	17	90.4	4.7	2
Chonburi	6.8	6.6	7.8	9.6	13	64.6	20.6	16	60.5	3.5	4
Ko Sichang	5.4	5.9	11.7	17.3	12	54.8	19.9	16,24	63.6	3.7	6
Sattahip	6.1	6.5	9.5	9.6	10	79.2	13.8	24	46.9	2.5	7
Chanthaburi	6.4	6.2	9.1	13.1	11	99.5	56.3	14	70.9	3.9	8
Hua Hin	6.4	6.2	8.3	9.7	15	163.2	38.6	9	43.7	2.4	8
Prachuap Khirikhan	6.0	5.7	8.2	11.1	18	135.1	23.2	26	41.0	2.9	5
Khlong Yai	7.0	7.2	10.9	13.7	16	114.2	30.6	26	41.6	2.8	5
Chumphon	7.3	7.6	5.9	14.7	19	196.2	36.2	19	29.3	1.8	6
Ranong	6.6	7.3	6.6	8.5	23	205.2	61.5	27	26.8	2.3	1
Ban Don	5.7	7.1	5.6	8.3	18	326.8	85.3	19	32.0	3.2	14
Nakhon Si Thammarat	7.1	6.8	5.3	7.7	23	370.2	61.8	19	-	-	-
Phuket	6.2	6.6	9.6	13.8	21	273.9	53.8	7	44.9	2.4	1
Trang	6.4	6.5	3.2	11.8	25	293.0	44.1	13	36.3	2.6	2
Songkhla	7.2	6.7	12.0	12.6	21	394.5	77.7	5	48.5	3.4	1
Narathiwat	6.5	6.5	9.5	11.8	26	759.7	116.4	6	36.2	2.6	21

สถานี Station	ทรรศนวิสัย Visibility									
	Number of Observations									
	<0 .5 Km.	0.05— 0.1Km.	0.2— 0.5Km.	0.6— 1.0Km.	2—4 Km.	5—10 Km.	11—20 Km.	21—30 Km.	31—50 Km.	> 50 Km.
Chiangrai	-	10	1	8	21	26	84	-	-	-
Pai	-	8	3	4	1	78	56	-	-	-
Mae Hongson	-	6	5	3	7	77	52	-	-	-
Chiangmai *	-	-	-	4	7	73	156	-	-	-
Nan +	-	-	22	2	13	85	58	-	-	-
Lampang +	-	17	-	2	7	17	128	-	-	-
Phrae	-	-	14	8	1	39	88	-	-	-
Mae Sariang	-	-	4	17	6	45	78	-	-	-
Uttaradit +	-	-	-	-	5	66	109	-	-	-
Loei	2	14	5	5	7	32	85	-	-	-
Nakhon Phanom +	-	-	-	-	-	22	158	-	-	-
Udon Thani *	-	-	-	1	22	134	83	-	-	-
Sakon Nakhon	-	-	-	-	1	33	116	-	-	-
Tak	-	-	1	-	1	67	81	-	-	-
Phitsanulok *	-	-	-	1	6	60	173	-	-	-
Mae Sot	-	1	8	12	11	9	93	16	-	-
Mukdahan	-	-	-	1	14	75	60	-	-	-
Phetchabun	-	1	7	1	-	82	59	-	-	-
Khon Kaen +	-	-	-	-	-	81	99	-	-	-
Roi Et +	-	-	-	-	1	102	77	-	-	-
Nakhon Sawan +	-	1	-	1	4	151	23	-	-	-
Chaiyaphum	-	-	-	-	12	113	25	-	-	-
Ubon Ratchathani *	-	-	-	1	3	19	217	-	-	-
Nakhon Ratchasima *	-	-	-	2	8	193	37	-	-	-
Surin +	-	-	2	1	3	174	-	-	-	-
Lopburi +	-	1	-	-	-	83	96	-	-	-
Suphanburi	-	-	-	1	4	27	118	-	-	-
Prachinburi	-	-	-	1	-	149	-	-	-	-
Sap Muang	-	5	3	9	2	33	98	-	-	-
Kanchanaburi +	-	-	-	5	22	115	38	-	-	-
Don Muang *	-	-	-	-	-	8	195	36	1	-
Aranyaprathet +	-	3	3	-	2	34	138	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	-	-	1	1	18	47	57	26	-	-
Chonburi +	-	-	-	2	7	139	32	-	-	-
Ko Sichang	-	-	-	1	2	10	137	-	-	-
Sattahip *	-	-	-	-	6	234	-	-	-	-
Chanthaburi *	-	-	2	2	8	197	31	-	-	-
Hua Hin +	-	-	-	1	9	130	40	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	-	-	4	5	87	54	-	-	-
Khlong Yai	-	-	-	2	2	44	102	-	-	-
Chumphon +	-	-	4	3	4	96	73	-	-	-
Ranong +	-	-	-	8	27	78	67	-	-	-
Ban Don *	-	3	3	5	21	208	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	-	-	1	1	37	96	15	-	-	-
Phuket	-	-	-	-	3	41	106	-	-	-
Trang +	-	-	10	18	32	76	44	-	-	-
Songkhla *	-	1	-	-	7	72	160	-	-	-
Narathiwat	-	-	1	10	19	34	86	-	-	-

* Observation for 8 times per day.

\+ Observation for 6 times per day.

Other stations 5 times per day.

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with						
	○	◑	◐	●	⌒	≡	═
Chiangrai	0	11	17	2	24	20	8
Pai	0	0	28	2	30	12	27
Mae Hongson	0	16	13	1	30	16	24
Chiangmai	0	13	15	2	30	6	27
Nan	0	16	14	0	22	24	30
Lampang	0	5	22	3	28	20	0
Phrae	0	2	27	1	30	22	27
Mae Sariang	0	5	25	0	30	22	3
Uttaradit	1	5	22	2	29	0	5
Loei	0	11	16	3	30	26	4
Nakhon Phanom	3	13	14	0	25	0	0
Udon Thani	1	14	13	2	27	1	22
Sakon Nakhon	0	13	15	2	22	4	4
Tak	0	0	26	4	27	1	26
Phitsanulok	0	5	23	2	30	2	27
Mae Sot	0	8	22	0	30	19	28
Mukdahan	0	9	20	1	27	2	13
Phetchabun	0	4	23	3	30	10	0
Khon Kaen	0	13	17	0	22	0	12
Roi Et	0	9	19	2	25	0	25
Nakhon Sawan	0	1	25	4	30	3	7
Chaiyaphum	4	8	19	3	4	0	13
Ubon Ratchathani	0	12	18	0	0	1	0
Nakhon Ratchasima	0	9	20	1	28	2	27
Surin	0	3	24	3	30	0	26
Lopburi	0	0	27	3	18	1	28
Suphanburi	0	2	25	3	0	0	21
Prachinburi	0	5	23	2	30	1	8
Sap Muang	0	5	23	2	18	15	9
Kanchanaburi	0	4	21	5	26	1	6
Don Muang	0	0	28	2	30	2	4
Aranyaprathet	0	6	22	2	16	2	11
Pom Phrachunlachomklao	0	3	21	6	0	8	11
Chonburi	0	1	19	10	23	2	22
Ko Sichang	0	2	24	4	0	0	0
Sathahip	0	1	25	4	10	1	1
Chanthaburi	0	0	27	3	25	2	2
Hua Hin	0	6	21	3	0	0	0
Prachuap Khirikhan	0	5	21	4	14	0	15
Khlong Yai	0	0	15	15	0	5	1
Chumphon	0	0	23	7	18	5	6
Ranong	0	0	24	6	23	0	11
Ban Don	0	0	17	13	15	11	7
Nakhon Si Thammarat	0	0	15	15	16	0	24
Phuket	0	0	26	4	17	0	8
Trang	0	0	22	8	0	11	9
Songkhla	0	0	20	10	15	0	2
Narathiwat	0	4	15	11	7	1	0

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	∞	△	↘	(ᚱ)	ᚱ	∀
Chiangrai	0	0	1	0	0	0
Pai	11	0	1	1	0	0
Mae Hongson	19	0	0	1	1	0
Chiangmai	6	0	5	0	0	0
Nan	0	0	6	1	1	0
Lampang	0	0	8	0	1	0
Phrae	8	0	3	2	2	1
Mae Sariang	0	0	11	3	3	0
Uttaradit	0	0	5	0	2	0
Loei	0	0	4	0	0	0
Nakh on Phanom	1	0	2	0	0	0
Udon Thani	1	0	3	0	0	0
Sakon Nakhon	0	0	0	0	0	0
Tak	0	0	8	1	0	0
Phitsanulok	0	0	6	1	1	0
Mae Sot	0	0	10	3	0	0
Mukdahan	0	0	6	0	0	0
Phetchabun	0	0	18	0	3	0
Khon Kaen	0	0	4	0	0	0
Roi Et	0	0	8	1	0	0
Nakhon Sawan	0	0	7	0	1	0
Chaiyaphum	1	0	11	0	0	0
Ubon Ratchathani	1	0	7	4	1	0
Nakhon Ratchasima	4	0	13	0	3	0
Surin	16	0	18	1	4	0
Lopburi	0	0	13	8	5	0
Suphanburi	0	0	12	15	11	0
Prachinburi	7	0	20	6	4	0
Sap Muang	1	0	10	1	1	0
Kanchanaburi	1	0	9	6	1	0
Don Muang	0	0	17	5	6	0
Aranyaprathet	0	0	8	1	6	0
Pom Phrachunlachomklao	0	0	17	8	10	0
Chonburi	15	0	16	0	8	0
Ko Sichang	0	0	10	8	5	0
Sattahip	0	0	16	9	4	0
Chanthaburi	0	0	19	6	3	0
Hua Hin	0	0	17	9	7	0
Prachuap Khirikhan	10	0	17	15	1	0
Khlong Yai	0	0	12	9	12	0
Chumphon	0	0	22	10	8	0
Ranong	0	0	13	0	7	0
Ban Don	0	0	17	5	11	1
Nakhon Si Thammarat	10	0	13	8	8	0
Phuket	0	0	14	0	3	0
Trang	0	0	10	5	7	0
Songkhla	0	0	11	0	7	0
Narathiwat	0	0	5	0	2	0

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน พฤศจิกายน ๒๕๐๓

Rainfall Report of some seclected stations for month of November 1960

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure
	วันฝนตก Rainy days	๒๕๐๓ 1960	๒๕๐๒ 1959	mm.
ภาคเหนือ Northern Part				
1. Chiangrai *	12	72.1	2.7	+36.6
2. Mae Hongson *	5	21.1	0.5	- 0.3
3. Mae Sariang *	4	38.6	6.3	+10.4
4. Chiangmai *	6	28.8	1.8	- 9.4
5. Nan *	6	56.3	0.9	+40.8
6. Lamphun	...	...	...	-
7. Lampang *	7	33.5	-	+ 9.9
8. Phrae *	6	17.0	6.8	- 0
9. Uttaradit *	5	31.0	20.4	+ 1.8
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Part				
1. Nong Khai	1	11.5	2.2	+ 0.5
2. Loei *	5	5.1	3.8	-14.5
3. Udon Thani *	3	3.7	-	-12.2
4. Sakon Nakhon *	2	0.8	2.1	-11.8
5. Khon Kaen *	2	2.3	-	- 6.3
6. Maha Sarakham	-	-	-	-13.4
7. Roi Et *	3	15.2	-	+ 2.2
8. Mukdahan *	6	8.8	0.1	+ 3.1
9. Chaiyaphum *	4	6.1	-	- 7.6
10. Ubon Ratchathani *	7	27.8	-	- 5.4
11. Sisaket	3	45.2	28.3	-18.8
12. Buriram	3	25.8	-	+ 3.5
13. Nakhon Phanom *	1	0.4	-	- 6.4
14. Surin *	11	44.4	13.5	-15.2
15. Nakhon Ratchasima *	9	24.8	7.1	-10.9
ภาคกลาง Central Part				
1. Sukho Thai	4	16.1	30.0	-23.0
2. Tak *	8	44.2	-	+10.3
3. Mae Sot *	5	9.2	-	- 9.5
4. Phitsanulok *	7	21.9	43.4	-15.0
5 Kamphaeng Phet	...	...	-	-
6. Phichit	1	48.5	12.6	+25.3
7. Nakhon Sawan *	6	21.4	0.2	- 4.4
8. Phetchabun *	4	8.6	23.4	-10.5
9. Uthai Thani	5	32.8	15.7	- 5.0
10. Chainat	7	66.5	18.1	+33.1
11. Singburi	3	18.3	3.0	-15.5
12. Lopburi *	8	53.9	10.8	+21.5
13. Ang Thong	5	80.5	14.0	+46.2
14. Saraburi	7	96.0	15.1	+54.2
15. Suphanburi *	11	85.6	52.8	+34.1
16. Ayutthaya	4	38.2	-	- 7.6
17. Nakhon Nayok	7	94.1	18.4	+54.2
18. Pathum Thani	4	27.1	81.3	-23.8

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน พฤศจิกายน ๒๕๐๓

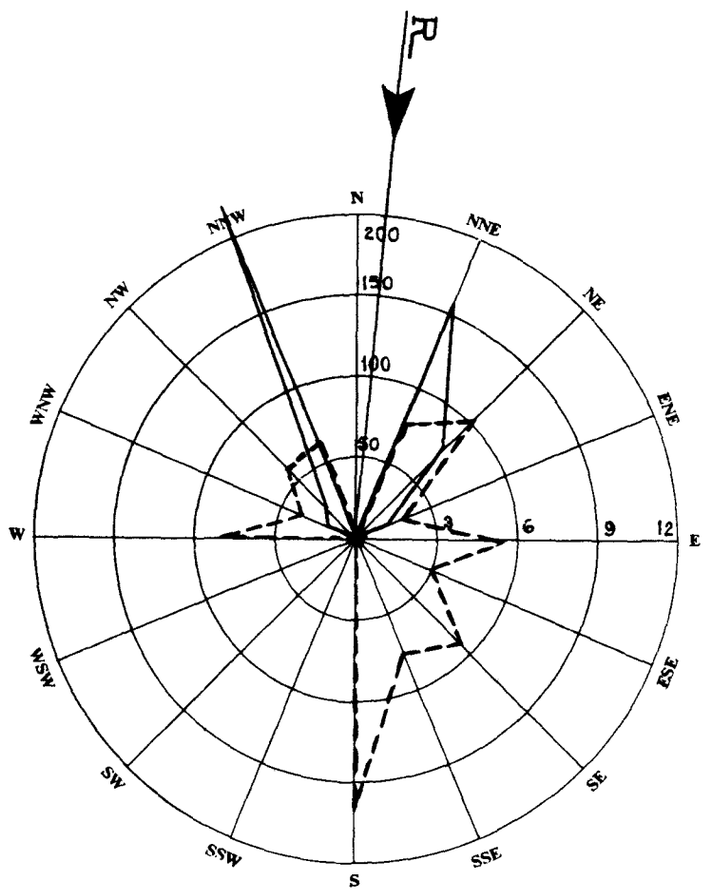
Rainfall Report of some selected stations for month of November 1960

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure
	วันฝนตก Raindy days	๒๕๐๓ 1960	๒๕๐๒ 1959	mm.
19. Kanchanaburi *	10	91.2	26.8	+ 33.8
20. Nonthaburi	7	74.5	27.3	+ 27.8
21. Nakhon Pathom	9	156.2	44.0	+ 82.0
22. Don Muang *	12	42.9	55.4	- 5.4
23. Thonburi	6	115.2	26.5	+ 57.2
24. Bangkok *	10	94.4	20.9	+ 37.5
25. Samut Prakan	6	73.8	24.8	+ 15.6
26. Samut Sakhon	6	82.2	56.5	+ 20.3
27. Samut Songkhram	7	162.2	-	+ 58.9
ภาคตะวันออก Eastern Part				
1. Prachinburi *	10	69.3	9.6	- 39.1
2. Aranyaprathet *	10	64.2	9.0	+ 7.2
3. Chachoengsao	11	149.0	71.0	+ 63.1
4. Chonburi *	13	64.6	20.8	+ 8.7
5. Sattahip *	10	79.2	44.5	- 19.3
6. Rayong	7	73.6	33.8	+ 5.4
7. Chanthaburi *	10.	99.5	42.7	+ 21.0
8. Trat	8	126.8	54.0	+ 35.2
9. Khlong Yai *	16	114.2	85.4	+ 8.3
ภาคใต้ Southern Part				
1. Ratburi	10	179.6	54.2	+108.3
2. Phetburi	7	101.0	30.6	- 15.8
3. Hua Hin *	15	163.2	148.2	+ 31.4
4. Prachuap Khirikhan *	18	135.1	134.4	- 29.8
5. Chumphon *	19	196.7	218.1	-129.9
6. Ranong *	23	205.2	176.5	- 4.7
7. Ban Don *	18	326.8	191.5	+ 14.6
8. Phang — nga	14	224.8	112.4	+ 33.4
9. Nakhon Si Thammarat *	23	379.2	463.2	-154.3
10. Krabi	5	213.9	274.5	+ 32.8
11. Phuket *	21	273.9	140.6	+ 67.1
12. Phatthalung	22	375.6	593.9	- 74.2
13. Trang *	25	293.0	336.3	-186.8
14. Songkhla *	21	394.5	668.1	-185.0
15. Pattani	17	543.8	599.5	+ 91.6
16. Satun	15	439.5	473.7	-348.5
17. Yala	6	244.8	836.1	- 88.2
18. Narathiwat *	26	759.7	1374.0	+168.2

* ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศกรมอุตุนิยมวิทยา
Data from Meteorological Department

— ไม่มีฝนตก **No Rainfall**

... ไม่ได้รับรายงาน **No Report**



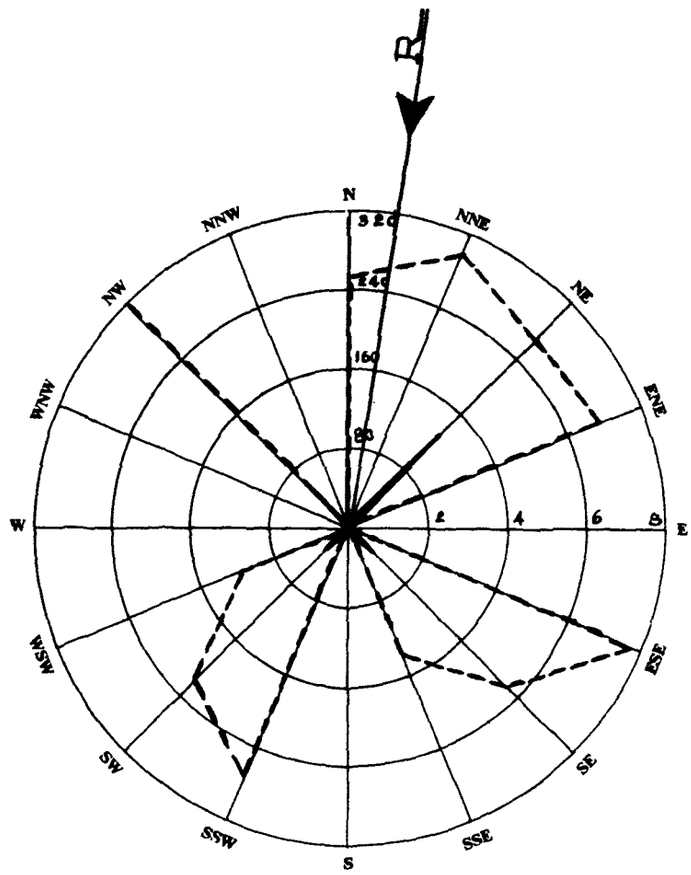
ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี กรุงเทพ ฯ
Wind—Rose of Bangkok

พฤศจิกายน ๒๕๐๓ — **ทิศร่วม** (**Resultant Direction**) N 4° 23' E — November 1960

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่ Frequency	ชม. Hrs.	-	154	76	19	4	4	3	6	2	-	-	-	1	16	20	219	196
	%	-	21.4	10.6	2.6	0.6	0.6	0.4	0.8	0.3	-	-	-	0.1	2.2	2.8	30.4	27.2
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม./ชม. Km.hr.	-	674.0	464.0	32.0	21.0	12.0	16.0	26.0	20.0	-	-	-	5.0	34.0	70.0	835.0	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km.hr.	-	4.4	6.1	1.7	5.3	3.0	5.3	4.3	10.0	-	-	-	5.0	2.1	3.5	3.8	-

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

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



ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี สัตหีบ

Wind—Rose of Sattahip

พฤศจิกายน ๒๕๖๓ ทิศร่วม (Resultant Direction) N 8° 22' E November 1960

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่ Frequency	ชม. Hrs.	316	11	134	7	-	3	32	8	-	1	25	5	-	-	68	-	44
	%	48.3	1.7	20.5	1.1	-	0.4	4.9	1.2	-	0.2	3.8	0.8	-	-	10.4	-	6.7
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม./ชม. Km.hr.	1964.0	83.0	907.0	50.0	-	23.0	178.0	27.0	-	7.0	138.0	14.0	-	-	538.0	-	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km.hr.	6.2	7.5	6.8	7.1	-	7.7	5.6	3.4	-	7.0	5.5	2.8	-	-	7.9	-	-

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

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

หมายเหตุ : มีผลการตรวจ ๖๕๔ ชั่วโมง

Note : Observation for 654 hours only.

