

รู้น้ำ รู้อากาศ รู้ภัยพิบัติ

www.thaiwater.net

ThaiWater mobile application



คลังข้อมูลน้ำและภูมิอากาศแห่งชาติ

National Hydroinformatics and Climate Data Center

รู้น้ำรู้อากาศ

เดือนมกราคม 2561

จัดทำโดย

สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



สถานการณ์ภัย เดือน มกราคม 2561

- เกิดน้ำท่วมพื้นผิวการจราจรในหลายพื้นที่ของกรุงเทพมหานคร ในวันที่ 10 24 และ 31 ม.ค. 61 เนื่องจากเกิดฝนตกหนักในพื้นที่



น้ำท่วมถนนอดุลสุข
10 ม.ค.61



น้ำท่วมย่านชิดลมและหน้าเซ็นทรัลเวิลด์
24 ม.ค.61



น้ำท่วมถนนศรีนครินทร์ ถนนสุขุมวิท
31 ม.ค.61

ที่มา : หนังสือพิมพ์คมชัดลึก ข่าวสด WorkpointNews

พายุหมุนเขตร้อน เดือน **มกราคม 2561**

กรณีส่งผลกระทบต่อประเทศไทย

เดือนมกราคม 2561 ไม่มีพายุที่ส่งผลกระทบต่อสภาพอากาศของประเทศไทย



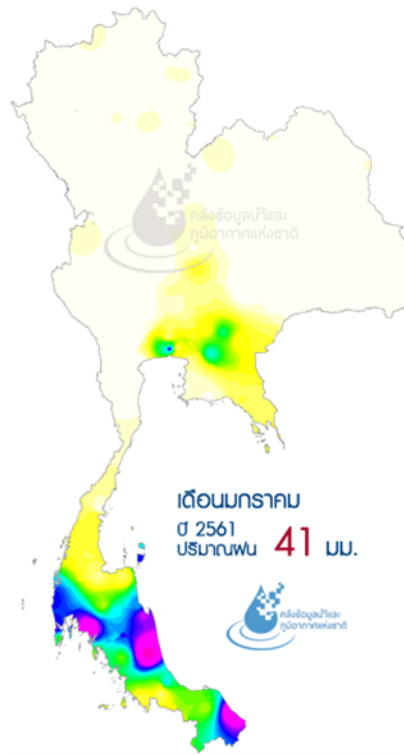
การกระจายตัวของฝนเดือน มกราคม 2561

ค่าความต่างจากปกติ

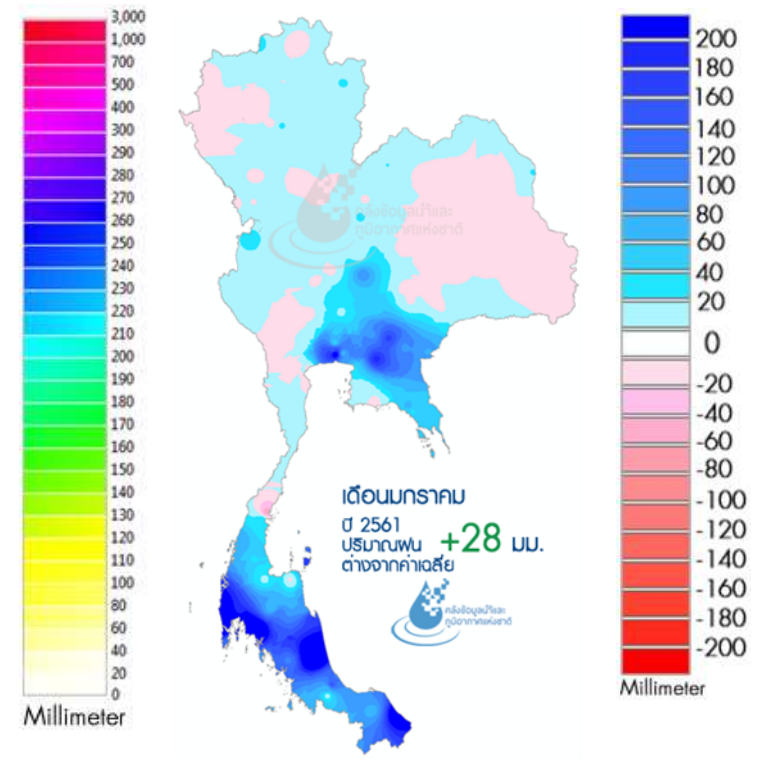
มกราคม (ค่าปกติ)



