

รู้น้ำ รู้อากาศ รู้ภัยพิบัติ

www.thaiwater.net

ThaiWater mobile application



คลังข้อมูลน้ำและภูมิอากาศแห่งชาติ

National Hydroinformatics and Climate Data Center

รู้น้ำรู้อากาศ

เดือนมีนาคม 2562

จัดทำโดย

สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



สถานการณ์ภัย เดือน มีนาคม 2562

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยได้รายงานสถานการณ์ภัยประจำวัน ที่ 31 มีนาคม 2562 ดังนี้

1. **สถานการณ์วาตภัย** จากอิทธิพลความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน วันที่ 23 มีนาคม 2562 เกิดพายุฝนฟ้าคะนองและลมกระโชกแรง ในพื้นที่ 17 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดบุรีรัมย์ กระบี่ พิจิตร ศรีสะเกษ สระแก้ว เพชรบูรณ์หนองบัวลำภู พะนุญโลก เชียงใหม่ น่าน หนองคาย ลำปาง นครพนม ขอนแก่น กาฬสินธุ์ นครราชสีมา และอุบลราชธานี รวมทั้งสิ้น 37 อำเภอ 58 ตำบล 1 เขตเทศบาล 137 หมู่บ้าน 1 ชุมชน บ้านเรือนได้รับความเสียหาย 716 หลัง มีผู้เสียชีวิตที่จังหวัดกาฬสินธุ์จำนวน 2 ราย และผู้ได้รับบาดเจ็บที่จังหวัดบุรีรัมย์จำนวน 1 ราย



2. **สถานการณ์ภัยแล้ง** จังหวัดที่มีการประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน (ภัยแล้ง) จำนวนทั้งสิ้น 3 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดร้อยเอ็ด ศรีสะเกษ และตราด รวมทั้งสิ้น 10 อำเภอ 34 ตำบล 239 หมู่บ้าน

จังหวัด	จำนวน			รายชื่ออำเภอที่ประกาศเขตภัยพิบัติฯ
	อำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน	
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ				
1. ร้อยเอ็ด	2	2	10	เมืองสรวง สุวรรณภูมิ
2 ศรีสะเกษ	4	8	72	เมืองจันทร์ ขุขันธ์ โพธิ์แดง ศรีรัตนะ
ภาคตะวันออก				
3. ตราด	3	23	153	เมืองฯ เขาสมิง บ่อไร่
รวม 3 จังหวัด	9	33	235	
จากทั้งหมด 76 จังหวัด	878	7,255	75,032	
คิดเป็นร้อยละของประเทศ	1.03	0.45	0.31	

