



รายงานสถานการณ์น้ำรายสัปดาห์

สัปดาห์ที่ 35/2560

ระหว่างวันที่ 23 - 29 สิงหาคม 2560

สถานการณ์ปัจจุบัน

สภาพอากาศปัจจุบัน

แผนที่ความกดอากาศและภาพเมฆ	2
ภาคเรดาร์ และปริมาณฝน	3
ความชื้น	4
อุณหภูมิผิวน้ำทะเลและความสูงคลื่น	5
ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำ	6
ระดับน้ำท่า	7

คาดการณ์

คาดการณ์ปริมาณฝน	9
คาดการณ์ระดับน้ำทะเล	10
คาดการณ์คลื่น	10

สภาพอากาศ : ได้ผ่าน "อาโต้" บริเวณทะเลจีนใต้ต่อนบนได้เคลื่อนขึ้นฝั่งบริเวณทางตอนใต้ของมณฑลกว่างตุ้ง ประเทศไทยจีนในช่วงบ่ายวันที่ 23 ส.ค. แล้วอ่อนกำลังลงเป็นพายุโซนร้อนในช่วงวันค่ำของวันเดียวกันก่อนจะเคลื่อนตัวผ่านมณฑลกว่างซี แล้วอ่อนกำลังลงเป็นพายุดีเปรสเซ่นในขณะเคลื่อนตัวผ่านทางตอนบนของประเทศไทยวีดานาในช่วงบ่ายของวันที่ 24 ส.ค. แล้วอ่อนกำลังลงเป็นหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมตอนบนของประเทศไทยในช่วงเช้าของวันถัดมา อีกทั้งในวันที่ 27 ส.ค. พายุโซนร้อน "ปาชา" บริเวณทะเลจีนใต้ต่อนบนได้เคลื่อนขึ้นฝั่งบริเวณตอนใต้ของประเทศไทย ประกอบกับร่องมรสุมได้เคลื่อนลงมาพัดผ่านภาคเหนือตอนล่าง ภาคกลางตอนบน และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ทำให้ประเทศไทยมีปริมาณฝนเพิ่มขึ้นในระบบปลายสัปดาห์ สัปดาห์นี้ ประเทศไทยมีปริมาณฝนเพิ่มขึ้นในระบบกลางึงปลายสัปดาห์ โดยมีฝนตกหนักถึงหนักมากในบางพื้นที่ของภาคเหนือ ภาคตะวันออก และภาคกลาง รวมทั้งพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑล ปริมาณฝนสะสมสูงสุด 7 วัน ที่วัดได้จากระบบโทรมาตร อยู่ที่ จังหวัดตราดวัดได้ 285.8 มม. รองลงมาคือ จังหวัดเชียงราย 267.6 มม. และจังหวัดน่าน 211.0 มม. ตามลำดับ

น้ำในเขื่อน : รายงานข้อมูลน้ำในเขื่อนจากการชลประทาน ณ วันที่ 29 ส.ค. 60 อยู่ที่ 47,503 ล้านลูกบาศก์เมตร หรือ 67% ของความจุอ่าง โดยเป็นน้ำใช้การได้จริง 23,977 ล้านลูกบาศก์เมตร สำหรับเขื่อนภูมิพล และเขื่อนสิริกิติ์ มีน้ำใช้การคงเหลืออยู่ 3,214 และ 3,444 ล้านลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ เขื่อนที่มีปริมาตรน้ำในอ่างฯอยู่ในเกณฑ์น้อยวิกฤต 2 เขื่อน คือ **เขื่อนแม่กลอง และเขื่อนลำตระ孔 อีกทั้งมีเขื่อนน้ำอุน และเขื่อนน้ำพุ ที่มีปริมาณน้ำสูงเกินระดับกักเก็บปกติ ทำให้ต้องระบายน้ำผ่าน spill way**

น้ำในแม่น้ำสำคัญ : ผลกระทบจากฝนตกต่อเนื่องในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือทำให้ยังคงมีสถานการณ์น้ำล้นตลิ่งในพื้นที่ลุ่มน้ำโขงอีสานและลุ่มน้ำชี ประกอบกับมีฝนตกเพิ่มขึ้นในพื้นที่ภาคเหนือและภาคกลาง ส่งผลให้บริเวณดังกล่าวมีระดับน้ำเพิ่มขึ้นและเกิดน้ำล้นตลิ่งในบางพื้นที่ ทั้งนี้พื้นที่ล้นในภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำมาก ส่วนภาคเหนือและภาคกลางมีระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำปานกลางถึงน้ำมาก

