

สภาวะอากาศประเทศไทย เดือนธันวาคม 2552

เดือนนี้บริเวณประเทศไทยตอนบนมีอากาศหนาวเย็นต่อเนื่องจากเดือนที่ผ่านมา แต่ส่วนใหญ่อยู่บริเวณตอนบนของภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือและบางพื้นที่ในภาคกลาง สำหรับบริเวณเทือกเขาและยอดดอยมีอากาศหนาวและหนาวจัด ส่วนภาคใต้มีอากาศเย็น ทั้งนี้เนื่องจากบริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนแผ่ปกคลุมประเทศไทยตอนบนอย่างต่อเนื่องตลอดเดือนโดยมีกำลังแรงเป็นระยะ ๆ สำหรับฝนในระยะครึ่งแรกของเดือนบริเวณประเทศไทยตอนบนแทบไม่มีรายงานฝนตก ต่อจากนั้นมีฝนกับฝนหนักบางพื้นที่เป็นบางวัน ส่วนมากในช่วงวันที่ 27-31 ซึ่งเป็นช่วงที่ลมตะวันออกเฉียงใต้และลมใต้พัดนำความชื้นจากอ่าวไทยเข้าปกคลุมประเทศไทยตอนบน ส่วนภาคใต้มีฝนตกชุกเป็นระยะๆกับมีฝนหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ เนื่องจากอิทธิพลของมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังค่อนข้างแรงเป็นระยะๆ โดยในเดือนนี้อุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยสูงกว่าค่าปกติ 1.3 องศาเซลเซียส ส่วนปริมาณฝนต่ำกว่าค่าปกติ 24.7 มิลลิเมตร(54%) สำหรับรายละเอียดต่าง ๆ มีดังนี้

วันที่ 1-10 ธันวาคม บริเวณความกดอากาศสูงกำลังปานกลางจากประเทศจีนปกคลุมประเทศไทยตอนบนในระยะครึ่งแรกของช่วงจากนั้นมีกำลังอ่อนลง ประกอบกับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมภาคใต้และอ่าวไทยมีกำลังค่อนข้างแรงในระยะครึ่งแรกของช่วงจากนั้นมีกำลังอ่อนลง นอกจากนี้ยังมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณชายฝั่งประเทศมาเลเซียในระยะต้นช่วง ลักษณะดังกล่าวทำให้บริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอากาศหนาวเย็นทั่วไป อุณหภูมิต่ำสุดในช่วงนี้วัดได้ 10.8 องศาเซลเซียส ที่อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก เมื่อวันที่ 2 สำหรับบริเวณเทือกเขาและยอดดอยมีอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิต่ำสุด 3.5 องศาเซลเซียส ที่ดอยอ่างขาง อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อวันที่ 10 ส่วนภาคอื่น ๆ มีอากาศเย็น โดยภาคกลางมีอากาศหนาวบางพื้นที่เกือบตลอดช่วง สำหรับภาคใต้ตั้งแต่จังหวัดชุมพรลงไปมีฝนกระจายถึงเกือบทั่วไปกับมีฝนหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ส่วนมากทางฝั่งตะวันออกของภาคในระยะต้นและกลางช่วง จากนั้นมีฝนบางพื้นที่ ปริมาณฝนมากที่สุดในช่วงนี้วัดได้ 206.5 มิลลิเมตร ที่ อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส เมื่อวันที่ 2 และมีรายงานน้ำท่วมบริเวณจังหวัดพัทลุงและนราธิวาส เมื่อวันที่ 2

