

รู้น้ำ รู้อากาศ รู้ภัยพิบัติ

www.thaiwater.net

ThaiWater mobile application



คลังข้อมูลน้ำและภูมิอากาศแห่งชาติ

National Hydroinformatics and Climate Data Center

รู้น้ำรู้อากาศ

เดือนพฤษภาคม 2561

จัดทำโดย

สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



สถานการณ์ภัย เดือน พฤษภาคม 2561

- เกิดฝนตกหนักถึงหนักมากกระจายตัวทั้งประเทศไทย เนื่องจากเกิดพายุฤดูร้อนเป็นระยะๆ ตลอดทั้งเดือน



วันที่ 2 พฤษภาคม 2561
น้ำท่วมถนนตัวเมืองเชียงใหม่



วันที่ 6 พฤษภาคม 2561
น้ำท่วมถนนงามวงศ์วาน-ติวานนท์



วันที่ 11 พฤษภาคม 2561
บ้านเรือนเสียหาย จ.เชียงราย



วันที่ 14 พฤษภาคม 2561
บ้านเรือนเสียหาย อ.วังน้ำเย็น จ.สระแก้ว



วันที่ 15 พฤษภาคม 2561
น้ำท่วมบ้านเรือน ต.บึง อ.ศรีราชา



วันที่ 26 พ.ค. 2561
ฝนตกหนักอ.เขาควาง จ.กาฬสินธุ์



วันที่ 27 พฤษภาคม 2561
น้ำท่วมถนนหลายสายในกทม.