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศชายทะเล

List of Coastal Meteorological Stations with their Geographical Position.

Station	ตำบลที่ตั้งของสถานี Geographical Positions						สูงจากระดับทะเลเป็นเมตร Altitude in m.	หมายเหตุ Remarks
	แลต. Lat. N.			ลอง. Long. E.				
	°	'	"	°	'	"		
San Don	13	26	31	100	36	16	19.0	
Hin Sampayue	13	33	55	100	48	07	11.3	
Ko Phai	12	55	51	100	40	25	144.0	
Rayong	12	39	37	101	16	26	18.5	
Ko Chuang	12	30	56	100	57	33	150.0	
Laem Sing	12	28	07	102	03	43	82.4	
Laem Ngop	12	10	10	102	23	46	11.0	
Lang Suan	09	56	32	99	09	45	14.0	
Ko Prap	09	13	20	99	15	25	78.0	
Ko Tapao Noi	07	49	49	98	25	37	55.0	
Laem Ta Chi	06	57	00	101	17	36	29.4	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน พฤศจิกายน ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of November 1960

Coastal Station	เมฆ / Clouds				
	จำนวนวันที่มี / Number of days with				
	Clear	Partly cloudy (1—4 oktas)	Cloudy (5—7 oktas)	Overcast (8 oktas)	Mean cloudiness (0—8 oktas)
San Don	-	-	-	-	-
Hin Sampayue	-	13	16	1	4.4
Ko Phai	-	11	16	3	5.0
Rayong	-	-	19	10	6.7
Ko Chuang	-	6	18	5	5.4
Laem Sing	-	3	25	2	5.3
Laem Ngop	-	1	28	1	5.5
Lang Suan	-	3	21	6	5.9
Ko Prap	-	4	18	8	5.9
Ko Tapao Noi	-	-	13	17	7.1
Laem Ta Chi	-	5	24	1	5.7

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน พฤศจิกายน ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of November 1960

Station	ทรรศนวิสัย Visibility										จำนวนวันที่มี Number of days with		
	จำนวนครั้งที่มีการตรวจ Number of Observation										Thunder—storm	Lightning	Fog
	<0.05 Km.	0.05—0.1 Km.	0.2—0.5 Km.	0.6—1 Km.	2—4 Km.	5—10 Km.	11—20 Km.	21—30 Km.	31—50 Km.	> 50 Km.			
San Don	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hin Sampayue	-	-	-	-	1	10	23	86	-	-	3	3	-
Ko Phai	-	-	-	1	16	96	7	-	-	-	8	11	1
Rayong	-	-	-	39	-	2	79	-	-	-	-	15	26
Ko Chuang	-	-	1	4	20	41	54	-	-	-	14	16	3
Laem Sing	-	-	-	-	-	-	5	115	-	-	-	1	-
Laem Ngop	-	-	-	13	-	107	-	-	-	-	8	15	13
Lang Suan	-	-	-	-	8	51	61	-	-	-	4	5	-
Ko Prap	-	1	1	7	53	42	16	-	-	-	5	4	-
Ko Tapao Noi	-	-	-	2	55	59	4	-	-	-	7	10	-
Laem Ta Chi	-	-	-	-	26	46	48	-	-	-	1	15	-

Note :— Each of stations observed 4 times per day.

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน พฤศจิกายน ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of November 1960

Station	ลักษณะทะเลและคลื่นใต้น้ำ จำนวนวันที่มี State of sea and swell Number of days with								
	Calm 0—0.1 m.	Smooth 0.1—0.5 m.	Slight 0.5—1.25 m.	Moderate 1.25—2.5 m.	Rough 2.5—4 m.	Very rough 4—6 m.	High 6—9 m.	Very high 9—14 m.	Swell
San Don	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hin Sampayue	15	11	4	-	-	-	-	-	24
Ko Phai	18	5	6	1	-	-	-	-	12
Rayong	9	18	3	-	-	-	-	-	0
Ko Chuang	6	18	6	-	-	-	-	-	30
Laem Sing	30	-	-	-	-	-	-	-	3
Laem Ngop	16	12	2	-	-	-	-	-	1
Lang Suan	14	11	3	2	-	-	-	-	28
Ko Prap	17	9	2	2	-	-	-	-	21
Ko Tapao Noi	7	22	1	-	-	-	-	-	30
Laem Ta Chi	9	16	5	-	-	-	-	-	26

กรมอุตุนิยมวิทยา

สำนักนายกรัฐมนตรี

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๒๕ ฉบับที่ ๑๒

ธันวาคม ๒๕๐๓

METEOROLOGICAL DEPARTMENT

OFFICE OF THE PRIME MINISTER

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 25 Part 12

December 1960

พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์

อธิบดี

Sanit Vesa-rajananda

Vice Admiral, Director General

จำนวน ๒๐๐ เล่ม

๑ ตุลาคม ๒๕๐๗

กรมอุตุนิยมวิทยา

สำนักนายกรัฐมนตรี

รายงานอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน

ปีที่ ๒๕ ฉบับที่ ๑๒

ธันวาคม ๒๕๐๓

METEOROLOGICAL DEPARTMENT

OFFICE OF THE PRIME MINISTER

MONTHLY METEOROLOGICAL BULLETIN

Vol. 25 Part 12

December 1960

พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์

อธิบดี

Sanit Vesa-rajananda

Vice Admiral, Director General

Publication of this report was supported by the Research and Development Field Unit — Thailand, Advanced Research Projects Agency, Office of the Secretary of Defense, United States Government.

สารบาญ

INDEX

หน้า
Page

คำนำ
Introduction ... ... ก *A*

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ
List of Meteorological Stations with their Geographical Positions 1

ลมฟ้าอากาศ
A Summary 2

รายงานผลการตรวจรายชั่วโมงประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ สำหรับ
Hourly values for Central Stations, Bangkok of

ความกดอากาศ *Pressure*

ความชื้นสัมพันธ์ *Relative Humidity*

อุณหภูมิ *Temperature*

ลม *Surface wind*

ฝน *Rainfall* 4

รายงานผลการตรวจเฉพาะเวลา 0700 1000 1300 1600
Observation at fixed hours of

ทรรศนวิสัย *Visibility*

จำนวนเมฆ *Amount of Clouds*

ชนิดของเมฆ *Form of Clouds* 10

รายงานค่าเฉลี่ยประจำวันและประจำเดือนของผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาต่าง ๆ และสรุปผลการตรวจประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ
Daily and Monthly values of Meteorological Elements and Monthly Summary of Central Stations, Bangkok 11

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาประจำเดือนของบางสถานี
Summary of Observations of some selected Stations 14

รายงานฝนประจำเดือน
Monthly Rainfall report 27

สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีกลางกรุงเทพ ฯ
Wind - rose of Central Stations, Bangkok 29

สรุปผลการตรวจลมประจำเดือนของสถานีสัตหีบ
Wind - rose of Sattahip 30

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีชายทะเล
Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations 31

คำนำ

PREFACE

1. สถานีตรวจอากาศกลางกรุงเทพ ฯ แห่งกองสถานีตรวจอากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา ตั้งอยู่ที่ถนนสุขุมวิท จังหวัดพระนคร ในแลต. 13° 44' น. ลอง. 100° 30' อ. สูงของบาโรเมตรจากระดับทะเล 16.37 เมตร เวลาที่ใช้ในการตรวจอุตุนิยมวิทยาใช้เวลากรุงเทพ ฯ และมีการตรวจอุตุนิยมวิทยาทุกชั่วโมง สำหรับสถานีอื่น ๆ ได้มีรายการแจ้งอยู่ในตารางแล้วและส่วนมากทำการตรวจวันละ 8 เวลาเท่านั้น

The Central Meteorological Station in Bangkok is situated at Lat. 13° 44' *N., Long.* 100° 30' *E., height of barometer* 16.37 *metres above Mean Sea-level. For all readings local standard time is used* (105 *th. degree M. E. G.*) *and hourly observations are maintained. For other stations generally eight observations are made at* 3 *hour intervals from* 0100 *to* 2200.

2. ความกดอากาศได้แก้อุณหภูมิ แลตติจูด และระดับทะเลแล้ว
Barometric readings are corrected for temperature, latitude and Mean Sea-level.

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

4. เธอร์โมเมตรทุกชนิดได้ติดตั้งไว้ในเรือนเธอร์โมเมตรแบบสเตเวนสัน
All thermometers are installed in Stevenson screen.

5. เครื่องหมายลมฟ้าอากาศและปรากฏการณ์บางอย่างทางอุตุนิยมวิทยา ในช่องหมายเหตุลมฟ้าอากาศใช้แบบสากล มีความหมายดังต่อไปนี้ :-
International Symbols are used in registering the state of weather and other meteorological phenomena.

B

○ ท้องฟ้าไม่มีเมฆ **Clear**

◑ ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน **Partly cloudy**

◐ ท้องฟ้ามีเมฆมาก **Cloudy**

● ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม **Overcast**

∞ ฟ้าหรัวแห้ง ทรรศนวิสัยเกินกว่า 1000 เมตร **Haze**

↯ ฟ้าแลบในระยะไกล **Lightning**

= ฟ้าหรัวชื้น (หมอกบาง) ทรรศนวิสัยตั้งแต่ 1000 เมตร ถึง 2000 เมตร **Mist**

≡ หมอก ทรรศนวิสัยต่ำกว่า 1000 เมตร **Fog**

⋁ พายุฝน **Squall**

⊙ ฝนละออง **Drizzle**

◉ ฝน **Rain**

⊙ ฝนผ่าน **Shower**

△⋁ ฝนผ่านหรือฝนที่มีลูกเห็บเล็กน้อยหรือปานกลาง **Shower with slight or moderate hail**

⚡ พายุฟ้าคะนอง **Thunderstorm**

•⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีฝน **Slight thunderstorm**

△⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างอ่อนมีลูกเห็บ **Slight thunderstorm with hail**

•⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีฝน **Moderate thunderstorm**

△⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างปานกลางมีลูกเห็บ **Moderate thunderstorm with hail**

•⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีฝน **Heavy thunderstorm**

△⚡ พายุฟ้าคะนองอย่างแรงมีลูกเห็บ **Heavy thunderstorm with hail**

(⚡) พายุฟ้าคะนองไม่ผ่านสถานี **Distant thunderstorm**

⊕ อาทิตย์ทรงกลด **Solar halo**

◡ จันทร์ทรงกลด **Luna corona**

△ ลูกเห็บ **Hail**

— น้ำค้าง **Dew**

กรมอุตุนิยมวิทยา
สำนักนายกรัฐมนตรี
พลเรือโท สนิธ เวสารัชชนันท์
อธิบดี

Meteorological Department
Office of the Prime Minister
Sanit Vesa-rajananda
Vice Admiral, Director-General

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ

List of Meteorological Stations with their Geographical Positions

สถานี Station	ตำบลที่ตั้งสถานี Geographical Positions				
	แลต. Lat. °	น. N. '	ลอง. Long. °	อ. E. '	สูงเป็นเมตร Alt. in m.
Chiangrai	19	55	99	50	416
Pai	19	20	98	50	540
Mae Hongson	19	18	97	50	271
Chiangmai	18	47	98	59	314
Nan	18	47	100	47	201
Lampang	18	15	99	30	243
Phrae	18	10	99	50	157
Mae Sariang	18	10	97	50	314
Uttaradit	17	37	100	08	63
Loei	17	32	101	30	211
Nakhon Phanom	17	30	104	20	140
Udon Thani	17	26	102	46	178
Sakon Nakhon	17	10	104	09	160
Tak	16	51	99	07	115
Phitsanulok	16	50	100	16	50
Mae Sot	16	40	98	33	210
Mukdahan	16	33	104	44	138
Phetchabun	16	25	101	08	114
Khon Kaen	16	20	102	51	157
Roi Et	16	03	103	41	140
Nakhon Sawan	15	48	100	10	28
Chaiyaphum	15	45	102	02	—
Ubon Ratchathani	15	15	104	53	123
Nakhon Ratchasima	14	58	102	07	181
Surin	14	53	103	29	145
Lopburi	14	48	100	37	13
Suphanburi	14	30	99	50	7
Prachinburi	14	10	101	10	7
Sap Muang	14	07	101	04	284
Kanchanaburi	14	01	99	32	28
Don Muang	13	55	100	36	10
Aranyaprathet	13	42	102	35	44
Pom Phrachunlachomklao	13	32	100	35	3
Chonburi	13	22	100	59	6
Ko Sichang	13	09	100	49	26
Sattahip	12	39	100	53	55
Chanthaburi	12	37	102	07	5
Hua Hin	12	34	100	48	3
Prachuap Khirikhan	11	48	99	48	5
Khlong Yai	11	47	102	53	4
Chumphon	10	27	99	15	3
Ranong	09	58	98	38	35
Ban Don	09	08	99	18	3
Nakhon Si Thammarat	08	25	99	58	5
Phuket	07	58	98	24	3
Trang	07	24	99	31	3
Songkhla	07	11	100	37	4
Narathiwat	06	26	101	50	4

ภาวะลมฟ้าอากาศทั่วไป

ความกดอากาศและลม

ลักษณะอากาศที่เด่นของเดือนธันวาคมก็คือ มีสิ่งความกดอากาศสูงแห่งทวีปจากประเทศจีนปกคลุมประเทศไทย และบริเวณใกล้เคียง ความรุนแรง ของบริเวณความกดอากาศได้ทวีขึ้นทำให้เกิดคาบอากาศหนาวขึ้น ๒ ระยะคือ ในระหว่างวันที่ ๕ – ๑๓ และวันที่ ๒๐ – ๒๔ ความรุนแรงของความกดอากาศสูงใน ๒ ระยะนี้ได้แผ่ลงมาทางทิศตะวันตกเฉียงใต้เข้าปกคลุมประเทศไทยทำให้อุณหภูมิลดลงทั่วประเทศ

ในวันที่ ๑ ปรากฏไต้ฝุ่น "โอฟีเลีย" มีศูนย์กลางอยู่ประมาณแลต. ๑๒° เหนือ ลอง. ๑๐๗° ตะวันออก เคลื่อนที่ไปทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ และโค้งขึ้นไปในทิศตะวันออกเฉียงเหนือ เข้าสู่มหาสมุทรแปซิฟิค ในระยะ ๓ – ๔ วันต่อมา

ในวันที่ ๑๔ ดีเปรสชั่นซึ่งมีศูนย์กลางอยู่ประมาณแลต. ๑๔° เหนือ ลอง.๑๐๓° ตะวันออก ได้ทวีกำลังแรงขึ้นเป็นไต้ฝุ่น "ฟิลลิส" เคลื่อนที่ในทิศตะวันตกเฉียงเหนือ ต่อมาในวันที่ ๒๐ ได้เปลี่ยนทิศทางจากตะวันตกเฉียงเหนือเป็นทิศตะวันออกเฉียงเหนือ แล้วสลายตัวลงไประยะ ๒ วันต่อมา

อุณหภูมิ

อุณหภูมิเฉลี่ยของเดือนนี้ลดลงจากเดือนที่แล้วเห็นได้ชัดเจน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในภาคเหนือ และตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศ อุณหภูมิสูงสุดวัดได้ ๓๖.๔° ซ. (๙๗.๕° ฟ.) ที่สัตหีบ ในวันที่ ๑๘ และ อุณหภูมิต่ำสุดวัดได้ ๘.๕° ซ. (๔๗.๓° ฟ.) ที่ขับม่วง ในวันที่ ๑๒.

ฝน

ฝนในเดือนนี้เป็นเดือนที่แห้งแล้งทั่วไปในตอนเหนือของประเทศ ฝนที่ตกส่วนมากเป็นฝนเล็กน้อยเฉพาะแห่ง และส่วนมากต่ำกว่าค่าปกติ.

GENERAL WEATHER CONDITION

Pressure and Wind:

The leading features of December were the wedge of the Continental High pressure from China covered Thailand and adjacent areas. Its intensity increased producing two cool spells, one from 5th - 13th and the other from 20th - 24th, causing the drop of temperature throughout the country.

On the 1st typhoon " Ophelia " was charted about lat. 12°N.long.107°E. moving northwest. Then recurved northeast to North Pacific in the next 3 - 4 days.

On the 14th, a depression which had located over lat. 14°N.long.103°E. intensified to typhoon " Phyllis ", moving northwestward. On the 20th its movement was shifted from northwest to northeast direction, then dissipated in the next two days.

Temperature:

The average temperatures were markedly dropped from the preceding month, especially in the Northern and Northeastern parts of Thailand. The extreme values were 36.4°C.(97.5°F.) at Sattahip on the 18th and 8.5°C.(43.7°F.) at Sap Muang on the 12th.

Rainfall:

Generally a dry month over Upper Thailand with some light local showers, and mostly were below normal.