วันที่ 11-20 ธันวาคม ในช่วงนี้บริเวณประเทศไทยมีอุณหภูมิสูงขึ้นโดยทั่วไป แต่ยังคงมีอากาศเย็นเกือบทั่วไปในทุกภาค โดยมีอากาศหนาวบริเวณภาคเหนือตอนบนและบางพื้นที่ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน เนื่องจากบริเวณความกดอากาศสูงที่ปกคลุมประเทศไทยตอนบนมีกำลังอ่อน โดยในระยะปลายช่วงบริเวณความกดอากาศสูงกำลังแรงอีกระลอกหนึ่งจากประเทศจีนได้แผ่เสริมลงมาปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือและประเทศไทยตอนบนตามลำดับ อุณหภูมิต่ำสุดในช่วงนี้วัดได้ 11.6 องศาเซลเซียส ที่อำเภอทุ่งช้าง จังหวัดน่าน เมื่อวันที่ 12 สำหรับบริเวณเทือกเขาและยอดดอยมีอากาศหนาวเย็นทั่วไปและหนาวจัดในบางพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุด 3.0 องศาเซลเซียส ที่ดอยอ่างขาง อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อวันที่ 11 สำหรับฝนบริเวณประเทศไทยตอนบนมีฝนบางพื้นที่เป็นบางวัน โดยปริมาณฝนมากที่สุดวัดได้ 24.9 มิลลิเมตร ที่ กทข.ห้วยโป่ง จังหวัดระยอง เมื่อวันที่ 17 ส่วนภาคใต้มีปริมาณและการกระจายของฝนลดลงจากช่วงที่ผ่านมา เนื่องจากมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังอ่อนลง โดยตั้งแต่จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ลงไปมีฝนบางพื้นที่ถึงเป็นแห่งๆกับมีฝนหนักบางพื้นที่ในระยะกลางช่วง ต่อจากนั้นมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังแรงขึ้น ส่งผลให้ตั้งแต่จังหวัดชุมพรลงไปมีฝนกระจายถึงเกือบทั่วไปกับมีฝนหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ ปริมาณฝนมากที่สุดวัดได้ 188.0 มิลลิเมตร ที่ อำเภอสุคีริน จังหวัดนราธิวาส เมื่อวันที่ 18และมีรายงานน้ำท่วมบริเวณจังหวัดนราธิวาส เมื่อวันที่ 20

วันที่ 21-31 ธันวาคม บริเวณความกดอากาศสูงกำลังแรงจากประเทศจีนยังคงปกคลุมบริเวณประเทศไทยตอนบนในระยะต้นช่วง ต่อจากนั้นมีกำลังอ่อนลง โดยในระยะปลายช่วงบริเวณความกดอากาศสูงกำลังปานกลางระลอกใหม่จากประเทศจีนแผ่ลงมาปกคลุมบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนและทะเลจีนใต้ ทำให้อุณหภูมิก่อนหน้านี้ลดลงจากช่วงที่ผ่านมา โดยมีอากาศหนาวทั่วไปทางตอนบนของภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือส่วนมากในระยะครึ่งแรก

ของช่วง อุณหภูมิต่ำสุดวัดได้ 11.0 องศาเซลเซียส ที่อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม และที่ กภย.สกลนคร จังหวัดสกลนคร เมื่อวันที่ 22 สำหรับบริเวณเทือกเขาและยอดดอยมีอากาศหนาวและหนาวจัด อุณหภูมิต่ำสุด 2.0 องศาเซลเซียส ที่ดอยอ่างขาง อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อวันที่ 31 ส่วนภาคอื่นๆ มีอากาศเย็นทั่วไปในระยะครึ่งแรกของช่วง จากนั้นอุณหภูมิสูงขึ้นทั่วไป ประกอบกับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือกำลังแรงพัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้ในระยะต้นช่วง จากนั้นอ่อนกำลังลง โดยในระยะปลายช่วงลมตะวันออกเฉียงใต้และลมใต้พัดนำความชื้นจากอ่าวไทยเข้าปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนมีฝนกับฝนหนักบางพื้นที่ในระยะครึ่งหลังของช่วง ปริมาณฝนมากที่สุดบริเวณประเทศไทยตอนบน 61.4 มิลลิเมตร ที่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ เมื่อวันที่ 30 ส่วนภาคใต้ทางฝั่งตะวันออกของภาคมีฝนกระจายกับฝนหนักบางพื้นที่ในระยะต้นช่วง จากนั้นฝนลดลงอยู่ในเกณฑ์บางพื้นที่ ส่วนฝั่งตะวันตกของภาคมีฝนบางพื้นที่เป็นบางวันปริมาณฝนมากที่สุดภาคใต้วัดได้ 39.5 มิลลิเมตร ที่ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช เมื่อวันที่ 21