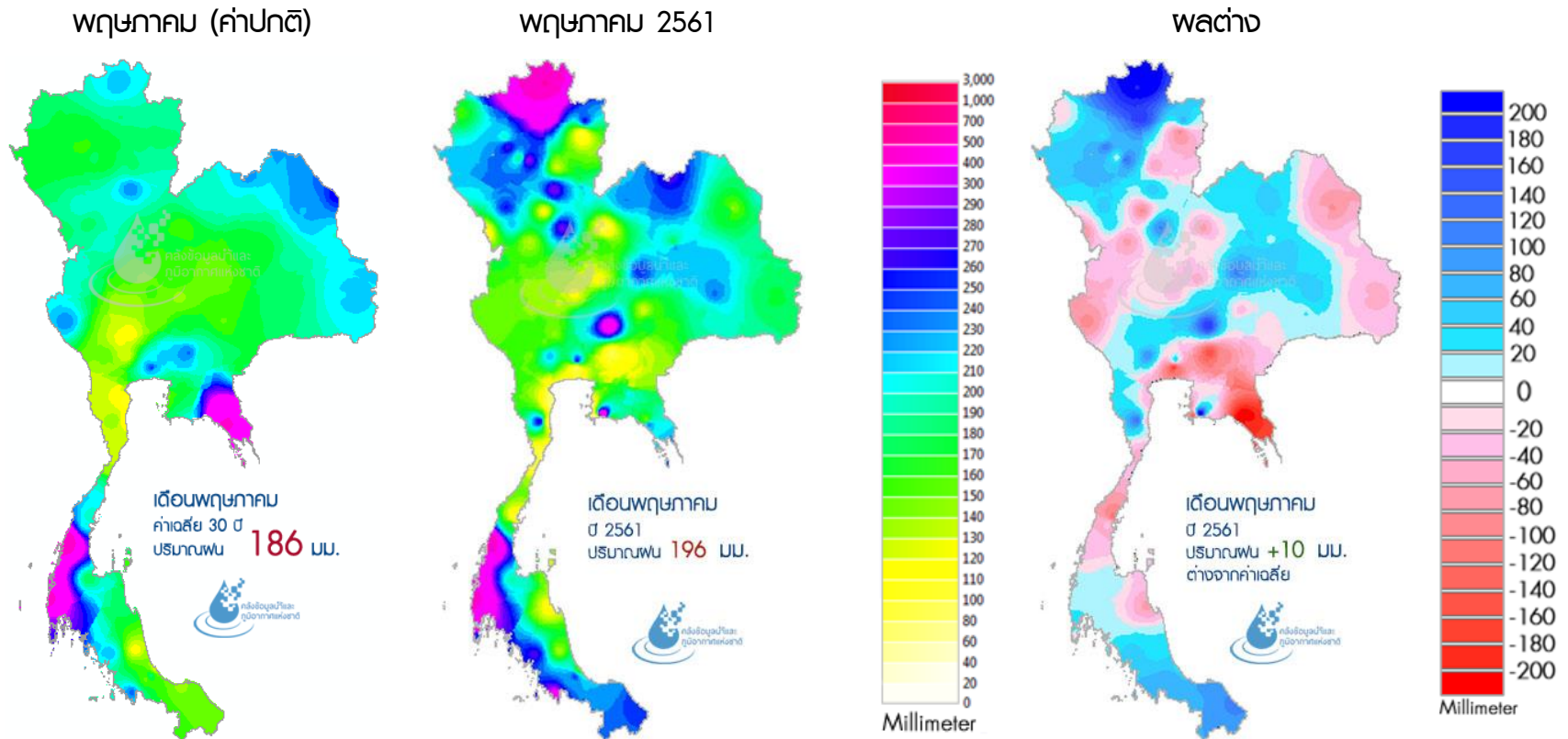
พายุหมุนเขตร้อน เดือน พฤษภาคม 2561

กรณีส่งผลกระทบต่อประเทศไทย

เดือนพฤษภาคม 2561 ไม่มีพายุหมุนเขตร้อนที่ส่งผลกระทบต่อ
สภาพอากาศของประเทศไทย

การกระจายตัวของฝนเดือน พฤษภาคม 2561

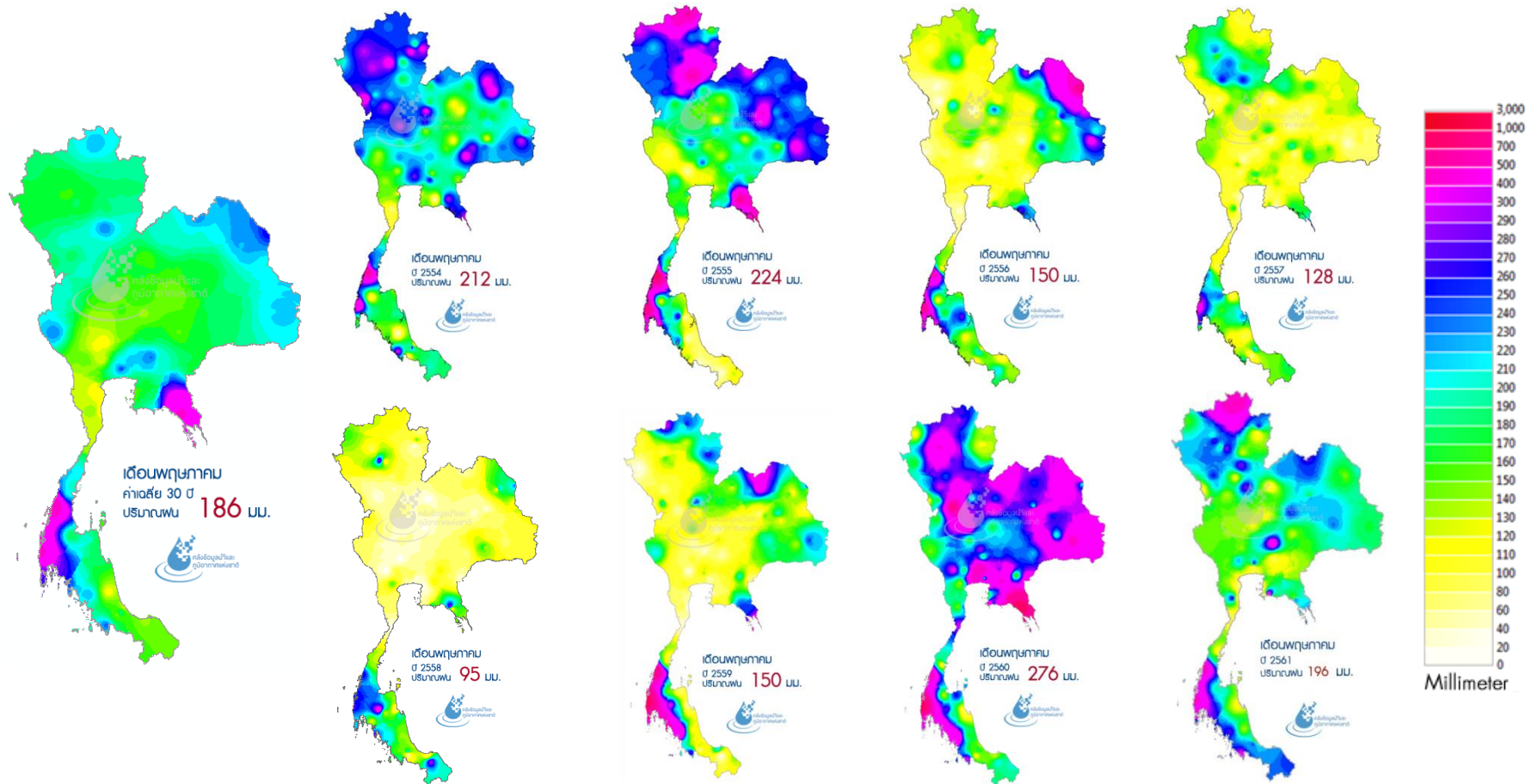
ค่าความต่างจากปกติ



เดือนพฤษภาคม 2561 มีปริมาณฝนเฉลี่ยทั้งประเทศ 196 