คาดการณ์

คาดการณ์ฝน : ช่วงวันที่ 29-31 ส.ค. 60 มีร่องมรสุมปกคลุมบริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประกอบกับช่วงวันที่ 30-31 ส.ค. หย่อมความกดอากาศต่ำที่ปกคลุมประเทศไทยตอนบนจะเคลื่อนตัวเข้ามาปกคลุมภาคเหนือตอนบน ล้วน然是 ตัววันตกตกร่องน้ำที่มีฝนตกเพิ่มขึ้นในพื้นที่ภาคเหนือและภาคกลาง ส่งผลให้มีฝนตกหนักในบางพื้นที่ทางด้านตะวันตกของภาค ส่วนในช่วงวันที่ 1-4 ก.ย. 60 ร่องมรสุมยังคงปกคลุมบริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่วนลมรสมุตตะวันตกเรียบร้อยตั้งแต่พื้นที่ด้านตะวันตกของภาค สำหรับภาคกลางและภาคตะวันออก ส่วนภาคใต้มีฝนตกเล็กน้อย กับอาจมีฝนตกหนักในบางพื้นที่ทางด้านตะวันตกของภาค ส่วนในช่วงวันที่ 1-4 ก.ย. 60 ร่องมรสุมยังคงปกคลุมบริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่วนลมรสมุตตะวันตกเรียบร้อยตั้งแต่พื้นที่ด้านตะวันตกของภาค สำหรับภาคกลางและภาคตะวันออก เสียงหนึ่งต่อตอนบน ในช่วงวันที่ 1-2 ส.ค. สำหรับภูมิภาคอื่นๆจะมีปริมาณฝนลดลง

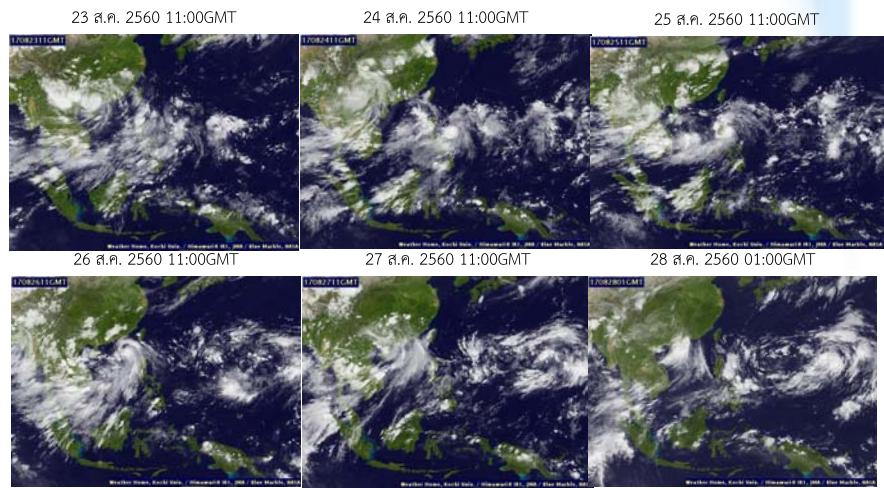
คาดการณ์ระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา : จากการคาดการณ์สถานการณ์น้ำขึ้น-น้ำลง บริเวณอ่าวไทยที่สถานีกองบัญชาการกองทัพเรือ คาดว่าวันที่ 30 ส.ค. 60 น้ำลงต่ำสุดจะเกิดขึ้น เวลา 06.47 น. ระดับน้ำสูงกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 0.38 เมตร น้ำขึ้นสูงสุดจะเกิดขึ้น เวลา 22.14 น. ระดับน้ำขึ้นสูงกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 0.81 เมตร ส่วนบริเวณป้อมพระจุลจอมเกล้า คาดว่า น้ำลงต่ำสุดจะเกิดขึ้น เวลา 15.23 น. ระดับน้ำต่ำกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 0.19 เมตร น้ำขึ้นสูงสุดจะเกิดขึ้น เวลา 21.02 น. ระดับน้ำขึ้นสูงกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 0.78 เมตร

