

สภาวะอากาศประเทศไทย เดือนกุมภาพันธ์ 2553

บริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยเป็นระยะ ๆ โดยส่วนใหญ่มีกำลังอ่อนและแผ่ไปทางด้านตะวันออกปกคลุมบริเวณทะเลจีนใต้เป็นส่วนมาก ประกอบกับมีลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมประเทศไทยตอนบนเกือบตลอดเดือน ทำให้เดือนนี้หลายพื้นที่ของประเทศไทยตอนบนมีอุณหภูมิสูงขึ้นจนมีอากาศร้อนต่อเนื่องในตอนกลางวัน โดยเฉพาะในช่วงสัปดาห์ที่ 2 ของเดือน กับในช่วงปลายเดือนที่มีหย่อมความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมบริเวณประเทศไทยตอนบน อย่างไรก็ตามเดือนนี้ยังมีอากาศหนาวในตอนเช้าเกือบทั่วไปในบริเวณภาคเหนือตอนบน ส่วนภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอากาศเย็นส่วนมากทางตอนบนของภาคเกือบตลอดเดือนและมีอากาศหนาวบางพื้นที่ในช่วงสัปดาห์ที่ 3 ส่วนภาคใต้มีอากาศเย็นในตอนเช้าโดยในตอนกลางวันอุณหภูมิสูงขึ้นจนมีอากาศร้อนหลายพื้นที่ สำหรับฝนในเดือนนี้ประเทศไทยมีฝนน้อยและส่วนใหญ่ต่ำกว่าค่าปกติ เว้นแต่ในวันที่ 24 และ 25 มีฝนเพิ่มขึ้นในภาคใต้จากอิทธิพลของหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณช่องแคบมะละกาและหัวเกาะสุมาตรา สำหรับรายละเอียดต่าง ๆ มีดังนี้

วันที่ 1-10 กุมภาพันธ์ ในช่วงนี้บริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนที่ปกคลุมประเทศไทยตอนบนมีกำลังอ่อนและแผ่ไปทางตะวันออกปกคลุมบริเวณทะเลจีนใต้ ส่งผลให้ลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออกเฉียงเหนือเกือบตลอดช่วงและมีคลื่นกระแสลมตะวันตกเคลื่อนผ่านภาคเหนือในระยะกลางช่วง ลักษณะดังกล่าวทำให้ในช่วงนี้บริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนยังคงมีอากาศเย็นทั่วไปในตอนเช้ากับมีอากาศหนาวทางตอนบนของภาคเหนือ และหลายพื้นที่ของภาคใต้มีอากาศเย็น สำหรับภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอากาศเย็นเพียงบางพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุดในช่วงนี้วัดได้ 10.3 องศาเซลเซียส ที่อำเภอแม่สะเรียง จังหวัดแม่ฮ่องสอน เมื่อวันที่ 7 บริเวณเทือกเขาและยอดดอยมีอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิต่ำสุดวัดได้ 3.0 องศาเซลเซียส ที่สถานีเกษตรหลวงอ่างขาง อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อวันที่ 8 และ 9 สำหรับฝนในช่วงนี้ประเทศไทยตอนบนมีฝนบางพื้นที่บริเวณภาคเหนือตอนล่าง ภาคกลาง และภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีฝนมากกว่าภาคอื่นๆ โดยเฉพาะในระยะกลางช่วงมีฝนกระจายกับฝนหนักบางพื้นที่ ปริมาณฝนมากที่สุด 65.2 มิลลิเมตร ที่กิ่งอำเภอช่าสูง จังหวัดขอนแก่น เมื่อวันที่ 6 และมีรายงานพายุฝนฟ้าคะนองและลูกเห็บตกบริเวณอำเภอบ้านฝาง จังหวัดอุดรธานี เมื่อวันที่ 7 ส่วนภาคใต้มีฝนบางพื้นที่ทางตอนล่างของภาค ปริมาณฝนมากที่สุด 28.8 มิลลิเมตร ที่อำเภอเมือง จังหวัดกระบี่ เมื่อวันที่ 4