มิลลิเมตร มากกว่าค่าปกติถึง 5% โดยมีฝนตกมากเป็นบริเวณกว้างในพื้นที่ตอนบนและด้านตะวันตกของภาคเหนือ ตอนบนของและตอนกลางของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ บริเวณตอนกลางของภาคกลางและภาคใต้ตอนล่าง

การกระจายตัวของฝนเดือน พฤษภาคม 2561

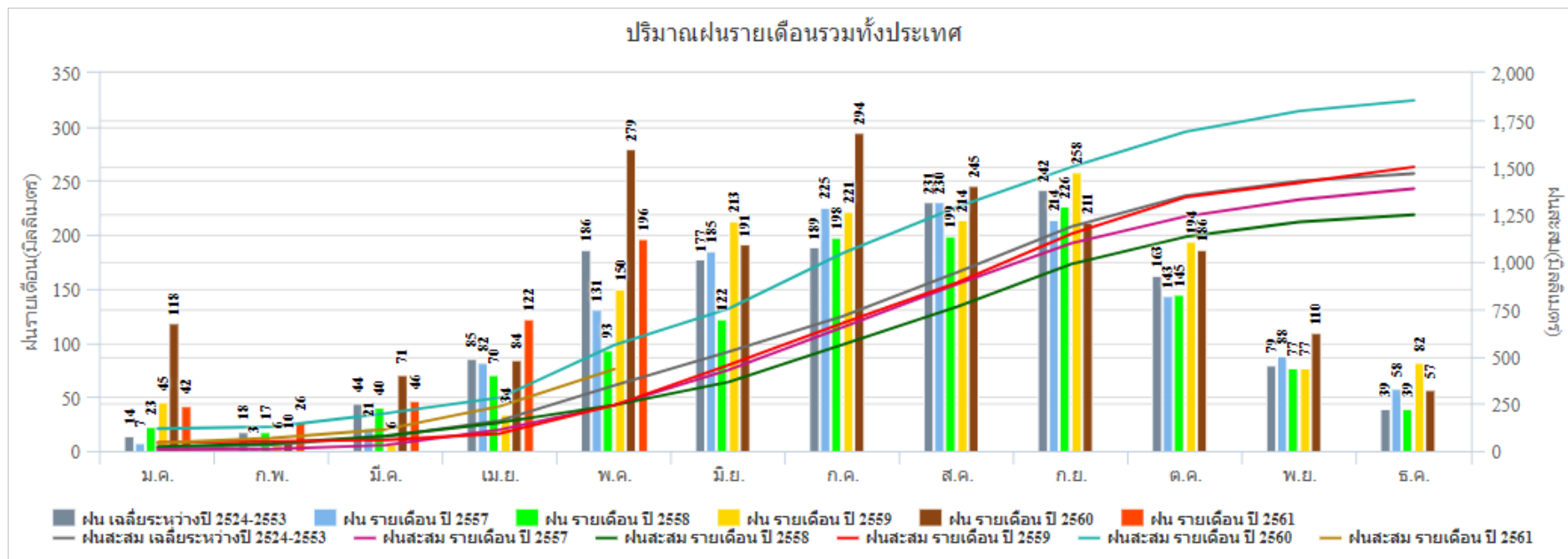
เทียบกับปี 2554 ถึงปี 2560 และค่าเฉลี่ย 30 ปี



