

## สภาวะอากาศของประเทศไทย พ.ศ.2564

พ.ศ. 2564 ประเทศไทยมีอุณหภูมิเฉลี่ยทั้งปี 27.5 องศาเซลเซียส สูงกว่าค่าปกติ<sup>1</sup> 0.4 องศาเซลเซียส โดยปีนี้มีอุณหภูมิเฉลี่ยและอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ยรายเดือนของประเทศสูงกว่าค่าปกติเกือบทุกเดือน เว้นแต่เดือนมกราคมและเมษายนที่มีอุณหภูมิเฉลี่ยต่ำกว่าค่าปกติ 0.5 และ 0.8 องศาเซลเซียส เช่นเดียวกับอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ยที่ต่ำกว่าค่าปกติในช่วงเดือนดังกล่าว 0.7 และ 1.2 องศาเซลเซียส ตามลำดับ ในขณะที่อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ยของประเทศไทยนั้นสูงกว่าค่าปกติเกือบตลอดปี โดยสูงกว่าปกติมากที่สุด 1.4 องศาเซลเซียสในเดือนพฤศจิกายนและมีเพียงเดือนมกราคมและกุมภาพันธ์ที่มีอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ยต่ำกว่าค่าปกติ โดยปีนี้อุณหภูมิสูงสุดของประเทศไทยวัดได้ 42.4 องศาเซลเซียส ที่อำเภอเมือง จังหวัดตาก เมื่อวันที่ 21 มีนาคม 2564 ส่วนอุณหภูมิต่ำสุดของปีนี้ วัดได้ 6.5 องศาเซลเซียส ที่สถานีอุตุนิยมวิทยาเกษตรนครพนม อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม เมื่อวันที่ 13 มกราคม 2564 สำหรับปริมาณฝนรวมเฉลี่ยปีนี้ 1,759.3 มิลลิเมตร สูงกว่าค่าปกติ 171.6 มิลลิเมตรหรือร้อยละ 11 และสูงกว่าปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2563 มีปริมาณฝน 1,528.8 มิลลิเมตร ต่ำกว่าค่าปกติ<sup>2</sup> 58.9 มิลลิเมตร หรือร้อยละ 4)

ในช่วงเดือนมกราคมและกุมภาพันธ์ซึ่งยังคงอยู่ในช่วงฤดูหนาวต่อเนื่องจากปลายปีที่แล้ว ประเทศไทยได้รับอิทธิพลจากบริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนที่แผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนและมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมประเทศไทยและอ่าวไทย ทำให้ช่วงนี้บริเวณประเทศไทยยังคงมีอากาศหนาวเย็น โดยเฉพาะในเดือนมกราคมที่มีอากาศหนาวต่อเนื่องเป็นระยะๆกับมีอากาศหนาวจัดบางพื้นที่ในพื้นที่บริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ อุณหภูมิต่ำที่สุดวัดได้ 6.5 องศาเซลเซียส ที่สถานีอุตุนิยมวิทยาเกษตรนครพนม อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม เมื่อวันที่ 13 มกราคม สำหรับบริเวณที่อกเขาและยอดดอยวัดอุณหภูมิต่ำที่สุดได้ 1.2 องศาเซลเซียส ที่กิ่วแม่ปาน ดอยอินทนนท์ อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อวันที่ 17 มกราคม

เมื่อเข้าสู่ฤดูร้อนซึ่งปีนี้เริ่มในช่วงปลายเดือนกุมภาพันธ์โดยลมที่พัดปกคลุมประเทศไทยได้เปลี่ยนเป็นลมตะวันออกเฉียงใต้หรือลมฝ่ายใต้และมีอากาศร้อนอุณหภูมิสูงสุดตั้งแต่ 35 องศาเซลเซียสขึ้นไปเกือบทั่วไปต่อเนื่องในบริเวณประเทศไทยตอนบน จากนั้นหย่อมความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนเริ่มปกคลุมประเทศไทยตอนบนและปกคลุมเป็นระยะๆ ในเดือนมีนาคม โดยเฉพาะในช่วงกลางเดือนและปลายเดือนมีนาคมที่ปกคลุมต่อเนื่องทำให้มีอากาศร้อนต่อเนื่องเป็นช่วงๆและมีอากาศร้อนจัด(อุณหภูมิสูงสุดตั้งแต่ 40 องศาเซลเซียสขึ้นไป)ในหลายพื้นที่ของภาคเหนือรวมถึงบางพื้นที่ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคกลาง เมื่อเข้าสู่เดือนเมษายนหย่อมความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมบริเวณประเทศไทยตอนบนในบางช่วงสลับกับมีฝนทำให้อากาศไม่ร้อนอบอ้าวมากนัก โดยฤดูร้อนปีนี้บริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนได้แผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนเป็นระยะๆ อีกทั้งลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมประเทศไทยตอนบน รวมถึงมีคลื่นกระแสลมฝ่ายตะวันตกเคลื่อนเข้าปกคลุมภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ทำให้อุณหภูมิปีนี้บริเวณประเทศไทยมีฝนและพายุฝนฟ้าคะนองในหลายพื้นที่ส่งผลให้อุณหภูมิลดลงและอากาศคลายความร้อนอบอ้าวในช่วงดังกล่าว โดยเฉพาะเดือนเมษายนที่พื้นที่ส่วนใหญ่มีปริมาณฝนสูงกว่าค่าปกติและมีอุณหภูมิต่ำกว่าค่าปกติในทุกภาค โดยอุณหภูมิสูงสุดในฤดูร้อนปีนี้วัดได้ 42.4 องศาเซลเซียส ที่อำเภอเมือง จังหวัดตาก เมื่อวันที่ 21 มีนาคม

<sup>1</sup> ค่าปกติของอุณหภูมิเฉลี่ยทั้งปี คือ ค่าเฉลี่ยของอุณหภูมิเฉลี่ยทั้งปีของประเทศไทย ในคาบ 30 ปี (พ.ศ.2524-2553) มีค่า 27.1 องศาเซลเซียส

<sup>2</sup> ค่าปกติของปริมาณฝนรวมทั้งปี คือ ค่าเฉลี่ยของปริมาณฝนรวมทั้งปีของประเทศไทย ในคาบ 30 ปี (พ.ศ.2524-2553) มีค่า 1587.7 มิลลิเมตร