กรุงเทพ ฯ ธันวาคม ๒๕๐๓ . Bangkok December 1960

ความกดอากาศรายชั่วโมงประจำวัน เป็นมิลลิบาร์ 1000 + จำนวนในตาราง

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

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
									Bangkok Standard Time			
1	13.62	13.36	13.06	12.96	12.82	13.22	13.86	14.96	15.36	15.46	15.36	13.81
2	14.20	13.62	13.22	13.06	13.06	13.76	14.16	15.22	16.26	16.56	16.26	15.06
3	13.86	13.36	12.82	12.82	12.96	13.36	14.16	15.12	15.81	15.46	15.06	14.02
4	12.96	12.56	12.26	12.16	12.56	13.06	13.76	14.66	15.36	14.82	14.42	13.36
5	12.66	12.82	12.42	12.42	13.06	13.22	14.02	14.96	16.02	16.02	15.86	15.22
6	15.46	15.06	14.96	15.46	16.02	16.66	17.36	18.26	18.96	18.96	18.66	17.86
7	17.86	17.62	17.46	17.06	17.62	18.02	19.06	20.16	20.82	20.82	20.56	19.46
8	17.86	17.46	17.06	16.96	17.22	17.62	18.42	19.46	20.26	20.11	19.36	18.42
9	18.26	17.46	17.36	17.36	17.46	18.02	18.82	19.46	20.02	19.86	19.46	18.56
10	17.06	17.06	16.56	16.26	16.42	16.56	16.96	17.81	18.42	18.56	17.76	16.56
11	14.56	13.86	13.62	13.36	13.62	14.02	14.82	15.76	16.82	16.66	16.21	15.22
12	13.86	13.22	12.82	12.96	13.46	13.86	14.96	15.70	16.66	16.66	16.16	15.36
13	14.82	14.16	13.76	13.62	13.62	14.16	15.06	16.16	16.82	16.66	15.76	14.82
14	13.76	13.22	12.66	12.82	13.36	13.76	14.66	15.76	16.16	16.02	15.26	14.16
15	12.82	12.42	12.02	11.76	12.02	12.82	13.22	14.21	15.01	15.01	14.51	13.62
16	13.06	12.26	11.76	11.76	12.02	12.16	13.06	13.86	14.66	14.96	14.56	13.62
17	12.61	12.02	11.22	11.06	11.06	11.22	12.02	12.96	13.36	13.46	12.82	11.46
18	11.46	10.96	09.86	10.02	10.42	10.66	11.62	12.56	13.22	13.22	12.66	11.86
19	12.42	11.76	11.36	11.62	12.02	12.56	13.22	14.42	15.06	15.01	14.96	13.62
20	12.16	12.02	11.62	12.02	12.42	12.82	13.86	15.01	15.62	15.76	15.22	14.26
21	12.82	12.56	12.26	12.42	12.96	13.76	14.56	14.96	15.22	15.41	14.82	13.52
22	12.56	12.26	11.81	12.11	12.42	13.12	14.21	15.06	15.46	15.12	14.66	13.46
23	11.76	10.96	10.66	10.56	11.06	11.46	12.11	12.66	13.06	12.66	11.76	10.96
24	09.06	08.82	08.66	08.82	09.06	10.02	10.96	11.76	11.86	11.86	11.36	10.21
25	09.22	09.06	08.82	08.66	09.22	10.16	10.82	11.81	12.26	12.31	11.76	10.42
26	12.02	11.06	10.96	10.66	10.96	11.76	12.66	14.02	14.66	14.56	13.81	12.66
27	12.16	12.02	11.46	11.22	11.62	12.02	12.66	13.76	14.02	13.76	13.06	12.02
28	11.22	10.26	10.02	09.86	10.16	10.56	11.62	12.66	13.06	12.72	12.42	11.22
29	10.02	09.46	08.96	08.82	09.06	09.46	10.66	11.86	12.56	12.42	11.76	11.22
30	10.42	07.76	09.46	09.22	09.36	09.86	10.66	12.02	12.96	12.91	12.42	11.76
31	12.51	11.76	11.46	11.46	11.76	12.26	13.46	14.56	15.22	15.22	14.96	14.02
Mean	13.20	12.65	12.34	12.30	12.61	13.10	13.92	14.89	15.52	15.45	14.96	13.93

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	13.01	11.81	11.06	10.72	11.31	11.46	12.66	13.36	13.76	13.86	14.02	14.26
2	14.16	12.82	11.76	11.36	11.46	12.02	12.56	13.46	14.26	14.66	14.26	14.16
3	12.66	11.46	11.06	10.66	10.91	11.36	12.02	12.82	12.92	13.41	13.52	13.22
4	12.26	11.06	10.96	10.66	10.96	11.36	11.76	12.42	12.66	12.82	13.06	13.06
5	14.02	13.06	12.26	12.66	12.82	13.76	14.56	14.66	15.22	15.46	15.46	15.36
6	16.82	15.46	15.36	15.06	15.36	15.46	15.86	16.96	17.76	17.86	17.86	17.86
7	18.16	17.06	16.56	16.26	16.56	16.96	17.46	18.26	18.56	18.82	18.82	18.26
8	17.06	16.16	15.62	15.52	16.32	16.96	17.71	18.66	18.96	19.36	19.36	18.82
9	17.22	16.26	15.62	15.46	15.62	16.02	16.56	17.22	17.86	18.16	17.86	17.46
10	15.36	14.16	13.46	13.22	13.46	13.86	14.26	14.82	15.36	15.62	15.46	14.96
11	14.16	12.82	12.56	12.51	12.91	13.36	13.76	14.26	14.42	14.42	14.42	14.02
12	14.02	13.06	12.16	12.26	13.06	13.41	14.02	14.42	14.82	15.06	15.06	15.06
13	13.62	12.56	11.86	11.86	12.26	12.82	13.46	14.26	14.96	14.82	14.26	13.86
14	12.96	12.16	11.62	11.22	11.46	11.86	12.66	13.06	13.36	13.52	13.46	13.22
15	12.42	11.36	10.66	10.61	11.01	11.46	12.42	13.06	13.46	13.62	13.46	13.36
16	12.42	11.22	10.26	10.61	10.26	10.16	11.01	11.62	12.26	12.42	12.66	12.91
17	10.56	09.46	08.96	09.06	09.76	09.76	10.26	11.12	11.31	11.46	11.76	11.76
18	10.82	09.62	09.06	09.22	09.46	10.02	10.82	11.46	12.16	12.16	12.26	12.26
19	12.11	11.06	10.11	10.21	10.61	11.22	11.36	11.86	12.42	12.56	12.16	12.16
20	12.96	11.76	10.96	10.66	11.06	11.76	12.42	13.06	13.46	13.36	12.96	12.82
21	12.16	11.06	10.56	10.42	11.22	11.62	12.26	12.82	13.06	13.06	12.96	12.82
22	12.32	11.31	10.42	10.42	11.22	11.46	12.02	12.26	12.56	12.16	11.86	11.76
23	09.36	08.02	07.46	07.62	08.26	08.96	09.62	09.76	09.62	09.36	09.06	09.06
24	09.06	08.02	07.36	07.86	08.26	08.66	09.31	09.46	09.86	10.02	09.62	09.36
25	08.96	08.16	07.86	08.02	08.82	09.76	10.02	11.36	12.02	12.26	12.42	12.26
26	11.41	10.51	09.86	09.76	10.26	10.96	11.46	12.82	12.96	13.36	13.06	12.66
27	10.66	09.86	09.06	08.66	08.96	09.76	10.66	11.41	11.76	11.52	11.36	11.31
28	09.56	08.82	08.11	08.16	08.26	08.96	09.76	10.42	10.66	10.66	10.26	10.16
29	09.62	08.42	07.76	07.46	07.46	07.76	08.26	09.62	10.16	10.66	10.82	10.72
30	10.96	09.86	09.12	08.82	09.12	09.62	10.42	11.46	12.26	12.66	12.82	12.66
31	12.66	11.62	11.46	10.96	11.36	11.62	12.16	13.22	14.16	14.66	15.06	14.96
Mean	12.69	11.62	11.01	10.90	11.29	11.75	12.37	13.08	13.52	13.67	13.60	13.44

กรุงเทพ ฯ ธันวาคม ๒๕๐๓ Bangkok December 1960

อุณหภูมิของอากาศเป็นองศาเซนติเกรด

Air Temperature in Degrees Centigrade

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
									Bangkok Standard Time			
1	24.5	24.6	24.9	24.7	24.6	24.0	24.1	25.5	26.1	28.1	28.8	29.2
2	23.9	23.3	23.1	23.1	22.8	22.1	22.5	22.8	24.0	24.9	26.1	27.6
3	23.0	22.9	23.0	23.0	23.0	22.7	23.1	25.8	27.5	28.2	29.0	29.3
4	24.5	24.5	24.4	24.3	24.6	24.6	24.6	26.7	26.5	28.7	30.2	30.8
5	24.8	24.8	24.8	24.8	25.0	24.9	25.0	24.7	25.1	25.7	26.2	26.4
6	23.1	23.1	22.4	22.0	21.6	21.0	20.7	23.0	23.3	23.8	25.7	26.2
7	20.7	20.0	19.4	19.0	18.9	18.5	19.2	21.6	23.4	24.8	25.5	26.8
8	21.4	21.1	21.0	20.4	20.0	19.5	20.0	22.9	24.6	26.0	27.0	27.5
9	22.2	21.7	21.1	21.0	20.5	20.0	20.1	23.8	24.4	25.8	26.9	27.9
10	22.0	20.9	20.5	20.2	19.9	19.5	19.2	22.4	22.4	25.7	26.1	27.0
11	21.4	21.0	20.6	19.8	19.9	19.6	19.2	22.6	24.6	25.9	26.1	27.1
12	21.2	21.0	20.7	20.2	19.9	19.8	19.9	23.1	25.2	26.7	28.1	28.5
13	21.0	20.1	19.9	19.4	19.0	19.0	18.9	22.4	25.0	26.3	27.5	28.4
14	27.7	21.5	21.0	21.0	20.3	20.2	20.0	22.2	25.3	26.2	28.0	29.0
15	22.9	22.8	22.2	21.7	21.2	20.3	20.3	22.1	25.0	27.0	28.0	28.9
16	22.4	22.1	21.5	20.9	20.1	20.1	20.0	22.3	25.2	27.1	28.6	29.2
17	23.9	23.2	22.6	21.7	21.2	20.9	20.7	23.1	24.9	26.7	28.5	29.6
18	23.1	22.5	23.0	22.7	21.7	21.1	21.0	23.2	26.2	27.9	29.0	29.4
19	24.2	23.2	23.2	23.0	22.7	22.0	21.7	23.4	25.1	26.2	27.6	28.1
20	21.7	21.7	22.0	21.7	21.1	20.3	20.2	21.9	24.0	24.7	25.6	26.7
21	20.9	19.8	19.3	18.8	18.3	18.4	18.4	21.2	23.7	25.6	25.6	26.9
22	20.0	19.6	19.4	19.0	19.0	18.6	18.5	21.0	23.3	25.3	26.5	27.1
23	21.3	20.6	20.0	19.9	19.9	19.4	19.2	21.5	23.4	25.9	28.0	29.0
24	22.0	22.8	22.4	21.7	21.1	20.3	20.2	23.3	26.0	27.7	29.0	30.3
25	22.0	22.0	21.5	21.1	21.1	21.0	20.9	23.3	26.4	28.0	29.2	29.9
26	23.1	22.0	21.9	21.7	21.2	20.8	20.7	23.9	26.1	27.2	28.6	30.0
27	22.9	22.1	21.7	21.3	20.9	20.4	20.2	22.2	24.4	26.8	29.0	30.7
28	23.0	22.1	22.0	21.5	21.5	21.1	21.0	22.7	25.1	27.0	28.4	30.1
29	23.9	23.2	23.0	22.2	22.0	21.9	21.9	23.7	27.0	29.4	30.6	31.5
30	25.7	24.3	23.7	23.1	22.7	22.1	22.9	23.8	24.1	27.3	28.0	28.9
31	22.0	21.5	20.9	20.6	20.0	19.8	19.8	22.3	24.0	26.0	26.5	28.1
Mean	22.8	22.1	21.8	21.5	21.2	20.8	20.8	23.1	24.9	26.5	27.7	28.6

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	29.0	30.0	29.8	30.0	29.6	28.2	27.8	26.9	26.0	25.5	25.0	24.1
2	28.1	28.8	27.6	27.7	27.5	26.3	25.3	24.5	24.1	23.8	23.5	23.2
3	30.0	29.8	31.0	30.2	29.6	28.4	27.0	26.1	25.6	25.2	25.0	24.9
4	31.0	30.8	30.1	30.2	30.0	28.0	27.2	26.5	26.2	26.5	26.6	25.0
5	27.7	27.9	27.6	27.8	27.5	26.5	26.0	25.2	24.8	24.7	23.9	23.5
6	27.0	27.3	27.8	28.2	26.9	25.7	24.4	23.7	22.9	21.8	21.5	21.1
7	27.3	27.7	27.6	27.3	26.6	25.8	24.7	23.8	23.1	22.7	22.0	21.7
8	28.5	29.0	29.6	29.6	27.9	27.2	26.2	25.4	24.8	23.6	23.2	22.7
9	28.0	27.9	27.9	28.1	27.7	26.3	25.2	25.0	24.8	24.2	23.4	22.5
10	27.5	28.2	28.4	28.3	27.8	25.9	24.7	23.6	23.2	23.0	22.3	22.0
11	28.1	29.2	29.3	29.1	28.0	26.7	24.5	23.2	23.2	23.4	22.6	21.9
12	29.3	29.9	30.0	30.0	29.0	27.3	24.8	23.0	23.2	22.4	22.3	21.6
13	29.1	29.8	29.9	30.0	28.7	27.7	25.4	25.2	23.9	23.8	23.8	23.4
14	29.4	30.0	30.4	30.2	28.1	26.7	25.3	24.1	23.8	23.6	23.0	22.8
15	29.6	29.0	30.3	30.2	29.3	27.2	25.4	25.0	24.5	23.7	23.1	22.6
16	29.8	30.4	30.6	29.8	29.7	28.0	26.3	25.7	25.1	24.6	24.5	24.1
17	30.4	31.1	30.6	31.0	29.3	27.1	26.0	24.9	24.3	23.7	23.2	23.0
18	30.3	30.6	30.7	30.9	30.2	29.0	27.2	26.2	25.1	25.2	25.2	24.7
19	29.1	29.7	30.1	29.6	28.6	27.0	25.7	25.0	24.4	23.1	22.4	22.0
20	27.7	28.3	29.0	28.9	28.0	26.8	25.6	25.0	23.8	23.0	22.3	21.8
21	28.0	28.8	28.9	29.0	27.9	26.0	24.0	23.2	22.4	22.0	21.2	20.2
22	28.0	29.1	29.2	28.5	27.8	26.6	25.1	24.0	23.2	22.4	21.6	22.0
23	29.1	29.8	30.1	30.9	29.7	28.2	26.0	24.9	23.9	23.0	22.5	22.2
24	30.3	31.0	31.2	30.2	29.6	28.1	26.6	25.4	24.4	23.6	22.9	22.5
25	30.3	31.1	31.4	31.0	30.1	29.0	27.0	26.4	26.3	25.7	24.6	24.0
26	29.7	30.4	30.5	31.0	30.1	28.2	27.2	26.4	25.8	25.0	24.2	23.2
27	30.7	31.2	31.4	31.3	30.5	28.6	26.5	25.8	24.9	24.7	24.1	23.5
28	30.9	31.7	31.9	32.0	31.1	29.7	27.5	26.1	25.2	24.9	25.1	24.2
29	31.8	32.1	32.3	32.5	31.9	30.4	28.6	27.9	27.4	26.6	26.1	25.7
30	28.7	29.5	30.2	30.0	29.4	28.0	26.4	25.4	24.6	24.0	23.0	22.3
31	29.1	29.3	29.6	29.4	28.7	27.4	26.1	25.0	24.3	23.8	23.2	22.7
Mean	29.2	29.7	29.8	29.8	28.9	27.5	26.0	25.1	24.5	24.0	23.5	22.9

กรุงเทพ ฯ ธันวาคม ๒๕๐๓ Bangkok December 1960

ความชื้นสัมพันธ์รายชั่วโมงประจำวันเป็นเรือนร้อย

Hourly Relative Humidity in Percent

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
										Bangkok Standard Time		
1	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	98.0	99.0	94.0	91.0	81.0	77.0	74.0
2	87.0	92.0	92.0	89.0	86.0	92.0	89.0	81.0	78.0	76.0	75.0	75.0
3	95.0	97.0	98.0	99.0	99.0	97.0	95.0	79.0	75.0	69.0	66.0	66.0
4	96.0	96.0	97.0	97.0	97.0	95.0	96.0	87.0	89.0	80.0	70.0	67.0
5	95.0	97.0	98.0	98.0	98.0	98.0	97.0	93.0	91.0	87.0	82.0	80.0
6	91.0	83.0	83.0	83.0	83.0	85.0	84.0	76.0	65.0	63.0	58.0	56.0
7	92.0	92.0	95.0	94.0	94.0	95.0	86.0	74.0	63.0	59.0	58.0	56.0
8	91.0	94.0	95.0	92.0	93.0	96.0	91.0	76.0	68.0	65.0	63.0	59.0
9	84.0	86.0	90.0	90.0	91.0	93.0	91.0	72.0	67.0	65.0	58.0	60.0
10	87.0	92.0	94.0	94.0	94.0	95.0	95.0	81.0	69.0	68.0	68.0	64.0
11	89.0	91.0	94.0	99.0	97.0	97.0	99.0	86.0	80.0	71.0	65.0	60.0
12	92.0	93.0	95.0	100.0	99.0	99.0	100.0	81.0	77.0	67.0	59.0	49.0
13	95.0	98.0	96.0	96.0	99.0	98.0	99.0	82.0	73.0	63.0	61.0	56.0
14	84.0	92.0	91.0	90.0	94.0	91.0	91.0	83.0	69.0	65.0	59.0	54.0
15	89.0	89.0	90.0	91.0	88.0	95.0	96.0	90.0	77.0	67.0	66.0	60.0
16	88.0	90.0	88.0	92.0	97.0	93.0	96.0	83.0	76.0	65.0	62.0	59.0
17	84.0	85.0	85.0	87.0	87.0	88.0	89.0	78.0	71.0	67.0	62.0	57.0
18	83.0	87.0	82.0	82.0	87.0	90.0	92.0	82.0	70.0	63.0	56.0	54.0
19	81.0	85.0	80.0	76.0	78.0	82.0	82.0	75.0	66.0	60.0	62.0	60.0
20	87.0	83.0	74.0	75.0	77.0	80.0	79.0	70.0	63.0	63.0	60.0	60.0
21	80.0	86.0	87.0	89.0	92.0	91.0	89.0	75.0	65.0	60.0	60.0	56.0
22	92.0	94.0	93.0	91.0	91.0	91.0	92.0	79.0	72.0	65.0	60.0	56.0
23	90.0	91.0	96.0	97.0	90.0	88.0	89.0	80.0	75.0	68.0	59.0	54.0
24	87.0	84.0	91.0	90.0	91.0	94.0	94.0	83.0	70.0	62.0	63.0	59.0
25	92.0	96.0	92.0	95.0	92.0	92.0	92.0	86.0	76.0	66.0	60.0	60.0
26	85.0	90.0	88.0	88.0	90.0	93.0	89.0	72.0	67.0	65.0	64.0	55.0
27	84.0	87.0	88.0	90.0	93.0	96.0	93.0	81.0	72.0	65.0	58.0	53.0
28	83.0	90.0	89.0	92.0	92.0	92.0	92.0	82.0	76.0	69.0	64.0	59.0
29	83.0	90.0	88.0	90.0	85.0	88.0	88.0	81.0	69.0	59.0	58.0	56.0
30	83.0	83.0	84.0	86.0	88.0	91.0	84.0	74.0	72.0	63.0	59.0	59.0
31	83.0	87.0	90.0	90.0	92.0	93.0	92.0	80.0	70.0	65.0	63.0	61.0
Mean	88.1	90.3	90.4	91.0	91.4	92.5	91.6	80.5	73.0	66.8	63.1	59.8

