

สภาวะอากาศประเทศไทย เดือนพฤษภาคม 2566

เดือนนี้บริเวณประเทศไทยมีอากาศร้อนอบอ้าว โดยเฉพาะบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคกลางมีอากาศร้อนทั่วไปเกือบตลอดเดือน โดยมีอากาศร้อนจัดต่อเนื่องในพื้นที่ดังกล่าวในช่วงวันที่ 5-7 จากอิทธิพลของหย่อมความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมบริเวณประเทศไทยตอนบนในช่วงดังกล่าว และบางพื้นที่มีอุณหภูมิสูงสุดสูงกว่าสถิติที่เคยตรวจวัดได้ของเดือนพฤษภาคม โดยอุณหภูมิเฉลี่ยเดือนนี้สูงกว่าค่าปกติในทุกภาค โดยเฉลี่ยทั้งประเทศสูงกว่าค่าปกติ 1.4 องศาเซลเซียส สำหรับฝนบริเวณประเทศไทยตอนบนมีฝนน้อยและการกระจายของฝนไม่สม่ำเสมอ ส่งผลให้ปริมาณฝนรวมต่ำกว่าค่าปกติ โดยฝนที่ตกในเดือนนี้ได้รับอิทธิพลจากบริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนที่แผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้ในขณะที่ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อน ประกอบกับมีลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมประเทศไทยตอนบนในบางช่วง กับมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมประเทศเวียดนามตอนบนและอ่าวตังเกี๋ยในบางวัน นอกจากนี้ยังได้รับอิทธิพลจากพายุไซโคลน “โมคา (MOCHA,01B)” ที่เคลื่อนขึ้นฝั่งประเทศเมียนมาและอ่อนกำลังลงเป็นพายุดีเปรสชันปกคลุมประเทศเมียนมาตอนบนในช่วงวันที่ 14-15 รวมถึงหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลางและภาคตะวันออกในช่วงวันที่ 28-30 ทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนมีฝนในช่วงดังกล่าว สำหรับภาคใต้ปริมาณฝนส่วนใหญ่อยู่ในช่วงปลายเดือน จากอิทธิพลของมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามันภาคใต้และอ่าวไทยในช่วงดังกล่าว โดยปริมาณฝนรวมเดือนนี้ต่ำกว่าค่าปกติในเกือบทุกภาคและปริมาณฝนรวมเฉลี่ยทั้งประเทศต่ำกว่าค่าปกติร้อยละ 26 สำหรับรายละเอียดต่างๆ มีดังนี้

วันที่ 1-10 พฤษภาคม : บริเวณความกดอากาศสูงกำลังปานกลางที่ปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้มีกำลังอ่อนลงในระยะต้นช่วง โดยมีหย่อมความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมบริเวณประเทศไทยตอนบนในระยะกลางช่วง กับมีลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมบริเวณดังกล่าว ส่วนในระยะปลายช่วงบริเวณความกดอากาศสูงกำลังปานกลางจากประเทศจีนได้แผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้ กับมีลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมประเทศไทยตอนบน ลักษณะดังกล่าวทำให้ในช่วงนี้บริเวณประเทศไทยตอนบนยังคงมีอากาศร้อนอบอ้าวโดยทั่วไป โดยเฉพาะในระยะกลางช่วงที่มีอากาศร้อนจัดต่อเนื่องเกือบทั่วไปในบริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ อุณหภูมิสูงสุดวัดได้ 44.1 องศาเซลเซียส ที่อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี เมื่อวันที่ 7 สำหรับฝนบริเวณประเทศไทยตอนบน พบว่าปริมาณและการกระจายของฝนส่วนใหญ่อยู่ในระยะปลายช่วง โดยมีฝนอยู่ในเกณฑ์ร้อยละ 40-80 ของพื้นที่ กับมีฝนหนักถึงหนักมากบางแห่ง ปริมาณฝนมากที่สุดของประเทศไทยตอนบนวัดได้ 153.5 มิลลิเมตร ที่อำเภอเมือง จังหวัดจันทบุรี เมื่อวันที่ 10 และมีรายงานฝนฟ้าคะนองกับลมกระโชกแรงบริเวณจังหวัดเชียงราย ลำปาง ลำพูน เลย สระบุรี ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา เมื่อวันที่ 2 จังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ สกลนคร หนองบัวลำภู อุดรธานี เมื่อวันที่ 3 จังหวัดเชียงใหม่ เพชรบูรณ์ นครสวรรค์ เมื่อวันที่ 4 จังหวัดอุทัยธานี เมื่อวันที่ 5 จังหวัดนครราชสีมา เมื่อวันที่ 7 จังหวัดเชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน เชียงราย พะเยา น่าน ลำพูน เพชรบูรณ์ พิจิตร กำแพงเพชร ชัยภูมิ อุดรธานี อุทัยธานี นครสวรรค์ สุพรรณบุรี พระนครศรีอยุธยา ฉะเชิงเทรา นครนายก และปราจีนบุรี เมื่อวันที่ 8 พ.ศ. จังหวัดอุดรดิตถ์ เลย ขอนแก่น ยโสธร สิงห์บุรี ฉะเชิงเทรา เมื่อวันที่ 9