ถึงแม้เดือนพฤษภาคม 2561 มีฝนตกมากกว่าปกติ แต่เมื่อเปรียบเทียบกับปีที่แล้ว ปริมาณฝนปีนี้น้อยกว่ามาก

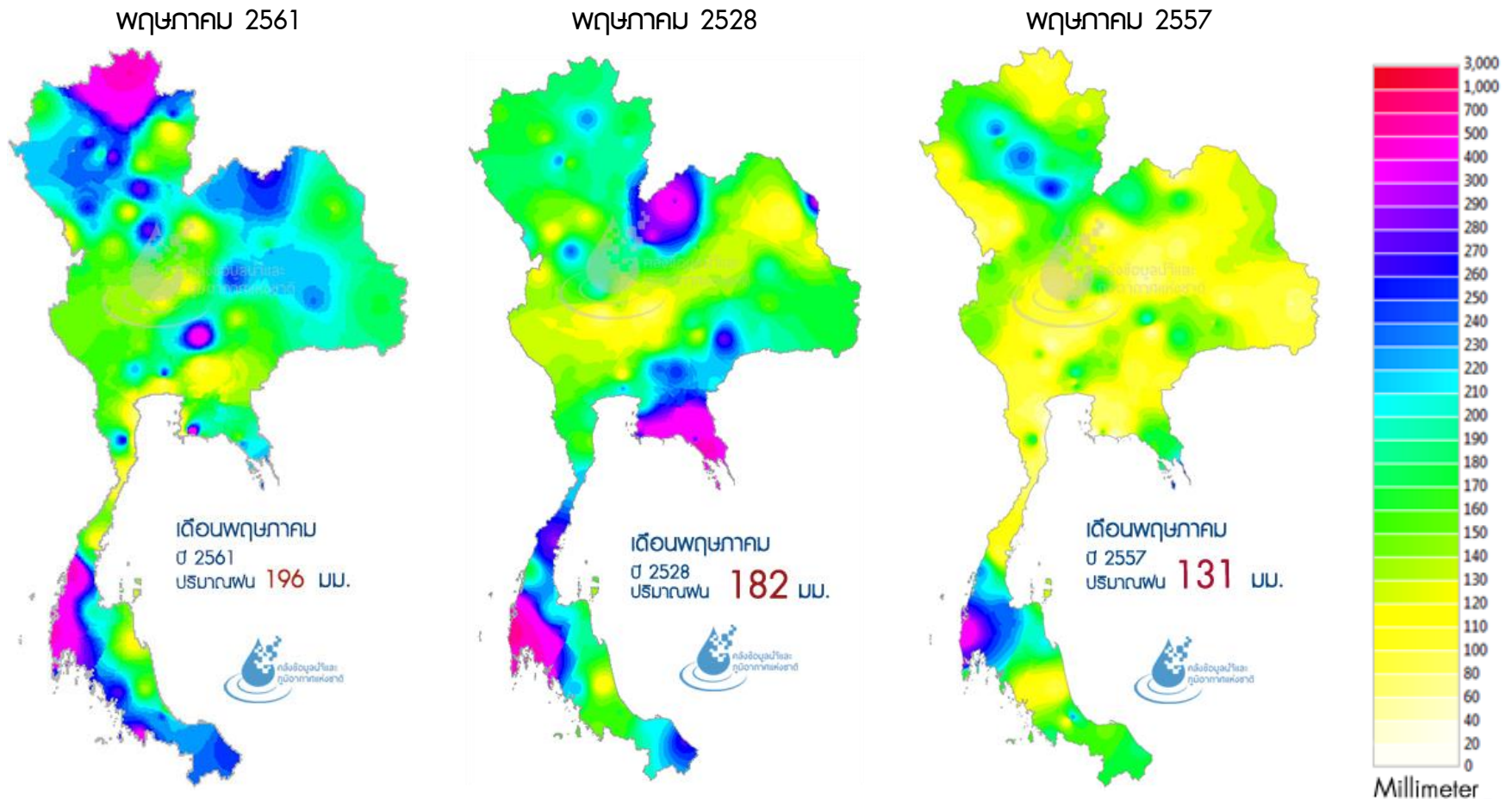
ปริมาณฝนสะสมรายเดือน ปี 2561

เทียบกับข้อมูลย้อนหลัง 5 ปี และค่าเฉลี่ย 30 ปี



การกระจายตัวของฝนเดือนพฤษภาคม 2561

เทียบกับฝนคาดการณ์ กรณีฝนคาดการณ์คล้ายปี 2528 2557

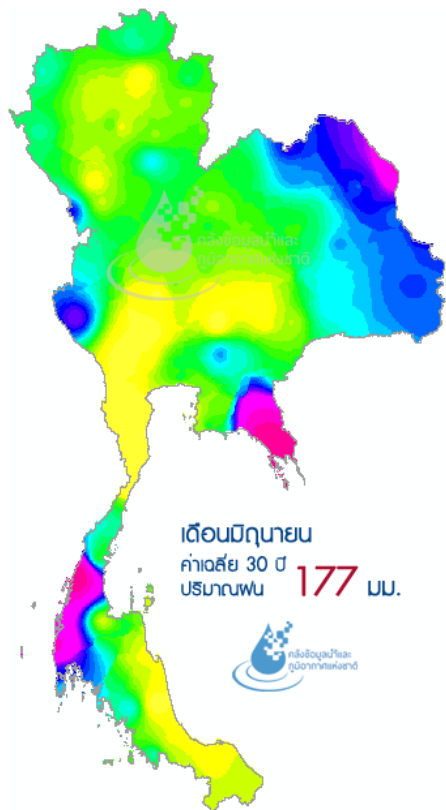