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1	71.0	68.0	67.0	67.0	69.0	77.0	81.0	85.0	85.0	81.0	84.0	90.0
2	73.0	69.0	71.0	74.0	73.0	79.0	84.0	94.0	94.0	92.0	94.0	96.0
3	66.0	62.0	61.0	64.0	71.0	75.0	84.0	89.0	90.0	93.0	94.0	94.0
4	66.0	64.0	72.0	73.0	73.0	82.0	85.0	92.0	95.0	90.0	89.0	94.0
5	77.0	77.0	81.0	80.0	80.0	82.0	85.0	86.0	90.0	88.0	90.0	92.0
6	57.0	55.0	58.0	62.0	60.0	67.0	71.0	74.0	77.0	86.0	89.0	90.0
7	53.0	58.0	57.0	54.0	60.0	66.0	74.0	75.0	81.0	84.0	87.0	89.0
8	58.0	57.0	57.0	57.0	65.0	67.0	72.0	74.0	79.0	83.0	83.0	82.0
9	58.0	59.0	58.0	57.0	60.0	67.0	72.0	73.0	76.0	77.0	82.0	88.0
10	58.0	57.0	56.0	58.0	62.0	65.0	74.0	78.0	81.0	79.0	84.0	86.0
11	52.0	48.0	47.0	52.0	62.0	62.0	75.0	87.0	79.0	75.0	87.0	86.0
12	43.0	42.0	39.0	44.0	40.0	53.0	59.0	81.0	78.0	80.0	89.0	92.0
13	53.0	47.0	51.0	46.0	51.0	57.0	70.0	70.0	78.0	77.0	73.0	77.0
14	52.0	49.0	49.0	49.0	57.0	71.0	72.0	78.0	80.0	80.0	88.0	89.0
15	56.0	55.0	51.0	49.0	50.0	66.0	74.0	74.0	76.0	81.0	85.0	88.0
16	55.0	53.0	54.0	55.0	52.0	63.0	65.0	68.0	71.0	74.0	74.0	85.0
17	54.0	49.0	52.0	51.0	54.0	65.0	69.0	77.0	78.0	85.0	86.0	88.0
18	55.0	55.0	49.0	47.0	51.0	55.0	68.0	70.0	78.0	82.0	74.0	78.0
19	58.0	56.0	54.0	52.0	53.0	62.0	70.0	72.0	70.0	79.0	83.0	85.0
20	56.0	54.0	54.0	54.0	53.0	60.0	68.0	70.0	76.0	72.0	73.0	74.0
21	53.0	50.0	49.0	52.0	55.0	61.0	71.0	75.0	80.0	83.0	89.0	92.0
22	54.0	54.0	52.0	52.0	53.0	61.0	71.0	72.0	75.0	78.0	87.0	83.0
23	55.0	55.0	51.0	54.0	57.0	63.0	72.0	77.0	83.0	88.0	92.0	88.0
24	54.0	54.0	53.0	59.0	57.0	64.0	66.0	73.0	80.0	81.0	85.0	88.0
25	59.0	54.0	48.0	50.0	53.0	61.0	71.0	74.0	76.0	71.0	79.0	80.0
26	55.0	52.0	52.0	51.0	54.0	59.0	62.0	74.0	79.0	84.0	80.0	79.0
27	51.0	49.0	50.0	50.0	53.0	62.0	75.0	78.0	80.0	81.0	80.0	80.0
28	56.0	54.0	52.0	54.0	57.0	63.0	68.0	80.0	81.0	79.0	76.0	82.0
29	56.0	55.0	55.0	52.0	55.0	59.0	66.0	67.0	69.0	77.0	83.0	80.0
30	58.0	56.0	53.0	54.0	52.0	55.0	63.0	68.0	79.0	72.0	80.0	81.0
31	53.0	52.0	51.0	50.0	53.0	60.0	67.0	76.0	77.0	76.0	77.0	78.0
Mean	57.3	55.5	55.0	55.6	57.9	64.8	71.7	76.8	79.7	80.9	83.7	85.6

กรุงเทพ ฯ ธันวาคม ๒๕๐๓ Bangkok December 1960

ทิศและกำลังลมรายชั่วโมง (นอต)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Knot)

Time	0100		0200		0300		0400		0500		0600	
Date	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force
1	C	0	C	0	C	0	N	2	NNE	1	C	0
2	C	0	C	0	C	0	NNE	1	NNE	1	NE	1
3	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
4	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
5	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
6	NE	2	NE	7	NE	6	NE	7	NE	5	NE	4
7	C	0	C	0	NNW	1	N	1	NNE	1	NNE	3
8	C	0	C	0	N	1	C	0	C	0	NNE	1
9	N	1	N	1	N	1	N	1	C	0	C	0
10	C	0	C	0	C	0	NW	3	NW	1	C	0
11	NNW	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
12	C	0	NE	1	C	0	C	0	C	0	C	0
13	E	1	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
14	C	0	C	0	NNW	1	N	2	C	0	N	2
15	N	2	C	0	C	0	C	0	NE	2	WNW	2
16	NNW	1	N	1	N	1	C	0	C	0	NW	1
17	C	0	C	0	N	1	N	1	NNW	1	NNW	3
18	NNW	1	NNW	2	NNW	4	NNW	5	NNW	2	N	3
19	NNE	2	NNE	1	NE	8	NE	5	NE	8	ENE	5
20	C	0	NE	6	NE	9	NE	8	NE	7	NE	6
21	N	1	N	1	NNE	1	C	0	C	0	NE	1
22	C	0	C	0	NW	1	NW	1	NNW	1	NNW	1
23	C	0	C	0	C	0	NNW	1	NNW	1	N	2
24	WNW	1	N	1	N	1	C	0	N	1	C	0
25	C	0	C	0	NW	1	C	0	N	1	C	0
26	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
27	NE	1	NNE	1	C	0	C	0	C	0	C	0
28	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	NW	1
29	C	0	C	0	NNW	1	C	0	C	0	C	0
30	NNW	1	C	0	C	0	N	1	N	1	NNE	2
31	NE	1	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1
Freq.	C	0.5	C	0.7	C	1.3	C	1.3	C	1.1	C	1.3

Time	0700		0800		0900		1000		1100		1200	
Date	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force
1	C	0	NNE	5	N	4	NNE	5	NE	8	NE	5
2	NNE	3	NE	4	NE	4	NNE	3	NNE	3	N	3
3	C	0	C	0	NE	1	NNE	2	C	0	NNW	1
4	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	NE	3
5	NE	3	ENE	2	ENE	1	ENE	1	NE	2	NNE	3
6	NE	5	NE	10	NE	7	NE	5	NE	11	NNE	10
7	NE	2	NE	8	NE	13	NE	16	NNE	12	NNE	9
8	NNE	1	NE	7	NE	8	NNE	1	NNE	5	NNE	13
9	C	0	NE	2	NE	3	NE	2	NNW	2	N	5
10	C	0	C	0	NNE	1	NNE	1	NNE	1	NE	3
11	C	0	C	0	N	1	E	2	E	3	NE	1
12	C	0	C	0	NE	2	NE	2	NE	3	NE	8
13	NW	4	N	1	NNE	1	NE	2	NE	3	NE	3
14	NW	1	NNW	3	N	3	NNE	2	NNE	1	NE	4
15	C	0	N	1	N	2	NE	5	NE	5	NNE	3
16	C	0	NNW	1	NNW	2	NNE	2	NNE	3	NNW	5
17	NNW	4	NNW	5	NNW	6	NNE	5	NNE	3	NNE	3
18	N	1	N	1	NNE	2	NE	5	NE	11	NE	6
19	NE	2	NE	8	NE	11	NE	7	NE	14	NE	8
20	NE	7	NE	10	NE	12	NE	11	NNE	7	NNE	9
21	NE	2	NE	8	NE	4	NNE	5	NE	5	N	3
22	NNW	1	NNW	2	NNW	2	NNE	1	N	5	N	5
23	N	1	N	4	N	4	N	1	N	4	N	2
24	C	0	N	1	NNE	1	NNE	8	NE	3	NE	1
25	N	1	N	1	N	1	NNE	1	NNE	7	NNE	5
26	C	0	NE	1	N	1	N	1	NNE	2	NNE	3
27	C	0	C	0	N	1	NNW	5	NNW	5	N	6
28	NNW	1	NNE	1	NNE	5	N	5	NNW	6	NNW	8
29	NNW	1	NNW	2	N	5	NNE	3	NE	5	NNE	5
30	NE	1	NE	6	NE	11	NE	5	N	5	NE	3
31	NW	1	NE	2	NE	3	NE	6	E	3	N	5
Freq.	C	1.4	NE	3.1	NE	3.9	NNE	3.9	NE	4.7	NE	4.9

กรุงเทพฯ ธันวาคม ๒๕๐๓ Bangkok December 1960

ทิศและกำลังลมรายชั่วโมง (นอต)

Hourly Direction and Force of Surface Winds (Knot)

Time	1300		1400		1500		1600		1700		1800	
Date	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force
1	NE	6	ENE	8	NE	2	NE	5	ENE	4	NE	4
2	N	2	N	4	N	1	N	1	C	0	C	0
3	NNW	1	NNE	4	N	2	C	0	C	0	C	0
4	NNE	2	NNE	1	E	2	SSW	4	S	2	C	0
5	NE	4	NNE	6	N	5	N	3	NNW	3	C	0
6	NNE	11	N	3	N	7	N	7	N	5	NNW	1
7	N	10	N	12	N	6	NNE	9	N	4	C	0
8	NNE	11	NE	5	NE	9	NE	11	NNE	2	NNE	7
9	NE	9	N	2	NNW	7	N	6	N	5	C	0
10	ENE	2	NE	1	NE	2	NE	3	NNW	2	N	1
11	NNE	1	E	2	E	3	NNE	1	N	2	C	0
12	NNE	7	NE	7	NE	2	NNE	2	N	2	C	0
13	NE	4	NE	5	NNE	4	NNE	1	NNE	1	C	0
14	NE	2	NE	5	NE	3	NNE	1	C	0	WNW	1
15	NE	6	E	2	NNE	2	NE	1	NE	1	C	0
16	NNW	5	NNE	4	NNE	3	NNE	1	NNE	2	C	0
17	N	4	N	5	N	4	WNW	4	NW	4	WNW	1
18	NE	8	NE	5	NNE	4	NNE	2	NE	1	C	0
19	NNE	13	NNE	12	NNE	16	NE	10	NE	8	NE	1
20	NNE	10	NNE	5	NE	8	NNE	5	NNE	3	NNE	1
21	N	9	NNW	5	N	8	N	5	NNW	3	WNW	1
22	N	4	N	1	NE	5	NE	5	NE	1	C	0
23	NE	3	NE	3	N	12	N	9	N	2	N	1
24	NNE	2	N	5	N	1	NW	5	NW	5	NW	1
25	NNE	7	NE	3	NE	5	NE	3	NE	2	C	0
26	NE	4	ENE	2	NNE	1	N	2	N	1	C	0
27	NNE	7	NNE	7	NNE	5	N	3	NNE	3	C	0
28	NNW	3	NNE	2	WNW	4	WNW	1	C	0	C	0
29	NE	4	NE	2	NNE	1	N	1	C	0	NW	1
30	N	3	N	2	N	6	E	4	E	4	ENE	1
31	ENE	12	NNE	6	NNE	12	NNE	6	NE	3	C	0
Freq.	NNE	5.7	NNE	4.4	N	4.9	NNE	3.9	N	2.4	C	0.7

Time	1900		2000		2100		2200		2300		2400	
Date	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force	Dir.	Force
1	N	3	NE	5	NE	6	NE	4	C	0	C	0
2	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
3	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
4	C	0	C	0	C	0	C	0	NE	2	SSE	8
5	N	3	N	4	NE	1	NE	1	NE	1	N	1
6	N	5	N	5	N	6	N	1	NE	1	N	1
7	NNE	2	NNE	4	NNE	2	C	0	C	0	C	0
8	NNE	2	NNE	3	NNE	2	NNE	1	NNE	1	N	1
9	NNW	1	NNW	1	NNW	3	NNW	1	NNW	1	C	0
10	C	0	NNW	2	NNW	3	NNW	4	C	0	NNW	1
11	C	0	C	0	NW	2	NW	3	NNW	1	NNW	1
12	NW	1	NW	1	NNW	1	N	1	ENE	1	ENE	1
13	C	0	C	0	C	0	NW	2	NW	2	C	0
14	W	3	W	2	C	0	W	2	C	0	C	0
15	C	0	NW	1	NW	1	C	0	C	0	NNW	1
16	WNW	3	NW	4	WNW	4	WNW	1	NNW	2	N	1
17	NW	1	WNW	1	NW	1	NW	1	C	0	NNW	1
18	C	0	C	0	C	0	NNE	2	NNE	1	C	0
19	NE	3	NE	2	NE	3	N	1	N	1	N	1
20	C	0	NNE	1	NNE	2	NE	2	NE	2	NE	3
21	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0
22	C	0	C	0	NW	1	C	0	C	0	N	1
23	NW	1	NW	1	C	0	C	0	C	0	C	0
24	NW	1	C	0	C	0	NNE	1	C	0	WNW	1
25	C	0	C	0	NE	7	NE	1	C	0	C	0
26	C	0	C	0	C	0	C	0	NNE	1	NNE	1
27	C	0	C	0	NNW	1	NW	1	NW	1	NW	1
28	C	0	C	0	C	0	C	0	NW	1	C	0
29	NW	1	WNW	2	WNW	2	NNE	1	N	1	NNW	1
30	NE	2	NE	3	NE	1	NNE	1	C	0	NE	1
31	C	0	NE	1	NE	1	NE	4	ENE	3	NE	1
Freq.	C	1.0	C	1.4	C	1.6	C	1.2	C	0.7	C	0.9

กรุงเทพ ฯ ธันวาคม ๒๕๐๓ Bangkok December 1960

จำนวนฝนรายชั่วโมงเป็นมิลลิเมตร

Hourly Rainfall in Millimetres

Time / Date	เวลากรุงเทพ ฯ 0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200
												Bangkok Standard Time
1												
2												
3												
4												
5	0.5	0.9						0.1				
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												
Total	0.5	0.9						0.1				

Time / Date	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1												
2												
3												
4												8.6
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												
Total												8.6

กรุงเทพ ฯ ธันวาคม ๒๕๐๓ Bangkok December 1960

Date	ทรรศนวิสัยทางนอน (กม.) Horizontal Visibility (Km.) เวลากรุงเทพ ฯ 0700	1000	1300	1600	จำนวนเมฆ (0 – 8) Amount of Clouds (0 – 8) Bangkok Standard Time 0700	1000	1300	1600
1	9.6	16.0	19.2	19.2	4	7	5	4
2	11.2	14.4	12.8	14.4	4	7	7	7
3	9.6	19.2	19.2	19.2	4	2	2	3
4	6.4	11.2	14.4	12.8	6	5	5	5
5	9.6	12.8	12.8	14.4	8	8	7	7
6	12.8	12.8	16.0	16.0	4	7	4	4
7	8.0	16.0	19.2	16.0	2	1	3	2
8	9.6	17.6	20.8	24.0	2	1	2	3
9	9.6	14.4	17.6	12.8	4	3	4	4
10	9.6	16.0	17.6	19.2	3	1	1	2
11	6.4	12.8	16.0	16.0	5	4	1	2
12	1.6	11.2	16.0	19.2	3	1	2	2
13	1.6	14.4	19.2	19.2	2	1	1	2
14	9.6	12.8	16.0	14.4	3	1	1	2
15	3.2	12.8	16.0	16.0	2	1	3	3
16	4.8	9.6	12.8	12.8	5	4	5	5
17	8.0	11.2	14.4	14.4	3	7	5	4
18	6.4	14.4	16.0	19.2	4	5	6	5
19	12.8	16.0	16.0	17.6	3	1	1	3
20	11.2	16.0	16.0	16.0	2	1	2	3
21	11.2	14.4	16.0	16.0	3	1	2	1
22	11.2	14.4	16.0	14.4	1	1	2	1
23	9.6	12.8	16.0	16.0	4	2	2	2
24	4.8	9.6	16.0	14.4	5	6	6	7
25	4.8	12.8	16.0	17.6	5	6	6	7
26	8.0	12.8	16.0	16.0	6	6	7	7
27	6.4	11.2	16.0	16.0	6	5	5	7
28	4.8	11.2	16.0	16.0	6	6	5	4
29	3.2	14.4	16.0	17.6	5	6	6	4
30	11.2	14.4	16.0	17.6	7	6	6	6
31	6.4	12.8	16.0	19.2	6	5	5	6
Mean	7.8	13.6	16.3	16.6	4.1	3.8	3.8	4.0

วันที่ Date	ชนิดของเมฆ Form of Clouds 0700	1000	1300	1600
1	Cu.Fc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.Cs
2	Cu.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.
3	Cu.Ac.Ci.	Cu.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.
4	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ci.Cs.	Cu.Sc.Ci.Cs.	Cu.Sc.Cb.Ci.Cs.
5	Cu.Sc.Ac.As.Ci.Cs	Cu.Sc.Ac.As.Ci.Cs	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Cb.Ac.Ci.Cs
6	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Ac.Ci.	Sc.Ci.
7	Ci.	Ci.	Cu.Ci.	Sc.Ci.
8	Cu.Ci.	Cu.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Ac.Ci.
9	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ci.
10	Ci.	Cu.Ci.	Cu.Ci.	Cu.Ci.
11	Ci.	Cu.Ci.	Cu.Ci.	Cu.Ci.
12	Ci.	Ci.	Cu.Ci.	Cu.Ci.
13	Ci.	Ci.	Cu.Ci.	Cu.Sc.Ci.
14	Ac.Ci.	Ci.	Cu.Ci.	Cu.Ci.
15	Ci.	Ci.	Cu.Ci.	Cu.Ci.
16	Ac.Ci.	Ci.	Cu.Ci.	Cu.Ci.
17	Ac.Ci.	Ci.	Cu.Ci.	Cu.Ci.
18	Sc.Ac.Ci.	Ci.Cs.	Cu.Ci.Cs.	Cu.Ci.
19	Cu.Ac.Ci.	Ci.	Cu.Ci.	Cu.Ac.Ci.
20	Sc.Ci.	Ac.Ci.	Cu.Ac.Ci.	Cu.Ac.Ci.
21	Ci.	Ci.	Cu.Ci.	Cu.Ci.
22	Ac.Ci.	Ci.	Cu.Ac.Ci.	Ci.
23	Ci.	Ci.	Cu.Ci.	Cu.Ci.
24	Ci.	Ci.	Cu.Ci.	Cu.Ci.
25	Ci.	Ci.	Cu.Sc.Ci.	Cu.Sc.Ci.
26	Ci.	Ci.Cs.	Cu.Ci.Cs.	Cu.Ci.Cs.
27	Sc.Ac.Ci.Cs.	Ci.	Cu.Ci.	Cu.Ci.
28	Ci.Cs.	Ci.Cs.	Cu.Ci.Cs.	Cu.Ci.
29	Ci.Cs.	Ci.Cs.	Cu.Ci.Cs.	Cu.Ci.
30	Cu.Sc.Ac.Ci.	Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.	Cu.Sc.Ac.Ci.Cs.
31	Sc.Ac.Ci.	Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ac.Ci.	Cu.Sc.Ci.