สำหรับเดือนพฤษภาคมซึ่งเป็นช่วงเปลี่ยนเข้าสู่ฤดูฝน บริเวณประเทศไทยยังคงมีอากาศร้อนต่อเนื่องและมีอากาศร้อนจัดในบางพื้นที่ของภาคเหนือ อย่างไรก็ตามมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ได้พัดนำความชื้นจากทะเลอันดามันเข้ามาปกคลุมประเทศไทยและอ่าวไทยทำให้มีฝนและเริ่มต้นฤดูประมาณกลางเดือนพฤษภาคม แต่ในช่วงเดือนพฤษภาคมและมีอุณหภูมิต่ำและการกระจายของฝนไม่สม่ำเสมอทำให้ปริมาณฝนต่ำกว่าค่าปกติ โดยเฉพาะในช่วงปลายเดือนมีอุณหภูมิต่ำที่หลายพื้นที่ของประเทศไทยตอนบนมีฝนน้อยและบางพื้นที่ประสบกับฝนทิ้งช่วง เมื่อเข้าสู่เดือนกรกฎาคมเป็นต้นไปจนถึงเดือนตุลาคม พื้นที่ส่วนใหญ่ของประเทศไทยมีฝนตกหนาแน่นมากขึ้นและปริมาณฝนรวมส่วนใหญ่สูงกว่าค่าปกติ โดยฝนส่วนใหญ่ในช่วงนี้เกิดจากอิทธิพลของมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามันประเทศไทยและอ่าวไทยซึ่งมีกำลังแรงเป็นระยะๆ อีกทั้งร่องมรสุมที่พาดผ่านบริเวณประเทศไทยตอนบน และพายุหมุนเขตร้อนที่เคลื่อนเข้าสู่ประเทศไทยและเคลื่อนเข้าใกล้ประเทศไทย โดยปีนี้มีพายุหมุนเขตร้อนเคลื่อนเข้ามาในประเทศไทย 1 ลูกคือพายุโซนร้อน “เตี้ยนหมู่ (DIANMU, 2115)” ที่เคลื่อนเข้าประเทศไทยบริเวณจังหวัดมุกดาหาร เมื่อวันที่ 24 ก.ย. ขณะมีกำลังแรงเป็นพายุดีเปรสชัน และมีพายุที่เคลื่อนเข้ามาสลายตัวใกล้ประเทศไทยจำนวน 5 ลูก ได้แก่ พายุโซนร้อน “โคะงุมะ (KOGUMA, 2104)” ที่เคลื่อนขึ้นฝั่งประเทศเวียดนาม เมื่อวันที่ 13 มิ.ย. แล้วอ่อนกำลังลงเป็นพายุดีเปรสชันปกคลุมประเทศเวียดนามและประเทศลาวตอนบน พายุลูกต่อมาคือพายุโซนร้อน “เจิมปากา (CEMPAKA (2107))” ที่เคลื่อนขึ้นฝั่งและอ่อนกำลังลงเป็นพายุดีเปรสชันบริเวณประเทศจีนตอนใต้ พายุลูกนี้ได้เคลื่อนตัวเข้าปกคลุมชายฝั่งประเทศเวียดนามและอ่าวตังเกี๋ยในช่วงวันที่ 23-24 ก.ค. ถัดมาคือพายุโซนร้อน “โกนเซิน (CONSON, 2113)” บริเวณทะเลจีนใต้ตอนกลางได้เคลื่อนขึ้นฝั่งและปกคลุมอยู่บริเวณชายฝั่งประเทศเวียดนามในช่วงวันที่ 12-13 ก.ย. รวมถึงพายุโซนร้อน “ไลออนร็อก (LIONROCK, 2117)” ที่เคลื่อนขึ้นฝั่งประเทศเวียดนามตอนบนในวันที่ 10 ต.ค. แล้วอ่อนกำลังลงตามลำดับจนเป็นหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือในวันที่ 11 ต.ค. และพายุโซนร้อน “คมปาซุ (KOMPASU, 2118)” ที่เคลื่อนเข้ามาสลายตัวบริเวณประเทศเวียดนามในวันที่ 14 ต.ค. อิทธิพลจากพายุหมุนเขตร้อนเหล่านี้ทำให้บริเวณประเทศไทยมีฝนตกหนาแน่นและมีรายงานน้ำท่วมหลายพื้นที่ในช่วงเวลาดังกล่าว

เมื่อถึงฤดูหนาวซึ่งปีนี้เริ่มต้นประมาณต้นเดือนพฤศจิกายน บริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนได้แผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนเป็นระยะๆ ประกอบกับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือพัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้ ทำให้ฝนและอุณหภูมิของประเทศไทยตอนบนลดลงจนมีอากาศเย็นเกือบทั่วไปในภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยอุณหภูมิลดลงจนมีอากาศหนาวเย็นทั่วไปในเดือนธันวาคม สำหรับฝนในช่วงปลายปีนี้มีฝนตกหนาแน่นบริเวณภาคใต้ในช่วงเดือนพฤศจิกายนส่งผลให้ปริมาณฝนรวมบริเวณภาคใต้สูงกว่าค่าปกติ ส่วนเดือนธันวาคมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือมีกำลังแรงเป็นช่วงๆ โดยเฉพาะในช่วงกลางเดือนที่ภาคใต้ฝั่งตะวันออกมีรายงานน้ำท่วมหลายพื้นที่ แต่อย่างไรก็ตามปริมาณฝนรวมตลอดเดือนธันวาคมของบริเวณภาคใต้ทั้ง 2 ฝั่งต่ำกว่าค่าปกติ

เมื่อพิจารณาปริมาณฝนรวมของแต่ละพื้นที่ในปี พบว่าพื้นที่ส่วนใหญ่ประเทศไทยตอนบนมีปริมาณฝนสูงกว่าค่าปกติ โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณจังหวัดสุโขทัย ตาก เพชรบูรณ์ เลย สุรินทร์ บุรีรัมย์ นครสวรรค์ ชลบุรี ระยอง และจันทบุรีที่มีปริมาณฝนรวมทั้งปีสูงกว่าค่าปกติมากกว่าร้อยละ 25 อย่างไรก็ตามปีนี้บางพื้นที่ของประเทศไทยตอนบนมีฝนน้อยส่งผลให้ปริมาณฝนรวมตลอดปีต่ำกว่าค่าปกติ ได้แก่จังหวัดแม่ฮ่องสอน น่าน พิจิตร อุตรดิตถ์ สกลนคร สุรินทร์ และปราจีนบุรีซึ่งพื้นที่เหล่านี้มีปริมาณฝนรวมต่ำกว่าค่าปกติร้อยละ 10-20 สำหรับพื้นที่ภาคใต้ของไทยมีฝนตกเป็นระยะๆ ตั้งแต่เดือนเมษายน และมีฝนเพิ่มขึ้นทั้งปริมาณและการกระจายอย่างชัดเจนตั้งแต่เดือนกรกฎาคมเป็นต้นไป โดยเฉพาะภาคใต้ฝั่งตะวันออกที่มีฝนตกหนาแน่นในเดือนกรกฎาคม สิงหาคม และพฤศจิกายนซึ่งส่งผลให้ปริมาณฝนรวมสูงกว่าค่าปกติในช่วงเดือนดังกล่าวและทำให้มีปริมาณฝนรวมตลอดปีใกล้เคียงค่าปกติ สำหรับภาคใต้ฝั่งตะวันตกมีฝนตกต่อเนื่องเกือบตลอดช่วงครึ่งหลังของปี ส่งผลให้ปริมาณฝนรวมทั้งปีสูงกว่าค่าปกติร้อยละ 17 โดยพื้นที่

ภาคใต้ที่มีปริมาณฝนรวมทั้งปีอยู่ในเกณฑ์ฝนดีและพื้นที่ส่วนใหญ่มีปริมาณฝนรวมสูงกว่าค่าปกติ โดยเฉพาะบริเวณ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์(กกช.หนองพลับ) ชุมพร ระนอง และสตูลมีปริมาณฝนสูงกว่าค่าปกติมากกว่าร้อยละ 20 ส่วนพื้นที่ที่มีฝนน้อยและปริมาณฝนต่ำกว่าค่าปกติมากกว่าร้อยละ 10 ได้แก่จังหวัดประจวบคีรีขันธ์(อำเภอเมือง) สุราษฎร์ธานี ปัตตานี และภูเก็ต โดยปริมาณฝนรวมทั้งปีมากที่สุดวัดได้ 5,529.9 มิลลิเมตร ที่อำเภอเมือง จังหวัดระนอง และปริมาณฝนรวมทั้งปีน้อยที่สุดวัดได้ 969.5 มิลลิเมตร ที่อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