เดือนพฤษภาคม 2561 มีฝนมากกว่าปี 2528 และ 2557 รวมทั้งลักษณะการกระจายตัวของฝนค่อนข้างแตกต่าง

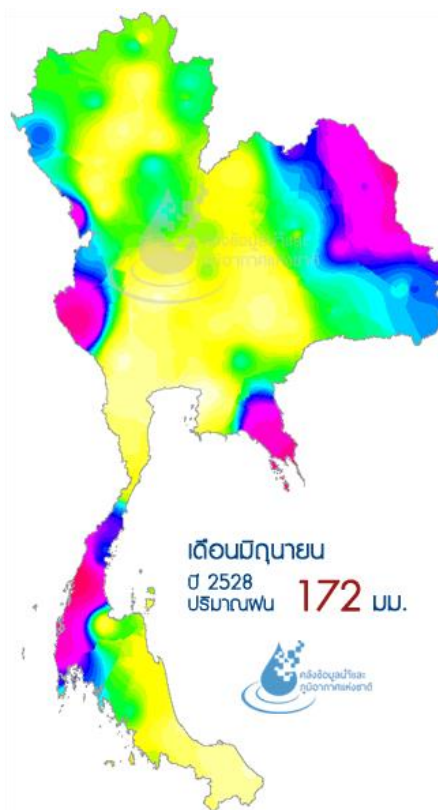
คาดการณ์ฝนล่วงหน้า เดือน มิถุนายน 2561

กรณีฝนคาดการณ์คล้ายปี 2528 2557

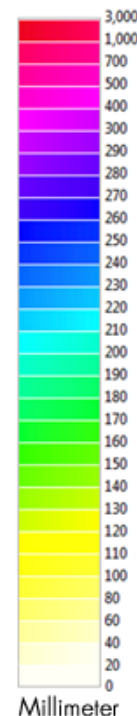
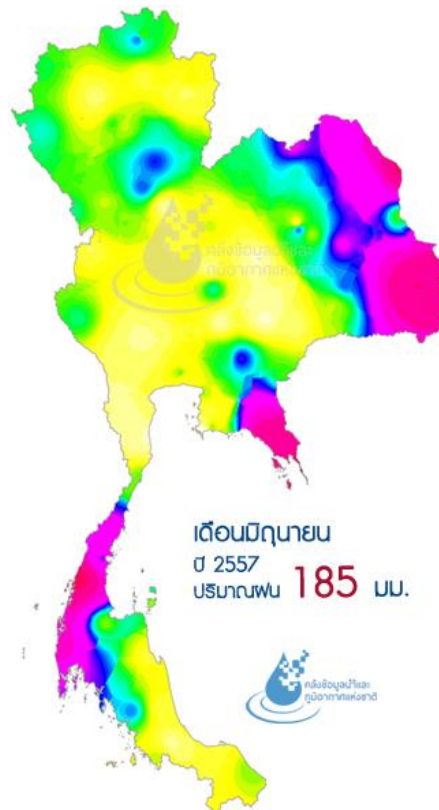
มิถุนายน (ค่าเฉลี่ย)