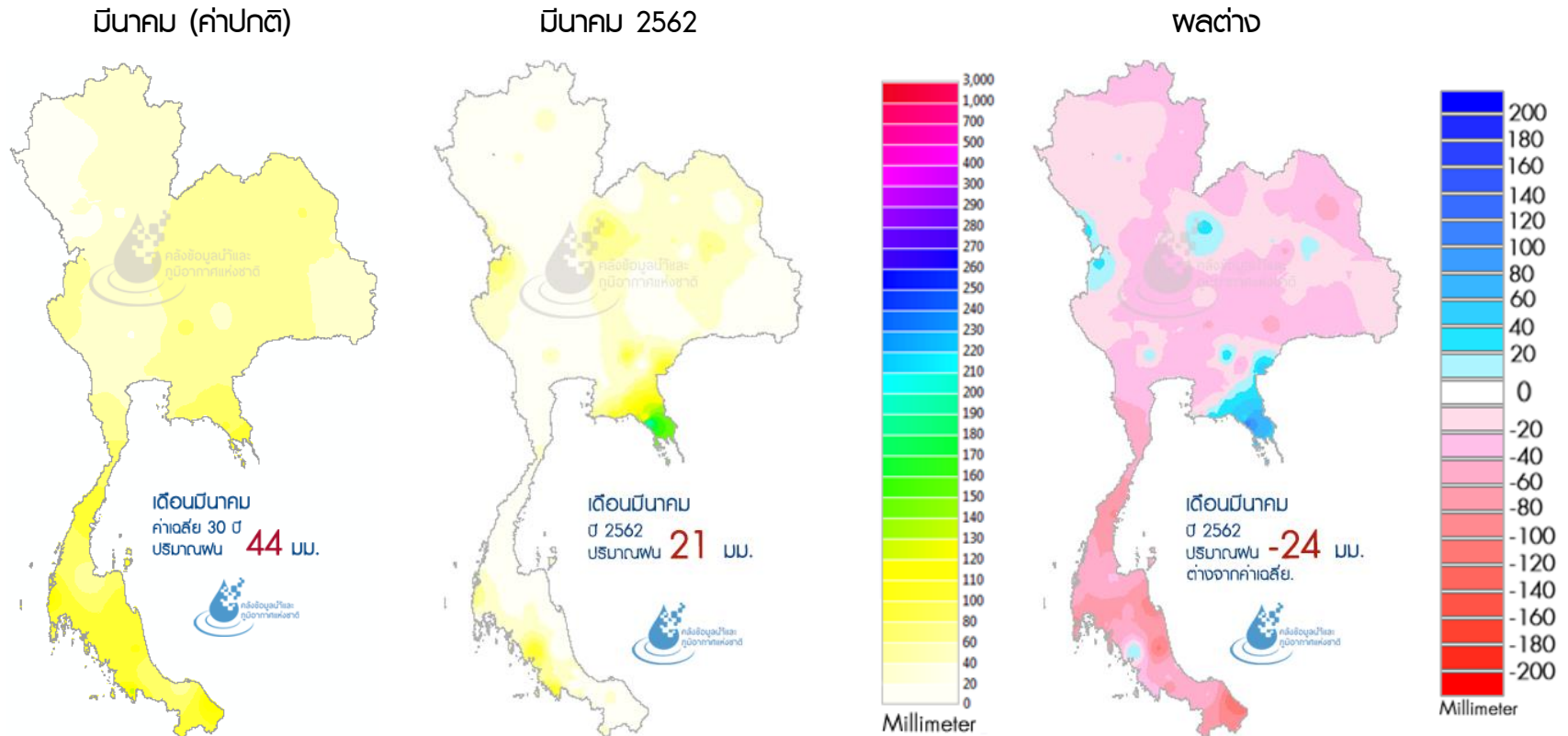
พายุหมุนเขตร้อน เดือน มีนาคม 2562

กรณีส่งผลกระทบต่อประเทศไทย

เดือนมีนาคม 2562 ไม่มีพายุหมุนเขตร้อนที่ส่งผลกระทบต่อสภาพอากาศของประเทศไทย

การกระจายตัวของฝนเดือน มีนาคม 2562

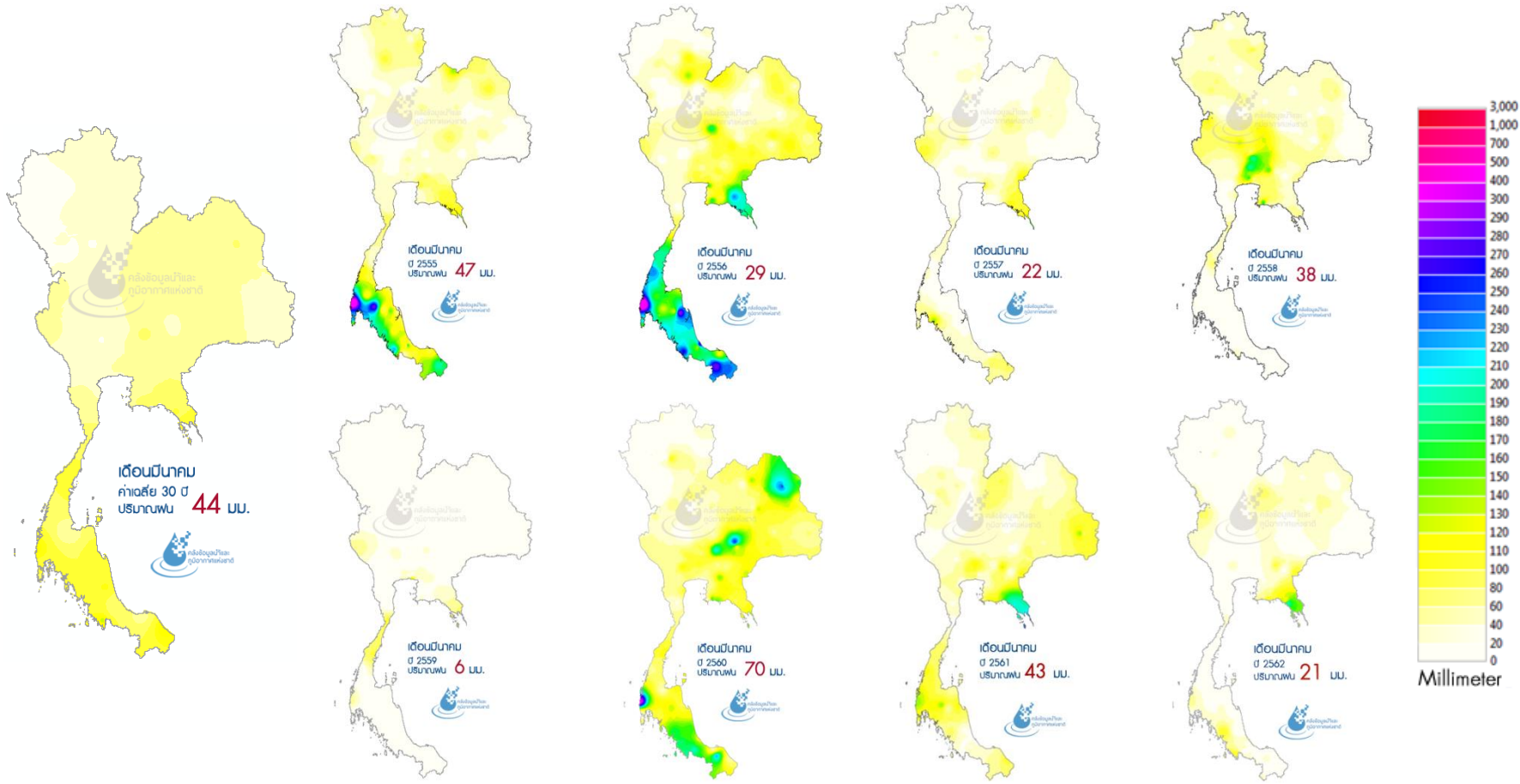
ค่าความต่างจากปกติ



เดือนมีนาคม 2562 มีปริมาณฝนเฉลี่ยทั้งประเทศอยู่ที่ 21 มิลลิเมตร