สำหรับภาคใต้มีอากาศร้อนทางฝั่งตะวันออกของภาคในระยะกลางและปลายช่วงกับมีอากาศร้อนจัดบางแห่ง อุณหภูมิสูงสุดวัดได้ 40.4 องศาเซลเซียส ที่สถานีอุตุนิยมวิทยาเกษตรหนองพลับ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เมื่อวันที่ 6 โดยในช่วงนี้ปริมาณและการกระจายของฝนส่วนใหญ่อยู่ทางฝั่งตะวันตกของภาค อยู่ในเกณฑ์ร้อยละ 35-80 ของพื้นที่เกือบตลอดช่วงกับมีฝนหนักถึงหนักมากบางแห่ง จากอิทธิพลของลมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ภาคใต้และอ่าวไทยเกือบตลอดช่วง ส่วนภาคใต้ฝั่งตะวันออกปริมาณฝนส่วนใหญ่อยู่ในระยะต้นและปลายช่วงจากอิทธิพลของลมตะวันออกและลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมในช่วงดังกล่าว ปริมาณฝนสูงสุดบริเวณภาคใต้วัดได้ 119.6 มิลลิเมตร ที่อำเภอยะหา จังหวัดยะลา เมื่อวันที่ 9

วันที่ 11-20 พฤษภาคม : ในช่วงนี้ประเทศไทยตอนบนยังมีอากาศร้อนเกือบทั่วไปในระยะครึ่งหลังของช่วง โดยมีอากาศร้อนจัดในบางพื้นที่ของภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคกลาง อุณหภูมิสูงสุดวัดได้ 40.4 องศาเซลเซียส ที่อำเภอเมือง จังหวัดน่าน เมื่อวันที่ 20 และที่อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร เมื่อวันที่ 20 สำหรับฝนพบว่าอิทธิพลจากบริเวณความกดอากาศสูงที่แผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้ในระยะต้นช่วง ประกอบกับมีลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมประเทศไทยตอนบนในช่วงดังกล่าว กับมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณอ่าวตังเกี๋ยในช่วงวันที่ 13-14 รวมถึงอิทธิพลจากพายุไซโคลน “โมคา (MOCHA,01B)” ที่เคลื่อนตัวอยู่บริเวณอ่าวเบงกอลตอนกลางได้เคลื่อนขึ้นฝั่งที่เมืองชิตตเว รัฐยะไข่ ประเทศเมียนมาในช่วงเย็นของวันที่ 14 และอ่อนกำลังลงเป็นพายุดีเปรสชันปกคลุมประเทศเมียนมาตอนบนในช่วงเช้าของวันที่ 15 แล้วอ่อนกำลังตามลำดับ ลักษณะดังกล่าวทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนมีฝนตกหนาแน่นในระยะครึ่งแรกของช่วง โดยเฉพาะบริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือที่มีฝนร้อยละ 60-90 ของพื้นที่กับมีฝนหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ ส่วนภาคกลางและภาคตะวันออกมีฝนร้อยละ 30-70 ของพื้นที่กับมีฝนหนักบางแห่ง ส่วนในระยะครึ่งหลังของช่วงบริเวณประเทศไทยตอนบนมีฝนลดลงโดยมีฝนเพียงบางพื้นที่ในบางวันและพื้นที่ส่วนใหญ่มีอุณหภูมิสูงขึ้น โดยปริมาณฝนมากที่สุดของประเทศไทยตอนบนวัดได้ 165.0 มิลลิเมตร ที่อำเภอสร้างคอม จังหวัดอุดรธานี เมื่อวันที่ 12 โดยมีรายงานลมกระโชกแรงบริเวณจังหวัดเชียงราย และแม่ฮ่องสอน เมื่อวันที่ 13 จังหวัดอุดรธานี เมื่อวันที่ 14 จังหวัดพิจิตร เมื่อวันที่ 15 กับมีรายงานน้ำท่วมและโคลนถล่มบริเวณจังหวัดเชียงรายและแม่ฮ่องสอน เมื่อวันที่ 13 และมีน้ำท่วมบริเวณจังหวัดชัยภูมิ อุบลราชธานี และชลบุรี เมื่อวันที่ 12 สำหรับทางภาคใต้มีอากาศร้อนเกือบทั่วไปทางฝั่งตะวันออกของภาค อุณหภูมิสูงสุดวัดได้ 39.5 องศาเซลเซียส ที่อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เมื่อวันที่ 18 โดยในช่วงนี้ปริมาณและการกระจายของฝนส่วนใหญ่อยู่ในระยะกลางและปลายช่วง จากอิทธิพลของลมตะวันตกและลมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ภาคใต้ และอ่าวไทยในช่วงดังกล่าว โดยภาคใต้ฝั่งตะวันออกมีฝนร้อยละ 30-70 ของพื้นที่กับมีฝนหนักบางแห่ง ส่วนภาคใต้ฝั่งตะวันตกมีฝนร้อยละ 50-90 ของพื้นที่กับมีฝนหนักบางแห่ง ปริมาณฝนมากที่สุดวัดได้ 70.1 มิลลิเมตร ที่อำเภอกระบือบุรี จังหวัดพังงา เมื่อวันที่ 15