มกราคม 2561



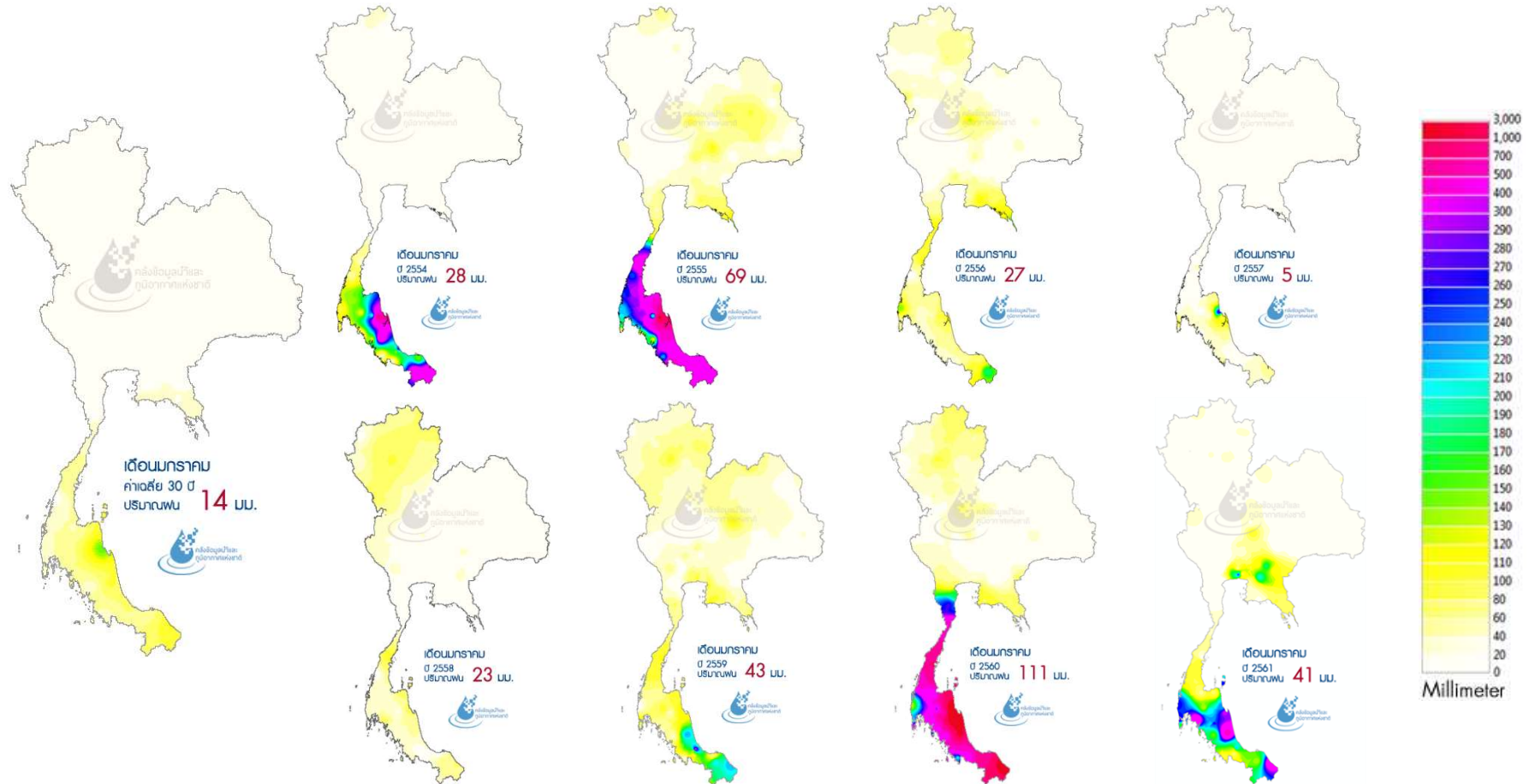
พลต่าง



เดือนมกราคม 2561 ประเทศไทยมีฝนมากกว่าปกติ 28 มิลลิเมตร หรือฝนมากกว่าปกติประมาณ 3 เท่า