

สภาวะอากาศประเทศไทย

เดือนเมษายน 2553

สภาวะอากาศเดือนเมษายนปีนี้ หย่อมความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมบริเวณประเทศไทยตอนบนเกือบตลอดเดือน ประกอบกับลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมบริเวณดังกล่าว ทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อนทั่วไปกับมีอากาศร้อนจัดหลายพื้นที่ โดยเฉพาะในช่วงครึ่งแรกของเดือน อย่างไรก็ตามบริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนได้แผ่ลงมาปะทะกับมวลอากาศร้อนที่ปกคลุมประเทศไทยตอนบนเป็นระยะๆ ทำให้ประเทศไทยมีฝนฟ้าคะนองและลูกเห็บตกในบางพื้นที่และอุณหภูมิลดลง โดยเฉพาะในระยะครึ่งหลังของเดือน ส่งผลให้อุณหภูมิเฉลี่ยบริเวณประเทศไทยสูงกว่าค่าปกติในทุกภาค โดยเฉพาะภาคเหนือสูงกว่าค่าปกติถึง 2 องศาเซลเซียสและหลายพื้นที่มีอุณหภูมิสูงสุดสูงกว่าสถิติเดิมที่เคยตรวจวัดได้ ส่วนปริมาณฝนต่ำกว่าค่าปกติทุกภาค สำหรับรายละเอียดต่างๆ มีดังนี้

วันที่ 1-10 เมษายน หย่อมความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบนตลอดช่วง ประกอบกับลมใต้พัดปกคลุมบริเวณดังกล่าว ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อนทั่วไปกับมีอากาศร้อนจัดหลายพื้นที่ อุณหภูมิสูงสุดวัดได้ 43.5 องศาเซลเซียส ที่อำเภอเมือง จังหวัดตาก เมื่อวันที่ 8 เว้นแต่บริเวณชายฝั่งภาคตะวันออก สำหรับฝนในช่วงนี้ประเทศไทยตอนบนมีฝนบางพื้นที่ในบางวัน เว้นแต่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีฝนบางพื้นที่ถึงเป็นแห่งๆเกือบตลอดช่วง โดยมีฝนหนักบางพื้นที่ในช่วงวันที่ 6-9 เนื่องจากบริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนได้แผ่ลงมาปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทยในระยะต้นและปลายช่วง ปริมาณฝนมากที่สุด 89.2 มิลลิเมตร ที่อำเภอคอนตาล จังหวัดมุกดาหาร เมื่อวันที่ 8 ส่วนภาคใต้ตั้งแต่จังหวัดนครศรีธรรมราชลงไปมีฝนกระจายถึงเกือบทั่วไปกับมีฝนหนักบางพื้นที่ในระยะครึ่งแรกของช่วง จากนั้นมีฝนบางพื้นที่ ปริมาณฝนมากที่สุด 68.8 มิลลิเมตร ที่อำเภอเมือง จังหวัดกระบี่ เมื่อวันที่ 1

วันที่ 11-20 เมษายน ในระยะครึ่งแรกของช่วงหย่อมความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมบริเวณประเทศไทยตอนบน ประกอบกับลมใต้พัดปกคลุมประเทศไทย ทำให้ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอากาศร้อนจัดเกือบทั่วไป ส่วนภาคกลางและภาคตะวันออกมีอากาศร้อนทั่วไปกับมีอากาศร้อนจัดบางพื้นที่ทางตอนบนของภาค อุณหภูมิสูงสุด 42.9 องศาเซลเซียส ที่อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง เมื่อวันที่ 15 จากนั้นบริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนได้แผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบน ประกอบกับลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมประเทศไทย ทำให้มีฝนเป็นแห่งๆ ถึงกระจายกับมีฝนหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ ส่งผลให้อุณหภูมิลดลงเกือบทั่วไปแต่ยังคงมีอากาศร้อนถึงร้อนจัดในบางพื้นที่ โดยมีรายงานพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรงลูกเห็บตกบริเวณจังหวัดเชียงราย ตาก พะเยา พิจิตร และราชบุรี ปริมาณฝนมากที่สุด 136.0 มิลลิเมตร ที่อำเภอเนินสง่า จังหวัดชัยภูมิ เมื่อวันที่ 16 สำหรับภาคใต้มีฝนและฝนหนักบางพื้นที่ในระยะครึ่งแรกของช่วง จากนั้นมีฝนเป็นแห่งๆ ถึงกระจายกับมีฝนหนักบางพื้นที่ ปริมาณฝนมากที่สุด 55.5 มิลลิเมตร ที่อำเภอคีรีรัฐนิคม จังหวัดสุราษฎร์ธานี เมื่อวันที่ 20