วันที่ 11-20 กุมภาพันธ์ ในระยะต้นและกลางช่วงบริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนได้แผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้ โดยมีลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้ในช่วงนี้บริเวณประเทศไทยมีอุณหภูมิสูงขึ้นแต่ในบริเวณภาคเหนือยังคงมีอากาศเย็นในตอนเช้ากับมีอากาศหนาวเกือบทั่วไปทางตอนบนของภาค ส่วนในระยะปลายช่วงบริเวณความกดอากาศสูงอีกระลอกหนึ่งได้แผ่เสริมปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้อุณหภูมิโดยเฉพาะในภาคตะวันออกเฉียงเหนือลดลงจนมีอากาศเย็นทั่วไปและมีอากาศหนาวบางพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุดในช่วงนี้วัดได้ 12.4 องศาเซลเซียส ที่อำเภอทุ่งช้าง จังหวัดน่าน เมื่อวันที่ 12 บริเวณเทือกเขาและยอดดอยมีอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิต่ำสุด 3.5 องศาเซลเซียส ที่สถานีเกษตรหลวงอ่างขาง อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อวันที่ 11 อย่างไรก็ตามหลายพื้นที่ของประเทศไทยตอนบนในระยะนี้มีอุณหภูมิสูงขึ้นจนมีอากาศร้อนเกือบทั่วไปในตอนกลางวัน โดยอุณหภูมิสูงสุดวัดได้ 38.3 องศาเซลเซียส ที่อำเภอเมือง จังหวัดตาก เมื่อวันที่ 13 และ 15 สำหรับฝนในช่วงนี้ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีฝนบางพื้นที่เป็นบางวัน ส่วนภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีฝนและฝนหนักบางพื้นที่ในระยะปลายช่วง ปริมาณฝนมากที่สุด 91.8 มิลลิเมตร ที่อำเภอคลองใหญ่ จังหวัดตราด เมื่อวันที่ 19 สำหรับภาคใต้มีฝนบางพื้นที่ทางตอนล่างของภาค ปริมาณฝนมากที่สุด 29.0 มิลลิเมตร ที่อำเภอสุไหงปาดี จังหวัดนราธิวาส เมื่อวันที่ 16

วันที่ 21-28 กุมภาพันธ์ บริเวณความกดอากาศสูงที่ปกคลุมประเทศไทยตอนบนได้อ่อนกำลังลง โดยมีลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมประเทศไทยตอนบน ลักษณะดังกล่าวทำให้ช่วงนี้ในตอนเช้าบริเวณภาคเหนือยังคงมีอากาศหนาวเย็นเกือบทั่วไป ส่วนภาคอื่นๆ มีอากาศเย็นในบางพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุดวัดได้ 11.4 องศาเซลเซียส ที่อำเภอแม่สะเรียง จังหวัดแม่ฮ่องสอน เมื่อวันที่ 23 ส่วนในตอนกลางวันหลายพื้นที่มีอุณหภูมิสูงขึ้นจนมีอากาศร้อน ประกอบกับในระยะครึ่งหลังของช่วงหย่อมความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้มีอากาศร้อนทั่วไปต่อเนื่องในบริเวณดังกล่าว อุณหภูมิสูงสุดวัดได้ 39.1 องศาเซลเซียส ที่อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์ เมื่อวันที่ 27 สำหรับฝนในช่วงนี้ภาคเหนือแทบไม่มีรายงานฝนตก ส่วนภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีฝนส่วนมากในระยะครึ่งแรกของช่วง สำหรับภาคกลางและภาคตะวันออกมีฝนบางพื้นที่ในบางวัน ปริมาณฝนมากที่สุดของประเทศไทยตอนบน 52.0 มิลลิเมตร ที่อำเภอเนินสง่า จังหวัดชัยภูมิ เมื่อวันที่ 23 สำหรับภาคใต้มีฝนบางพื้นที่เกือบตลอดช่วง โดยในระยะกลางช่วงมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณช่องแคบมะละกาในวันที่ 24 และบริเวณหัวเกาะสุมาตราในวันที่ 25 ทำให้มีฝนเพิ่มขึ้นในช่วงดังกล่าว ปริมาณฝนมากที่สุด 58.9 มิลลิเมตร ที่อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช เมื่อวันที่ 25

อุณหภูมิเฉลี่ยเดือนนี้สูงกว่าค่าปกติประมาณ 1 องศาเซลเซียสในทุกภาคของประเทศ โดยเฉพาะภาคตะวันออกเฉียงเหนือสูงกว่าค่าปกติถึง 2.3 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 39.1 องศาเซลเซียส ที่อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์ เมื่อวันที่ 27 ส่วนอุณหภูมิต่ำที่สุด 10.3 องศาเซลเซียส ที่อำเภอแม่สะเรียง จังหวัดแม่ฮ่องสอนเมื่อวันที่ 7 สำหรับอุณหภูมิต่ำที่สุดบริเวณยอดดอยวัดได้ 3.0 องศาเซลเซียส ที่สถานีเกษตรหลวงอ่างขาง อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อวันที่ 8 และ 9

ปริมาณฝนเดือนนี้ต่ำกว่าค่าปกติในภาคเหนือ 8.7 มิลลิเมตร (76 %) ภาคกลาง 9.3 มิลลิเมตร (75 %) ภาคใต้ฝั่งตะวันออก 27.4 มิลลิเมตร (76 %) และภาคใต้ฝั่งตะวันตก 10.7 มิลลิเมตร (37 %) มีเพียงภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคตะวันออกที่สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย 1.0 มิลลิเมตร (6 %) และ 1.9 มิลลิเมตร (7%) ตามลำดับ