โดยภาคใต้และภาคตะวันออกมีปริมาณฝนตกมากกว่าปกติ มากกว่าภาคอื่น ๆ

การกระจายตัวของฝนเดือน มกราคม 2561

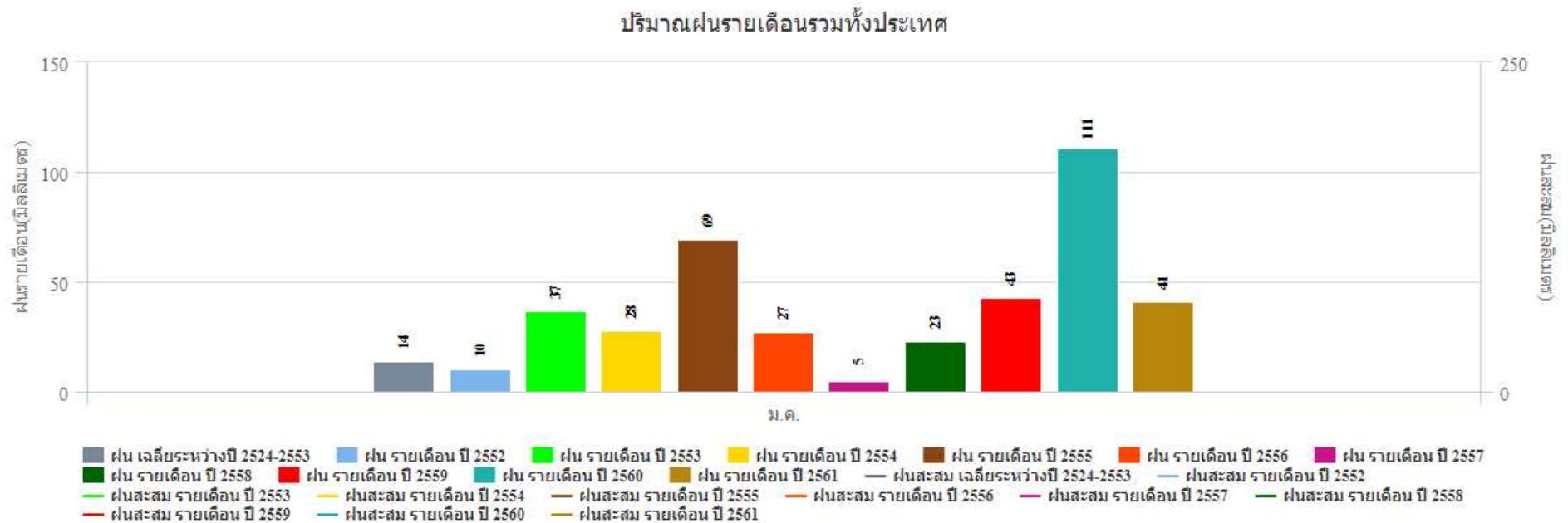
เทียบกับปี 2554 ถึงปี 2560 และค่าเฉลี่ย 30 ปี