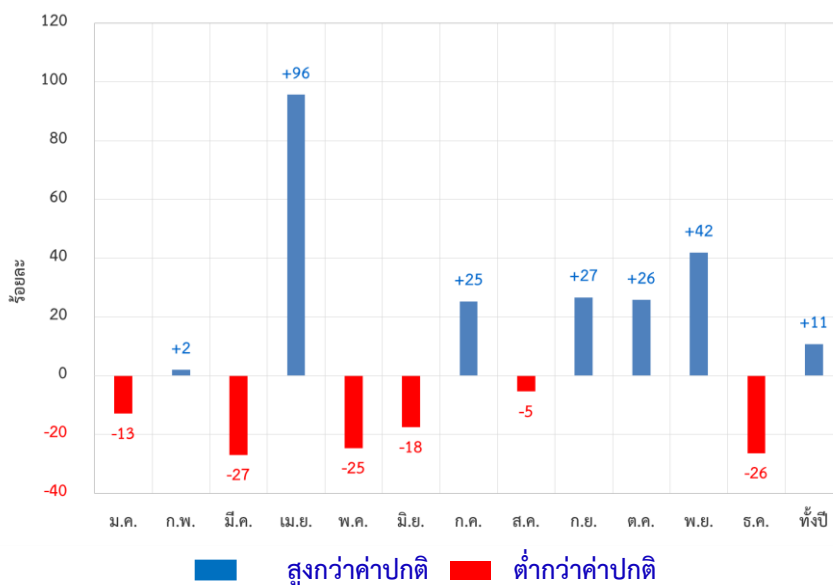
โดยปีนี้อุณหภูมิผิวน้ำทะเลเฉลี่ยบริเวณตอนกลางและด้านตะวันออกของมหาสมุทรแปซิฟิกเขตศูนย์สูตรมีค่าต่ำกว่าปกติประมาณ 0.7-1.0 องศาเซลเซียสในช่วงระหว่างเดือนมกราคมถึงเมษายนซึ่งคงสถานะปรากฏการณ์ลานีญาต่อเนื่องมาตั้งแต่ปลายปี 2563 และอุณหภูมิผิวน้ำทะเลบริเวณดังกล่าวต่ำกว่าค่าปกติชัดเจนต่อเนื่องอยู่ในเกณฑ์ของปรากฏการณ์ลานีญาอีกครั้งในช่วงเดือนสิงหาคม 2564 และคงสถานะปรากฏการณ์ลานีญาตลอดช่วงครึ่งหลังของปี ซึ่งปรากฏการณ์ลานีญาที่เกิดขึ้นนี้ส่งผลทำให้ลมค้าที่พัดปกคลุมเหนือบริเวณมหาสมุทรแปซิฟิกเขตร้อนโดยเฉพาะแถบใกล้ศูนย์สูตรมีกำลังแรงกว่าปกติ อีกทั้งส่งผลให้บริเวณด้านตะวันตกของมหาสมุทรแปซิฟิกเขตศูนย์สูตรมีฝนมากขึ้น

สำหรับรายละเอียดต่างๆ เป็นรายเดือนสามารถติดตามได้จาก

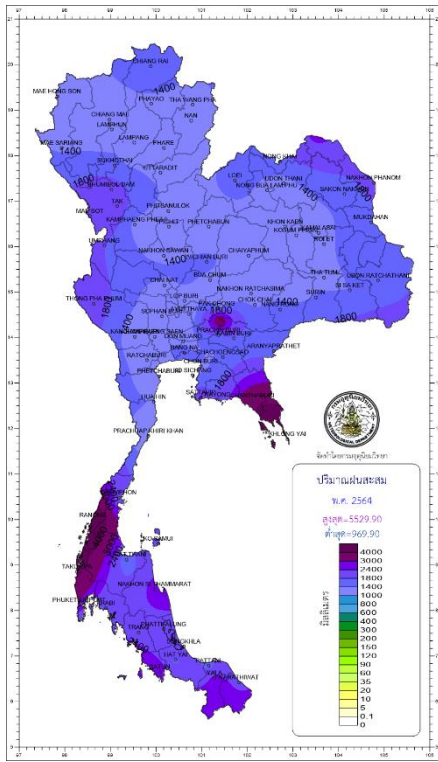
เว็บไซต์กรมอุตุนิยมวิทยา <https://www.tmd.go.th/climate/climate.php?FileID=4> และเว็บไซต์ศูนย์ภูมิอากาศ <http://climate.tmd.go.th/content/category/16> รวมทั้งสามารถติดตามปรากฏการณ์สำคัญที่เกี่ยวข้องกับสภาวะอากาศได้ทาง <http://climate.tmd.go.th/content/category/31> หรือ ติดต่อศูนย์ภูมิอากาศได้ที่ อีเมล [climatology@tmd.go.th](mailto:climatology@tmd.go.th)

โทรศัพท์ 02 3991423 โทรสาร 02 3838827

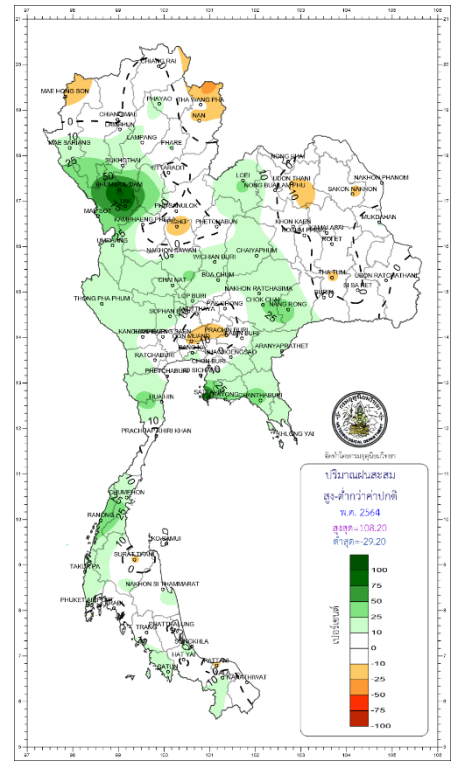
### ปริมาณฝนรายเดือนและทั้งปี 2564 ของประเทศไทยที่ต่างจากค่าปกติ<sup>3</sup> (ร้อยละ)



<sup>3</sup> ค่าปกติของปริมาณฝนรายเดือนของประเทศไทย คือ ค่าเฉลี่ยของปริมาณฝนรายเดือนของประเทศไทย ในคาบ 30 ปี (พ.ศ.2524-2553) โดยเดือน ม.ค. มีค่า 17.0 มม. ก.พ. มีค่า 20.4 มม. มี.ค. มีค่า 49.4 มม. เม.ย. มีค่า 88.7 มม. พ.ค. มีค่า 193.3 มม. มิ.ย. มีค่า 188.7 มม. ก.ค. มีค่า 202.6 มม. ส.ค. มีค่า 240.9 มม. ก.ย. มีค่า 252.9 มม. ต.ค. มีค่า 187.2 มม. พ.ย. มีค่า 98.4 มม. และธ.ค. มีค่า 48.2 มม.