วันที่ 21-31 พฤษภาคม : มรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทยเกือบตลอดช่วง โดยมีกำลังค่อนข้างแรงในระยะปลายช่วง ประกอบกับมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณประเทศเวียดนามและอ่าวตังเกี๋ยในระยะครึ่งแรกของช่วง ส่วนในระยะครึ่งหลังของช่วงมีหย่อมความกดอากาศต่ำที่ปกคลุมบริเวณชายฝั่งประเทศเวียดนามตอนล่างในวันที่ 27 อีกทั้งมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณประเทศไทยในช่วงวันที่ 28-30 โดยปกคลุมบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลางตอนล่างและภาคตะวันออก และด้านตะวันตกของภาคกลางตามลำดับ ลักษณะดังกล่าวทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนมีฝนตก

โดยเฉพาะบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออกมีฝนร้อยละ 30-75 ของพื้นที่เกือบตลอดช่วง โดยเฉพาะในช่วงวันที่ 27-29 มีฝนร้อยละ 80-90 ของพื้นที่กับมีฝนหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ ปริมาณฝนมากที่สุดวัดได้ 145.0 มิลลิเมตร ที่อำเภอบ้านแพง จังหวัดนครพนม เมื่อวันที่ 23 โดยมีรายงานลมกระโชกแรงบริเวณ จังหวัดพิจิตร แพร่ ตาก ลำปาง กำแพงเพชร เพชรบูรณ์ สุโขทัย นครราชสีมา นครพนม ศรีสะเกษ อุทัยธานี และ ลพบุรี เมื่อวันที่ 22 จังหวัดน่าน ขอนแก่น หนองบัวลำภู สุรินทร์ พระนครศรีอยุธยา สระบุรี ชัยนาท และปทุมธานี เมื่อวันที่ 23 จังหวัดอุดรธานี บุรีรัมย์ และนครปฐม เมื่อวันที่ 24 จังหวัดตาก เมื่อวันที่ 28 จังหวัดลำปางและ อุดรดิตถ์ เมื่อวันที่ 30 และจังหวัดน่านและกำแพงเพชร เมื่อวันที่ 31 สำหรับภาคใต้มีฝนตกชุกหนาแน่น โดยเฉพาะบริเวณภาคใต้ฝั่งตะวันตกที่มีฝนมากกว่าร้อยละ 80 ของพื้นที่เกือบตลอดช่วง โดยมีรายงานฝนตกหนัก ถึงหนักมากหลายพื้นที่ในระยะครึ่งหลังของช่วง ส่งผลให้เกิดน้ำท่วมในบางพื้นที่ ส่วนภาคใต้ฝั่งตะวันออกมีฝนร้อยละ 30-75 ของพื้นที่เกือบตลอดช่วง กับมีฝนตกหนักบางแห่ง ปริมาณฝนมากที่สุดของภาคใต้วัดได้ 160.0 มิลลิเมตร ที่ อำเภอท้ายเหมือง จังหวัดพังงา เมื่อวันที่ 28 กับมีรายงานน้ำท่วมบริเวณจังหวัดพังงา เมื่อวันที่ 29 และมีรายงาน ลมกระโชกแรงบริเวณจังหวัดเพชรบุรี เมื่อวันที่ 22 อย่างไรก็ตามหลายพื้นที่ของประเทศไทยตอนบนยังคงมีร้อน และยังมีอากาศร้อนจัดในบางพื้นที่ของภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคกลาง อุณหภูมิสูงสุดในช่วงนี้ วัดได้ 41.4 องศาเซลเซียส ที่อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู เมื่อวันที่ 21