หมายเหตุ : ข้อมูลฝน อุณหภูมิและภัยธรรมชาติเป็นเพียงรายงานเบื้องต้น

ศูนย์ภูมิอากาศ สำนักพัฒนาอุตุนิยมวิทยา
กรมอุตุนิยมวิทยา
2 มีนาคม 2553

Monthly Current Report
Rainfall and Accumulative Rainfall
February 2010

Northern Thailand

Station	Temperature (°c)		Rainfall (mm)		Accumulative rainfall (mm) Since 1 January	
	Mean	Above or below normal	Actual	Above or below normal	Actual	Above or below normal
Chiang Rai	22.4	1.2	0.0	-12.2	0.2	-23.2
Mae Hong Son	23.4	1.2	0.0	-4.8	24.3	11.8
Phayao	23.3	0.0	0.0	-11.3	40.5	24.2
Chiang Mai	24.5	1.2	0.0	-9.2	21.7	4.8
Tha Wang Pha	23.7	1.7	25.5	13.4	59.7	38.5
Nan	25.2	2.2	0.0	-13.1	20.9	0.5
Lamphun	24.7	0.5	0.0	-5.9	14.1	5.8
Lampang	25.9	2.0	0.0	-7.6	24.1	10.9
Mae Sariang	22.4	0.0	0.0	-7.0	13.0	-1.0
Phrae	25.8	1.7	0.0	-9.7	32.6	16.6
Uttaradit	27.4	1.6	0.0	-14.9	12.5	-9.8
Bhumibol Dam	27.7	0.7	0.0	-7.4	55.5	43.7
Tak	28.6	1.7	0.0	-8.4	37.9	25.3
Mae Sot	25.5	1.3	0.0	-8.0	11.5	1.2
Umphang	23.2	2.2	0.0	-13.8	35.1	13.8
Phitsanulok	28.1	1.4	7.2	-5.7	32.1	14.1
Lom Sak	27.4	1.8	11.7	-11.7	61.0	33.2
Phetchabun	28.0	1.8	1.0	-18.0	31.5	6.9
Wichian Buri	29.2	1.9	0.0	-13.9	14.0	-6.8
Kamphaeng Phet	28.3	1.6	8.0	-5.5	24.7	9.4
Over the area	25.7	1.4	2.7	-8.7 -76%	28.3	11.0 64%

Northeastern Thailand

Station	Temperature (°c)		Rainfall (mm)		Accumulative rainfall (mm) Since 1 January	
	Mean	Above or below normal	Actual	Above or below normal	Actual	Above or below normal
Nong Khai	26.8	2.3	2.4	-12.1	73.7	52.3
Loei	26.0	2.1	0.8	-16.0	32.0	9.3
Udon Thani	26.8	1.9	36.4	15.4	82.4	56.2
Nakhon Phanom	26.0	2.1	59.9	32.6	79.0	48.2
Sakon Nakhon	26.1	1.8	38.7	13.0	93.6	63.8
Mukdahan	27.5	2.7	2.9	-15.8	10.4	-12.9
Khon Kaen	27.6	2.0	15.9	-0.1	86.3	68.2
Kosum Phisai	28.1	2.6	2.2	-11.9	30.7	14.6
Roi Et	27.9	2.6	12.1	-8.9	31.8	6.3
Chaiyaphum	28.6	2.2	14.5	-4.2	55.0	33.0
Ubon Ratchathani	28.5	2.4	12.1	-4.4	34.6	16.9
Tha Tum	28.4	2.4	5.2	-10.8	32.3	14.7
Surin	28.9	2.6	6.9	-4.8	19.9	3.4
Nakhon Ratchasima	28.9	2.4	4.0	-14.1	66.2	42.2
Chok Chai	28.3	2.1	59.1	47.8	108.1	92.9
Nang Rong	28.0	1.7	26.2	10.4	77.1	54.9
Over the area	27.7	2.3	18.7	1.0 6%	57.1	35.3 162%

- NOTES :
- 1) Input data are received via ssb radio each day. They have not been certified yet, so this current report has to be checked with monthly weather reports later.
 - 2) Mean temperature is the average of daily maximum and daily minimum
 - 3) "T" is trace, rainfall amount less than 0.1 mm.
 - 4) "blank" is incomplete data.