กรุงเทพ ฯ ธันวาคม ๒๕๐๓ Bangkok December 1960

ค่าเฉลี่ยของผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาประจำวันและประจำเดือน

Daily and Monthly Values of Meteorological Elements

Date	Mean Barometric Pressure + 1000mb.	Temperature Max. °C.	Temperature Min. °C.	Temperature Range °C.	Temperature Mean °C.	Relative Humidity %	Wind Velocity Extreme Knot	Wind Velocity Mean Knot	Mean Amount of Cloud 0—8	Total Rainfall mm.	Mean Visibility km.	Amount of Evaporation mm.	Weather Remarks
1	13.30	30.9	23.8	7.1	26.7	84.5	10.0	3.2	5.4	-	14.6	2.0	
2	13.82	29.3	21.9	7.4	24.9	83.1	9.0	1.3	4.8	-	12.8	1.6	
3	13.12	31.5	22.4	9.1	26.4	82.4	8.0	0.5	2.5	-	15.8	1.8	
4	12.71	32.0	24.2	7.8	27.2	85.1	9.0	1.0	4.9	8.6	11.8	1.6	
5	14.08	28.2	24.6	3.6	25.6	88.4	9.0	1.8	7.4	1.5	11.8	1.6	
6	16.72	28.6	20.3	8.3	23.9	73.2	18.0	5.5	3.8	-	14.4	2.9	
7	18.26	28.6	18.4	10.2	23.3	74.8	22.0	4.8	2.0	-	14.0	3.0	
8	17.95	30.0	19.1	10.9	24.6	75.7	16.0	3.8	2.9	-	16.4	3.3	
9	17.64	28.8	19.7	9.1	24.4	73.9	12.0	2.3	4.4	-	13.2	2.7	
10	15.83	29.3	19.0	10.3	23.8	76.6	6.0	1.3	2.0	-	14.6	2.3	
11	14.26	30.0	19.2	10.8	24.0	76.7	6.0	1.0	2.4	-	13.0	2.2	
12	14.25	31.1	19.5	11.6	24.5	73.0	9.0	1.8	1.8	-	12.8	3.2	
13	14.17	31.2	18.7	12.5	24.5	73.6	8.0	1.4	1.9	-	13.4	2.7	
14	13.42	31.0	19.9	11.1	25.0	74.0	6.0	1.6	1.6	-	13.0	2.6	
15	12.76	31.1	19.7	11.4	25.1	75.1	10.0	1.5	2.9	-	12.4	2.6	
16	12.32	31.2	19.9	11.3	25.3	73.3	9.0	2.0	3.1	-	11.0	2.9	
17	11.27	31.7	20.3	11.4	25.5	72.8	11.0	2.5	4.3	-	12.6	3.2	
18	11.16	31.8	20.8	11.0	26.1	70.4	8.0	2.8	4.6	-	13.4	3.8	
19	12.33	30.6	21.1	9.5	25.3	70.0	17.0	6.3	2.1	-	14.4	3.9	
20	12.92	29.5	20.1	9.4	24.2	68.1	15.0	5.6	2.3	-	13.8	3.4	
21	12.90	29.4	18.0	11.4	23.3	72.5	15.0	2.6	1.9	-	13.6	2.8	
22	12.58	30.0	18.4	11.6	23.5	73.7	8.0	1.6	1.9	-	13.0	2.6	
23	10.42	31.1	19.1	12.0	24.5	75.5	19.0	2.2	2.3	-	13.4	2.9	
24	09.55	32.4	19.9	12.5	25.5	74.3	12.0	1.7	5.6	-	12.0	2.9	
25	10.27	32.2	20.6	11.6	26.0	74.0	10.0	1.9	5.8	-	13.0	3.0	
26	12.04	31.6	20.2	11.4	25.8	72.0	10.0	0.8	6.3	-	13.0	2.8	
27	11.45	31.7	20.0	11.7	25.7	72.9	12.0	2.0	5.6	-	13.0	3.3	
28	10.40	32.5	20.9	11.6	26.1	74.3	9.0	1.6	5.4	-	12.4	2.8	
29	09.79	33.6	21.5	12.1	27.2	71.2	7.0	1.7	4.8	-	14.0	3.2	
30	10.78	31.5	21.7	9.8	25.8	70.7	11.0	2.7	5.9	-	15.0	3.3	
31	13.02	30.5	19.5	11.0	24.6	72.3	10.0	3.1	5.0	-	14.0	3.1	
Totals										10.1		86.0	
Mean	13.08	30.7	20.4	10.3	25.1	75.1	11.0	2.4	3.8		13.4	2.8	
Abs. Max.	20.82	33.6		12.5		100.0	22.0			8.6		3.9	
Days	7th	29th		13,24		12th	7th			4th		19th	
Abs. Min.	07.36		18.0	3.6		39.0						1.6	
Days	24th		21st	5th		12th						2,4,5	

กรุงเทพ ฯ – BANGKOK

ผลสรุปการตรวจประจำเดือน ธันวาคม ๒๔๐๓

Monthly Summary for December 1960

1. ความกดอากาศ – AIR PRESSURE

สูงสุด	**Extreme Maximum**	1020.82 **mb.**	เมื่อ – **on the** 7th
ต่ำสุด	**Extreme Minimum**	1007.36 **mb.**	เมื่อ – **on the** 24th
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	**Max. Diurnal Range**	5.60 **mb.**	เมื่อ – **on the** 23rd
ปานกลางสูงสุด	**Mean Maximum**	1015.56 **mb.**	
ปานกลางต่ำสุด	**Mean Minimum**	1010.80 **mb.**	
ปานกลาง	**Mean**	1013.08 **mb.**	

2. อุณหภูมิอากาศ – AIR TEMPERATURE

สูงสุด	**Extreme Maximum**	33.6 °C.	เมื่อ – **on the** 29th
ต่ำสุด	**Extreme Minimum**	18.0 °C.	เมื่อ – **on the** 21st
ระยะเปลี่ยนประจำวันสูงสุด	**Max. Diurnal Range**	12.5 °C.	เมื่อ – **on the** 13,24
ปานกลางสูงสุด	**Mean Maximum**	30.7 °C.	
ปานกลางต่ำสุด	**Mean Minimum**	20.4 °C.	
ปานกลาง	**Mean**	25.1 °C.	

3. ความชื้นสัมพันธ์ – RELATIVE HUMIDITY

สูงสุด	**Highest**	100.0 %	เมื่อ – **on the** 12th
ต่ำสุด	**Lowest**	39.0 %	เมื่อ – **on the** 12th
ปานกลาง	**Mean**	75.1 %	

4. ลม – SURFACE WINDS

ความเร็วสูงสุด	**Greatest Velocity**	22.0 **Knot**
ความเร็วปานกลาง	**Mean Velocity**	2.4 **Knot**
ทิศร่วม	**Resultant Direction**	N 7° 33' W

5. ฝนตก – RAINFALL

รวมทั้งเดือน	Total Amount	10.1	mm.	
ต่างจากปรกติ	Departure from normal	+ 0.9	mm.	
ความแรงของฝน	Greatest Intensity	–	mm.	in – minutes
ตกมากที่สุดในวันหนึ่ง	Heaviest fall in 24 hrs.	8.6	mm.	เมื่อ on the 4th

6. หมายเหตุ – MISCELLANEOUS INFORMATION

ท้องฟ้าไม่มีเมฆ	Cloudless sky	0	
ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน	Partly cloudy sky	15	
ท้องฟ้ามีเมฆมาก	Cloudy sky	16	
ท้องฟ้ามีเมฆเต็ม	Overcast	0	
วันมีฝนตก	Rainy days	2	
วันมีน้ำค้าง	Days with dew	10	
วันมีหมอก	Days with ground fog	0	
วันมีฟ้าหรัวชื้น	Days with mist	23	
วันมีฟ้าหรัว	Days with haze	1	
วันมีพายุฟ้าคะนอง	Days with thunderstorm	2	
วันมีพายุฟ้าคะนองไม่ผ่านสถานี	Days with distant thunderstorm	0	
วันมีฟ้าแลบ	Days with lightning	4	
จำนวนไอน้ำรวมทั้งเดือน	Total Evaporation	86.0	mm.
จำนวนชั่วโมงที่มีแสงแดดทั้งเดือน	Total Duration of Sunshine	–	hrs.

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาประจำเดือน ธันวาคม ๒๕๐๓

Summary of Meteorological Observations for month of December 1960

สถานี Station	ค่าปานกลางความกดอากาศโดยลดและแก้แล้ว (เป็นมิลลิบาร์) Mean Reduced Barometric Presssure (in millibars)								
	1000 + จำนวนในตาราง 1000 + the numbers in the tables								ประจำเดือน For Month
	0100	0400	0700	1000	1300	1600	1900	2200	
Chiangrai	13.61	13.32	14.63	16.12	12.75	10.41	12.19	13.83	13.36
Pai	-	-	20.06	20.68	15.03	12.57	15.62	-	16.79
Mae Hongson	14.23	-	15.14	16.56	13.53	11.26	12.42	-	13.83
Chiangmai	15.30	14.90	16.26	17.60	14.15	11.69	13.50	15.42	14.85
Nan	16.54	-	17.74	19.84	15.54	12.94	14.39	-	16.17
Lampang	16.11	-	16.92	18.47	14.70	12.52	14.66	-	15.56
Phrae	13.79	13.35	14.75	16.28	12.96	10.97	12.62	13.88	13.58
Mae Sariang	14.60	-	15.68	17.15	13.07	10.61	12.91	-	14.00
Uttaradit	15.54	15.12	16.48	17.88	14.74	13.05	14.37	15.85	15.38
Loei	15.67	15.29	16.91	18.27	15.00	13.25	14.80	16.05	15.65
Nakhon Phanom	16.71	16.47	17.74	18.51	15.34	14.12	16.04	16.99	16.22
Udon Thani	15.51	15.21	17.05	17.88	14.32	12.64	14.61	15.94	15.40
Sakon Nakhon	17.94	-	19.05	19.38	16.10	14.62	16.79	-	17.31
Tak	14.01	13.28	14.86	16.49	13.33	11.23	12.73	14.15	13.76
Phitsanulok	14.52	14.11	15.76	17.14	13.78	12.02	13.71	15.16	14.53
Mae Sot	14.25	-	15.25	16.55	12.55	10.48	12.48	-	13.60
Mukdahan	-	-	18.44	18.75	15.51	14.31	16.25	-	16.65
Phetchabun	-	-	17.17	17.88	14.32	12.30	14.44	-	15.22
Khon Kaen	14.80	-	16.24	17.08	13.61	11.96	13.79	-	14.58
Roi Et	15.70	15.26	16.87	17.66	14.39	12.79	14.76	15.87	15.41
Nakhon Sawan	14.16	13.19	15.18	16.67	13.64	11.55	12.86	14.29	13.95
Chaiyaphum	-	-	16.41	17.25	13.94	12.03	13.73	-	14.67
Ubon Ratchathani	13.56	13.22	14.83	15.38	12.22	10.90	12.73	13.97	13.35
Nakhon Ratchasima	15.00	14.63	16.54	17.51	14.01	12.13	13.98	15.27	14.89
Surin	14.25	13.80	15.30	16.65	13.67	11.94	13.31	14.37	14.16
Lopburi	14.05	13.30	14.58	16.12	13.33	11.34	12.99	14.25	13.74
Suphanburi	-	-	16.60	17.96	15.04	13.35	14.65	-	15.52
Prachinburi	-	-	14.24	15.65	12.62	10.94	12.84	-	13.26
Sap Muang	-	-	16.94	16.77	13.53	11.60	13.96	-	14.56
Kanchanaburi	13.79	12.98	14.62	16.34	13.48	11.52	12.83	14.15	13.71
Don Muang	13.57	12.64	13.93	15.80	13.40	11.17	12.48	13.96	13.37
Aranyaprathet	14.60	13.59	15.31	16.67	13.59	11.86	13.33	14.45	14.18
Pom Phrachunlachomklao	-	-	14.79	16.07	13.37	11.24	12.86	-	13.70
Chonburi	12.32	11.27	12.81	14.31	11.58	09.84	11.46	12.55	12.02
Ko Sichang	-	-	13.42	14.95	12.50	10.76	12.11	-	12.75
Sattahip	13.43	12.46	13.62	15.12	12.99	11.37	12.64	14.01	13.21
Chanthaburi	12.85	12.13	13.22	14.43	11.95	10.43	11.99	13.28	12.54
Hua Hin	12.71	11.09	13.12	14.62	12.61	10.67	11.96	13.45	12.52
Prachuap Khirikhan	13.40	12.06	13.50	15.04	12.85	11.27	12.62	13.91	13.08
Khlong Yai	-	-	12.33	13.52	11.13	09.70	11.50	-	11.64
Chumphon	12.78	11.21	12.76	13.90	12.37	10.99	11.96	13.64	12.45
Ranong	12.66	13.09	12.30	13.70	11.65	09.95	11.40	14.85	11.96
Ban Don	12.25	10.94	12.14	13.69	11.64	09.95	11.42	12.89	11.86
Nakhon Si Thammarat	11.99	10.76	12.25	13.75	11.84	10.32	11.74	12.80	11.93
Phuket	12.12	11.67	12.00	13.44	11.36	09.59	11.05	12.12	11.67
Trang	11.57	10.53	11.52	13.04	10.87	09.11	10.66	12.08	11.17
Songkhla	11.89	10.53	11.90	13.46	11.56	09.72	11.01	12.62	11.59
Narathiwat	12.40	-	12.53	13.87	12.07	10.53	11.82	-	12.20

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ) Temperature in °C.							
	ค่าปานกลาง Means							
	ประจำเดือน For Month	สูงสุด Max.	ต่ำสุด Min.	ประจำวัน Daily Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range
				สูงสุด Highest	วันที่ Date	ต่ำสุด Lowest	วันที่ Date	
Chiangrai	20.1	25.6	14.6	23.1	4	16.9	29	11.0
Pai	20.7	28.0	13.5	25.0	2,4	17.8	25	14.5
Mae Hongson	23.0	28.9	17.0	27.1	1	20.1	29	11.9
Chiangmai	21.3	27.1	15.6	25.5	1	19.1	28	11.5
Nan	22.0	28.9	15.0	25.7	4	20.1	2	13.9
Lampang	21.7	28.3	15.1	25.7	4	19.7	29	13.2
Phrae	22.5	29.1	15.8	26.9	4	20.8	7	13.3
Mae Sariang	23.6	30.2	17.0	28.0	4	20.4	25	13.2
Uttaradit	23.9	30.9	16.9	27.2	4	22.2	21,22	14.0
Loei	20.9	28.2	13.6	24.5	3	18.1	21	14.6
Nakhon Phanom	21.1	27.6	14.6	24.0	18	18.2	31	13.0
Udon Thani	21.7	28.8	14.6	25.4	4	19.0	21	14.2
Sakon Nakhon	20.7	28.4	13.0	23.3	3	18.0	21	15.4
Tak	22.7	29.0	16.3	27.0	4	20.5	21	12.7
Phitsanulok	24.8	31.1	18.6	27.5	4	22.8	22	12.5
Mae Sot	23.3	30.3	16.2	27.7	1	21.3	21	14.1
Mukdahan	21.3	28.1	14.5	23.7	16	19.3	10	13.6
Phetchabun	22.6	31.6	13.7	27.5	4	20.1	22	17.9
Khon Kaen	22.3	29.7	14.9	25.8	4	20.4	8	14.8
Roi Et	22.4	29.1	15.7	25.4	4	19.7	20	13.4
Nakhon Sawan	24.2	30.9	17.5	27.5	1	21.5	21	13.4
Chaiyaphum	22.7	29.1	16.4	26.5	4	20.6	22	12.7
Ubon Ratchathani	23.5	29.7	17.2	25.4	16	21.5	20	12.5
Nakhon Ratchasima	22.3	28.9	15.7	25.9	4	19.3	21	13.2
Surin	22.1	29.4	14.9	25.1	4	19.7	6	14.5
Lopburi	25.4	31.9	18.9	27.7	4	24.0	12	13.0
Suphanburi	24.5	29.8	19.3	28.0	4	20.7	7	10.5
Prachinburi	25.4	31.2	19.7	28.9	6	23.8	20	11.5
Sap Muang	20.3	27.4	13.2	24.6	4	17.4	21	14.2
Kanchanaburi	23.9	30.0	17.7	28.2	4	21.5	21	12.3
Don Muang	26.0	30.9	21.0	29.2	4	23.6	7	9.9
Aranyaprathet	24.0	30.4	17.5	26.8	4	21.5	21	12.9
Pom Phrachunlachomklao	24.8	29.6	20.1	27.1	4	23.6	7	9.5
Chonburi	25.6	30.9	20.2	28.0	5	22.2	8	10.7
Ko Sichang	26.5	29.9	23.2	28.2	5	24.7	7,12	6.7
Sattahip	27.5	33.4	21.6	29.7	5	23.9	21	11.8
Chanthaburi	25.4	31.0	19.8	28.4	28	23.3	7	11.2
Hua Hin	25.0	29.0	21.0	27.0	1,4	23.2	11	8.0
Phrachuap Khirikhan	25.2	30.4	20.0	27.1	1	23.3	13	10.4
Khlong Yai	26.1	31.2	21.1	28.2	26	24.5	6,10,23	10.1
Chumphon	25.0	29.5	20.4	27.0	5	22.5	31	9.1
Ranong	26.3	30.9	21.7	28.2	24	24.0	31	9.2
Ban Don	25.5	29.6	21.4	26.9	1	23.5	31	8.2
Nakhon Si Thammarat	26.1	29.5	22.8	27.0	10	24.3	16	6.7
Phuket	27.4	30.9	23.8	28.3	1	26.7	27,30	7.1
Trang	26.5	30.5	22.4	27.4	17	24.9	31	8.1
Songkhla	27.0	29.8	24.1	28.5	18	25.3	30	5.7
Narathiwat	26.0	29.1	22.9	27.1	14	24.1	29	6.2