มิถุนายน 2528



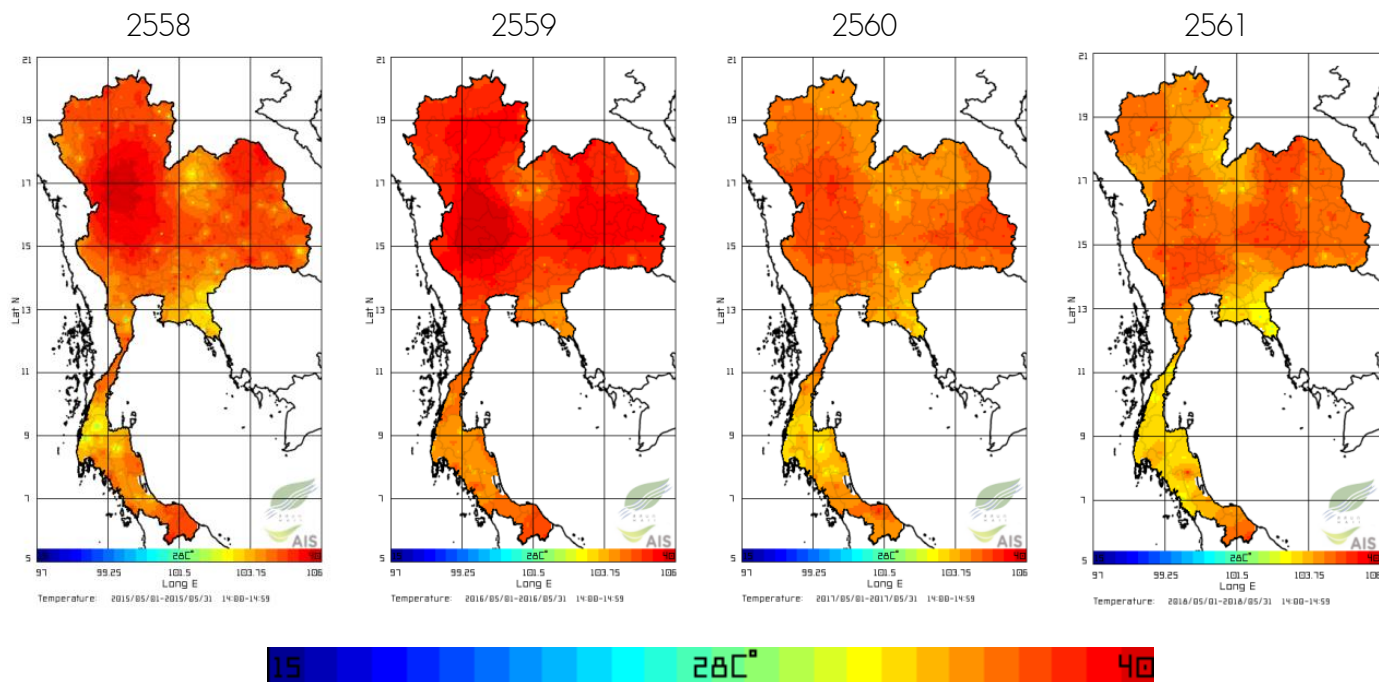
มิถุนายน 2557



เดือนมิถุนายน 2561 คาดว่าฝนจะน้อยกว่าปกติเล็กน้อย หากคล้ายกับปี 2528 แต่หากคล้ายกับปี 2557 ฝนจะมากกว่าปกติเล็กน้อย ทั้งนี้ไม่ว่าจะเหมือนปีใดก็ตาม ฝนตกหนักจะกระจุกตัวมากทางด้านภาคตะวันออกของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ แต่พื้นที่ตอนกลางของประเทศ และในหลายพื้นที่ของภาคเหนือกลับมีฝนตกน้อยกว่าปกติ