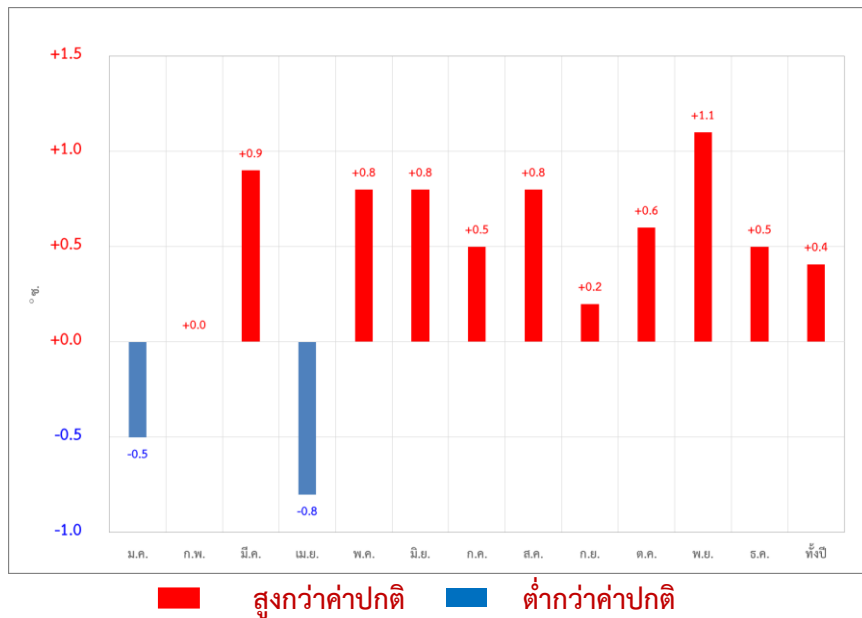


ปริมาณฝนรวม(มม.) พ.ศ.2564



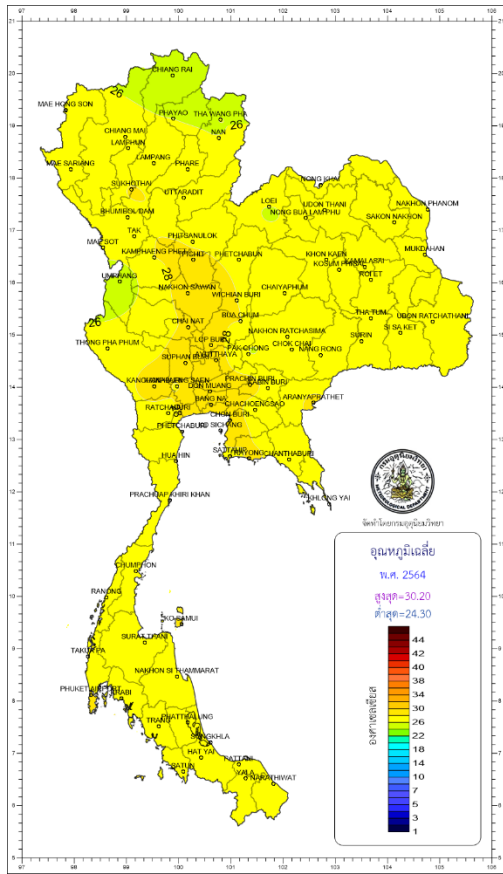
ปริมาณฝนรวม พ.ศ.2564 ที่ต่างจากค่าปกติ<sup>4</sup> (%)

อุณหภูมิเฉลี่ยรายเดือนและทั้งปี 2564 ของประเทศไทยที่ต่างจากค่าปกติ<sup>5</sup> (°ซ.)

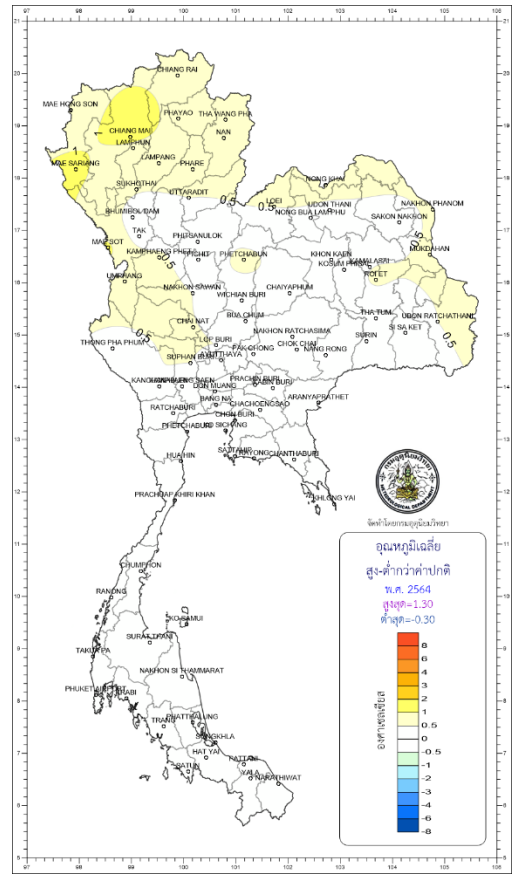


<sup>4</sup> ค่าปกติของปริมาณฝนทั้งปีของแต่ละสถานีคือ ค่าเฉลี่ยของปริมาณฝนทั้งปีของแต่ละสถานี ในคาบ 30 ปี (พ.ศ.2524-2553)

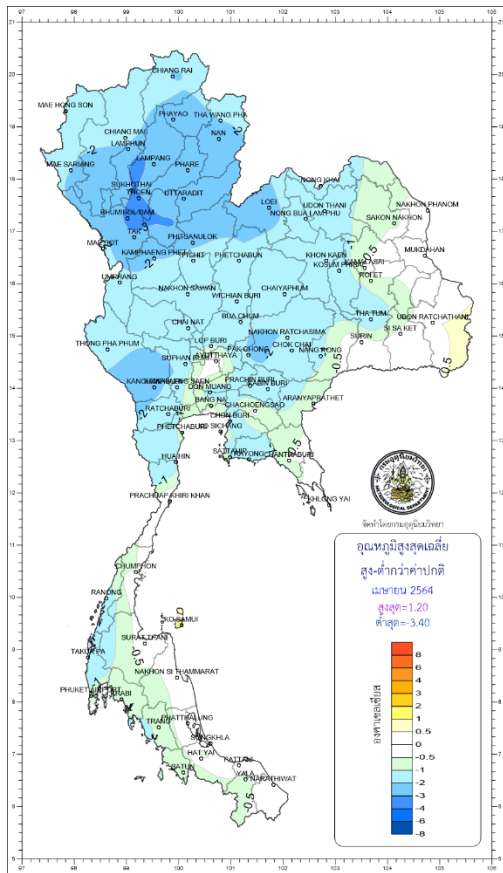
<sup>5</sup> ค่าปกติของอุณหภูมิเฉลี่ยรายเดือน คือ ค่าเฉลี่ยของอุณหภูมิเฉลี่ยรายเดือนของประเทศไทย ในคาบ 30 ปี (พ.ศ.2524-2553) เดือน ม.ค. มีค่า 24.6 °ซ.เดือน ก.พ. มีค่า 26.3 °ซ. เดือน มี.ค. มีค่า 28.2 °ซ. เดือน เม.ย. มีค่า 29.5 °ซ. เดือน พ.ค. มีค่า 28.8 °ซ. เดือน มิ.ย. มีค่า 28.3 °ซ. เดือน ก.ค. มีค่า 27.9 °ซ.เดือน ส.ค. มีค่า 27.6 °ซ. เดือน ก.ย. มีค่า 27.3 °ซ. เดือน ต.ค. มีค่า 26.8 °ซ. เดือน พ.ย. มีค่า 25.7 °ซ. และเดือน ธ.ค. มีค่า 24.2 °ซ.