คาดการณ์คลื่น : คาดการณ์เมื่อ เวลา 19.00 น. ของวันที่ 28 ส.ค. 2560 พบว่า ระหว่างช่วงวันที่ 29 ส.ค.- 4 ก.ย. 60 ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมทะเลอันดามันและประเทศไทยมีกำลังปานกลาง ส่งผลให้คลื่นลมฟื้นตัวอันดามันมีความสูงของคลื่นประมาณ 1 เมตร และฝั่งอ่าวไทยมีความสูงของคลื่นประมาณ 1-1.5 เมตร

สภาพอากาศปัจจุบัน วันที่ 23 - 29 สิงหาคม 2560

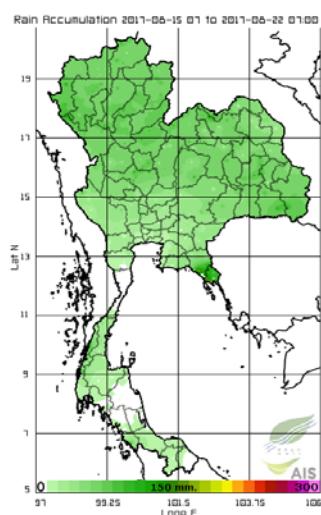
เมฆ

ประเทศไทยมีกลุ่มเมฆปกคลุมหนาแน่นตลอดทั้งสัปดาห์ ได้ฝน "อาโಡะ" บริเวณทะเลจีนใต้ตอนบนได้เคลื่อนขึ้นฝั่ง บริเวณทางตอนใต้ของมณฑลกว่างตุ้ง ประเทศไทยจีนในช่วงบ่าย วันที่ 23 ส.ค. แล้วอ่อนกำลังลงเป็นพายุโซนร้อนในช่วงวันค่ำ ของวันเดียวกันก่อนจะเคลื่อนตัวผ่านมณฑลกว่างซี แล้วอ่อนกำลังลงเป็นพายุตีเปรสชันในขณะเคลื่อนตัวผ่านทางตอนบน ของประเทศไทยเริ่ดนานในช่วงบ่ายของวันที่ 24 ส.ค. แล้วอ่อนกำลังลงเป็นหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมตอนบนของ ประเทศไทยลาวในช่วงเช้าของวันถัดมา อีกทั้งในวันที่ 27 ส.ค. พายุโซนร้อน "ปาก่า" บริเวณทะเลจีนใต้ตอนบนได้เคลื่อนขึ้นฝั่งบริเวณตอนใต้ของประเทศไทย ประกอบกับร่องรุนได้ เคลื่อนลงมาพาดต่อจากเหนือตอนล่าง ภาคกลางตอนบน และ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ทำให้ประเทศไทยมีปริมาณฝนเพิ่มขึ้นในระยะปลายสัปดาห์



เส้นทางพายุ ที่มา : มหาวิทยาลัยโคชิ

สัปดาห์ที่แล้ว วันที่ 15 - 21 ส.ค. 60



สัปดาห์นี้ วันที่ 22 - 28 ส.ค. 60



สัปดาห์นี้ประเทศไทยมีปริมาณฝนเพิ่มขึ้นในระยะกลาง ถึงปลายสัปดาห์ โดยมีฝนตกหนักถึงหนักมากในบางพื้นที่ ของภาคเหนือ ภาคตะวันออก และภาคกลาง รวมทั้งพื้นที่ กรุงเทพมหานครและปริมณฑล สำหรับภาคใต้ฝั่งตะวันตกมี ฝนเล็กน้อยถึงปานกลางตลอดทั้งสัปดาห์ โดยปริมาณฝน สะสมสูงสุด 7 วัน ที่วัดได้จากระบบทرمอตร อยู่ที่จังหวัด ตราดวัดได้ 285.8 มม. รองลงมาคือ จังหวัดเชียงราย 267.6 มม. และจังหวัดน่าน 211.0 มม. ตามลำดับ

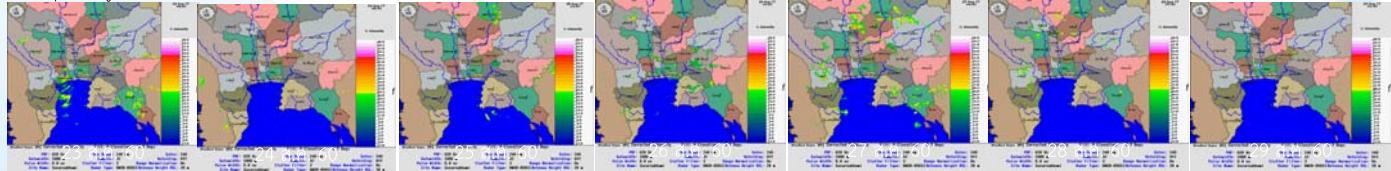
ที่มา : สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)