ซึ่งน้อยกว่าค่าปกติ 48% โดยเฉพาะบริเวณภาคเหนือด้านฝั่งตะวันออก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคใต้

การกระจายตัวของฝนเดือน มีนาคม 2562

เทียบกับปี 2555 ถึงปี 2561 และค่าเฉลี่ย 30 ปี

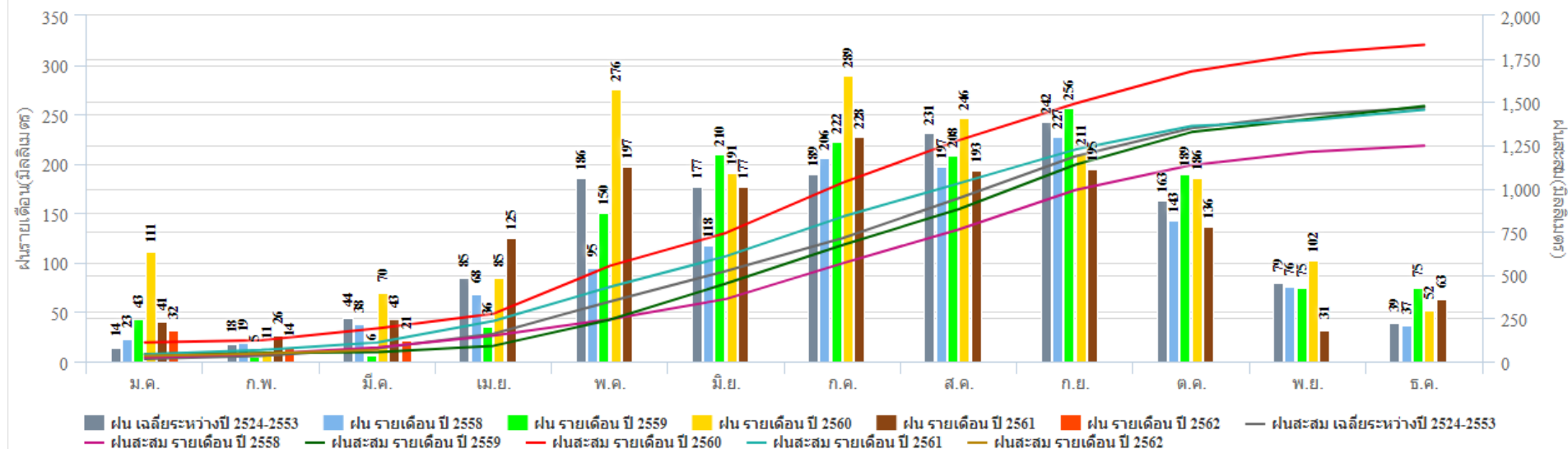


เดือนมีนาคม 2562 ปริมาณฝนเฉลี่ยทั้งประเทศ 21 มิลลิเมตร ซึ่งน้อยกว่าปี 2561 และค่าปกติ ถึง 2 เท่า