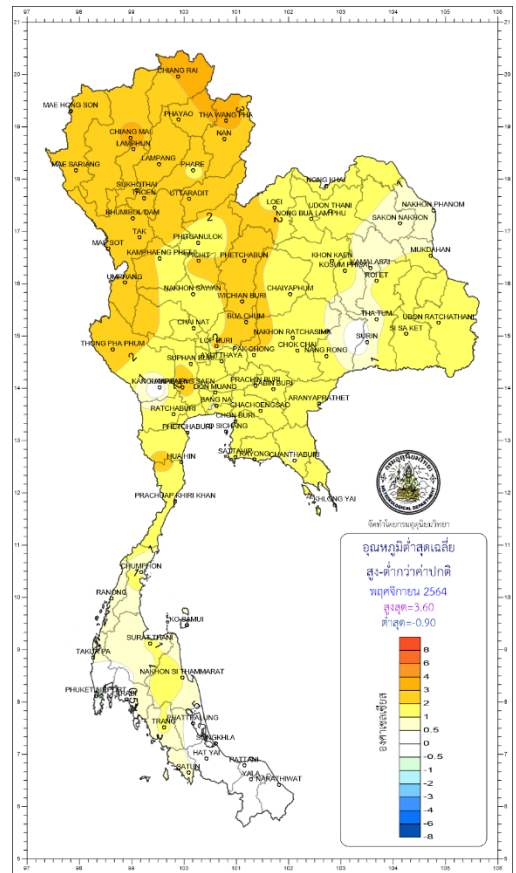
อุณหภูมิเฉลี่ย(°ซ) พ.ศ.2564



อุณหภูมิเฉลี่ย พ.ศ.2564 ที่ต่างจากค่าปกติ(°ซ)



อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ยเดือนเมษายน พ.ศ.2564 ที่ต่างจากค่าปกติ (°ซ)



อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ยเดือนพฤศจิกายน พ.ศ.2564 ที่ต่างจากค่าปกติ (°ซ)

<sup>6</sup> ค่าปกติของอุณหภูมิเฉลี่ยทั้งปีของแต่ละสถานีคือ ค่าเฉลี่ยของอุณหภูมิเฉลี่ยทั้งปีของแต่ละสถานี ในคาบ 30 ปี (พ.ศ.2524-2553)

ปริมาณฝนใน 24 ชั่วโมงที่สูงกว่าสถิติเดิม

สถานีอุตุนิยมวิทยา	สถิติใหม่ 2564		สถิติเดิม		ปีที่เริ่มมีข้อมูล
	ปริมาณฝน (มม.)	วันที่	ปริมาณฝน (มม.)	วันที่ / ปี	
<b>เดือนกุมภาพันธ์</b>					
อ.เมือง จ.พะเยา	71.8	8	63.3	26/2543	2524
อ.เมือง จ.ลำพูน	34.9	8	19.2	26/2543	2524
ศูนย์ประชุมสิริกิติ์ (เขตคลองเตย)	80.6	9	73.0	11/2507	2494
ท่าเรือกรุงเทพ (เขตคลองเตย)	108.4	9	105.0	25/2545	2537
พัทธยา อ.บางละมุงจ.ชลบุรี	79.8	17	51.4	15/2554	2524
<b>เดือนมีนาคม</b>					
กษ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย	165.7	3	75.1	1/2522	2512
ต.ทับผึ้ง อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย	65.8	3	49.5	17/2554	2543
อ.เมือง จ.หนองคาย	69.6	28	69.2	13/2534	2511
อ.เมือง จ.ชลบุรี	105.4	3	103.4	13/2497	2494
<b>เดือนเมษายน</b>					
อ.เมือง จ.ตาก	109.5	6	94.3	22/2543	2503
อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์	68.3	29	60.3	4/2516	2513
อ.วิเชียรบุรี จ.เพชรบูรณ์	111.5	29	87.4	20/2519	2513
กษ.พิจิตร	76.5	26	75.7	16/2561	2536
อ.กมลาไสย จ.กาฬสินธุ์	134.9	26	82.9	29/2550	2541
อ.นางรอง จ.บุรีรัมย์	88.0	4	82.0	29/2551	2513
<b>เดือนพฤษภาคม</b>					
อ.สะเดา จ.สงขลา	97.4	6	77.5	8/2545	2542
กษ.ยะลา อ.เมือง จ.ยะลา	137.6	6	104.4	21/2534	2525
<b>เดือนกรกฎาคม</b>					
กษ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย	77.3	6	71.0	2/2538	2512
เขื่อนภูมิพล จ.ตาก	95.6	10	79.8	1/2521	2503
อ.เมือง จ.นครสวรรค์	101.5	15	97.7	17/2550	2494
อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	142.3	24	111.4	10/2538	2513
<b>เดือนสิงหาคม</b>					
อ.อุ้มผาง จ.ตาก	80.9	28	76.3	15/2549	2521
อ.สะเดา จ.สงขลา	68.8	29	58.1	10/2545	2542
<b>เดือนกันยายน</b>					
กษ.ตากฟ้า จ.นครสวรรค์	202.0	25	189.5	18/2563	2512
แหลมฉบัง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	118.3	1	116.2	13/2548	2537
พัทธยา อ.บางละมุง จ.ชลบุรี	194.2	7	135.6	10/2554	2524
<b>เดือนตุลาคม</b>					
อ.ทุ่งช้าง จ.น่าน	61.5	22	58.1	5/2550	2541
อ.เมือง จ.เลย	138.2	11	112.4	23/2557	2494
กษ.เลย อ.เมือง จ.เลย	164.4	11	123.9	16/2560	2513
กษ.นครพนม อ.เมือง จ.นครพนม	89.2	10	86.4	3/2550	2526
กษ.สกลนคร อ.เมือง จ.สกลนคร	134.4	10	125.6	3/2515	2512
อ.พระแสง จ.สุราษฎร์ธานี	74.4	23	66.2	29/2557	2541
<b>เดือนธันวาคม</b>					
อ.เมือง จ.นครราชสีมา	38.1	25	23.7	7/2545	2494
อ.โชคชัย จ.นครราชสีมา	68.4	25	31.8	8/2545	2513