สภาพอากาศปัจจุบัน

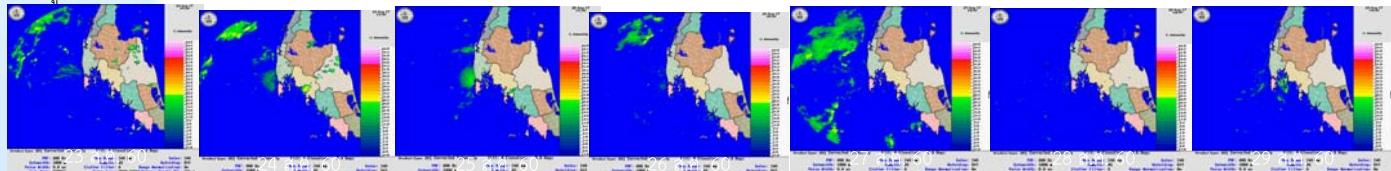
วันที่ 23 - 29 ส.ค. 60

ภาพเรเดาร์จากกรมอุตุนิยมวิทยา กรมฝนหลวงและการบินเกษตร

เรดาร์สูรเวณภัย



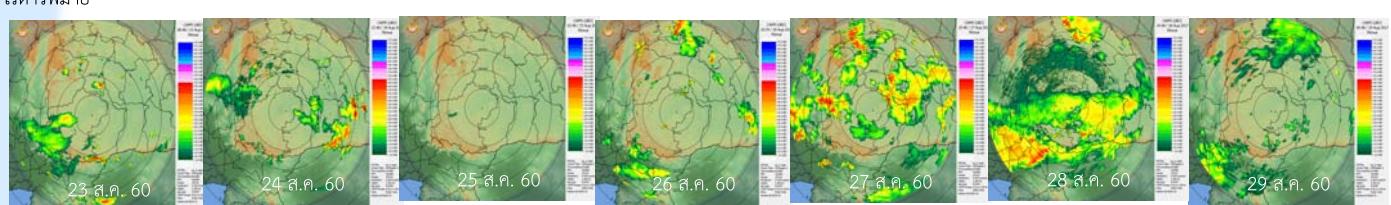
เรดาร์ภัยคุกคาม



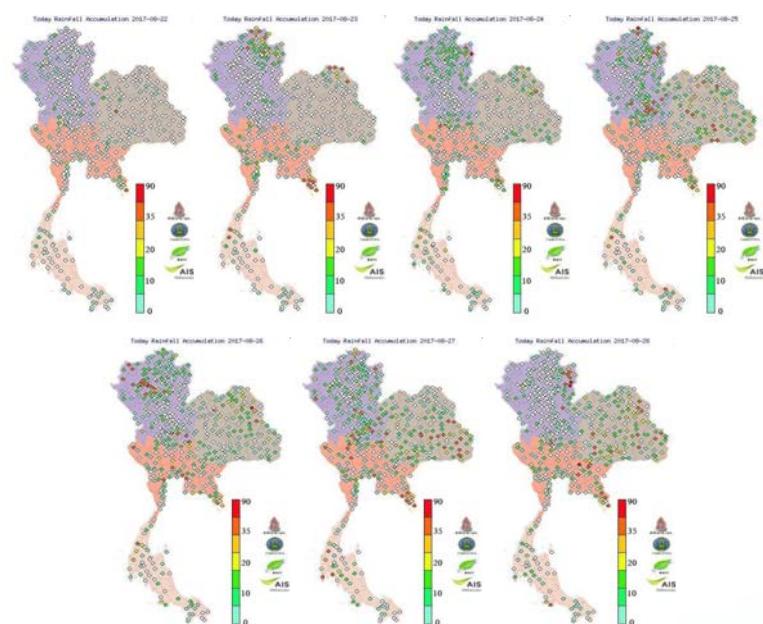
เรดาร์ชุมพงษ์



เรดาร์พิมาย



ปริมาณฝนสะสมรายวัน



22 สิงหาคม 2560 - 28 สิงหาคม 2560

สถานี	ปริมาณฝนสะสม (mm.)
นาดีบกอก อ.แม่เมาะ อ.ดราก	285.8
กรุงเทพฯ ต.รีบพานาค ว.เรียนราษฎร์	267.6
แมรีคาน ต.หัวใจน้ำ จ.ตราด	231.6
บ้านคาเมฆพงษ์ ต.ลาวงพงษ์ อ.ดราก	211
สำราญร่องฟ้า ต.ท่งขี้น อ.เมือง	211
ทศ.บ่อเกลือ ต.บ่อเกลือ อ.เมือง	206.2
ไทรพยายามชุมชน ต.บ้านรื่น อ.ระนอง	186.4