วันที่ 21-30 เมษายน หย่อมความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบนในระยะต้นช่วง จากนั้นบริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนได้แผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบน ประกอบกับลมที่พัดปกคลุมประเทศไทยเป็นลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้ ลักษณะดังกล่าวทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อนทั่วไปกับมีอากาศร้อนจัดหลายพื้นที่ในระยะต้นช่วง จากนั้นอุณหภูมิลดลงแต่ยังคงมีอากาศร้อนถึงร้อนจัดในบางพื้นที่ อุณหภูมิสูงสุด 43.4 องศาเซลเซียส ที่อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน เมื่อวันที่ 23 สำหรับฝนในช่วงนี้ประเทศไทยมีฝนกระจายถึงเกือบทั่วไปเกือบตลอดช่วงกับมีฝนหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ ปริมาณฝนที่สุดในบริเวณประเทศไทยตอนบนวัดได้ 132.3 มิลลิเมตร ที่สถานบำบัดโรคผิวหนังบางเขน เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ 28 และมีรายงานพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง

บริเวณจังหวัดตาก พะเยา กำแพงเพชร ศรีสะเกษ อ่างทอง และราชบุรี สำหรับปริมาณฝนมากที่สุดในภาคใต้ วัดได้ 97.2 มิลลิเมตร ที่อำเภอเมือง จังหวัดสตูล เมื่อวันที่ 27

อุณหภูมิเฉลี่ยเดือนนี้สูงกว่าค่าปกติในทุกภาค โดยอุณหภูมิสูงที่สุด 43.5 องศาเซลเซียส ที่อำเภอเมือง จังหวัดตาก เมื่อวันที่ 8 สำหรับอุณหภูมิต่ำที่สุด 16.8 องศาเซลเซียส ที่อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก เมื่อวันที่ 12

ปริมาณฝนเดือนนี้ต่ำกว่าค่าปกติในทุกภาคของประเทศ ดังนี้ ภาคเหนือ 24.6 มิลลิเมตร(36%) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 11.5 มิลลิเมตร(13%) ภาคกลาง 42.2 มิลลิเมตร(57%) ภาคตะวันออก 23.3 มิลลิเมตร (24%) ภาคใต้ฝั่งตะวันออก 43.4 มิลลิเมตร(59%) และภาคใต้ฝั่งตะวันตก 44.2 มิลลิเมตร(27%) ตามลำดับ

อุณหภูมิสูงสุดที่ทำลายสถิติเดิมของเดือนเมษายน

สถานีอุตุนิยมวิทยา	สถิติใหม่ 2553		สถิติเดิม		ปีที่เริ่มมีข้อมูล
	อุณหภูมิ	วันที่	อุณหภูมิ	วันที่ / ปี	
แม่ฮ่องสอน	43.4	23	43.0	17 / 2534	2498
ท่าวังผา (จ.น่าน)	42.5	22	41.7	18 / 2526	2513
ทุ่งช้าง (จ.น่าน)	40.3	22	39.5	1 / 2550	2541
เถิน (จ.ลำปาง)	43.1	6, 8	42.9	24 / 2550	2546
สุโขทัย	42.6	21	41.6	7 / 2546	2543
แม่สอด (จ.ตาก)	41.1	8	40.9	24 / 2547	2494
พิจิตร	40.7	10	39.3	23 / 2544	2536
บุรีรัมย์	41.7	6, 22	40.8	2 / 2550	2546
ทองผาภูมิ (จ.กาญจนบุรี)	43.0	8	42.0	16 / 2541	2513
คองหงส์ (จ.สงขลา)	37.5	14	37.3	14 / 2541 16 / 2547	2512
สะเดา (จ.สงขลา)	37.2	22	37.1	19 / 2544	2542

หมายเหตุ : ข้อมูลฝน อุณหภูมิ และภัยธรรมชาติเป็นรายงานเบื้องต้น

ศูนย์ภูมิอากาศ สำนักพัฒนาอุตุนิยมวิทยา
กรมอุตุนิยมวิทยา
6 พฤษภาคม 2553

Monthly Current Report
Rainfall and Accumulative Rainfall
April 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	28.5	1.6	89.8	-4.8	113.9	-25.0
Mae Hong Son	32.5	2.8	29.7	-29.4	54.0	-34.2
Phayao	30.4	1.4	57.6	-36.3	126.0	-6.8
Chiang Mai	31.6	2.8	3.9	-50.6	29.9	-58.8
Tha Wang Pha	30.3	2.1	46.1	-57.9	128.0	-32.8
Nan	31.3	2.6	51.2	-44.9	106.1	-42.0
Lamphun	32.2	2.2	12.8	-30.0	29.2	-35.0
Lampang	32.3	2.8	24.9	-40.2	83.4	-15.4
Mae Sariang	30.9	1.4	0.0	-46.7	13.0	-59.0
Phrae	32.3	2.5	13.7	-63.6	46.7	-71.2
Uttaradit	31.9	1.2	8.7	-70.0	21.2	-105.2
Bhumibol Dam	32.8	1.5	7.9	-51.6	65.4	-24.0
Tak	33.5	2.1	21.9	-20.1	60.5	-7.5
Mae Sot	30.8	1.8	0.0	-38.9	16.9	-41.0
Umphang	27.6	1.6	110.1	19.3	167.2	22.7
Phitsanulok	31.8	1.1	127.1	72.6	159.2	56.2
Lom Sak	31.2	2.2	36.6	-26.8	98.6	-35.6
Phetchabun	32.0	2.2	34.7	-33.2	73.0	-57.9
Wichian Buri	31.9	1.4	118.8	28.6	146.9	-2.0
Kamphaeng Phet	31.6	1.1	79.0	32.9	128.7	36.9
Over the area	31.4	2.0	43.7	-24.6 -36%	83.4	-26.8 -24%