ปริมาณฝนสะสมรายเดือน ปี 2562

เทียบกับข้อมูลย้อนหลัง 5 ปี และค่าเฉลี่ย 30 ปี

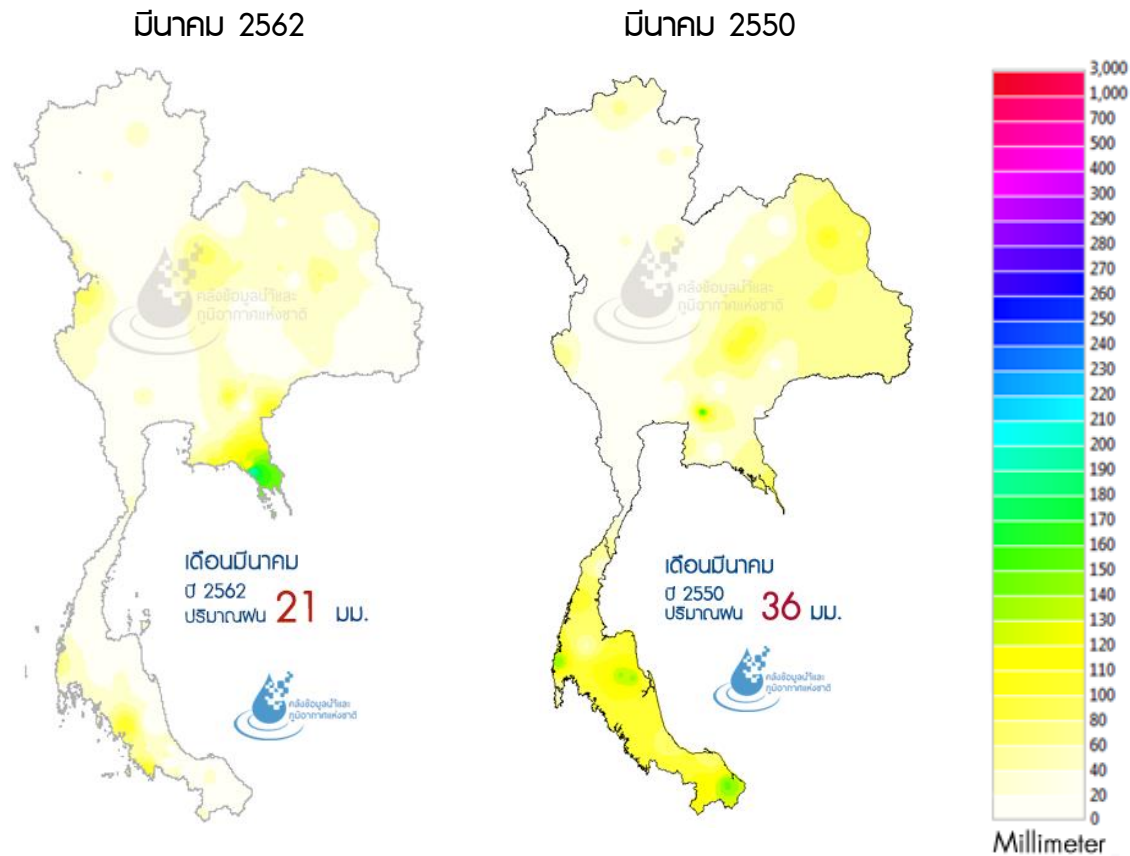
ปริมาณฝนรายเดือนรวมทั้งประเทศ



เดือนมีนาคม 2562 มีปริมาณฝนเฉลี่ยเพิ่มขึ้นจากเดือนกุมภาพันธ์ 2562 เล็กน้อย

การกระจายตัวของฝนเดือนมีนาคม 2562

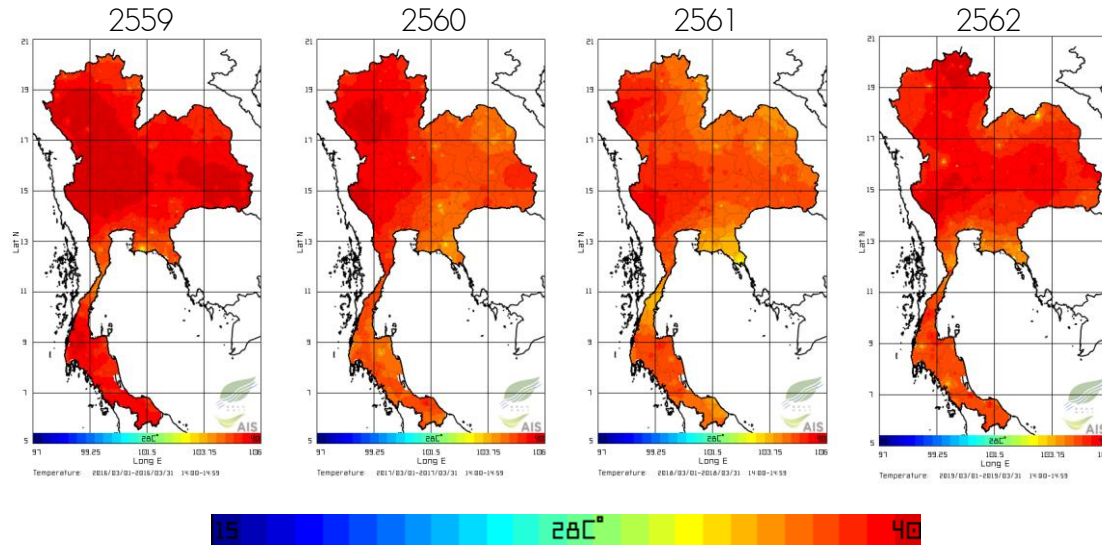
เทียบกับฝนคาดการณ์ กรณีฝนคาดการณ์คล้ายปี 2550



ลักษณะฝนเดือนมีนาคม 2562 ต่างจากปี 2550 ค่อนข้างมาก เนื่องจากมีปริมาณฝนน้อยกว่าที่คาดการณ์ไว้ เกือบทั่วทั้งประเทศ โดยเฉพาะบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคใต้ แต่บริเวณภาคตะวันออกมีปริมาณฝนมากกว่าที่คาดการณ์ไว้