เดือนมกราคม 2561 มีฝนตกกระจุกตัวในบางพื้นที่ของภาคใต้ ปริมาณฝนเฉลี่ยทั้งประเทศ 41 มิลลิเมตร น้อยกว่าปี 2560 ค่อนข้างมาก ทั้งนี้ฝนทั้งประเทศมากกว่าค่าเฉลี่ย 293% หรือมากกว่าค่าเฉลี่ยประมาณ 3 เท่า

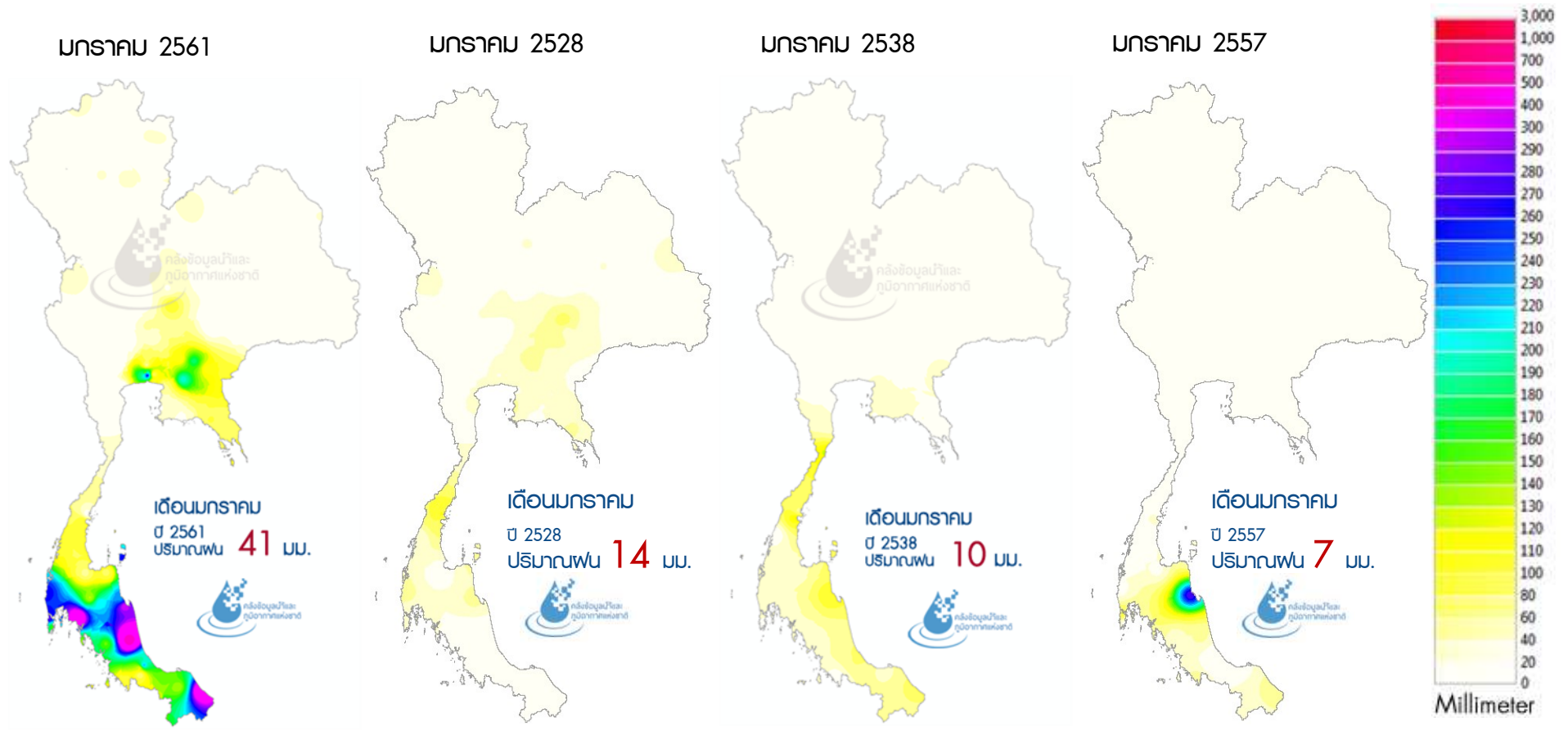