อุณหภูมิเฉลี่ยเดิอนนี้สูงกว่าค่าปกติในทุกภาค โดยเฉพาะบริเวณประเทศไทยตอนบนที่บางพื้นที่มี อุณหภูมิสูงกว่าค่าปกติมากถึง 2.6 องศาเซลเซียส (อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย) โดยเดิอนนี้มีอุณหภูมิเฉลี่ย ทั้งประเทศสูงกว่าค่าปกติ 1.4 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงที่สุดวัดได้ 44.1 องศาเซลเซียส ที่อำเภอเมือง จังหวัด อุดรธานี เมื่อวันที่ 7 สำหรับอุณหภูมิต่ำที่สุดวัดได้ 20.2 องศาเซลเซียส ที่อำเภอเถิน จังหวัดลำปาง เมื่อวันที่ 14 และที่อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก เมื่อวันที่ 17

ปริมาณฝนของประเทศไทยตอนบนต่ำกว่าค่าปกติในเกือบทุกภาคดังนี้ ภาคเหนือ 51.3 มิลลิเมตร (30%) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 67.5 มิลลิเมตร (36%) ภาคกลาง 97.8 มิลลิเมตร (59%) ภาคตะวันออก 55.1 มิลลิเมตร (27%) และภาคใต้ฝั่งตะวันออก 37.4 มิลลิเมตร (29%) มีเพียงภาคใต้ฝั่งตะวันตกที่มีปริมาณสูงกว่า ค่าปกติ 54.9 มิลลิเมตร (18%) โดยเดิอนนี้มีปริมาณฝนรวมเฉลี่ยทั้งประเทศต่ำกว่าค่าปกติ 48.2 มิลลิเมตร (ร้อยละ 26)

หมายเหตุ : ข้อมูลฝน อุณหภูมิ และภัยธรรมชาติเป็นรายงานเบื้องต้น

ศูนย์ภูมิอากาศ กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา
กรมอุตุนิยมวิทยา
8 มิถุนายน 2566

Monthly Current Report
Rainfall and Accumulative Rainfall
May 2023

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	29.4	1.9	88.3	-138.2	182.7	-200.1
Mae Hong Son	30.9	1.7	172.2	3.3	224.6	-39.6
Phayao	29.9	1.8	97.0	-81.4	186.2	-131.3
Chiang Mai	30.3	1.7	151.1	-16.4	189.1	-74.0
Tha Wang Pha	30.1	1.7	103.1	-72.6	189.3	-145.2
Nan	31.0	2.0	45.8	-124.4	92.3	-237.7
Lamphun	30.4	1.4	236.4	70.8	289.0	40.8
Lampang	31.0	1.8	211.7	35.3	230.2	-67.1
Mae Sariang	29.9	1.1	106.7	-52.2	157.5	-74.9
Phrae	30.8	1.5	160.4	-11.0	187.5	-123.3
Uttaradit	31.8	1.7	84.9	-122.7	98.9	-230.3
Bhumibol Dam	31.2	1.5	131.7	-59.5	147.5	-153.8
Tak	31.2	1.2	47.7	-122.4	114.5	-149.0
Mae Sot	29.5	1.2	109.5	-44.0	136.9	-87.9
Umphang	26.6	0.6	119.6	-61.2	268.2	-86.5
Phitsanulok	31.0	0.9	98.9	-66.7	174.5	-102.8
Lom Sak	30.2	1.3	140.9	6.6	226.4	-35.6
Phetchabun	30.6	1.5	101.4	-66.6	169.2	-151.8
Wichian Buri	31.0	1.3	162.4	18.9	193.7	-117.2
Kamphaeng Phet	31.4	1.8	69.5	-121.6	103.1	-202.7
Over the area	30.4	1.5	122.0	-51.3 -30%	178.1	-118.5 -40%