อุณหภูมิเฉลี่ยเดือนนี้สูงกว่าค่าปกติในทุกภาค อุณหภูมิต่ำที่สุด 10.8 องศาเซลเซียส ที่อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก เมื่อวันที่ 2 ส่วนอุณหภูมิสูงสุดวัดได้ 36.5 องศาเซลเซียส ที่ อำเภอแหลมฉบัง จังหวัดชลบุรี เมื่อวันที่ 18 สำหรับบริเวณเทือกเขาและยอดดอยอุณหภูมิต่ำที่สุด 2.0 องศาเซลเซียส ที่ดอยอ่างขาง อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อวันที่ 31

ปริมาณฝนเดือนนี้ต่ำกว่าค่าปกติในเกือบทุกภาคดังนี้ ภาคเหนือ 6.9 มิลลิเมตร (85%) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 1.4 มิลลิเมตร (40%) ภาคกลาง 4.4 มิลลิเมตร (81%) ภาคใต้ฝั่งตะวันออก 130.0 มิลลิเมตร (57%) และภาคใต้ฝั่งตะวันตก 31.1 มิลลิเมตร (48%) ส่วนภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีปริมาณฝนสูงกว่าค่าปกติ 6.2 มิลลิเมตร (82%)

หมายเหตุ : ข้อมูลฝน อุณหภูมิ และภัยธรรมชาติเป็นเพียงรายงานเบื้องต้น

ศูนย์ภูมิอากาศ สำนักพัฒนาอุตุนิยมวิทยา
กรมอุตุนิยมวิทยา
5 มกราคม 2553

Monthly Current Report
Rainfall and Accumulative Rainfall
December 2009

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	20.5	1.6	0.0	-18.5	1625.0	-77.2
Mae Hong Son	21.1	0.4	0.0	-14.3	841.5	-440.8
Phayao	20.9	1.1	0.5	-11.0	847.0	-248.9
Chiang Mai	22.5	1.4	7.5	-10.6	1070.2	-63.8
Tha Wang Pha	21.3	1.2	0.0	-9.3	1121.6	-274.7
Nan	22.2	1.8	0.0	-6.8	1095.3	-142.0
Lamphun	22.0	0.9	4.6	-2.6	737.2	-225.2
Lampang	22.7	1.7	0.0	-7.6	977.0	-83.0
Mae Sariang	21.1	0.2	0.0	-8.8	1574.5	434.8
Phrae	22.5	0.9	0.0	-7.0	1168.5	86.6
Uttaradit	24.6	1.2	0.0	-4.1	1183.3	-227.0
Bhumibol Dam	23.4	0.7	0.0	-7.2	1494.8	458.9
Tak	24.3	1.7	0.0	-5.2	1006.4	-47.4
Mae Sot	23.0	1.3	0.0	-4.2	1734.5	339.2
Umphang	20.7	1.3	0.0	-3.2	1618.9	191.4
Phitsanulok	25.3	1.2	0.1	-6.5	1348.6	13.0
Lom Sak	24.7	1.2	0.0	-4.5	1008.5	-35.8
Phetchabun	24.6	1.4	2.8	-3.8	1026.2	-52.9
Wichian Buri	25.3	0.8	8.5	3.6	1159.4	-44.8
Kamphaeng Phet	24.9	1.2	0.0	-5.6	1169.3	-111.0
Over the area	22.9	1.2	1.2	-6.9	1190.4	-27.4
				-85%		-2%

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	23.6	1.9	1.6	-3.4	1843.6	304.3
Loei	22.5	1.7	0.0	-5.5	1347.8	110.3
Udon Thani	23.6	1.5	0.0	-5.0	1513.9	123.1
Nakhon Phanom	23.3	1.7	10.0	5.2	2244.5	-11.3
Sakon Nakhon	23.3	1.6	16.3	10.0	1440.5	-159.4
Mukdahan	23.7	1.8	0.0	-2.7	1212.0	-295.1
Khon Kaen	24.6	2.0	0.0	-5.1	1039.9	-169.4
Kosum Phisai	24.7	1.6	3.6	-0.8	1332.3	113.7
Roi Et	24.4	1.9	0.0	-2.1	1305.2	-40.1
Chaiyaphum	25.0	1.6	0.0	-5.3	1502.1	384.1
Ubon Ratchathani	25.3	2.0	0.0	-1.3	1976.2	394.8
Tha Tum	24.5	1.0	0.0	-0.9	1438.6	48.7
Surin	25.6	2.3	0.0	-1.0	1534.8	183.2
Nakhon Ratchasima	25.4	2.3	1.6	-1.4	1212.5	177.8
Chok Chai	24.9	1.6	0.0	-1.8	1014.6	-82.0
Nang Rong	24.7	1.3	0.0	-2.3	1196.8	8.6
Over the area	24.3	1.7	2.1	-1.4	1447.2	68.1
				-40%		5%