Monthly Current Report
Rainfall and Accumulative Rainfall
February 2010

Central Thailand

Station	Temperature (°c)		Rainfall (mm)		Accumulative rainfall (mm) Since 1 January	
	Mean	Above or below normal	Actual	Above or below normal	Actual	Above or below normal
Nakhon Sawan	29.8	1.6	0.0	-12.5	26.0	8.1
Bua Chum	29.9	2.7	0.0	-9.1	65.4	51.5
Lop Buri	29.4	1.4	1.1	-10.5	7.1	-9.2
Suphan Buri	28.9	1.7	0.0	-7.3	0.8	-13.0
Thong Pha Phum	28.5	2.3	0.0	-15.9	12.5	-8.7
Kanchanaburi	29.9	2.0	8.4	-3.0	8.4	-8.2
Bangkok Airport	29.2	1.5	12.7	1.1	142.0	121.5
Bangkok Metropolis	29.5	1.8	2.9	-16.7	102.8	74.1
Over the area	29.4	1.9	3.1	-9.3 -75%	45.6	27.0 145%

Eastern Thailand

Station	Temperature (°c)		Rainfall (mm)		Accumulative rainfall (mm) Since 1 January	
	Mean	Above or below normal	Actual	Above or below normal	Actual	Above or below normal
Prachin Buri	29.6	1.4	30.9	13.8	67.4	42.6
Kabin Buri	28.9	1.2	3.6	-18.1	59.0	30.4
Aranyaprathet	29.9	2.1	26.2	3.0	27.9	-1.9
Chon Buri	29.1	1.5	39.0	22.3	84.5	56.9
Ko Sichang	28.9	1.4	5.5	-13.8	14.6	-13.1
Pattaya	28.4	1.2	1.6	-10.6	40.1	14.0
Sattahip	28.5	1.2	0.8	-27.5	103.9	53.3
Rayong	29.1	1.3	5.3	-33.4	69.0	10.7
Chanthaburi	28.4	1.6	100.2	63.8	130.4	81.6
Khlong Yai	28.3	1.0	95.7	19.6	143.2	28.8
Over the area	28.9	1.4	30.9	1.9 7%	74.0	30.3 69%

- NOTES :
- 1) Input data are received via ssb radio each day. They have not been certified yet, so this current report has to be checked with monthly weather reports later.
 - 2) Mean temperature is the average of daily maximum and daily minimum
 - 3) "T" is trace, rainfall amount less than 0.1 mm.
 - 4) "blank" is incomplete data.

Monthly Current Report
Rainfall and Accumulative Rainfall
February 2010

Southern Thailand, east coast

Station	Temperature (°c)		Rainfall (mm)		Accumulative rainfall (mm) Since 1 January	
	Mean	Above or below normal	Actual	Above or below normal	Actual	Above or below normal
Phetchaburi	28.9	1.8	10.0	5.6	89.9	76.8
Hua Hin	28.5	1.6	0.0	-18.7	24.9	-3.3
Prachuap Khiri Khan	28.2	2.1	0.2	-32.1	20.6	-38.7
Chumphon	27.7	1.3	9.2	-50.4	96.6	-37.7
Surat Thani	27.7	1.0	3.2	-21.7	56.1	-2.5
Ko Samui	28.3	1.0	18.3	-37.9	112.5	-74.3
Nakhon Si Thammarat	27.2	0.9	7.1	-52.8	182.5	-24.3
Songkhla	28.3	0.6	1.3	-35.7	69.6	-22.0
Hat Yai Airport	27.7	1.1	9.0	-10.1	69.1	1.8
Pattani Airport	27.9	1.7	8.8	-22.4	48.2	-30.9
Narathiwat	27.3	0.6	27.6	-24.9	158.4	27.5
Over the area	28.0	1.3	8.6	-27.4 -76%	84.4	-11.6 -12%

Southern Thailand, west coast

Station	Temperature (°c)		Rainfall (mm)		Accumulative rainfall (mm) Since 1 January	
	Mean	Above or below normal	Actual	Above or below normal	Actual	Above or below normal
Ranong	28.3	1.2	10.2	-6.3	40.9	12.2
Takua Pa	28.0	1.0	2.5	-36.2	87.4	13.5
Phuket	30.0	1.4	19.4	-10.9	137.1	85.1
Phuket Airport	28.7	1.3	21.7	-10.9	96.8	28.3
Ko Lanta	29.0	0.8	0.0	-19.8	47.8	20.7
Trang Airport	28.6	1.2	38.2	14.5	84.1	24.5
Satun	29.2	1.3	34.2	-5.3	135.7	83.9
Over the area	28.8	1.1	18.0	-10.7 -37%	90.0	38.4 74%

- NOTES :
- 1) Input data are received via ssb radio each day. They have not been certified yet, so this current report has to be checked with monthly weather reports later.
 - 2) Mean temperature is the average of daily maximum and daily minimum
 - 3) "T" is trace, rainfall amount less than 0.1 mm.
 - 4) "blank" is incomplete data.