NOTES : 1) Mean temperature is the average of daily dry-bulb temperature
2) "T" is trace, rainfall amount less than 0.1 mm.
3) "blank" is incomplete data.
4) Temperature and rainfall are preliminary data.

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	31.6	2.6	248.8	16.7	272.9	-115.8
Loei	30.1	2.1	75.4	-113.1	118.4	-226.2
Udon Thani	31.5	2.3	123.3	-65.0	137.6	-201.5
Nakhon Phanom	31.0	2.3	104.3	-160.5	203.8	-247.8
Sakon Nakhon	30.9	2.2	109.5	-122.9	172.3	-242.3
Mukdahan	31.2	2.0	57.0	-145.6	127.5	-206.7
Khon Kaen	30.7	1.6	166.0	11.0	257.8	-53.1
Kosum Phisai	31.2	1.6	169.9	-8.5	256.8	-84.1
Roi Et	31.0	1.6	120.7	-60.1	227.4	-94.5
Chaiyaphum	30.9	1.7	109.0	-38.8	176.1	-127.7
Ubon Ratchathani	30.4	1.1	165.7	-57.2	281.7	-66.9
Tha Tum	30.2	0.5	56.2	-112.1	86.4	-227.7
Surin	30.6	1.4	172.0	-14.4	282.8	-53.2
Nakhon Ratchasima	31.1	1.6	55.3	-96.4	86.6	-212.2
Chok Chai	30.3	1.2	127.5	-21.3	254.1	-27.5
Nang Rong	30.1	1.1	80.6	-91.7	249.1	-78.3
Over the area	30.8	1.7	121.3	-67.5 -36%	199.5	-141.6 -42%

NOTES : 1) Mean temperature is the average of daily dry-bulb temperature
2) "T" is trace, rainfall amount less than 0.1 mm.
3) "blank" is incomplete data.
4) Temperature and rainfall are preliminary data.

Monthly Current Report
Rainfall and Accumulative Rainfall
May 2023

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	32.2	1.9	59.6	-101.5	91.9	-186.2
Bua Chum	31.1	1.5	74.9	-61.2	191.0	-85.1
Lop Buri	31.5	1.5	65.8	-67.5	110.6	-157.2
Suphan Buri	32.2	1.9	33.7	-86.1	42.3	-170.5
Thong Pha Phum	30.5	2.0	84.7	-121.8	100.6	-272.6
Kanchanaburi	32.2	2.0	94.9	-44.5	229.2	-41.9
Bangkok Airport	31.9	1.7	57.6	-156.2	81.0	-301.9
Bangkok Metropolis	32.0	1.7	73.8	-143.0	149.2	-256.9
Over the area	31.7	1.8	68.1	-97.8 -59%	124.5	-184.1 -60%

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	31.3	1.5	145.9	-54.9	208.1	-169.6
Kabin Buri	30.5	1.4	107.6	-55.8	148.7	-206.3
Aranyaprathet	31.1	1.5	207.0	64.4	289.8	-39.4
Chon Buri	31.6	1.4	41.6	-114.7	225.4	-98.7
Ko Sichang	30.1	0.3	92.9	-34.1	181.0	-105.8
Pattaya	30.9	1.5	29.6	-91.5	85.4	-187.1
Sattahip	31.1	1.2	63.8	-95.0	141.9	-220.0
Rayong	30.6	0.7	196.7	6.2	376.5	-30.7
Chanthaburi	29.6	1.0	439.6	67.5	680.7	32.7
Khlong Yai	29.3	0.9	176.9	-243.0	360.8	-527.7
Over the area	30.6	1.1	150.2	-55.1 -27%	269.8	-155.3 -37%

NOTES : 1) Mean temperature is the average of daily dry-bulb temperature
2) "T" is trace, rainfall amount less than 0.1 mm.
3) "blank" is incomplete data.
4) Temperature and rainfall are preliminary data.