สถานี Station	อุณหภูมิอากาศ (°ซ.) Air Temperature in °C.								
	สูงสุดและต่ำสุด Extremes				ระยะเปลี่ยนประจำวัน Daily Range				ระยะเปลี่ยนระหว่างสูงสุดและต่ำสุด
	สูงสุด Max.	วันที่ Date	ต่ำสุด Min.	วันที่ Date	มากที่สุด Greatest	วันที่ Date	น้อยที่สุด Smallest	วันที่ Date	Range between Extreme Temp.
Chiangrai	29.0	4	12.5	7	14.1	24	2.3	2	16.5
Pai	30.0	5days	8.6	25	18.8	30	7.0	1,3	21.4
Mae Hongson	31.7	1	13.6	25,29	14.3	31	7.9	3	18.1
Chiangmai	29.0	3	12.1	29	14.8	24	4.4	2	16.9
Nan	30.9	4	11.4	22	17.4	24	6.0	2	19.5
Lampang	31.2	4	11.9	29	16.8	24	3.0	2	19.3
Phrae	32.0	4	12.4	29	17.5	29	4.9	2	19.6
Mae Sariang	34.0	4,5	13.3	30	15.5	30	7.9	2	20.7
Uttaradit	33.3	4	14.0	23	17.2	23,24	7.8	2	19.3
Loei	30.9	3,28	9.1	31	19.6	28	3.9	4	21.8
Nakhon Phanom	30.0	3,29	10.0	31	17.0	26	7.5	19	20.0
Udon Thani	31.6	28	11.2	31	17.8	29	6.7	4	20.4
Sakon Nakhon	31.4	18	9.1	31	18.8	26,29	10.0	4	22.3
Tak	31.9	4	13.2	23	16.8	29	3.8	6	18.7
Phitsanulok	33.0	29	15.8	23	15.7	29	6.9	1	17.2
Mae Sot	32.7	1,4	13.1	21	17.4	11	9.1	2,3,6	19.6
Mukdahan	30.7	28	11.3	10	17.7	11	8.6	8	19.4
Phetchabun	34.0	29	10.3	22	22.1	28	10.1	4	23.7
Khon Kaen	33.0	28	11.7	21	19.5	28	9.3	4	21.3
Roi Et	31.2	28	12.3	21	16.5	11	8.8	1	18.9
Nakhon Sawan	33.2	29	13.7	21	16.5	31	8.0	1	19.5
Chaiyaphum	32.0	29	12.7	23	17.7	28	7.7	4	19.3
Ubon Ratchathani	32.5	28	14.7	31	15.5	11	8.6	19	17.8
Nakon Ratchasima	32.2	29	11.6	21	16.9	23	7.7	1	20.6
Surin	32.5	28	11.8	31	17.1	12	10.4	1	20.7
Lopburi	35.5	29	15.5	23	18.6	27	7.1	5	20.0
Suphanburi	32.3	4	16.7	22	12.8	23	5.7	5	15.6
Prachinburi	35.8	29	17.0	12	14.9	29	7.9	1	18.8
Sap Muang	31.8	3	8.5	12	19.9	23	6.5	8	23.3
Kanchanaburi	33.5	4	14.2	21	17.0	23	3.2	5	19.3
Don Muang	34.0	29	18.2	22	12.5	29	3.5	5	15.8
Aranyaprathet	33.8	29	14.0	12	16.7	12	8.5	5	19.8
Pom Phrachunlachomklao	32.3	29	18.6	12	12.5	29	5.1	5	13.7
Chonburi	34.0	29	14.9	8	14.6	8	6.9	5	19.1
Ko Sichang	31.6	18	20.2	12	8.9	12	3.9	5	11.4
Sattahip	36.4	18	15.1	21	17.5	21	7.9	2	21.3
Chanthaburi	34.2	28	15.9	12	16.0	24	7.5	6	18.3
Hua Hin	31.5	29	17.8	11	10.7	11	3.6	6	13.7
Prachuap Khirikhan	32.3	29	16.0	13	14.7	14	4.8	9	16.3
Khlong Yai	34.2	30	18.4	6	12.7	30	7.0	12	15.8
Chumphon	31.9	5	18.0	15	12.0	15	4.1	31	13.9
Ranong	33.5	24	19.2	15	12.6	15	2.5	28	14.3
Ban Don	31.6	5	18.7	14	11.3	14	3.0	31	12.9
Nakhon Si Thammarat	32.5	10	21.4	10	11.1	10	3.1	17	11.1
Phuket	32.2	1	22.3	20	9.2	20	4.5	9	9.9
Trang	32.5	5	20.8	5	11.7	5	3.8	30	11.7
Songkhla	31.9	23	21.3	23	10.6	23	3.3	30	10.6
Narathiwat	31.8	20	21.5	13	9.9	20	3.5	29	10.3

สถานี Station	ความชื้นสัมพันธ์ (%) Relative Humidity in %								
	ค่าปานกลาง Means					ค่าสูงสุดและต่ำสุด Absolute Extremes			
	ประจำเดือน For Month	ประจำวัน Daily Extremes							
		สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date	สูงที่สุด Highest	วันที่ Date	ต่ำที่สุด Lowest	วันที่ Date
Chiangrai	85.9	93.6	1	79.4	7	100.0	10,18	49.0	22
Pai	76.2	82.0	28	70.4	15	98.0	4	44.0	25
Mae Hongson	93.7	82.8	18	72.0	23	96.0	4days	39.0	23
Chaingmai	83.7	92.8	2	77.6	22	99.0	12	44.0	24
Nan	82.3	93.0	2	74.3	8	100.0	20days	43.0	14
Lampang	80.7	93.7	2	75.3	24	100.0	7,21	41.0	24
Phrae	83.7	92.8	2	78.3	6	100.0	8days	42.0	13,24
Mae Sariang	81.4	86.5	2	76.7	6	98.0	7	49.0	20
Uttaradit	78.2	84.4	2	70.1	6	98.0	19	46.0	24
Loei	71.8	86.8	4	62.0	6	97.0	14,15	38.0	17
Nakhon Phanom	69.3	78.6	28	56.8	6	98.0	23,28	40.0	13
Udon Thani	74.3	80.6	23	65.4	6	99.0	26	42.0	6
Sakon Nakhon	74.3	78.3	11,27	69.3	20,29	100.0	12days	42.0	29
Tak	81.3	90.4	1	76.9	31	99.0	7,10	44.0	31
Phitsanulok	72.1	82.5	1	65.5	13	94.0	11	42.0	4days
Mae Sot	74.2	82.8	1	68.3	7	98.0	4days	42.0	13
Mukdahan	67.3	72.8	27	60.8	6	100.0	29	41.0	11
Phetchabun	60.2	75.6	4	51.2	6	99.0	15	31.0	29
Khon Kaen	70.1	76.7	19	61.3	6	97.0	23	42.0	23
Roi Et	74.6	80.1	17	69.5	30	98.0	11,17	43.0	23,24
Nakhon Sawan	69.2	81.8	1	63.3	13	98.0	3days	39.0	29
Chaiyaphum	56.0	64.4	4	51.0	8	93.0	23	32.0	29
Ubon Ratchathani	71.0	75.4	11	66.3	6	94.0	4days	38.0	29
Nakhon Ratchasima	75.3	80.1	4	70.1	8	98.0	25	45.0	11
Surin	71.1	75.5	4	66.8	19	100.0	24	43.0	12,29
Lopburi	62.7	76.5	4	52.1	6	95.0	4	35.0	23
Suphanburi	69.4	81.8	5	58.6	7	98.0	4	48.0	27
Prachinburi	63.7	95.8	1	57.2	30	96.0	4	36.0	12
Sap Muang	67.6	79.6	1	62.4	12	98.0	5	40.0	12
Kanchanaburi	74.4	93.3	5	67.5	21	97.0	4days	43.0	26
Don Muang	72.4	85.9	5	67.4	21	97.0	1	35.0	12
Aranyaprathet	75.4	82.2	1	69.6	8	98.0	1	42.0	28
Pom Phrachunlachomklao	66.8	82.4	5	59.6	12	96.0	12	40.0	12
Chonburi	67.4	79.7	1	58.2	26	97.0	1	37.0	12
Ko Sichang	62.3	77.8	1	55.4	21,30	97.0	1	48.0	18
Sattahip	70.7	83.0	1	62.9	21	98.0	1	37.0	26
Chanthaburi	74.5	83.6	1	67.8	31	98.0	1,4	49.0	12
Hua Hin	76.3	89.9	5	69.6	22	97.0	2	46.0	12
Prachuap Khirikhan	77.1	87.1	1,4	67.5	21	97.0	5days	52.0	17
Khlong Yai	66.9	80.8	1	54.6	9	97.0	1	41.0	19
Chumphon	81.3	95.5	31	75.5	22	98.0	3days	57.0	17,24
Ranong	78.5	94.0	28	71.7	22	98.0	29	51.0	18
Ban Don	85.6	95.6	31	79.8	11	98.0	5days	60.0	11
Nakhon Si Thammarat	83.0	93.4	30	73.8	4	100.0	8	58.0	4,11
Phuket	80.6	87.6	29	73.5	13	99.0	8days	50.0	15
Trang	83.1	94.5	30	76.5	11	100.0	25	54.0	5
Songkhla	80.2	91.0	30	70.8	12	98.0	21	61.0	12
Narathiwat	85.0	98.0	29	77.8	9,20	100.0	5days	60.0	20

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds								
	ทิศร่วม Resultant Direction				ความแน่ทิศ Steadiness in %				กำลังลมอย่างมากที่สุดตามมาตราโบฟอร์ต Greatest force in Beaufort Scale
	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	เวลา 0700	เวลา 1000	เวลา 1300	เวลา 1600	
Chiangrai	S86E	N90E	N87E	S84E	49	79	59	59	5
Pai	N3E	N	N3E	N6E	66	55	69	63	2
Mae Hongson	Calm	N67E	N6E	N11E	-	3	23	7	5
Chiangmai	N	S45E	S21E	S3E	6	14	56	56	5
Nan	E	S73E	S23E	S2W	3	10	50	30	2
Lampang	N45E	N45E	N85E	S35E	3	19	26	4	4
Phrae	N18W	N20W	S48W	N61W	10	49	44	34	4
Mae Sariang	N27E	N24W	N83W	N82W	7	32	26	20	5
Uttaradit	N67E	N69E	N78E	N74E	50	81	47	61	4
Loei	S72E	N62E	S85E	S80E	10	63	39	37	4
Nakhon Phanom	N84E	N66E	N69E	N76E	30	79	81	84	4
Udon Thani	N77E	N69E	N45E	N41E	10	81	60	65	5
Sakon Nakhon	S22E	N51E	N47E	N68E	18	72	76	60	6
Tak	E	N11E	S56E	S63E	6	10	35	22	3
Phitsanulok	N45E	N45E	N76W	N72W	9	28	1	21	4
Mae Sot	S45E	S69E	N45E	N10E	19	46	37	37	6
Mukdahan	N27E	N55E	N48E	N46E	44	92	97	100	7
Phetchabun	N8W	N18E	N13E	N45E	23	76	44	14	5
Khon Kaen	N36E	N41E	N40E	N36E	28	91	98	89	6
Roi Et	N67E	N88E	N68E	N78E	25	89	78	64	5
Nakhon Sawan	N56E	N50E	N46E	N45E	35	81	91	70	5
Chaiyaphum	N61E	N76E	N77E	N72E	34	81	74	62	5
Ubon Ratchathani	N21E	N33E	N24E	N18E	46	66	65	41	6
Nakhon Ratchasima	N22W	N20E	N22E	N30E	18	77	78	65	6
Surin	N37E	N54E	N48E	N32E	66	94	79	86	5
Lopburi	N32E	N27E	N34E	N16E	43	7	47	24	6
Suphanburi	N89E	N67E	N56E	N75E	75	75	87	75	4
Prachinburi	S87E	S86E	N84E	N89E	56	86	92	85	6
Sap Muang	N45E	N49E	N42E	N48E	19	74	88	88	4
Kanchanaburi	N81W	N27W	N65E	N75E	7	29	69	51	5
Don Muang	N8W	N36E	N9E	N18W	23	45	60	62	6
Aranyaprathet	N39E	N49E	N48E	N42E	21	95	97	93	4
Pom Phrachunlachomklao	N45E	N45E	N48E	N41E	84	97	97	95	5
Chonburi	N69E	N52E	N47E	N25E	63	96	76	62	6
Ko Sichang	N30E	N27E	N5E	N20W	91	92	76	77	5
Sattahip	N10E	N27E	N52W	N54W	90	73	37	61	6
Chanthaburi	N38E	N41E	N36E	N38E	54	95	94	79	7
Hua Hin	N47W	N11E	N30E	N47E	72	84	91	63	4
Prachuap Khirikhan	N28W	N1E	N22E	N35E	56	100	96	92	6
Khlong Yai	N37E	N82W	N72W	N72W	70	23	72	72	4
Chumphon	N	N66E	N89E	S88E	21	57	95	89	8
Ranong	N53E	N65E	N65E	N55E	66	69	62	68	5
Ban Don	N45E	N53E	N45E	N47E	3	82	88	81	6
Nakhon Si Thammarat	N54W	N39W	N34E	N32E	28	47	64	62	6
Phuket	N59E	N53E	N62E	N65E	38	87	90	76	4
Trang	N27E	N64E	N73E	N80E	37	84	92	93	6
Songkhla	S49E	S88E	N82E	N45E	35	79	90	14	8
Narathiwat	S19W	N63E	N61E	N54E	7	15	60	73	8

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700									ทำการตรวจเวลา 0700 Observation at 0700					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	13	-	1	15	-	1	1	-	-	18	-	-	-	-	-
Pai	10	20	-	1	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-
Mae Hongson	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiangmai	29	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Nan	30	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Lampang	30	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Phrae	22	3	2	-	-	1	1	1	1	9	-	-	-	-	-
Mae Sariang	24	3	1	-	2	-	1	-	-	7	-	-	-	-	-
Uttaradit	12	4	3	12	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-
Loei	13	2	-	6	3	2	-	4	1	18	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	15	3	2	7	2	1	1	-	-	16	-	-	-	-	-
Udon Thani	28	-	1	2	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Sakon Nakhon	22	-	1	1	2	3	2	-	-	9	-	-	-	-	-
Tak	29	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Phitsanulok	26	2	1	1	-	1	-	-	-	5	-	-	-	-	-
Mae Sot	23	-	1	2	2	3	-	-	-	8	-	-	-	-	-
Mukdahan	14	2	12	-	-	-	-	1	2	17	-	-	-	-	-
Phetchabun	22	5	-	1	-	-	-	-	3	9	-	-	-	-	-
Khon Kaen	22	3	5	1	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-
Roi Et	22	2	1	6	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-
Nakhon Sawan	20	-	8	3	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-
Chaiyaphum	19	1	6	4	1	-	-	-	-	11	1	-	-	-	-
Ubon Ratchathani	16	8	7	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	18	4	3	-	-	-	4	1	1	13	-	-	-	-	-
Surin	9	6	14	2	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-
Lopburi	16	5	9	1	-	-	-	-	-	7	4	4	-	-	-
Suphanburi	4	16	6	-	-	-	-	1	4	23	4	-	-	-	-
Prachinburi	13	-	-	16	2	-	-	-	-	15	3	-	-	-	-
Sap Muang	26	-	5	-	-	-	-	-	-	4	1	-	-	-	-
Kanchanaburi	26	2	-	-	-	1	1	1	-	5	-	-	-	-	-
Don Muang	8	2	2	6	2	-	-	4	7	23	-	-	-	-	-
Aranyaprathet	24	2	4	1	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	6	-	25	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-
Chonburi	10	-	10	11	-	-	-	-	-	18	3	-	-	-	-
Ko Sichang	1	11	18	1	-	-	-	-	-	22	7	1	-	-	-
Sattahip	2	22	7	-	-	-	-	-	-	28	1	-	-	-	-
Chanthaburi	13	4	13	1	-	-	-	-	-	7	5	5	1	-	-
Hua Hin	7	4	-	-	-	-	-	5	15	24	-	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	12	8	-	-	-	-	-	1	10	14	5	-	-	-	-
Khlong Yai	2	9	10	8	-	-	-	1	1	27	2	-	-	-	-
Chumphon	22	5	1	1	-	-	-	1	1	9	-	-	-	-	-
Ranong	4	4	14	6	1	1	-	1	-	26	1	-	-	-	-
Ban Don	30	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	22	-	-	-	-	-	-	2	7	9	-	-	-	-	-
Phuket	18	-	9	4	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-
Trang	18	6	6	1	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-
Songkhla	8	1	2	9	2	4	5	-	-	17	2	4	-	-	-
Narathiwat	25	-	1	1	-	1	2	1	-	5	-	-	1	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000									ทำการตรวจเวลา 1000 Observation at 1000					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	2	1	4	20	1	3	-	-	-	29	-	-	-	-	-
Pai	14	17	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-
Mae Hongson	25	2	-	1	1	1	-	1	-	6	-	-	-	-	-
Chiangmai	21	2	1	-	3	4	-	-	-	10	-	-	-	-	-
Nan	22	1	3	1	-	4	-	-	-	9	-	-	-	-	-
Lampang	20	-	6	2	-	-	1	2	-	11	-	-	-	-	-
Phrae	2	13	2	-	1	3	2	1	7	29	-	-	-	-	-
Mae Sariang	9	8	2	1	1	-	4	1	5	22	-	-	-	-	-
Uttaradit	2	5	5	19	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-
Loei	-	6	12	5	6	1	-	1	-	31	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	3	4	8	16	-	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-
Udon Thani	1	3	9	17	-	-	-	-	1	27	3	-	-	-	-
Sakon Nakhon	-	7	13	7	3	-	-	1	-	31	-	-	-	-	-
Tak	15	-	2	4	2	-	1	2	5	16	-	-	-	-	-
Phitsanulok	5	7	4	5	2	4	-	2	2	26	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	2	3	13	2	6	3	1	1	29	2	-	-	-	-
Mukdahan	-	1	22	8	-	-	-	-	-	24	5	2	-	-	-
Phetchabun	4	14	10	1	-	-	-	-	2	24	3	-	-	-	-
Khon Kaen	2	3	26	-	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-
Roi Et	2	-	5	21	3	-	-	-	-	21	7	1	-	-	-
Nakhon Sawan	-	6	16	7	1	1	-	-	-	27	1	3	-	-	-
Chaiyaphum	1	2	8	18	1	1	-	-	-	15	14	1	-	-	-
Ubon Ratchathani	9	6	16	-	-	-	-	-	-	18	4	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	4	14	11	1	-	-	-	-	1	25	2	-	-	-	-
Surin	-	2	21	8	-	-	-	-	-	24	6	1	-	-	-
Lopburi	5	4	20	-	-	-	-	2	-	13	7	6	-	-	-
Suphanburi	-	11	14	-	1	1	1	-	1	26	4	1	-	-	-
Prachinburi	1	-	1	25	2	1	-	1	-	26	3	1	-	-	-
Sap Muang	8	-	21	2	-	-	-	-	-	22	1	-	-	-	-
Kanchanaburi	5	7	4	3	1	-	1	10	-	24	-	2	-	-	-
Don Muang	7	7	4	8	1	-	-	1	3	20	4	-	-	-	-
Aranyaprathet	-	1	26	4	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	-	1	29	1	-	-	-	-	-	26	3	2	-	-	-
Chonburi	-	1	24	6	-	-	-	-	-	19	9	3	-	-	-
Ko Sichang	-	14	15	2	-	-	-	-	-	18	8	5	-	-	-
Sattahip	4	14	9	4	-	-	-	-	-	25	2	-	-	-	-
Chanthaburi	-	5	24	2	-	-	-	-	-	11	6	14	-	-	-
Hua Hin	1	16	11	-	-	-	-	1	2	30	-	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	30	1	-	-	-	-	-	-	7	20	4	-	-	-
Khlong Yai	1	1	5	5	1	1	2	15	-	27	3	-	-	-	-
Chumphon	5	4	5	13	1	1	-	1	1	13	7	3	2	1	-
Ranong	1	6	7	14	1	1	1	-	-	26	4	-	-	-	-
Ban Don	3	3	17	8	-	-	-	-	-	26	2	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	5	5	3	1	-	1	3	3	10	26	-	-	-	-	-
Phuket	2	3	18	8	-	-	-	-	-	27	2	-	-	-	-
Trang	2	3	11	15	-	-	-	-	-	18	10	-	-	-	-
Songkhla	1	-	5	17	6	1	-	-	1	12	12	6	-	-	-
Narathiwat	24	-	4	1	1	-	-	1	-	5	1	-	1	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300									ทำการตรวจเวลา 1300 Observation at 1300					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	-	1	10	12	1	6	-	1	-	31	-	-	-	-	-
Pai	9	21	-	1	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-
Mae Hongson	10	7	2	4	-	1	2	4	1	21	-	-	-	-	-
Chiangmai	7	-	1	1	9	10	2	-	1	24	-	-	-	-	-
Nan	7	2	-	6	-	16	-	-	-	24	-	-	-	-	-
Lampang	1	3	5	2	1	3	5	9	2	30	-	-	-	-	-
Phrae	-	15	-	-	-	3	8	3	2	26	5	-	-	-	-
Mae Sariang	-	10	1	-	2	4	9	2	3	29	-	2	-	-	-
Uttaradit	5	4	3	14	-	2	1	1	1	26	-	-	-	-	-
Loei	-	4	5	8	5	5	2	-	2	31	-	-	-	-	-
Nakhon Phanom	-	3	9	17	-	1	-	-	1	30	1	-	-	-	-
Udon Thani	-	8	7	10	2	-	-	2	2	29	2	-	-	-	-
Sakon Nakhon	3	8	11	9	-	-	-	-	-	26	2	-	-	-	-
Tak	6	2	-	7	8	3	1	2	2	25	-	-	-	-	-
Phitsanulok	3	6	2	2	1	8	-	7	2	28	-	-	-	-	-
Mae Sot	-	5	6	10	1	1	2	4	2	27	3	1	-	-	-
Mukdahan	-	2	25	4	-	-	-	-	-	20	8	3	-	-	-
Phetchabun	3	10	6	2	2	1	3	-	4	25	2	1	-	-	-
Khon Kaen	-	4	27	-	-	-	-	-	-	29	2	-	-	-	-
Roi Et	3	5	5	18	-	-	-	-	-	20	8	-	-	-	-
Nakhon Sawan	-	4	22	5	-	-	-	-	-	25	2	4	-	-	-
Chaiyaphum	-	1	11	14	2	2	-	1	-	22	8	1	-	-	-
Ubon Ratchathani	9	10	11	-	-	-	-	-	1	16	5	1	-	-	-
Nakhon Ratchasima	-	13	12	2	1	-	-	1	2	29	2	-	-	-	-
Surin	-	5	15	8	1	-	-	1	1	26	5	-	-	-	-
Lopburi	-	6	14	3	-	3	1	4	-	23	7	1	-	-	-
Suphanburi	-	8	20	2	-	-	-	1	-	29	2	-	-	-	-
Prachinburi	-	-	7	21	3	-	-	-	-	26	4	1	-	-	-
Sap Muang	3	2	26	-	-	-	-	-	-	27	1	-	-	-	-
Kanchanaburi	1	5	11	10	2	2	-	-	-	28	1	1	-	-	-
Don Muang	1	9	7	5	-	-	-	3	6	26	4	-	-	-	-
Aranyaprathet	-	1	27	3	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	-	-	29	1	1	-	-	-	-	29	2	-	-	-	-
Chonburi	-	1	20	6	-	-	-	2	2	24	6	1	-	-	-
Ko Sichang	-	8	13	-	-	-	-	1	9	17	11	3	-	-	-
Sattahip	2	7	1	2	1	2	3	7	6	29	-	-	-	-	-
Chanthaburi	-	8	21	2	-	-	-	-	-	13	9	9	-	-	-
Hua Hin	-	11	19	1	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	16	15	-	-	-	-	-	-	11	14	6	-	-	-
Khlong Yai	-	3	2	1	-	-	1	20	4	30	1	-	-	-	-
Chumphon	-	-	4	24	3	-	-	-	-	-	14	12	3	2	-
Ranong	1	4	8	13	2	-	-	3	-	23	7	-	-	-	-
Ban Don	1	5	20	5	-	-	-	-	-	26	4	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	2	8	10	6	1	-	-	1	3	28	1	-	-	-	-
Phuket	1	-	19	11	-	-	-	-	-	29	1	-	-	-	-
Trang	-	1	10	20	-	-	-	-	-	14	15	2	-	-	-
Songkhla	-	1	4	25	-	-	-	1	-	9	11	11	-	-	-
Narathiwat	6	1	14	7	1	-	1	1	-	20	2	2	1	-	-