บ้านยางดิน ต.บ้านดิน อ.ระนอง	180.4
นาดี ก.ต. คลองใหญ่ อ.ดราก	179.4
หนองบ่อ ต.หนองบ่อน อ.ดราก	168
ท่าเรือ ต.นาดีบก จ.สกลนคร	164.2
บ้านหนองชุมชน ต.หนองชุมชน อ.วังบูรี	156.8
รพสต.หนองเมือง ต.หนองเมือง อ.เมือง	156.8
สหัส อ.สะตอ อ.ดราก	155.6
บ้านป้อม ต.ไทรพยายาม อ.เมือง	151
บ้านนา ต.นาดีบก อ.พังงา	145.6
บ้านบากอน ต.ศรีสังคราม อ.นราธิวาส	145.2
สังฆภูรี ต.หนองอ้อ อ.กาญจนบุรี	143.8
บ้านห้วยนา ต.นาดีบก อ.เมืองกาญจนบุรี	137.2
บ้านสามหมอก ต.นาดีบก อ.เมืองกาญจนบุรี	135.4

หมายเหตุ : ปริมาณฝนสะสม 7 วัน

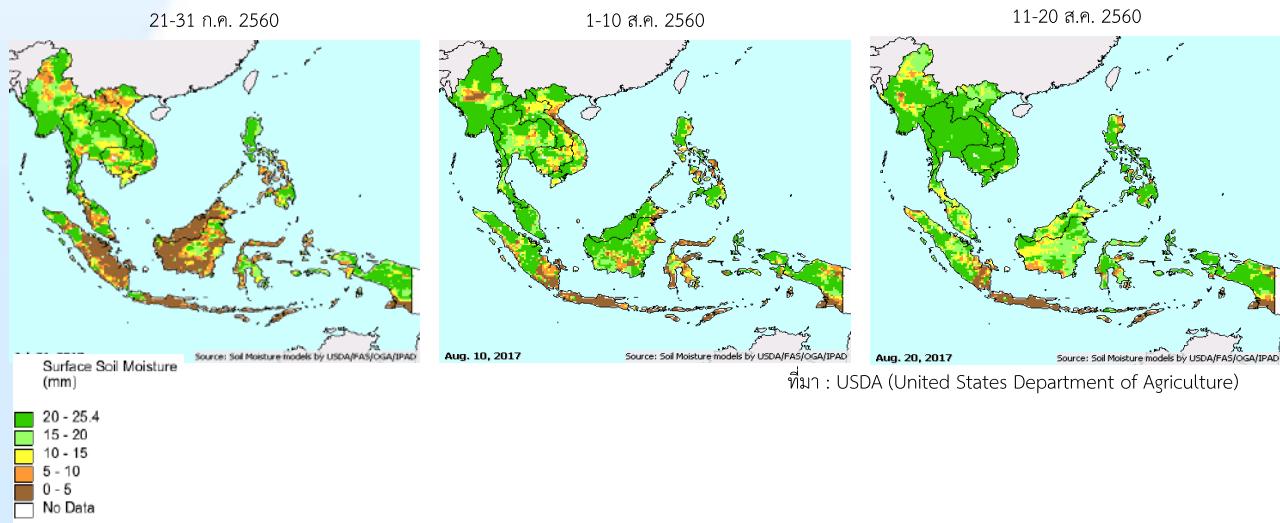
รายละเอียดเพิ่มเติม : http://www.thaiwater.net/DATA/site/content/fs_show_top7.html?type=rain_acc&sort_type=max