ปริมาณฝนสะสมรายเดือน ปี 2561

เทียบกับข้อมูลย้อนหลัง 10 ปี



การกระจายตัวของฝนเดือนมกราคม 2561

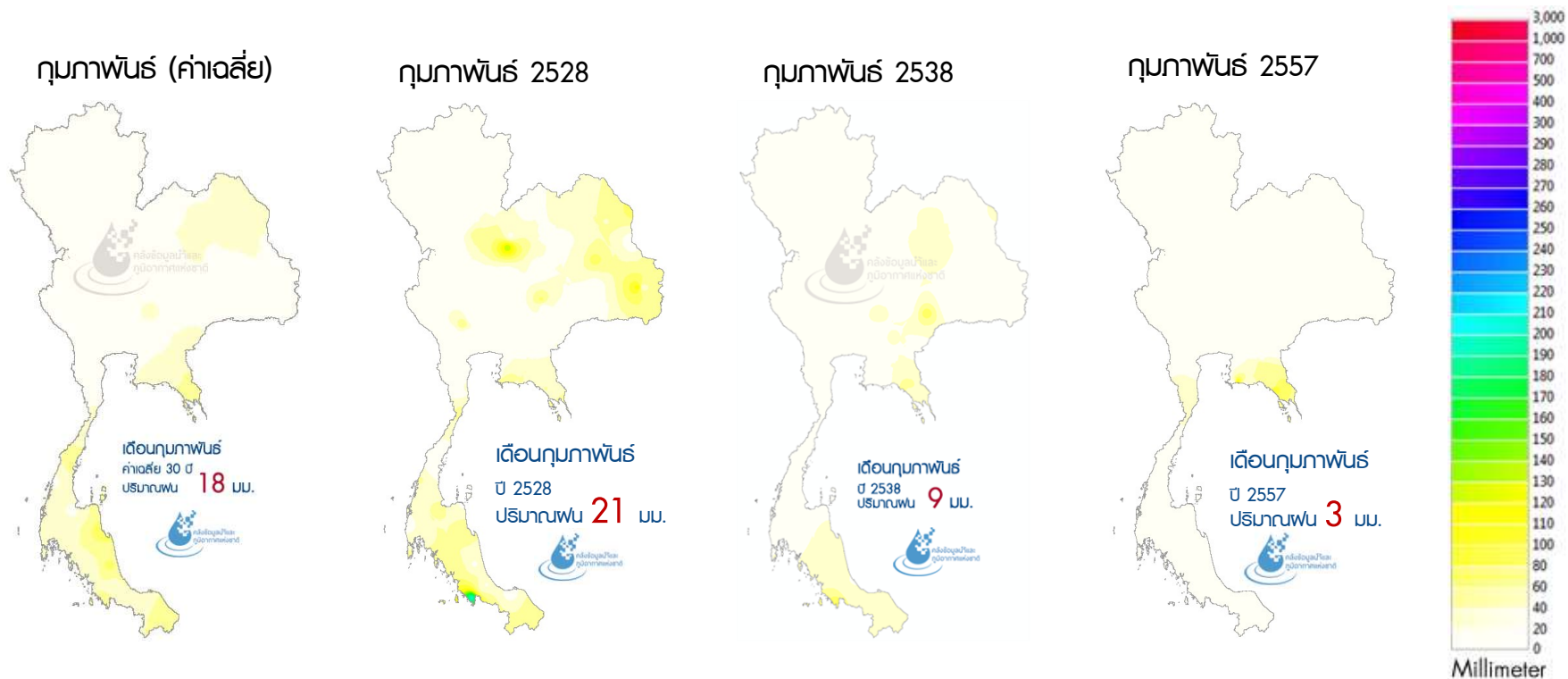
เทียบกับฝนคาดการณ์ กรณีฝนคาดการณ์คล้ายปี 2528 2538 2557