Monthly Current Report
Rainfall and Accumulative Rainfall
May 2023

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	31.0	1.2	3.5	-92.0	9.6	-190.7
Hua Hin	31.0	1.5	34.0	-61.5	39.1	-192.2
Prachuap Khiri Khan	31.4	2.2	13.4	-100.2	92.5	-222.2
Chumphon	30.5	2.2	73.9	-97.1	172.6	-350.3
Surat Thani	29.0	0.9	145.8	-5.4	318.3	-89.3
Ko Samui	28.9	-0.3	93.6	-38.0	389.4	-132.0
Nakhon Si Thammarat	29.2	0.8	173.6	13.7	665.2	-79.8
Songkhla	29.9	0.9	82.3	-32.5	622.0	168.0
Hat Yai Airport	28.6	0.6	107.4	-21.1	410.6	-29.7
Pattani Airport	29.2	0.7	160.7	26.8	666.8	265.2
Narathiwat	29.4	1.0	134.0	-4.2	957.3	341.5
Over the area	29.8	1.0	92.9	-37.4 -29%	394.9	-46.5 -11%

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	29.4	1.4	295.9	-190.0	320.5	-458.1
Takua Pa	28.2	0.3	771.8	340.9	1033.4	128.5
Phuket	29.9	0.8	324.6	87.7	440.7	-85.9
Phuket Airport	29.5	0.8	447.2	169.7	653.3	16.7
Ko Lanta	29.4	0.5	176.3	-51.2	224.6	-248.6
Trang Airport	28.9	0.8	192.6	-24.1	490.3	-59.9
Satun	28.9	0.6	280.4	51.7	621.4	-35.7
Over the area	29.2	0.8	355.5	54.9 18%	540.6	-106.2 -16%

NOTES : 1) Mean temperature is the average of daily dry-bulb temperature
2) "T" is trace, rainfall amount less than 0.1 mm.
3) "blank" is incomplete data.
4) Temperature and rainfall are preliminary data.