สภาพอากาศปัจจุบัน

วันที่ 23 - 29 สิงหาคม 2560

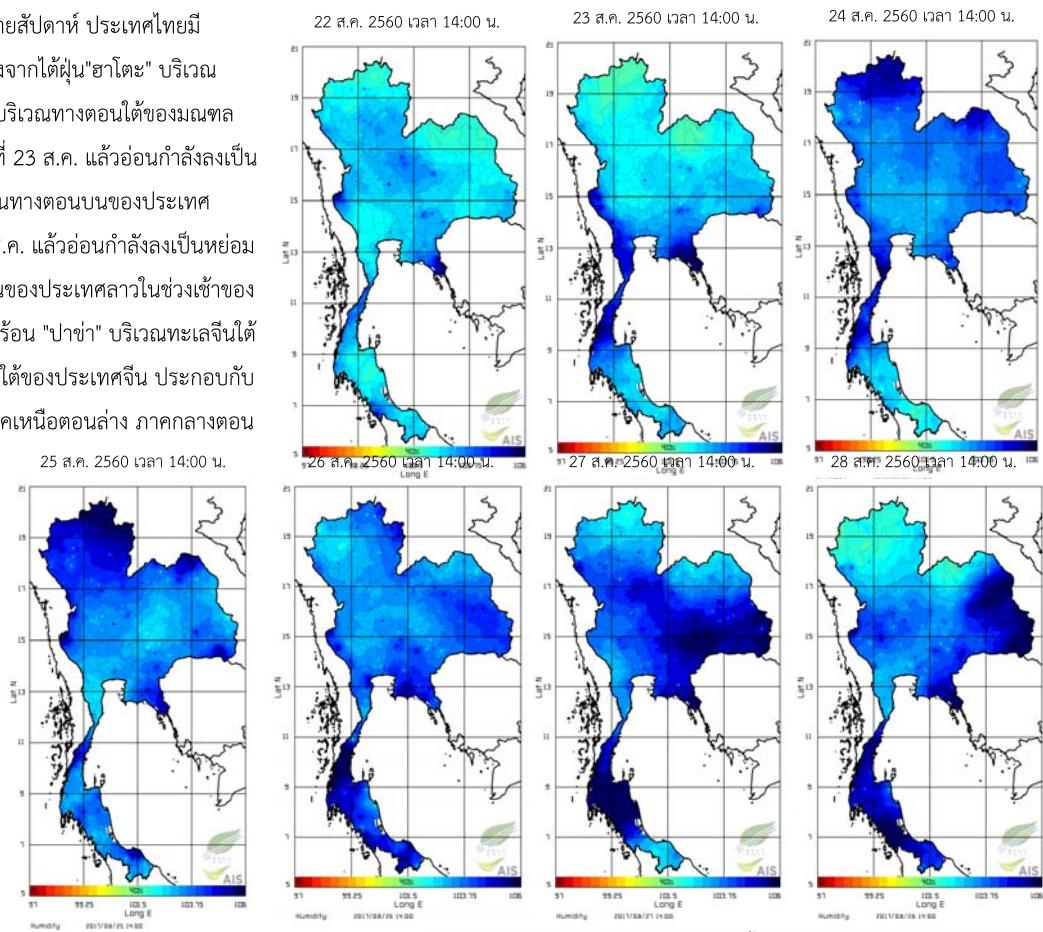
ความชื้นผิวดิน

ช่วงวันที่ 11-20 สิงหาคม 2560 บริเวณตอนบนของประเทศไทยมีความชื้นค่อนข้างสูง เนื่องจากหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมประเทศไทยเฉียงด้านเหนือตอนบน กับร่องมรสุมได้พาดผ่านบริเวณประเทศไทยตอนบน ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังแรงที่พัดปกคลุมทะเลอันดามันและภาคใต้มีกำลังอ่อนลง ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีฝนตกหนาแน่น



ความชื้นในอากาศ

ตั้งแต่ช่วงกลางสัปดาห์ถึงปลายสัปดาห์ ประเทศไทยมีความชื้นในอากาศค่อนข้างสูง เนื่องจากได้ผ่าน "ยา朵ะ" บริเวณทะเลจีนใต้ตอนบนได้เคลื่อนขึ้นผ่านทางตอนใต้ของมณฑลกว่างตุ้ง ประเทศจีนในช่วงบ่ายวันที่ 23 ส.ค. และอ่อนกำลังลงเป็นพายุดีเปรสเซ่นในขณะเคลื่อนตัวผ่านทางตอนบนของประเทศไทยเฉียงด้านเหนือของวันที่ 24 ส.ค. และอ่อนกำลังลงเป็นหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมตอนบนของประเทศไทยในช่วงเช้าของวันถัดมา ในวันที่ 27 ส.ค. พายุโนนร้อน "ปาข่า" บริเวณทะเลจีนใต้ตอนบนได้เคลื่อนขึ้นผ่านทางตอนใต้ของประเทศไทย ประกอบกับร่องมรสุมได้เลื่อนลงมาพาดผ่านภาคเหนือตอนล่าง ภาคกลางตอนบน และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