สถานี Station	ลมผิวพื้น Surface Winds														
	ทิศลม Wind Direction									กำลังลมตามมาตราโบฟอร์ต Wind Force in Beaufort Scale					
	ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600									ทำการตรวจเวลา 1600 Observation at 1600					
	Calm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	1—3	4	5—6	7	8—9	> 9
Chiangrai	2	2	4	15	1	6	-	1	-	29	-	-	-	-	-
Pai	10	19	-	2	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-
Mae Hongson	11	4	4	2	-	5	1	3	1	20	-	-	-	-	-
Chiangmai	12	-	-	-	4	13	2	-	-	19	-	-	-	-	-
Nan	14	-	2	1	-	11	-	2	1	17	-	-	-	-	-
Lampang	3	1	5	4	6	3	3	4	2	28	-	-	-	-	-
Phrae	-	6	1	1	2	5	3	2	11	28	3	-	-	-	-
Mae Sariang	-	8	2	1	3	3	8	3	3	31	-	-	-	-	-
Uttaradit	9	3	3	16	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-
Loei	-	3	3	10	5	4	2	1	3	30	1	-	-	-	-
Nakhon Phanom	-	2	6	21	1	-	-	1	-	31	-	-	-	-	-
Udon Thani	1	5	11	9	-	-	-	2	3	30	-	-	-	-	-
Sakon Nakhon	8	3	5	13	1	-	-	-	1	19	4	-	-	-	-
Tak	10	1	1	7	4	3	-	3	2	21	-	-	-	-	-
Phitsanulok	9	7	-	1	1	4	2	5	2	22	-	-	-	-	-
Mae Sot	1	5	8	5	-	2	1	5	4	25	1	4	-	-	-
Mukdahan	-	1	28	2	-	-	-	-	-	24	5	2	-	-	-
Phetchabun	7	4	5	3	1	5	2	1	3	21	3	-	-	-	-
Khon Kaen	1	5	24	-	-	-	-	1	-	29	1	-	-	-	-
Roi Et	7	3	3	17	-	1	-	-	-	23	1	-	-	-	-
Nakhon Sawan	4	5	15	5	-	1	-	-	1	25	1	1	-	-	-
Chaiyaphum	6	1	13	6	4	1	-	-	-	22	3	-	-	-	-
Ubon Ratchathani	17	8	6	-	-	-	-	-	-	8	6	-	-	-	-
Nakhon Ratchasima	5	9	11	3	1	-	-	1	1	23	3	-	-	-	-
Surin	-	11	15	4	-	-	-	-	1	29	2	-	-	-	-
Lopburi	5	4	10	1	1	2	3	4	1	21	5	-	-	-	-
Suphanburi	1	13	9	2	1	-	-	-	5	29	1	-	-	-	-
Prachinburi	-	1	5	20	3	2	-	-	-	27	3	1	-	-	-
Sap Muang	4	-	25	2	-	-	-	-	-	25	2	-	-	-	-
Kanchanaburi	-	5	7	10	3	3	2	-	1	31	-	-	-	-	-
Don Muang	2	8	3	3	-	-	1	2	12	26	3	-	-	-	-
Aranyaprathet	-	4	25	1	1	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	-	4	26	-	1	-	-	-	-	30	1	-	-	-	-
Chonburi	-	2	19	2	-	-	-	6	2	27	3	1	-	-	-
Ko Sichang	-	11	5	-	-	-	1	3	11	27	4	-	-	-	-
Sattahip	1	6	1	-	1	1	3	6	12	30	-	-	-	-	-
Chanthaburi	6	4	21	-	-	-	-	-	-	14	5	6	-	-	-
Hua Hin	-	10	18	1	1	-	-	-	1	30	1	-	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	8	22	1	-	-	-	-	-	6	20	5	-	-	-
Khlong Yai	-	3	2	1	-	-	1	20	4	31	-	-	-	-	-
Chumphon	2	-	2	23	4	-	-	-	-	4	13	11	1	-	-
Ranong	-	5	11	12	-	-	1	2	-	27	4	-	-	-	-
Ban Don	2	6	16	7	-	-	-	-	-	25	4	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	-	8	12	5	1	-	2	1	2	31	-	-	-	-	-
Phuket	3	2	12	13	-	-	1	-	-	26	2	-	-	-	-
Trang	-	1	6	24	-	-	-	-	-	19	8	4	-	-	-
Songkhla	-	-	7	21	3	-	-	-	-	8	12	11	-	-	-
Narathiwat	6	2	16	7	-	-	-	-	-	18	5	1	1	-	-

สถานี Station	จำนวนเมฆ Cloud Amount 0—8		ทรรศนวิสัย Visibility Km.		จำนวนฝนตก มม. Rainfall in mm.				จำนวนน้ำระเหย มม. Evaporation (piche) mm.		
	เวลา 0700	เวลา 1300	เวลา 0700	เวลา 1300	วันมีฝน Rainy day	จำนวนฝนตก Total Amount	มากที่สุดในวันหนึ่ง Heaviest in 24 hours จำนวน Amount	วันที่ Date	รวมทั้งเดือน Total for Month	มากที่สุดในวันหนึ่ง Greatest in one day	วันที่ Date
Chiangrai	6.4	5.2	1.8	11.5	3	27.5	22.5	1	30.1	1.6	7,15
Pai	8.2	4.7	2.1	9.6	3	59.7	30.0	1	38.1	1.4	5days
Mae Hongson	7.8	3.1	1.6	11.7	3	10.1	5.5	3	38.3	1.7	23
Chiangmai	6.1	4.9	4.3	9.5	5	84.9	68.0	1	47.9	2.6	24
Nan	8.4	3.2	1.6	12.2	3	8.9	6.2	1	36.0	1.7	7
Lampang	2.2	4.9	2.1	13.9	4	16.4	13.2	1	39.7	2.4	11
Phrae	5.9	4.8	1.4	9.9	3	18.7	18.2	1	51.9	2.7	6
Mae Sariang	7.8	2.9	0.9	18.1	3	28.5	26.0	1	38.9	2.4	5,19
Uttaradit	3.8	4.3	9.1	19.0	3	46.4	44.4	1	56.0	2.3	5
Loei	2.3	3.1	1.4	10.4	1	0.5	0.5	4	57.6	2.3	19,25
Nakhon Phanom	1.7	2.1	9.1	15.8	-	-	-	-	86.7	4.3	8,18
Udon Thani	3.5	3.5	2.3	8.6	-	-	-	-	66.6	2.9	8
Sakon Nakhon	2.5	2.8	7.1	11.7	-	-	-	-	73.2	3.6	10
Tak	4.9	5.1	6.1	11.6	2	5.7	3.9	1	44.4	2.0	19
Phitsanulok	4.4	4.7	3.2	12.1	1	4.2	4.2	1	55.0	2.3	29
Mae Sot	3.9	3.8	0.8	16.1	2	6.0	5.9	1	55.0	3.1	7
Mukdahan	2.3	3.4	3.6	9.1	-	-	-	-	98.3	4.6	20
Phetchabun	3.5	3.4	6.2	11.6	-	-	-	-	85.4	4.2	30
Khon Kaen	3.4	3.0	7.6	11.7	-	-	-	-	93.1	4.4	7
Roi Et	3.5	3.1	4.9	10.5	-	-	-	-	79.9	3.2	3days
Nakhon Sawan	3.7	3.6	7.8	10.3	-	-	-	-	-	-	-
Chaiyaphum	3.6	3.4	4.6	9.9	-	-	-	-	92.1	4.3	8
Ubon Ratchathani	3.2	2.4	12.2	18.3	-	-	-	-	90.4	7.3	6
Nakhon Ratchasima	3.4	3.0	4.4	8.6	-	-	-	-	77.3	3.9	8
Surin	3.1	3.3	5.5	8.7	-	-	-	-	121.2	5.8	8
Lopburi	3.4	2.7	11.3	15.1	1	0.4	0.4	4	125.5	6.5	31
Suphanburi	3.9	3.2	10.3	18.7	-	-	-	-	68.3	4.2	19
Prachinburi	3.0	3.0	7.0	8.3	-	-	-	-	94.8	4.7	6
Sap Muang	3.6	2.8	7.4	18.7	-	-	-	-	62.3	2.8	7,8
Kanchanaburi	3.9	3.1	2.9	9.0	3	9.9	6.0	5	56.1	2.5	30
Don Muang	4.2	3.9	9.0	17.8	1	4.5	4.5	4	-	-	-
Aranyaprathet	2.9	3.0	8.7	14.7	-	-	-	-	99.6	4.6	30
Pom Phrachunlachomklao	3.8	2.9	6.3	18.1	2	1.1	0.6	4	107.7	4.6	26
Chonburi	4.2	3.2	6.7	9.7	2	1.5	1.4	4	101.5	4.6	3days
Ko Sichang	3.6	3.2	9.2	12.7	1	0.5	0.5	5	89.0	4.2	6
Sattahip	3.7	3.7	7.8	8.1	1	0.7	0.7	1	79.7	3.5	13
Chanthaburi	3.9	3.7	9.0	13.5	-	-	-	-	121.6	6.1	30
Hua Hin	3.9	3.0	9.4	11.5	3	12.8	8.7	5	65.0	2.7	22
Prachuap Khirikhan	3.0	2.7	8.5	9.9	1	2.4	2.4	5	69.6	3.1	3days
Khlong Yai	5.2	4.7	11.9	13.1	2	13.9	11.2	1	74.0	4.2	20
Chumphon	5.2	5.0	7.2	14.9	7	67.9	42.6	31	50.1	2.4	20
Ranong	4.7	5.7	6.2	11.7	9	41.8	20.0	31	56.4	2.9	21
Ban Don	4.8	6.0	6.7	9.1	18	158.4	78.3	31	56.4	2.9	8
Nakhon Si Thammarat	5.5	6.9	5.5	7.7	23	495.9	49.2	30	-	-	-
Phuket	2.7	3.4	12.5	15.0	13	81.6	27.2	3	83.6	4.4	26
Trang	4.7	5.9	4.9	10.0	12	58.1	15.0	30	75.2	3.9	26
Songkhla	6.7	6.8	11.6	13.3	23	325.5	61.1	28	105.1	6.9	9
Narathiwat	6.0	6.0	12.1	13.1	24	415.9	105.2	28	54.3	2.8	11

สถานี Station	ทรรศนวิสัย Visibility									
	Number of Observations									
	<0 .5 Km.	0.05—0.1Km.	0.2—0.5Km.	0.6—1.0Km.	2—4 Km.	5—10 Km.	11—20 Km.	21—30 Km.	31—50 Km.	> 50 Km.
Chiangrai +	-	17	4	16	36	57	56	-	-	-
Pai	-	22	9	5	-	113	6	-	-	-
Mae Hongson +	1	12	1	8	27	92	43	-	-	-
Chiangmai *	-	3	7	5	25	93	115	-	-	-
Nan +	-	17	29	11	10	77	42	-	-	-
Lampang +	-	20	7	4	8	49	98	-	-	-
Phrae	-	8	15	10	14	50	58	-	-	-
Mae Sariang +	-	5	27	12	30	22	88	-	-	-
Uttaradit +	-	-	-	-	2	92	92	-	-	-
Loei	-	18	4	5	28	110	21	-	-	-
Nakhon Phanom +	-	4	-	2	5	30	145	-	-	-
Udon Thani *	-	-	-	19	111	104	14	-	-	-
Sakon Nakhon +	-	-	-	-	15	76	95	-	-	-
Tak +	-	-	1	1	3	81	98	-	-	-
Phitsanulok *	-	-	-	8	19	143	78	-	-	-
Mae Sot +	-	3	15	20	28	33	84	3	-	-
Mukdahan	-	1	1	12	28	89	24	-	-	-
Phetchabun	-	1	3	1	3	78	69	-	-	-
Khon Kaen +	-	-	-	-	7	91	88	-	-	-
Roi Et +	-	-	-	7	13	130	36	-	-	-
Nakhon Sawan +	-	-	-	3	3	161	19	-	-	-
Chaiyaphum	-	-	-	-	19	130	6	-	-	-
Ubon Ratchathani *	-	-	-	1	5	17	225	-	-	-
Nakhon Ratchasima *	-	1	-	1	13	216	17	-	-	-
Surin +	-	-	-	3	6	177	-	-	-	-
Lopburi +	-	-	-	-	-	51	135	-	-	-
Suphanburi	-	-	-	-	7	24	124	-	-	-
Prachinburi	-	-	-	1	3	151	-	-	-	-
Sap Muang	-	1	3	12	-	20	119	-	-	-
Kanchanaburi +	-	-	2	9	28	132	15	-	-	-
Don Muang *	-	-	-	-	-	48	185	15	-	-
Aranyaprathet +	-	2	6	1	-	23	154	-	-	-
Pom Phrachunlachomklao	-	-	-	1	13	63	66	12	-	-
Chonburi +	-	-	-	4	3	155	24	-	-	-
Ko Sichang	-	-	-	-	-	65	90	-	-	-
Sattahip *	-	-	-	-	-	248	-	-	-	-
Chanthaburi *	-	-	-	-	3	178	67	-	-	-
Hua Hin +	-	-	-	1	-	114	71	-	-	-
Prachuap Khirikhan	-	-	-	-	-	132	23	-	-	-
Khlong Yai +	-	-	-	-	-	12	143	-	-	-
Chumphon +	-	-	2	1	5	99	79	-	-	-
Ranong +	-	-	-	6	20	43	117	-	-	-
Ban Don *	-	1	1	4	5	237	-	-	-	-
Nakhon Si Thammarat	-	-	1	3	33	108	10	-	-	-
Phuket	-	-	-	-	2	8	145	-	-	-
Trang +	-	-	1	10	26	106	43	-	-	-
Songkhla *	-	-	-	-	5	55	184	4	-	-
Narathiwat +	-	-	-	2	13	43	128	-	-	-

* Observation for 8 times per day.

\+ Observation for 6 times per day.

Other stations 5 times per day.