เดือนมกราคม 2561 ลักษณะฝนค่อนข้างต่างจากปี 2528 2538 และ 2557 โดยปี 2561 มีฝนมากกว่าปีอื่น ๆ ในทุกภาคของประเทศ

คาดการณ์ฝนล่วงหน้า เดือน **กุมภาพันธ์ 2561**

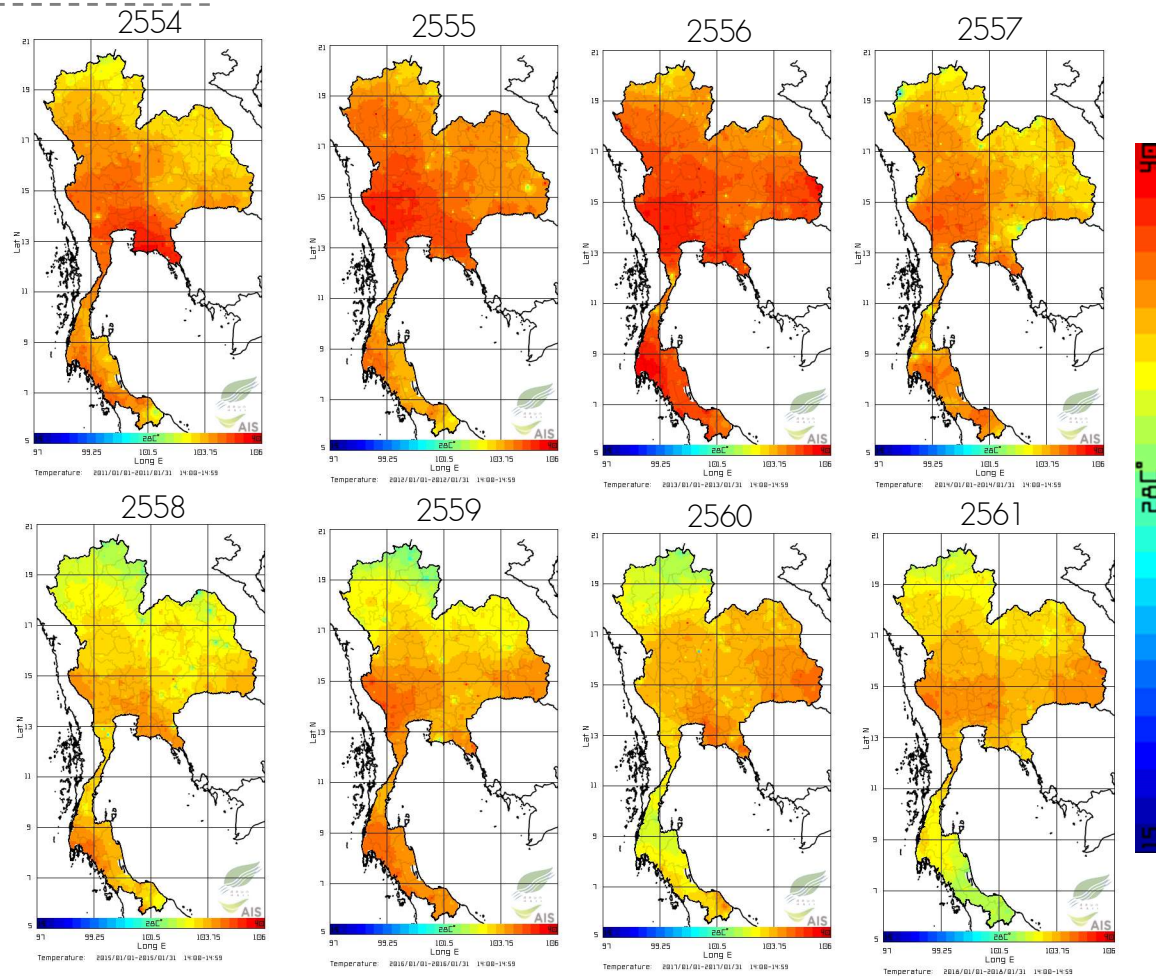
กรณีฝนคาดการณ์คล้ายปี 2528 2538 2557



กรณีฝนเดือนกุมภาพันธ์คล้ายปี 2528 ปริมาณฝนจะมากกว่าค่าปกติ แต่