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	31.2	2.0	38.2	-43.5	119.1	-14.3
Loei	30.5	2.2	92.2	-1.3	130.0	-28.1
Udon Thani	31.3	1.7	114.7	31.7	204.2	47.5
Nakhon Phanom	30.4	1.7	99.4	-4.2	178.4	-5.4
Sakon Nakhon	30.4	1.4	74.4	-23.2	193.3	20.0
Mukdahan	30.8	1.3	114.4	17.8	124.8	-24.7
Khon Kaen	31.3	1.3	65.9	-6.0	152.3	24.4
Kosum Phisai	31.9	1.9	16.2	-71.2	47.6	-103.7
Roi Et	31.8	2.2	5.7	-77.3	52.7	-82.6
Chaiyaphum	31.7	1.9	58.4	-33.1	120.4	-32.8
Ubon Ratchathani	31.2	1.4	46.8	-39.0	81.5	-46.9
Tha Tum	31.8	1.4	97.9	13.2	137.7	-5.9
Surin	31.3	1.6	86.2	-8.8	132.3	-5.3
Nakhon Ratchasima	31.3	1.6	31.2	-35.1	144.8	18.4
Chok Chai	30.6	1.1	99.9	21.1	214.5	84.4
Nang Rong	30.3	0.8	152.6	76.2	242.8	102.6
Over the area	31.1	1.6	74.6	-11.5 -13%	142.3	-3.3 -2%

- 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
April 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	33.1	1.6	7.2	-51.1	33.2	-76.4
Bua Chum	31.9	1.6	36.3	-53.9	140.1	-3.5
Lop Buri	31.7	1.3	0.3	-74.0	7.5	-108.6
Suphan Buri	31.5	1.2	36.5	-22.6	40.4	-50.8
Thong Pha Phum	31.2	1.6	47.9	-51.4	60.4	-102.7
Kanchanaburi	32.4	1.3	6.6	-68.4	24.5	-94.6
Bangkok Airport	31.4	1.6	107.1	40.3	252.7	138.5
Bangkok Metropolis	31.6	1.5	17.3	-56.6	134.7	0.8
Over the area	31.9	1.5	32.4	-42.2 -57%	86.7	-37.1 -30%

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	31.1	1.0	59.8	-68.4	162.2	-40.9
Kabin Buri	30.2	0.5	152.9	64.7	226.8	61.3
Aranyaprathet	31.3	1.5	47.1	-35.7	140.2	-25.4
Chon Buri	31.3	1.4	15.6	-62.9	119.2	-21.4
Ko Sichang	30.6	0.9	35.1	-39.5	93.5	-46.5
Pattaya	30.1	0.9	52.0	-11.6	100.6	-34.3
Sattahip	30.6	1.0	7.8	-69.7	183.0	6.0
Rayong	30.6	0.7	61.7	-21.7	166.6	-41.8
Chanthaburi	29.8	1.4	159.1	45.9	366.5	147.8
Khlong Yai	29.4	0.7	138.9	-34.0	415.4	23.8
Over the area	30.5	1.0	73.0	-23.3 -24%	197.4	2.8 1%

- 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
April 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	30.8	1.3	23.6	-11.5	122.9	56.7
Hua Hin	30.4	1.0	43.5	5.4	76.5	-17.7
Prachuap Khiri Khan	30.3	1.5	4.5	-43.5	135.7	-15.5
Chumphon	29.6	1.1	2.1	-78.0	256.6	-25.7
Surat Thani	29.7	1.3	0.7	-76.7	58.3	-115.7
Ko Samui	30.2	1.1	6.3	-68.7	196.2	-131.2
Nakhon Si Thammarat	29.0	0.8	22.1	-84.4	284.0	-89.0
Songkhla	29.7	0.6	40.6	-37.0	132.7	-80.4
Hat Yai Airport	29.0	1.1	103.5	-10.1	193.5	-42.8
Pattani Airport	29.4	1.4	22.1	-50.1	97.3	-93.5
Narathiwat	29.0	0.7	56.3	-22.6	241.7	-62.5
Over the area	29.7	1.0	29.6	-43.4 -59%	163.2	-56.2 -26%

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	29.9	1.5	29.7	-124.9	116.8	-116.4
Takua Pa	29.0	0.9	148.8	-53.8	368.3	-1.5
Phuket	30.6	1.3	92.9	-42.5	306.6	60.0
Phuket Airport	29.4	1.0	109.7	-55.3	260.6	-46.9
Ko Lanta	29.6	0.5	60.5	-59.1	125.0	-75.3
Trang Airport	29.3	1.1	132.7	-0.4	241.1	-16.5
Satun	29.0	0.7	243.2	26.2	536.7	169.5
Over the area	29.5	1.0	116.8	-44.2 -27%	279.3	-3.8 -1%

- 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.