- 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
December 2009

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	25.5	0.9	0.0	-4.9	1415.4	338.0
Bua Chum	25.1	1.0	0.0	-2.9	945.1	-140.1
Lop Buri	26.8	1.2	0.0	-4.4	1206.3	82.5
Suphan Buri	26.6	2.0	0.0	-9.3	654.2	-405.7
Thong Pha Phum	24.6	1.1	0.0	-2.9	1969.6	206.1
Kanchanaburi	26.5	1.8	0.0	-6.2	1329.2	273.9
Bangkok Airport	27.3	1.5	0.7	-6.8	2013.9	782.0
Bangkok Metropolis	28.0	2.1	7.3	2.3	2272.0	728.8
Over the area	26.3	1.4	1.0	-4.4 -81%	1475.7	233.1 19%

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	27.4	1.4	0.0	-6.9	1676.3	-202.0
Kabin Buri	26.1	0.6	0.2	-5.1	1370.2	-281.4
Aranyaprathet	27.0	2.2	1.0	-2.8	1352.2	-24.4
Chon Buri	28.0	2.1	29.3	24.6	1574.4	275.6
Ko Sichang	27.1	1.1	0.4	-7.1	1085.1	-169.1
Pattaya	27.1	1.5	0.6	-5.8	1040.5	-83.3
Sattahip	26.4	0.9	0.2	-8.4	1143.6	-142.4
Rayong	26.8	1.0	1.5	-3.1	1527.6	126.3
Chanthaburi	27.1	1.6	0.0	-8.2	3099.1	247.0
Khlong Yai	27.3	0.6	105.0	84.8	6114.8	1377.7
Over the area	27.0	1.3	13.8	6.2 82%	1998.4	112.3 6%

- 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
December 2009

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	26.8	1.7	0.0	-11.1	871.3	-116.1
Hua Hin	27.1	1.7	0.0	-12.4	725.9	-239.8
Prachuap Khiri Khar	26.8	1.7	1.6	-20.6	793.1	-319.5
Chumphon	26.5	1.4	111.2	12.5	1617.2	-259.1
Surat Thani	26.3	0.8	79.3	-55.5	1420.2	-99.6
Ko Samui	27.5	1.1	122.5	-88.2	1336.8	-609.1
Nakhon Si Thammarat	26.2	0.6	247.0	-168.8	2175.5	-220.6
Songkhla	27.7	1.0	110.3	-310.0	2119.3	124.4
Hat Yai Airport	26.5	1.1	57.7	-211.7	1839.2	154.6
Pattani Airport	26.7	1.0	78.7	-285.4	1562.7	-280.7
Narathiwat	26.4	0.5	280.5	-279.1	2935.1	449.9
Over the area	26.8	1.2	99.0	-130.0 -57%	1581.5	-128.7 -8%

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	27.1	1.1	14.8	-20.8	4404.9	285.6
Takua Pa	27.1	0.9	63.5	7.6	3912.3	273.7
Phuket	28.5	1.1	78.9	19.5	2451.6	180.4
Phuket Airport	27.6	1.2	37.8	-28.1	2619.6	122.8
Ko Lanta	28.2	1.4	9.3	-39.1	1668.3	-515.2
Trang Airport	27.2	1.2	19.2	-91.2	2117.2	-79.1
Satun	28.1	1.3	15.8	-65.9	2584.2	304.5
Over the area	27.7	1.2	34.2	-31.1 -48%	2822.6	81.9 3%

- 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.