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with						
	○	◑	◐	●	⌒	≡	=
Chiangrai	0	12	16	3	27	23	24
Pai	0	0	30	1	31	20	11
Mae Hongson	0	15	16	0	30	21	30
Chiangmai	0	15	14	2	30	10	25
Nan	0	7	23	1	31	26	31
Lampang	0	21	8	2	30	25	5
Phrae	0	9	20	2	30	24	30
Mae Sariang	0	5	26	0	31	26	11
Uttaradit	1	17	12	1	31	0	24
Loei	4	18	8	1	30	19	28
Nakhon Phanom	14	12	5	0	16	4	16
Udon Thani	8	12	11	0	31	0	28
Sakon Nakhon	9	14	8	0	24	0	20
Tak	0	8	22	1	30	4	30
Phitsanulok	0	16	15	0	31	8	20
Mae Sot	0	15	16	0	31	31	31
Mukdahan	5	14	12	0	26	17	20
Phetchabun	0	19	12	0	31	14	0
Khon Kaen	2	20	9	0	22	6	20
Roi Et	1	20	10	0	28	7	28
Nakhon Sawan	0	13	18	0	31	4	4
Chaiyaphum	1	18	12	0	10	0	21
Ubon Ratchathani	5	22	4	0	2	0	14
Nakhon Ratchasima	3	20	8	0	28	3	31
Surin	0	19	12	0	31	10	21
Lopburi	8	10	13	0	31	0	18
Suphanburi	0	21	10	0	0	1	23
Prachinburi	3	16	12	0	25	4	10
Sap Muang	4	17	10	0	16	16	6
Kanchanaburi	0	17	14	0	31	18	23
Don Muang	0	16	15	0	30	5	21
Aranyaprathet	0	24	7	0	20	9	13
Pom Phrachunlachomklao	0	18	13	0	7	1	17
Chonburi	0	20	10	1	31	4	30
Ko Sichang	0	19	11	1	0	0	4
Sathahip	0	20	11	0	11	0	9
Chanthaburi	0	16	15	0	25	0	5
Hua Hin	6	16	9	0	0	0	0
Prachuap Khirikhan	2	20	9	0	17	0	29
Khlong Yai	0	8	19	4	0	0	0
Chumphon	0	7	22	2	28	4	13
Ranong	0	6	22	3	29	0	18
Ban Don	0	6	24	1	23	8	10
Nakhon Si Thammarat	0	3	18	10	23	0	25
Phuket	4	13	13	1	15	0	0
Trang	0	5	24	2	3	7	11
Songkhla	0	0	26	5	8	0	3
Narathiwat	0	4	20	7	17	0	1

สถานี Station	จำนวนวันที่มี Number of days with					
	∞	△	↘	(⚡)	⚡	∀
Chiangrai	0	0	0	1	0	0
Pai	22	0	0	0	0	0
Mae Hongson	17	0	3	1	1	0
Chiangmai	23	0	3	0	2	0
Nan	1	0	0	0	0	0
Lampang	3	0	2	0	1	0
Phrae	26	0	1	0	0	0
Mae Sariang	0	0	2	1	1	0
Uttaradit	1	0	1	0	0	0
Loei	12	0	0	0	0	0
Nakh on Phanom	21	0	0	0	0	0
Udon Thani	26	0	0	0	0	0
Sakon Nakhon	8	0	0	0	0	0
Tak	0	0	1	1	0	0
Phitsanulok	13	0	1	0	0	0
Mae Sot	12	0	5	0	1	0
Mukdahan	23	0	0	0	0	0
Phetchabun	0	0	5	0	0	0
Khon Kaen	0	0	0	0	0	0
Roi Et	16	0	0	0	0	0
Nakhon Sawan	11	0	0	0	0	0
Chaiyaphum	18	0	0	0	0	0
Ubon Ratchathani	6	0	0	0	0	0
Nakhon Ratchasima	25	0	0	0	0	0
Surin	29	0	1	0	0	0
Lopburi	10	0	0	0	0	0
Suphanburi	4	0	0	0	0	0
Prachinburi	22	0	7	1	1	0
Sap Muang	5	0	0	0	0	0
Kanchanaburi	6	0	2	0	2	0
Don Muang	1	0	4	0	2	0
Aranyaprathet	3	0	0	0	0	0
Pom Phrachunlachomklao	21	0	3	0	1	0
Chonburi	26	0	3	0	1	0
Ko Sichang	24	0	2	0	1	0
Sattahip	7	0	2	0	2	0
Chanthaburi	0	0	1	0	0	0
Hua Hin	1	0	3	1	1	0
Prachuap Khirikhan	27	0	5	2	0	0
Khlong Yai	1	0	1	0	1	0
Chumphon	3	0	5	0	7	0
Ranong	1	0	9	0	1	0
Ban Don	0	0	3	2	1	0
Nakhon Si Thammarat	13	0	4	0	1	0
Phuket	0	0	6	0	2	0
Trang	7	0	7	0	0	0
Songkhla	4	0	7	0	2	0
Narathiwat	0	0	0	1	3	0

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน ธันวาคม ๒๕๐๓

Rainfall Report of some selected stations for month of December 1960

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure
	วันฝนตก Rainy days	๒๕๐๓ 1960	๒๕๐๒ 1959	mm.
ภาคเหนือ Northern Part				
1. Chiangrai *	3	27.5	8.0	+ 18.0
2. Mae Hongson *	3	10.1	-	+ 0.7
3. Mae Sariang *	3	28.5	6.5	+ 12.4
4. Chiangmai *	5	84.9	2.3	+ 75.2
5. Nan *	3	8.9	-	+ 4.1
6. Lamphun	...	...	...	-
7. Lampang *	4	16.4	-	+ 11.8
8. Phrae *	3	18.7	-	+ 12.5
9. Uttaradit *	3	46.4	-	+ 43.3
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Part				
1. Nong Khai	-	-	-	- 1.8
2. Loei *	1	0.5	0.1	- 1.5
3. Udon Thani *	-	-	-	- 4.3
4. Sakon Nakhon *	-	-	-	- 1.2
5. Khon Kaen *	-	-	-	- 2.6
6. Maha Sarakham	-	-	-	- 3.9
7. Roi Et *	-	-	1.2	- 2.8
8. Mukdahan *	-	-	-	- 23.2
9. Chaiyaphum *	-	-	-	- 0.9
10. Ubon Ratchathani *	-	-	0.5	- 1.9
11. Sisaket	-	-	-	- 2.2
12. Buriram	-	-	-	- 2.4
13. Nakhon Phanom *	-	-	-	- 3.2
14. Surin *	-	-	2.4	- 0.6
15. Nakhon Ratchasima *	-	-	3.5	- 2.8
ภาคกลาง Central Part				
1. Sukho Thai	-	-	-	- 0.7
2. Tak *	2	5.7	-	+ 4.7
3. Mae Sot *	2	6.0	1.1	+ 4.5
4. Phitsanulok *	1	4.2	-	+ 2.8
5 Kamphaeng Phet	...	...	-	-
6. Phichit	-	-	12.7	- 2.5
7. Nakhon Sawan *	1	2.4	0.7	- 0.9
8. Phetchabun *	-	-	0.2	0.0
9. Uthai Thani	-	-	2.3	- 3.6
10. Chainat	-	-	-	- 3.5
11. Singburi	-	-	8.0	- 4.9
12. Lopburi *	1	0.4	0.2	- 1.9
13. Ang Thong	-	-	4.2	- 4.2
14. Saraburi	-	-	-	- 3.4
15. Suphanburi *	-	-	1.9	- 4.4
16. Ayutthaya	1	20.3	-	+ 14.8
17. Nakhon Nayok	-	-	7.8	- 5.5
18. Pathum Thani	1	11.9	22.1	+ 6.0

รายงานฝนตกของบางสถานี ประจำเดือน ธันวาคม ๒๕๐๓

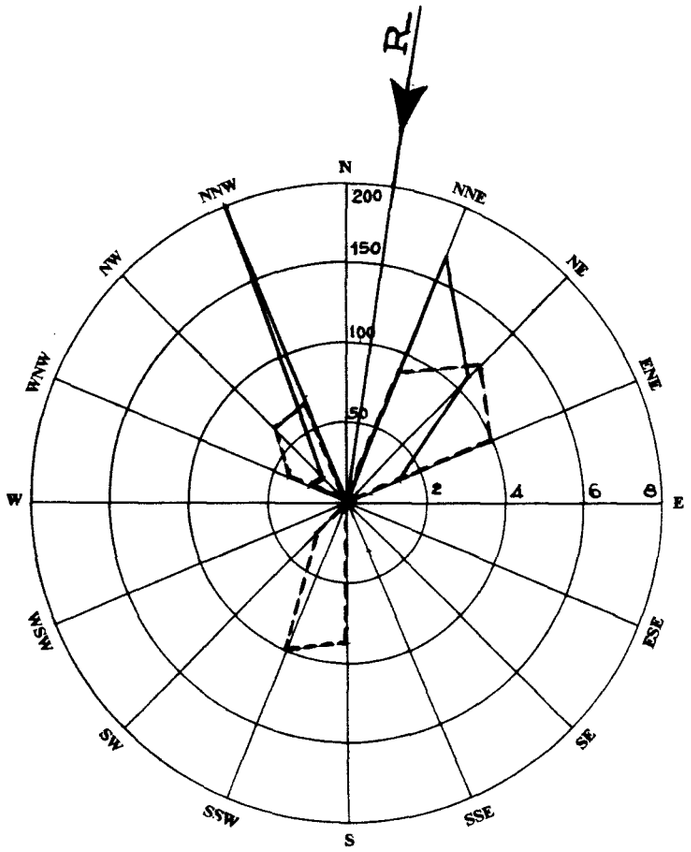
Rainfall Report of some selected stations for month of December 1960

สถานีตรวจน้ำฝน Rainfall Station	จำนวนฝนตก Amount			ต่างจากปรกติ Departure
	วันฝนตก Raindy days	๒๕๐๓ 1960	๒๕๐๒ 1959	mm.
19. Kanchanaburi *	3	9.9	4.9	+ 5.9
20. Nonthaburi	-	-	-	- 5.9
21. Nakhon Pathom	1	20.0	-	+ 9.7
22. Don Muang *	1	4.5	0.8	- 3.6
23. Thonburi	1	57.2	-	+ 52.7
24. Bangkok *	2	10.1	-	+ 3.0
25. Samut Prakan	-	-	0.2	- 4.9
26. Samut Sakhon	1	12.2	1.0	+ 0.9
27. Samut Songkhram	-	-	9.0	- 16.8
ภาคตะวันออก Eastern Part				
1. Prachinburi *	-	-	0.6	- 2.1
2. Aranyaprathet *	-	-	17.6	- 11.7
3. Chachoengsao	-	-	-	- 6.5
4. Chonburi *	2	1.5	-	0.0
5. Sattahip *	1	0.7	29.4	- 16.7
6. Rayong	1	7.8	14.6	- 0.8
7. Chanthaburi *	-	-	4.5	- 9.6
8. Trat	-	-	16.4	- 14.3
9. Khlong Yai *	2	13.9	21.2	+ 11.1
ภาคใต้ Southern Part				
1. Ratburi	2	16.1	4.4	- 0.3
2. Phetburi	2	47.0	-	+ 29.7
3. Hua Hin *	3	12.8	15.1	+ 3.0
4. Prachuap Khirikhan *	1	2.4	104.3	- 30.2
5. Chumphon *	7	67.9	145.8	-117.4
6. Ranong *	9	41.8	56.1	- 40.3
7. Ban Don *	18	158.4	171.6	- 81.6
8. Phang — nga	1	14.3	49.9	- 72.3
9. Nakhon Si Thammarat *	23	495.9	402.4	+ 22.0
10. Krabi	1	32.5	149.1	- 27.3
11. Phuket *	13	81.6	89.3	+ 11.9
12. Phatthalung	24	449.5	397.1	+ 47.1
13. Trang *	12	58.1	147.2	- 48.1
14. Songkhla *	23	325.5	399.4	-130.8
15. Pattani	6	82.6	272.3	-248.2
16. Satun	1	18.4	103.1	- 72.6
17. Yala	-	-	141.2	-253.5
18. Narathiwat *	24	415.9	363.7	- 75.7

* ผลการตรวจของสถานีตรวจอากาศกรมอุตุนิยมวิทยา
Data from Meteorological Department

– ไม่มีฝนตก **No Rainfall**

... ไม่ได้รับรายงาน **No Report**



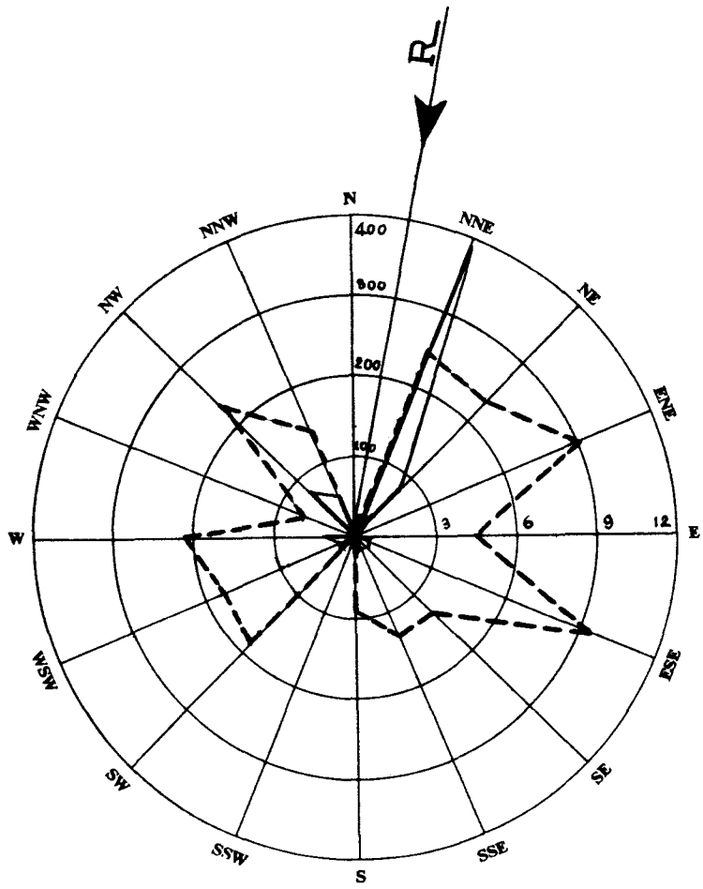
ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี กรุงเทพ ฯ
Wind—Rose of Bangkok

ขันวาคม ๒๕๐๓ ทิศร่วม (Resultant Direction) N 7° 33' W December 1960

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่ Frequency	ชม. Hrs.	-	169	109	33	-	-	-	-	2	2	1	-	-	25	18	206	179
	%	-	22.7	14.7	4.4	-	-	-	-	0.3	0.3	0.1	-	-	3.4	2.4	27.7	24.0
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม./ชม. Km.hr.	-	576.0	516.0	132.0	-	-	-	-	7.0	8.0	1.0	-	-	40.0	47.0	571.0	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km.hr.	-	3.4	4.7	4.0	-	-	-	-	3.5	4.0	1.0	-	-	1.6	2.6	2.8	-

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

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



ผลสรุปการตรวจลมรายชั่วโมงของสถานี สัตหีบ

Wind—Rose of Sattahip

ธันวาคม ๒๕๐๓ ทิศร่วม (Resultant Direction) N 9° 51' E December 1960

ทิศ Direction		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
ความถี่ Frequency	ชม. Hrs.	-	390	77	3	10	3	8	2	10	-	18	13	38	1	76	52	41
	%	-	52.6	10.4	0.4	1.3	0.4	1.1	0.3	1.3	-	2.4	1.8	5.1	0.1	10.2	7.0	5.5
ความเร็วรวม Distance Travelled	กม./ชม. Km.hr.	-	2875.0	535.0	27.0	44.0	28.0	32.0	8.0	25.0	-	103.0	68.0	235.0	2.0	516.0	211.0	-
ความเร็วเฉลี่ย Mean Velocity	กม./ชม. Km.hr.	-	7.4	6.9	9.0	4.4	9.3	4.0	4.0	2.5	-	5.7	5.2	6.2	2.0	6.8	4.1	-

——— เส้นความถี่ของลมในทิศต่าง ๆ เป็นจำนวนชั่วโมง

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

หมายเหตุ : มีผลการตรวจ ๗๔๒ ชั่วโมง

Note : Observation for 742 hours only.

บัญชีแสดงรายการที่ตั้งสถานีตรวจอากาศชายทะเล

List of Coastal Meteorological Stations with their Geographical Position.

Station	ตำบลที่ตั้งของสถานี Geographical Positions						สูงจากระดับทะเลเป็นเมตร Altitude in m.	หมายเหตุ Remarks
	แลต. Lat. N. °	'	"	ลอง. Long. E. °	'	"		
San Don	13	26	31	100	36	16	19.0	
Hin Sampayue	13	33	55	100	48	07	11.3	
Ko Phai	12	55	51	100	40	25	144.0	
Rayong	12	39	37	101	16	26	18.5	
Ko Chuang	12	30	56	100	57	33	150.0	
Laem Sing	12	28	07	102	03	43	82.4	
Laem Ngop	12	10	10	102	23	46	11.0	
Lang Suan	09	56	32	99	09	45	14.0	
Ko Prap	09	13	20	99	15	25	78.0	
Ko Tapao Noi	07	49	49	98	25	37	55.0	
Laem Ta Chi	06	57	00	101	17	36	29.4	

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน ธันวาคม ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of December 1960

Coastal Station	เมฆ / Clouds				
	จำนวนวันที่มี / Number of days with				
	Clear	Partly cloudy (1—4 oktas)	Cloudy (5—7 oktas)	Overcast (8 oktas)	Mean cloudiness (0—8 oktas)
San Don	-	-	-	-	-
Hin Sampayue	-	26	5	-	2.5
Ko Phai	-	27	4	-	2.8
Rayong	-	18	13	-	3.9
Ko Chuang	9	14	7	1	2.6
Laem Sing	-	24	7	-	3.1
Laem Ngop	-	20	11	-	3.7
Lang Suan	-	9	20	2	5.1
Ko Prap	-	10	17	4	5.1
Ko Tapao Noi	-	2	23	6	5.9
Laem Ta Chi	-	5	25	1	5.6

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน ธันวาคม ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of December 1960

Station	ทรรศนวิสัย Visibility										จำนวนวันที่มี Number of days with		
	จำนวนครั้งที่มีการตรวจ Number of Observation										Thunder—storm	Lightning	Fog
	<0.05 Km.	0.05—0.1 Km.	0.2—0.5 Km.	0.6—1 Km.	2—4 Km.	5—10 Km.	11—20 Km.	21—30 Km.	31—50 Km.	> 50 Km.			
San Don	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hin Sampayue	-	-	-	-	2	12	108	-	-	2	1	1	-
Ko Phai	-	-	-	6	13	83	18	-	-	-	1	1	6
Rayong [1]	-	-	-	51	-	1	71	-	-	-	-	2	16
Ko Chuang	-	-	1	1	94	12	16	-	-	-	2	3	1
Laem Sing [1]	-	-	-	4	-	-	6	113	-	-	-	-	4
Laem Ngop	-	-	-	19	-	105	-	-	-	-	-	1	14
Lang Suan	-	-	-	2	7	41	74	-	-	-	2	2	2
Ko Prap	-	-	-	3	65	33	23	-	-	-	3	3	3
Ko Tapao Noi	-	-	-	-	40	68	16	-	-	-	3	3	-
Laem Ta Chi	-	-	-	-	17	47	60	-	-	-	-	5	-

Note :— Each of stations observed 4 times per day.

[1] Observation for 123 times only.

สรุปผลการตรวจอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศชายทะเล ประจำเดือน ธันวาคม ๒๕๐๓

Monthly Summary of Meteorological Observations for Coastal Stations for Month of December 1960

Station	ลักษณะทะเลและคลื่นใต้น้ำ State of sea and swell								
	จำนวนวันที่มี Number of days with								
	Calm 0—0.1 m.	Smooth 0.1—0.5 m.	Slight 0.5—1.25 m.	Moderate 1.25—2.5 m.	Rough 2.5—4 m.	Very rough 4—6 m.	High 6—9 m.	Very high 9—14 m.	Swell
San Don	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hin Sampayue	11	14	5	1	-	-	-	-	29
Ko Phai	18	6	6	1	-	-	-	-	15
Rayong	10	21	-	-	-	-	-	-	0
Ko Chuang	-	23	7	1	-	-	-	-	31
Laem Sing	27	4	-	-	-	-	-	-	6
Laem Ngop	14	7	8	2	-	-	-	-	0
Lang Suan	2	9	14	6	-	-	-	-	31
Ko Prap	5	14	8	3	1	-	-	-	29
Ko Tapao Noi	-	10	16	5	-	-	-	-	31
Laem Ta Chi	1	17	6	4	3	-	-	-	31