หากคล้ายกับปี 2538 และ 2557 ปริมาณฝนจะน้อยกว่าค่าปกติ

การกระจายตัวของอุณหภูมิเดือน มกราคม 2561

เทียบกับปี 2554 ถึงปี 2560



หมายเหตุ : เติลสภาพเป็นข้อมูลเฉลี่ยช่วงเวลา 14.00-15.00 น. ของทั้งเดือนมกราคม

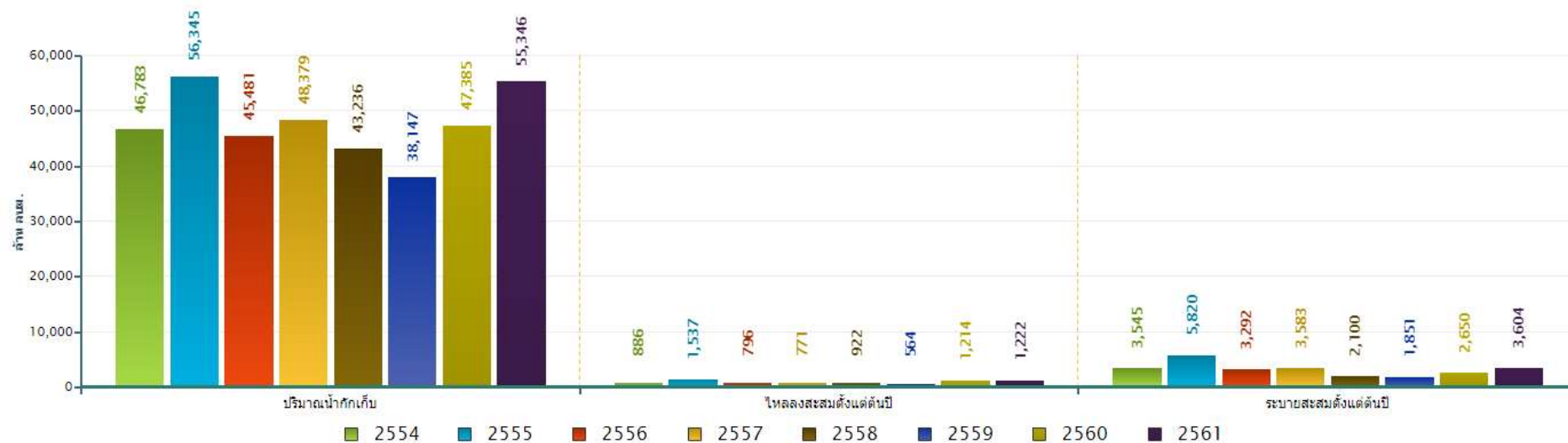
ที่มา : ข้อมูลดิบจากระบบโทรมาตร สสนท.