ปริมาณฝนรวมรายเดือนที่สูงกว่าสถิติเดิม

สถานีอุตุนิยมวิทยา	สถิติใหม่ 2564	สถิติเดิม		ปีที่เริ่ม มีข้อมูล
	ปริมาณฝน (มิลลิเมตร)	ปริมาณฝน (มิลลิเมตร)	พ.ศ.	
<b>เดือนกุมภาพันธ์</b>				
กกช.เชียงใหม่ อ.เมือง จ.เชียงใหม่	68.2	68.1	2543	2522
อ.เมือง จ.ลำพูน	41.4	32.7	2543	2524
ท่าเรือกรุงเทพ (เขตคลองเตย)	108.4	105.5	2545	2537
พัทธา อ.บางละมุงจ.ชลบุรี	80.0	77.2	2554	2524
<b>เดือนมีนาคม</b>				
กกช.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย	165.7	143.1	2516	2512
<b>เดือนเมษายน</b>				
อ.แม่สะเรียง จ.แม่ฮ่องสอน	224.2	167.7	2543	2495
อ.ท่าวังผา จ.น่าน	285.4	269.2	2517	2513
กกช.ลำปาง อ.ห้างฉัตร จ.ลำปาง	189.4	171.8	2542	2525
กกช.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย	268.0	233.1	2554	2512
เขื่อนภูมิพล จ.ตาก	281.1	179.1	2542	2503
อ.เมือง จ.ตาก	370.8	216.3	2543	2497
อ.เมือง จ.พิษณุโลก	235.2	194.8	2539	2494
อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์	247.8	186.5	2539	2513
อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์	235.8	190.7	2542	2494
อ.วิเชียรบุรี จ.เพชรบูรณ์	309.4	276.4	2521	2513
อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	139.8	137.8	2539	2524
กกช.พิจิตร	230.6	205.3	2542	2536
อ.เมือง จ.เลย	279.5	196.7	2551	2498
กกช.เลย อ.เมือง จ.เลย	272.7	266.4	2549	2513
อ.กมลาไสย จ.กาฬสินธุ์	175.6	169.7	2551	2541
อ.นางรอง จ.บุรีรัมย์	334.4	236.1	2551	2513
กกช.ตากฟ้า จ.นครสวรรค์	214.3	194.6	2542	2512
กกช.ราชบุรี อ.เมือง จ.ราชบุรี	158.0	157.8	2542	2536
อ.พระแสง จ.สุราษฎร์ธานี	250.8	237.9	2555	2541
อ.สะเดา จ.สงขลา	271.2	224.4	2549	2542
<b>เดือนพฤษภาคม</b>				
อ.สะเดา จ.สงขลา	236.9	215.5	2547	2542
<b>เดือนกรกฎาคม</b>				
กกช.ลำปาง อ.ห้างฉัตร จ.ลำปาง	292.9	291.7	2560	2525
อ.เถิน จ.ลำปาง	316.7	202.5	2560	2547
เขื่อนภูมิพล จ.ตาก	398.6	272.2	2521	2503
อ.เมือง จ.ตาก	262.7	258.0	2553	2497
อ.สตึก จ.ชลบุรี	305.3	295.8	2494	2494
อ.เมือง จ.เพชรบุรี	186.0	179.0	2531	2524
<b>เดือนสิงหาคม</b>				
พัทธา อ.บางละมุง จ.ชลบุรี	323.1	255.8	2526	2524

ปริมาณฝนรวมรายเดือนที่สูงกว่าสถิติเดิม (ต่อ)

สถานีอุตุนิยมวิทยา	สถิติใหม่ 2564	สถิติเดิม		ปีที่เริ่ม มีข้อมูล
	ปริมาณฝน (มิลลิเมตร)	ปริมาณฝน (มิลลิเมตร)	พ.ศ.	
<b>เดือนกันยายน</b>				
อ.เถิน จ.ลำปาง	491.2	313.1	2556	2547
เขื่อนภูมิพล จ.ตาก	592.9	536.8	2512	2503
อ.เมือง จ.ตาก	623.7	502.8	2502	2497
อ.วิเชียรบุรี จ.เพชรบูรณ์	516.3	426.0	2530	2513
อ.เมือง จ.เลย	532.6	527.8	2510	2498
อ.โชคชัย จ.นครราชสีมา	390.1	387.4	2556	2513
กกช.ตากฟ้า จ.นครสวรรค์	596.0	470.0	2521	2512
พัทธยา อ.บางละมุง จ.ชลบุรี	483.8	430.9	2555	2524
<b>เดือนตุลาคม</b>				
เขื่อนภูมิพล จ.ตาก	540.7	414.1	2531	2503
กกช.นครพนม อ.เมือง จ.นครพนม	308.1	274.4	2550	2526
กกช.อยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา	282.6	219.6	2549	2537
อ.เมือง จ.ระนอง	959.0	872.8	2559	2494
<b>เดือนพฤศจิกายน</b>				
กกช.สวี จ.ชุมพร	1002.2	871.7	2553	2512
อ.พระแสง จ.สุราษฎร์ธานี	342.3	324.7	2560	2541
อ.เมือง จ.ระนอง	526.6	381.4	2539	2494
<b>เดือนธันวาคม</b>				
อ.เมือง จ.นครราชสีมา	38.1	33.8	2513	2494
อ.โชคชัย จ.นครราชสีมา	68.7	39.5	2545	2513

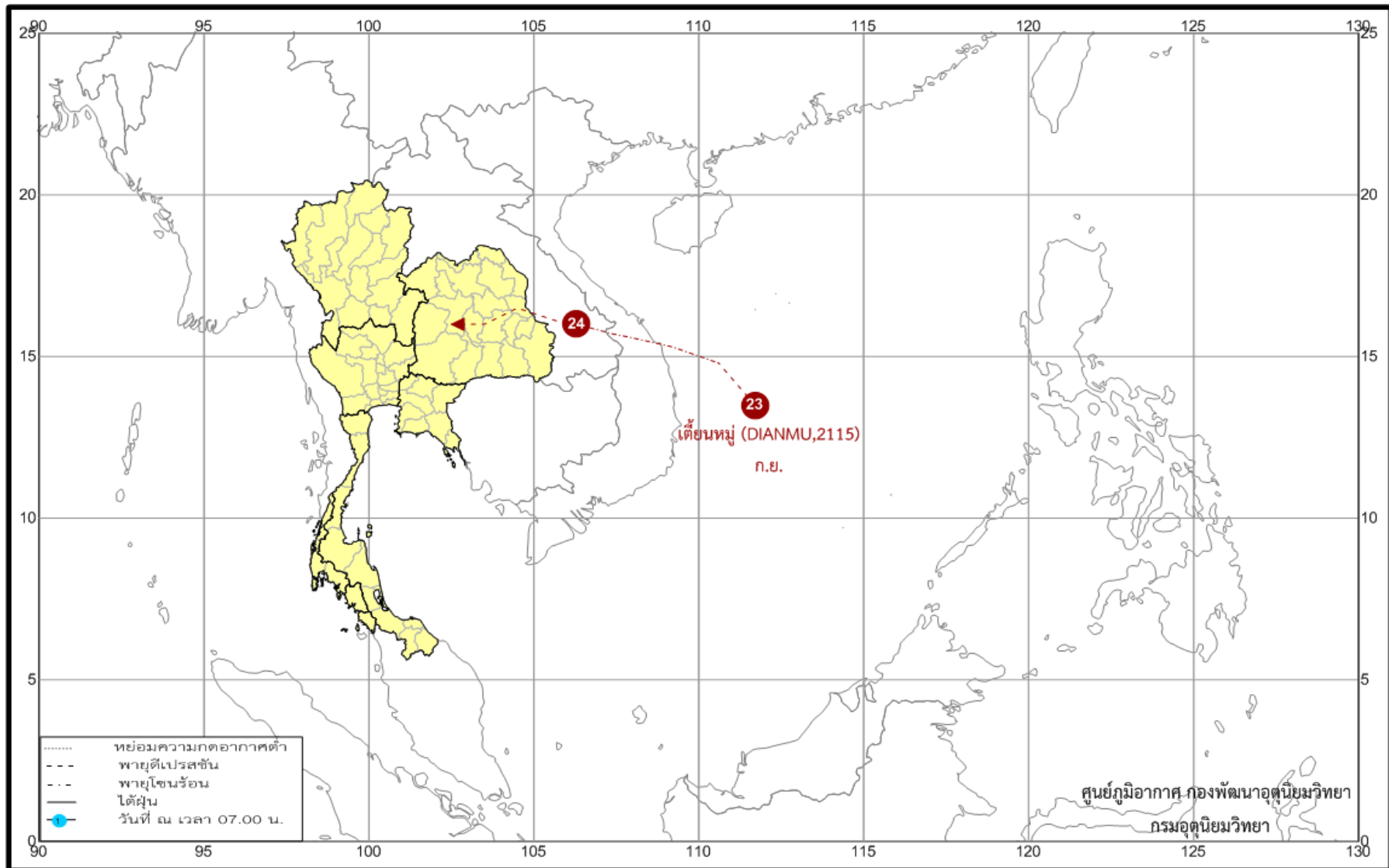
หมายเหตุ : ข้อมูลฝน อุณหภูมิเป็นรายงาน ณ วันที่ 18 ก.พ. 2565