การกระจายตัวของอุณหภูมิเดือน มีนาคม 2562

เทียบกับปี 2559 ถึงปี 2561



หมายเหตุ : แต่ละภาพเป็นข้อมูลเฉลี่ยช่วงเวลา 14.00-14.59 น. ของทั้งเดือนมีนาคม

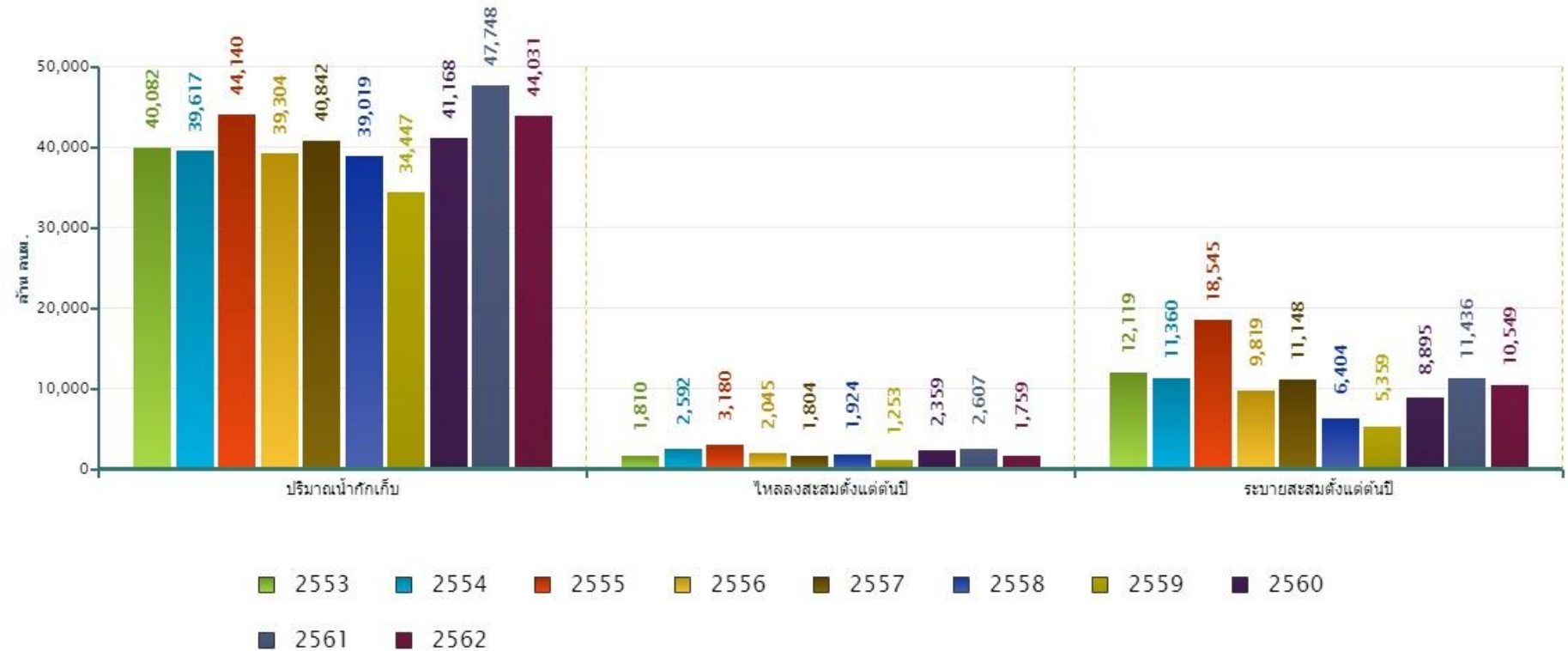
ที่มา : ข้อมูลดิบจากระบบโทรมาตร สสนก.

เดือนมีนาคม 2562 ประเทศไทยมีอุณหภูมิสูงกว่าปี 2561 เกือบทั่วทุกพื้นที่ของประเทศ โดยเฉพาะบริเวณของภาคเหนือด้านฝั่งตะวันออก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนบนของภาคตะวันออก ด้านตะวันตกของภาคกลาง และภาคใต้ตอนบน ส่วนในบางพื้นที่ของภาคใต้ด้านฝั่งตะวันตกมีอุณหภูมิน้อยกว่าปีที่ผ่านมเล็กน้อย