การกระจายตัวของอุณหภูมิเดือน พฤษภาคม 2561

เทียบกับปี 2558 ถึงปี 2560



หมายเหตุ : แต่ละภาพเป็นข้อมูลเฉลี่ยช่วงเวลา 14.00-14.59 น. ของทั้งเดือนพฤษภาคม

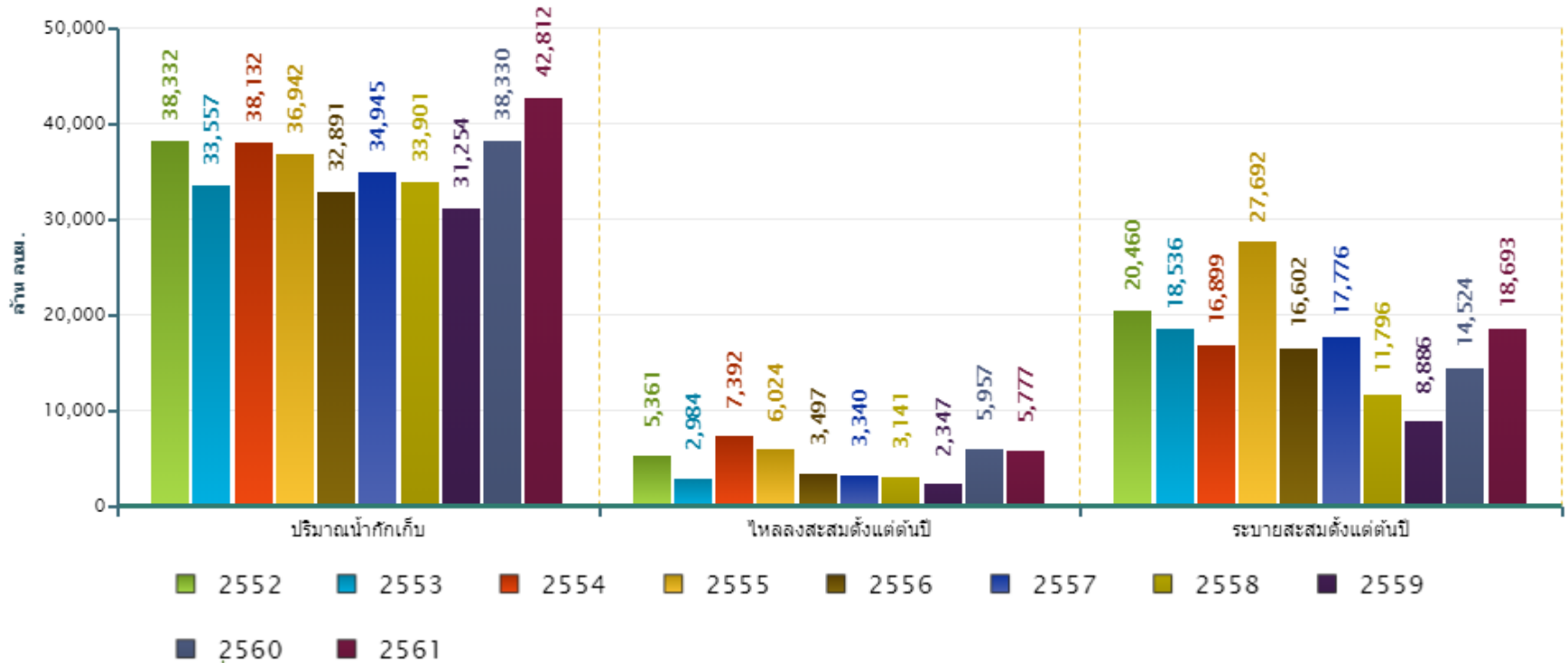
ที่มา : ข้อมูลดิบจากระบบโทรมาตร สสทน.