กกช. หมายถึง กลุ่มงานอากาศเกษตร (เดิมคือ สถานีอุตุนิยมวิทยา(กลุ่มงานเกษตร) : กกช.)

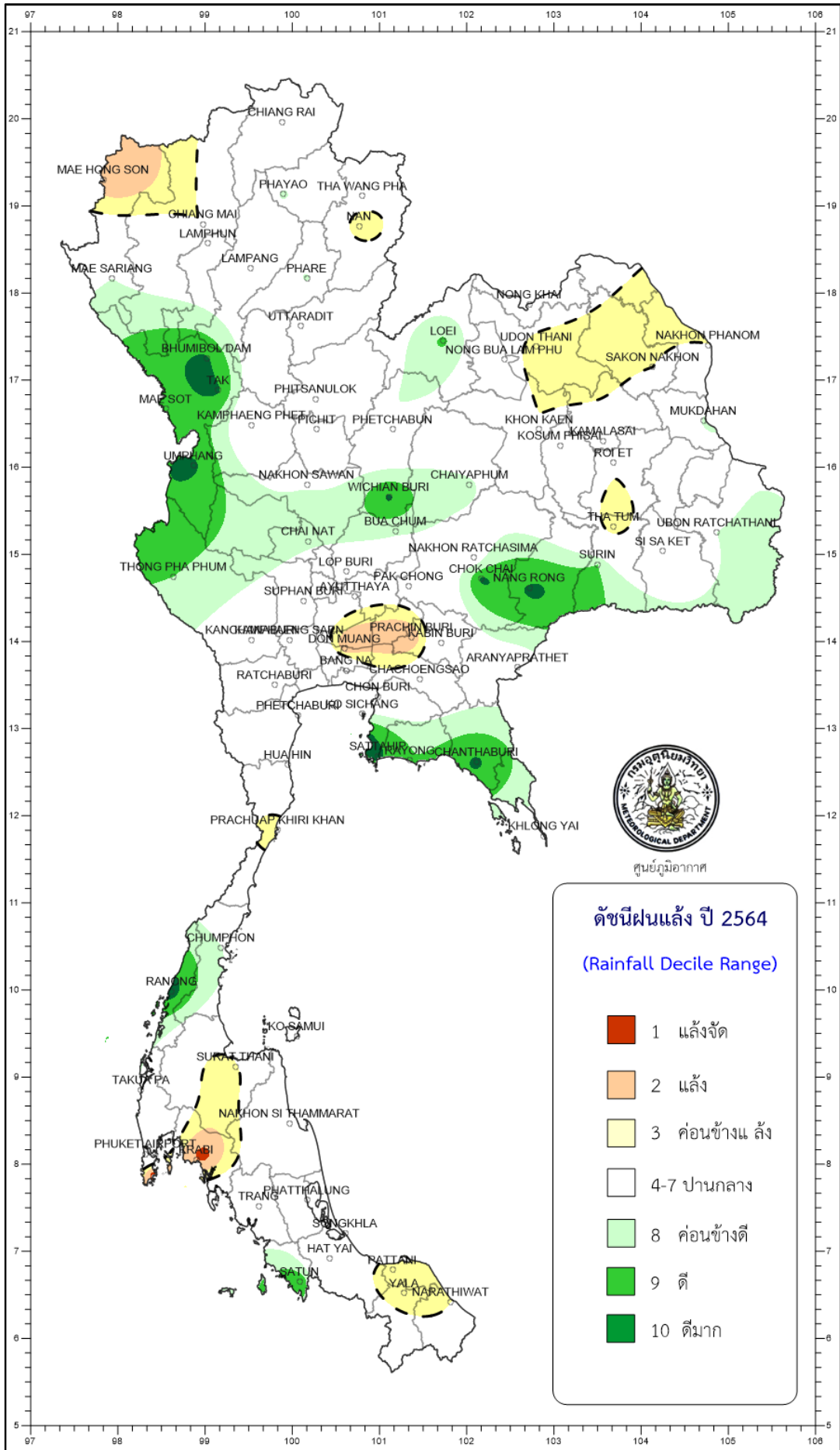
ศูนย์ภูมิภาค กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา

18 กุมภาพันธ์ 2565





เส้นทางเดินพายุหมุนเขตร้อนที่เคลื่อนเข้าสู่ประเทศไทย พ.ศ. 2564



**Monthly and Annual Mean (Dry-Bulb) Temperature of Thailand 2021**

PART	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	ANNUAL
<b>NORTH</b>													
Mean Maximum Temperature ( °C)	22.7	25.2	29.0	28.3	29.8	28.7	27.9	28.1	27.3	27.0	26.4	22.7	26.9
Departure from normal ( °C)	+0.3	+25.2	+29.0	+28.3	+29.8	+28.7	+27.9	+28.1	+0.3	+0.6	+2.0	+0.7	+0.7
<b>NORTHEAST</b>													
Mean Maximum Temperature ( °C)	21.9	25.3	29.1	29.1	30.0	29.3	28.7	28.9	27.4	27.0	26.1	23.3	27.2
Departure from normal ( °C)	-1.5	-0.4	+0.9	-0.6	+1.2	+0.8	+0.7	+1.2	+0.1	+0.4	+1.2	+0.4	+0.4
<b>CENTRAL</b>													
Mean Maximum Temperature ( °C)	25.0	27.8	30.5	29.4	30.5	30.0	28.9	29.1	27.9	28.1	27.9	25.6	28.4
Departure from normal ( °C)	-0.9	+0.0	+1.0	-1.1	+1.0	+1.1	+0.4	+0.9	+0.0	+0.5	+1.2	+0.4	+0.4
<b>EASTERN</b>													
Mean Maximum Temperature ( °C)	25.6	27.3	29.2	28.8	29.6	29.5	28.6	28.8	27.6	27.7	27.7	26.4	28.1
Departure from normal ( °C)	-0.8	-0.4	+0.4	-0.8	+0.4	+0.7	+0.2	+0.6	-0.2	+0.3	+0.6	+0.3	+0.1
<b>SOUTH (EAST COAST)</b>													
Mean Maximum Temperature ( °C)	25.9	26.9	28.2	28.5	28.9	28.8	28.4	28.1	27.7	27.6	26.7	26.4	27.7
Departure from normal ( °C)	-0.1	+0.1	+0.4	-0.3	+0.4	+0.6	+0.5	+0.3	+0.3	+0.6	+0.3	+0.6	+0.3
<b>SOUTH (WEST COAST)</b>													
Mean Maximum Temperature ( °C)	27.3	28.2	29.0	28.2	28.3	28.2	28.1	27.4	27.3	27.7	26.7	27.4	27.8
Departure from normal ( °C)	+0.1	+0.4	+0.6	-0.5	+0.1	+0.2	+0.5	-0.2	+0.3	+0.9	-0.1	+0.7	+0.2
<b>OVER COUNTRY</b>													
Mean Maximum Temperature ( °C)	24.1	26.3	29.1	28.7	29.6	29.1	28.4	28.4	27.5	27.4	26.8	24.7	27.5
Departure from normal ( °C)	-0.5	+0.0	+0.9	-0.8	+0.8	+0.8	+0.5	+0.8	+0.2	+0.6	+1.1	+0.5	+0.4