น้ำในเขื่อนขนาดใหญ่ทั่วประเทศ 31 มีนาคม 2562

เทียบกับข้อมูลปี 2553 ถึงปี 2561

สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ วันที่ 31 มีนาคม

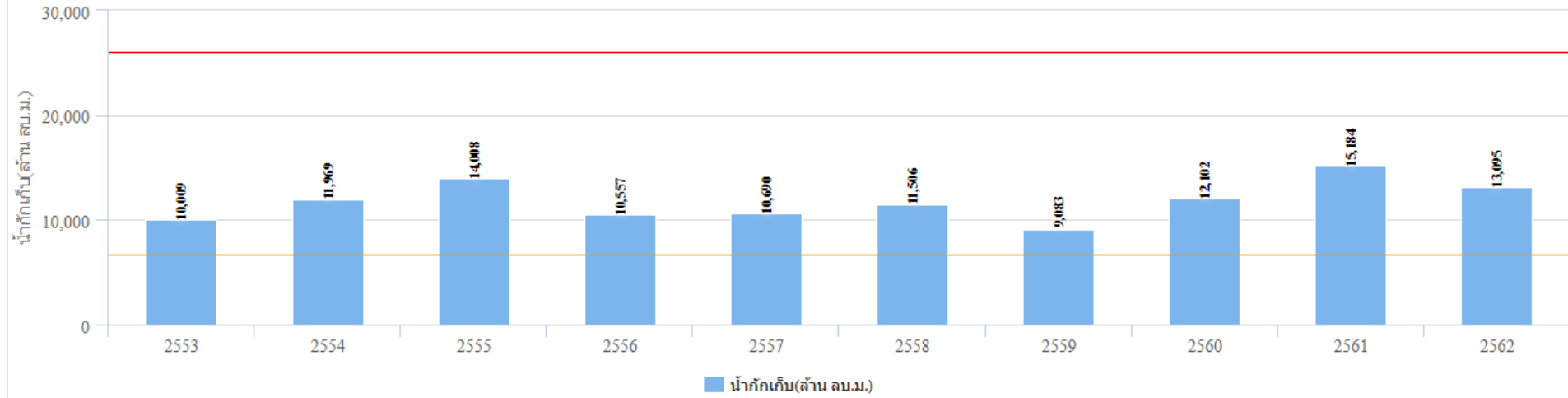


สิ้นเดือนมีนาคม 2562 ประเทศไทยมีปริมาณน้ำกักเก็บในอ่างขนาดใหญ่คงเหลือ 44,031 ล้าน ลบ.ม. ซึ่งเมื่อเทียบกับข้อมูลย้อนหลัง 10 ปี พบว่า ปี 2562 มีน้ำกักเก็บมากเป็นอันดับ 3 รองจากปี 2555 และ ปี 2561 ตามลำดับ รวมถึงปริมาณน้ำไหลลงสะสมตั้งแต่ต้นปีน้อยเป็นอันดับ 2 รองจากปี 2559

น้ำใน 4 เชื้อหลัก ลุ่มน้ำเจ้าพระยา 31 มีนาคม 2562

เทียบกับข้อมูลปี 2553 ถึงปี 2561

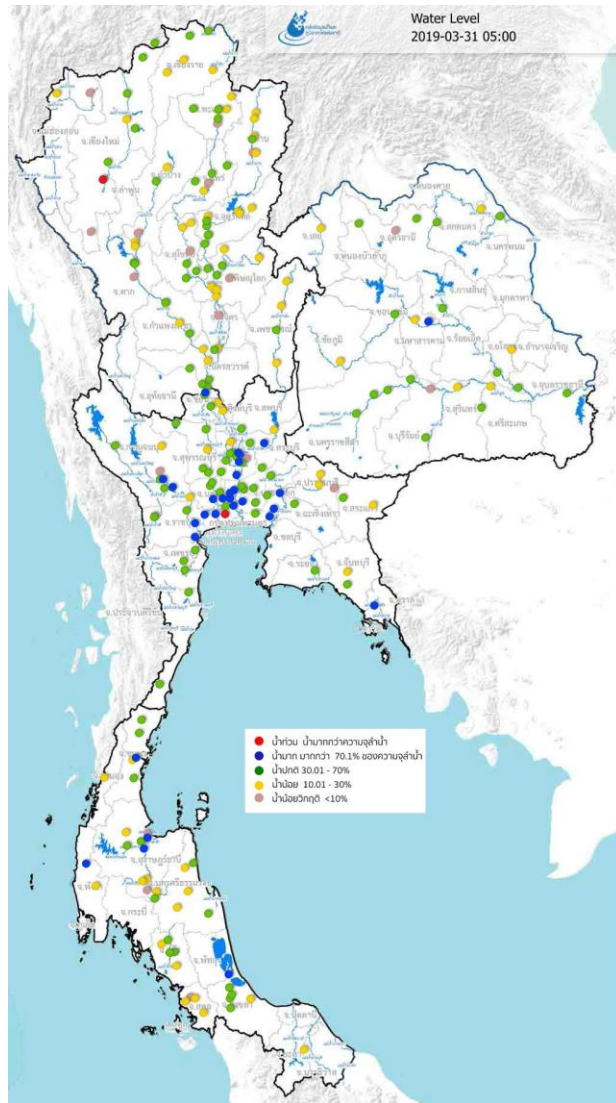
ปริมาณน้ำกักเก็บ
เขื่อนภูมิพล เขื่อนสิริกิติ์ เขื่อนป่าสักฯ เขื่อนแควน้อย
วันที่ 31 เดือน มี.ค.