เดือนพฤษภาคม 2561 ภาวะร้อนออก และภาคใต้มีอุณหภูมิต่ำกว่าปีที่แล้วอย่างเห็นได้ชัด

น้ำในเขื่อนทั่วประเทศ 31 พฤษภาคม 2561

เทียบกับข้อมูลปี 2552 ถึงปี 2560

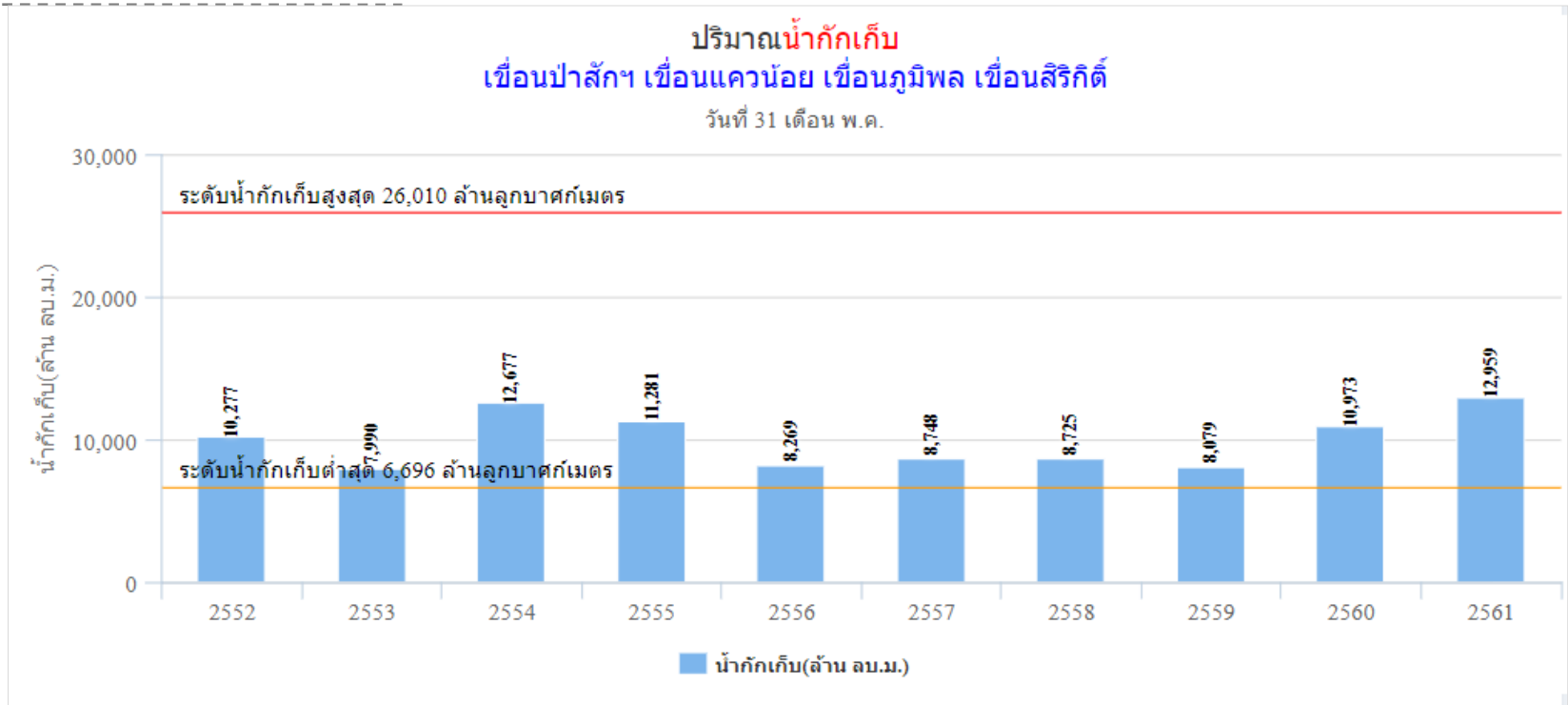
สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ วันที่ 31 พฤษภาคม



สิ้นเดือนพฤษภาคม 2561 ประเทศไทยมีน้ำกักเก็บในอ่างขนาดใหญ่คงเหลือ 42,812 ล้าน ลบ.ม. มากที่สุดเมื่อเทียบกับข้อมูลในรอบ 10 ปี

น้ำใน 4 เขื่อนหลักกลุ่มน้ำเจ้าพระยา 31 พฤษภาคม 2561

เทียบกับข้อมูลปี 2552 ถึงปี 2560



สิ้นเดือนพฤษภาคม 2561 ปริมาณน้ำกักเก็บใน 4 เขื่อนหลัก ของกลุ่มน้ำเจ้าพระยา คงเหลือ อยู่ 12,959 ล้านลูกบาศก์เมตร มากกว่าเมื่อเทียบกับข้อมูลในรอบ 10 ปี



คลังข้อมูลน้ำและภูมิอากาศแห่งชาติ

National Hydroinformatics and Climate Data Center