Monthly Current Report

May 2023

Region	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
North	Chiang Rai	29.4	1.9	88.3	-138.2	182.7	-200.1
	Mae Hong Son	30.9	1.7	172.2	3.3	224.6	-39.6
	Phayao	29.9	1.8	97.0	-81.4	186.2	-131.3
	Chiang Mai	30.3	1.7	151.1	-16.4	189.1	-74.0
	Tha Wang Pha	30.1	1.7	103.1	-72.6	189.3	-145.2
	Nan	31.0	2.0	45.8	-124.4	92.3	-237.7
	Lamphun	30.4	1.4	236.4	70.8	289.0	40.8
	Lampang	31.0	1.8	211.7	35.3	230.2	-67.1
	Mae Sariang	29.9	1.1	106.7	-52.2	157.5	-74.9
	Phrae	30.8	1.5	160.4	-11.0	187.5	-123.3
	Uttaradit	31.8	1.7	84.9	-122.7	98.9	-230.3
	Bhumibol Dam	31.2	1.5	131.7	-59.5	147.5	-153.8
	Tak	31.2	1.2	47.7	-122.4	114.5	-149.0
	Mae Sot	29.5	1.2	109.5	-44.0	136.9	-87.9
	Umphang	26.6	0.6	119.6	-61.2	268.2	-86.5
	Phitsanulok	31.0	0.9	98.9	-66.7	174.5	-102.8
	Lom Sak	30.2	1.3	140.9	6.6	226.4	-35.6
	Phetchabun	30.6	1.5	101.4	-66.6	169.2	-151.8
	Wichian Buri	31.0	1.3	162.4	18.9	193.7	-117.2
	Kamphaeng Phet	31.4	1.8	69.5	-121.6	103.1	-202.7
Northeast	Nong Khai	31.6	2.6	248.8	16.7	272.9	-115.8
	Loei	30.1	2.1	75.4	-113.1	118.4	-226.2
	Udon Thani	31.5	2.3	123.3	-65.0	137.6	-201.5
	Nakhon Phanom	31.0	2.3	104.3	-160.5	203.8	-247.8
	Sakon Nakhon	30.9	2.2	109.5	-122.9	172.3	-242.3
	Mukdahan	31.2	2.0	57.0	-145.6	127.5	-206.7
	Khon Kaen	30.7	1.6	166.0	11.0	257.8	-53.1
	Kosum Phisai	31.2	1.6	169.9	-8.5	256.8	-84.1
	Roi Et	31.0	1.6	120.7	-60.1	227.4	-94.5
	Chaiyaphum	30.9	1.7	109.0	-38.8	176.1	-127.7
	Ubon Ratchathani	30.4	1.1	165.7	-57.2	281.7	-66.9
	Tha Tum	30.2	0.5	56.2	-112.1	86.4	-227.7
	Surin	30.6	1.4	172.0	-14.4	282.8	-53.2
	Nakhon Ratchasima	31.1	1.6	55.3	-96.4	86.6	-212.2
	Chok Chai	30.3	1.2	127.5	-21.3	254.1	-27.5
	Nang Rong	30.1	1.1	80.6	-91.7	249.1	-78.3
Central	Nakhon Sawan	32.2	1.9	59.6	-101.5	91.9	-186.2
	Bua Chum	31.1	1.5	74.9	-61.2	191.0	-85.1
	Lop Buri	31.5	1.5	65.8	-67.5	110.6	-157.2
	Suphan Buri	32.2	1.9	33.7	-86.1	42.3	-170.5
	Thong Pha Phum	30.5	2.0	84.7	-121.8	100.6	-272.6
	Kanchanaburi	32.2	2.0	94.9	-44.5	229.2	-41.9
	Bangkok Airport	31.9	1.7	57.6	-156.2	81.0	-301.9
	Bangkok Metropolis	32.0	1.7	73.8	-143.0	149.2	-256.9
East	Prachin Buri	31.3	1.5	145.9	-54.9	208.1	-169.6
	Kabin Buri	30.5	1.4	107.6	-55.8	148.7	-206.3
	Aranyaprathet	31.1	1.5	207.0	64.4	289.8	-39.4
	Chon Buri	31.6	1.4	41.6	-114.7	225.4	-98.7
	Ko Sichang	30.1	0.3	92.9	-34.1	181.0	-105.8
	Pattaya	30.9	1.5	29.6	-91.5	85.4	-187.1
	Sattahip	31.1	1.2	63.8	-95.0	141.9	-220.0
	Rayong	30.6	0.7	196.7	6.2	376.5	-30.7
	Chanthaburi	29.6	1.0	439.6	67.5	680.7	32.7
	Khlong Yai	29.3	0.9	176.9	-243.0	360.8	-527.7
South (East Coast)	Phetchaburi	31.0	1.2	3.5	-92.0	9.6	-190.7
	Hua Hin	31.0	1.5	34.0	-61.5	39.1	-192.2
	Prachuap Khiri Khan	31.4	2.2	13.4	-100.2	92.5	-222.2
	Chumphon	30.5	2.2	73.9	-97.1	172.6	-350.3
	Surat Thani	29.0	0.9	145.8	-5.4	318.3	-89.3
	Ko Samui	28.9	-0.3	93.6	-38.0	389.4	-132.0
	Nakhon Si Thammarat	29.2	0.8	173.6	13.7	665.2	-79.8
	Songkhla	29.9	0.9	82.3	-32.5	622.0	168.0
	Hat Yai Airport	28.6	0.6	107.4	-21.1	410.6	-29.7
	Pattani Airport	29.2	0.7	160.7	26.8	666.8	265.2
	Narathiwat	29.4	1.0	134.0	-4.2	957.3	341.5
South (West Coast)	Ranong	29.4	1.4	295.9	-190.0	320.5	-458.1
	Takua Pa	28.2	0.3	771.8	340.9	1033.4	128.5
	Phuket	29.9	0.8	324.6	87.7	440.7	-85.9
	Phuket Airport	29.5	0.8	447.2	169.7	653.3	16.7
	Ko Lanta	29.4	0.5	176.3	-51.2	224.6	-248.6
	Trang Airport	28.9	0.8	192.6	-24.1	490.3	-59.9
	Satun	28.9	0.6	280.4	51.7	621.4	-35.7
Over the area		30.5	1.4	138.0	-48.2	258.0	-123.9
					-26%		-32%

- NOTES :
- 1) Mean temperature is the average of daily dry-bulb temperature
 - 2) "T" is trace, rainfall amount less than 0.1 mm.
 - 3) "blank" is incomplete data.
 - 4) Temperature and rainfall are preliminary data.



