เดือนมกราคม 2561 พื้นที่ภาคใต้มีอุณหภูมิต่ำกว่าทุกปี

น้ำในเขื่อนทั่วประเทศ 31 มกราคม 2561

เทียบกับข้อมูลปี 2554 2555 2556 2557 2558 2559 และ 2560

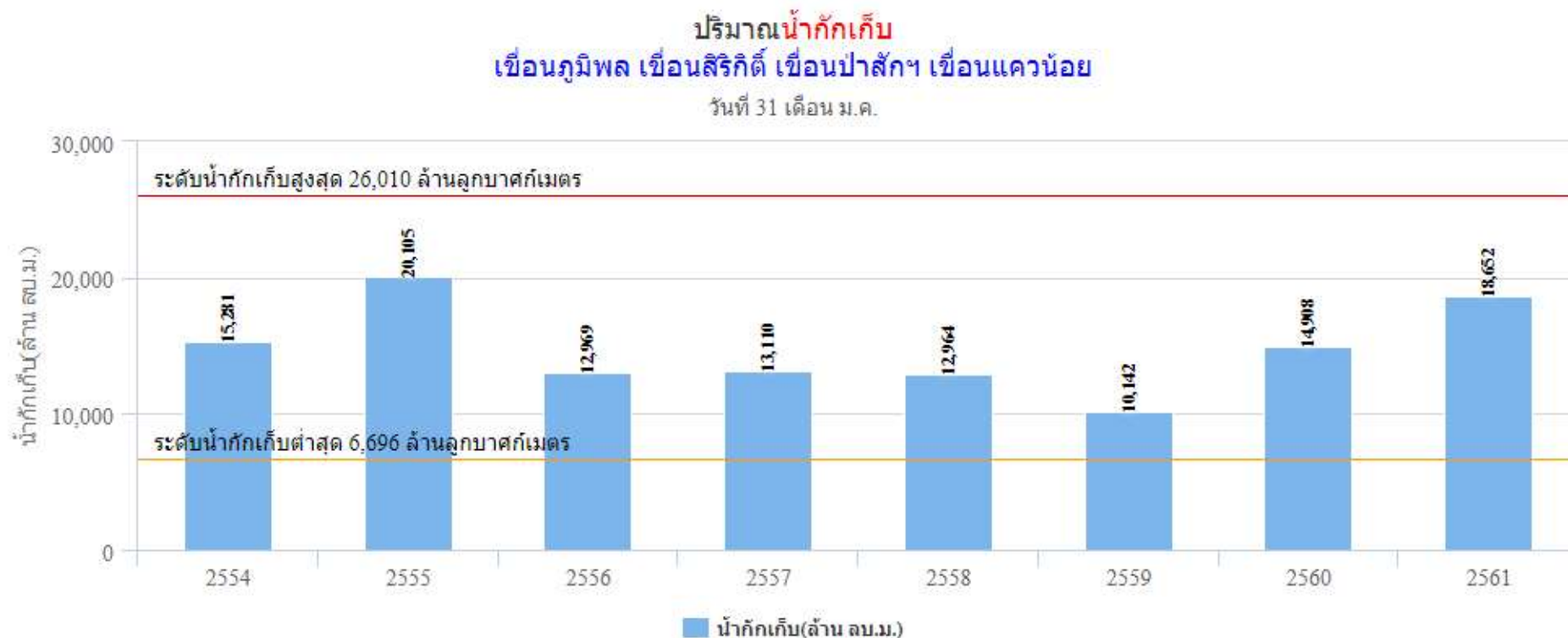
สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ วันที่ 31 มกราคม



สิ้นเดือนมกราคม 2561 ประเทศไทยมีน้ำกักเก็บในอ่างขนาดใหญ่คงเหลือ 55,346 ล้าน ลบ.ม.
มากที่สุดเป็นอันดับสองรองจากปี 2555

น้ำใน 4 เขื่อนหลักกลุ่มน้ำเจ้าพระยา 31 มกราคม 2561

เทียบกับข้อมูลปี 2554 2555 2556 2557 2558 2559 และ 2560



สิ้นเดือนมกราคม 2561 ปริมาณน้ำกักเก็บใน 4 เขื่อนหลัก ของกลุ่มน้ำเจ้าพระยา คงเหลือ
อยู่ 18,652 ล้านลูกบาศก์เมตร มากที่สุดเป็นอันดับสองรองจากปี 2555



คลังข้อมูลน้ำและภูมิอากาศแห่งชาติ

National Hydroinformatics and Climate Data Center