Remark : Based on 1981-2010 normals

Climatological Center, Meteorological Department

**Monthly and Annual Maximum Temperature of Thailand 2021**

PART	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	ANNUAL
<b>NORTH</b>													
Mean Maximum Temperature ( °C)	31.0	33.8	37.4	35.0	36.3	34.0	32.9	33.3	32.6	32.2	32.5	30.5	33.5
Departure from normal ( °C)	-0.1	+0.1	+1.3	-2.1	+1.6	+1.0	+0.8	+1.5	+0.4	+0.3	+1.5	+0.7	+0.6
<b>NORTHEAST</b>													
Mean Maximum Temperature ( °C)	29.1	32.6	35.6	35.1	35.8	34.6	33.5	34.1	31.9	31.6	31.4	29.5	32.9
Departure from normal ( °C)	-1.5	-0.4	+0.5	-1.0	+1.4	+1.2	+0.7	+1.9	+0.0	+0.2	+0.7	+0.0	+0.3
<b>CENTRAL</b>													
Mean Maximum Temperature ( °C)	31.8	34.8	36.9	35.4	36.2	35.3	33.9	34.4	32.6	32.7	32.7	31.7	34.0
Departure from normal ( °C)	-0.9	+0.2	+0.8	-1.6	+1.0	+1.3	+0.5	+1.3	-0.3	+0.3	+0.8	+0.3	+0.3
<b>EASTERN</b>													
Mean Maximum Temperature ( °C)	31.3	32.9	33.9	33.6	34.1	33.5	32.4	32.7	31.5	31.9	32.3	31.5	32.6
Departure from normal ( °C)	-0.8	+0.0	+0.1	-1.1	+0.4	+0.7	+0.2	+0.7	-0.4	-0.1	+0.2	-0.1	-0.0
<b>SOUTH (EAST COAST)</b>													
Mean Maximum Temperature ( °C)	29.8	31.6	32.9	33.7	33.8	34.1	33.2	33.1	32.4	32.1	30.2	30.2	32.3
Departure from normal ( °C)	-0.5	+0.2	+0.3	+0.0	+0.3	+1.0	+0.4	+0.4	+0.1	+0.7	-0.1	+0.5	+0.3
<b>SOUTH (WEST COAST)</b>													
Mean Maximum Temperature ( °C)	32.0	34.1	35.0	33.2	33.0	32.2	31.9	31.4	31.2	31.8	30.6	32.0	32.4
Departure from normal ( °C)	-0.6	+0.3	+0.6	-1.0	+0.3	+0.2	+0.2	-0.1	+0.1	+0.6	-0.8	+0.5	+0.0
<b>OVER COUNTRY</b>													
Mean Maximum Temperature ( °C)	30.6	33.2	35.5	34.5	35.2	34.0	33.0	33.3	32.1	32.0	31.7	30.7	33.0
Departure from normal ( °C)	-0.7	+0.0	+0.6	-1.2	+1.0	+0.9	+0.5	+1.1	+0.0	+0.3	+0.6	+0.4	+0.3

**Remark : Based on 1981-2010 normals**

**Climatological Center, Meteorological Department**

**Monthly and Annual Minimum Temperature of Thailand 2021**

<b>PART</b>	<b>JAN</b>	<b>FEB</b>	<b>MAR</b>	<b>APR</b>	<b>MAY</b>	<b>JUN</b>	<b>JUL</b>	<b>AUG</b>	<b>SEP</b>	<b>OCT</b>	<b>NOV</b>	<b>DEC</b>	<b>ANNUAL</b>
<b>NORTH</b>													
Mean Minimum Temperature ( °C)	15.8	17.9	22.3	23.8	25.2	25.1	24.7	24.7	24.1	23.6	21.7	16.5	22.1
Departure from normal ( °C)	+0.2	+0.7	+1.9	+0.4	+1.0	+0.8	+0.7	+0.9	+0.6	+1.1	+2.2	+0.6	+0.9
<b>NORTHEAST</b>													
Mean Minimum Temperature ( °C)	15.5	18.6	23.6	24.7	25.7	25.4	25.1	25.1	24.3	23.5	21.2	17.5	22.5
Departure from normal ( °C)	-1.6	-1.1	+1.2	+0.2	+0.9	+0.5	+0.5	+0.7	+0.3	+0.7	+0.9	+0.4	+0.3
<b>CENTRAL</b>													
Mean Minimum Temperature ( °C)	19.0	21.6	25.3	25.2	25.9	25.9	25.4	25.4	24.8	24.6	23.9	20.6	24.0
Departure from normal ( °C)	-1.1	-0.6	+1.2	-0.3	+0.4	+0.6	+0.5	+0.7	+0.3	+0.6	+1.7	+0.9	+0.5
<b>EASTERN</b>													
Mean Minimum Temperature ( °C)	20.8	22.4	25.4	25.4	26.0	26.3	25.6	25.9	24.9	24.8	24.4	22.1	24.5
Departure from normal ( °C)	-0.6	-1.0	+0.5	-0.5	+0.2	+0.6	+0.3	+0.6	+0.2	+0.7	+1.4	+0.9	+0.3
<b>SOUTH (EAST COAST)</b>													
Mean Minimum Temperature ( °C)	22.4	22.3	23.9	24.6	25.0	24.8	24.8	24.6	24.4	24.4	24.1	23.2	24.0
Departure from normal ( °C)	+0.2	-0.4	+0.2	+0.0	+0.1	+0.1	+0.4	+0.2	+0.3	+0.6	+0.7	+0.7	+0.2
<b>SOUTH (WEST COAST)</b>													
Mean Minimum Temperature ( °C)	23.3	23.1	24.2	24.7	25.0	24.8	25.0	24.4	24.1	24.5	23.9	23.6	24.2
Departure from normal ( °C)	+0.5	+0.1	+0.5	+0.3	+0.4	+0.2	+0.7	+0.0	+0.2	+0.8	+0.4	+0.6	+0.4
<b>OVER COUNTRY</b>													
Mean Minimum Temperature ( °C)	18.5	20.3	23.8	24.6	25.4	25.3	25.0	25.0	24.4	24.1	22.8	19.7	23.2
Departure from normal ( °C)	-0.5	-0.3	+1.1	+0.1	+0.6	+0.5	+0.5	+0.6	+0.4	+0.8	+1.4	+0.7	+0.5

**Remark : Based on 1981-2010 normals**

**Climatological Center, Meteorological Department**