สิ้นเดือนมีนาคม 2562 ปริมาณน้ำกักเก็บใน 4 เชื้อหลักของลุ่มน้ำเจ้าพระยา มีอยู่ทั้งสิ้น 13,095 ล้าน ลบ.ม. ซึ่งเป็นปริมาณน้ำกักเก็บมากเป็นอันดับ 3 รองจากปี 2555 และ ปี 2561 ตามลำดับ เมื่อเทียบกับข้อมูลย้อนหลัง 10 ปี

ระดับน้ำในแม่น้ำสายสำคัญของประเทศไทยเดือน มีนาคม 2562

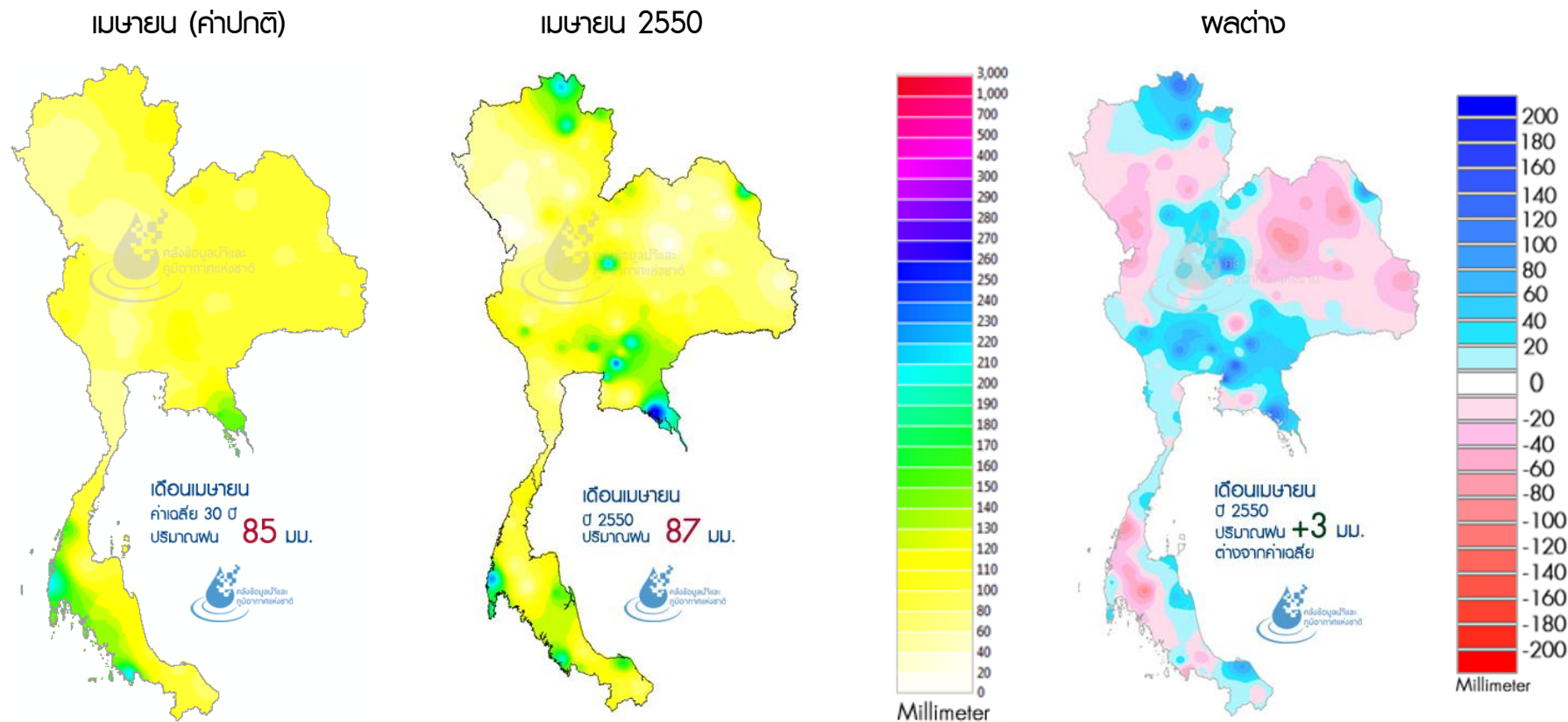
สถานการณ์น้ำล้นตลิ่ง



สิ้นเดือนมีนาคม 2562 สถานการณ์ระดับน้ำในแม่น้ำสายหลักของประเทศไทย โดยภาพรวมประเทศไทยยังคงอยู่ในเกณฑ์น้ำปานกลาง ซึ่งประเทศไทยตอนบนมีระดับน้ำลดลงอย่างต่อเนื่อง โดยระดับน้ำในลำน้ำสายหลักบริเวณภาคเหนือมีระดับน้ำน้อยถึงน้ำปานกลาง และมีระดับน้ำน้อยวิกฤตในลำน้ำสาขาภาคตะวันออกเฉียงเหนือโดยส่วนใหญ่มีระดับน้ำน้อยถึงน้ำปานกลาง ภาคตะวันออกมีระดับน้ำน้อยถึงน้ำปานกลาง ภาคใต้มีระดับน้ำน้อยถึงน้ำปานกลาง ส่วนภาคกลางมีระดับน้ำปานกลางถึงน้ำมากและยังคงมีน้ำล้นตลิ่งต่ำบริเวณปากแม่น้ำในช่วงน้ำทะเลหนุนสูง ได้แก่ บริเวณคลองสนามชัย ตำบลพันท้ายนรสิงห์ อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร

คาดการณ์ฝนล่วงหน้า เดือน **เมษายน 2562**

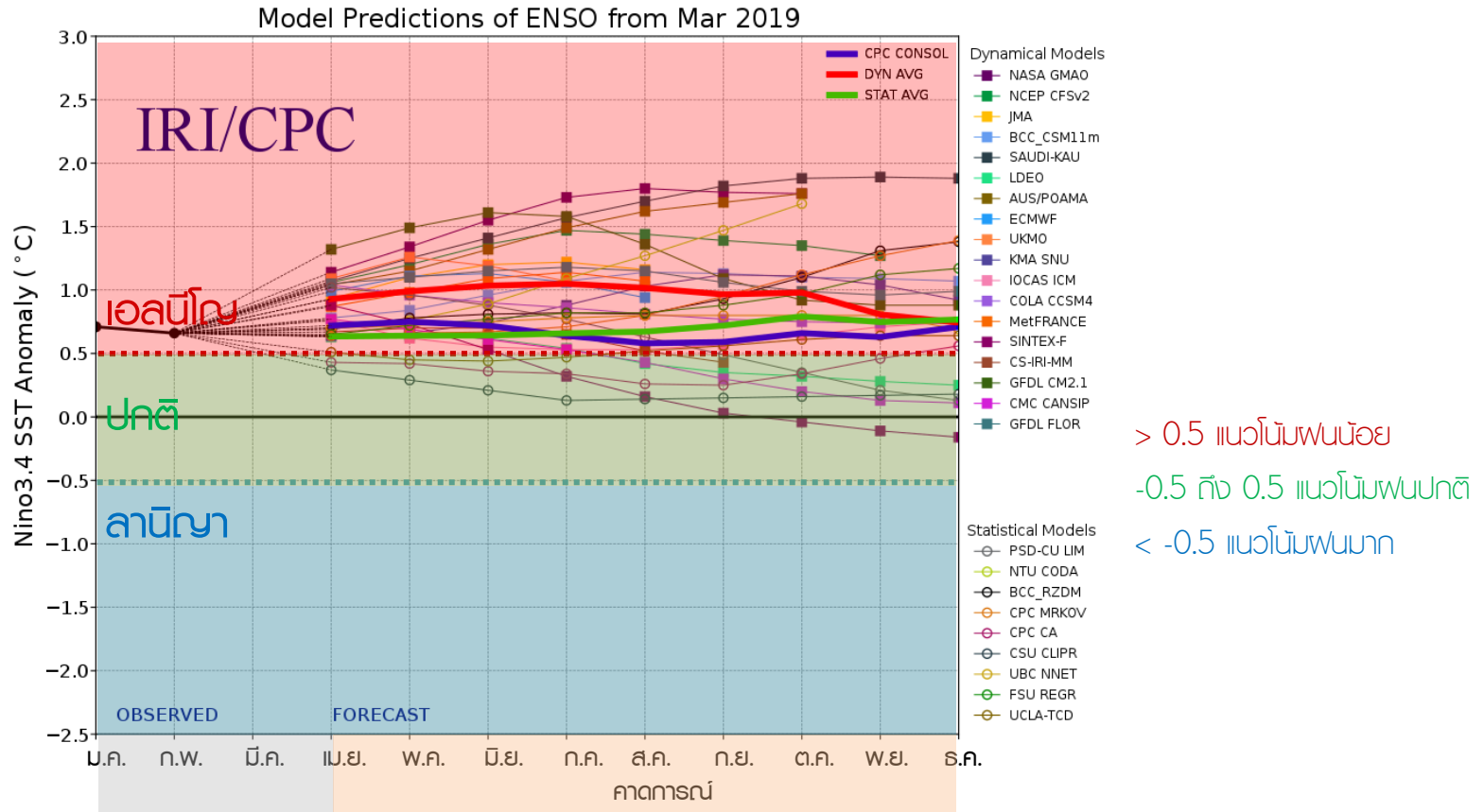
กรณีฝนคาดการณ์คล้ายปี 2550



ถ้าฝนเดือนเมษายน 2562 คล้ายกับปี 2550 ประเทศไทยจะมีฝนเฉลี่ยมากกว่าค่าปกติเพียงเล็กน้อย โดยในแต่ละภาคจะมีปริมาณฝนตกหนักกระจุกตัวในบางพื้นที่

คาดการณ์ฟระยะยาว

แนวโน้มสถานการณ์ฝนในอนาคต



ปรากฏการณ์เอลนีโญกำลังอ่อนจะยังคงต่อเนื่องไปจนถึงกลางปี 2562 จากนั้นมีแนวโน้มจะกลับเข้าสู่ภาวะปกติในระยะต่อไป
ส่งผลให้ประเทศไทยมีอุณหภูมิสูงกว่าค่าปกติและมีปริมาณฝนต่ำกว่าค่าปกติ



คลังข้อมูลน้ำและภูมิอากาศแห่งชาติ

National Hydroinformatics and Climate Data Center