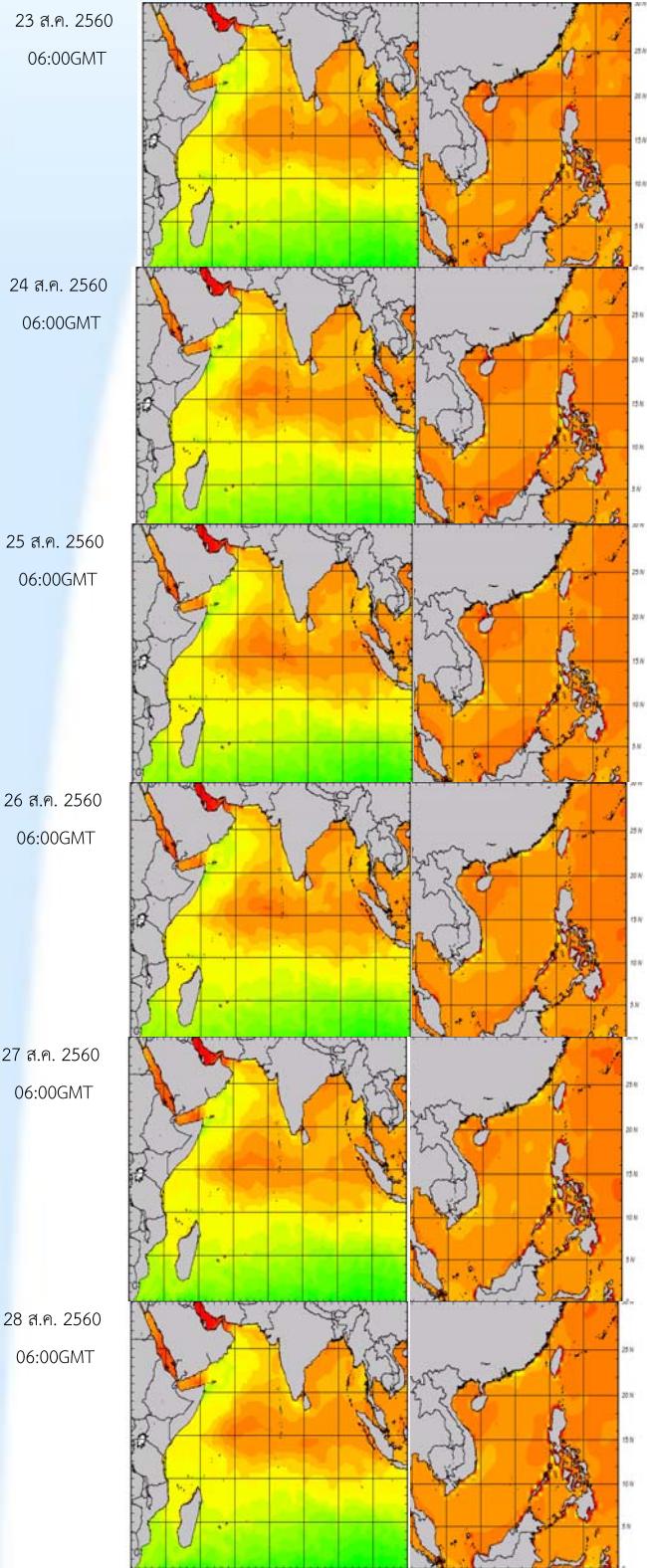


ที่มา : สถาบันสารสนเทศทรัพยากรัตน์และการเกษตร(องค์การมหาชน)

สภาพอากาศปัจจุบัน วันที่ 23 - 29 สิงหาคม 2560

อุณหภูมิผิวน้ำทะเล

อุณหภูมิพื้นผิวน้ำทะเลฝั่งอันดามันมีอุณหภูมิ อยู่ที่ประมาณ 26-27 องศาเซลเซียส ส่วนบริเวณอ่าวไทยมีอุณหภูมิอยู่ที่ประมาณ 27-28 องศาเซลเซียส ตลอดสัปดาห์



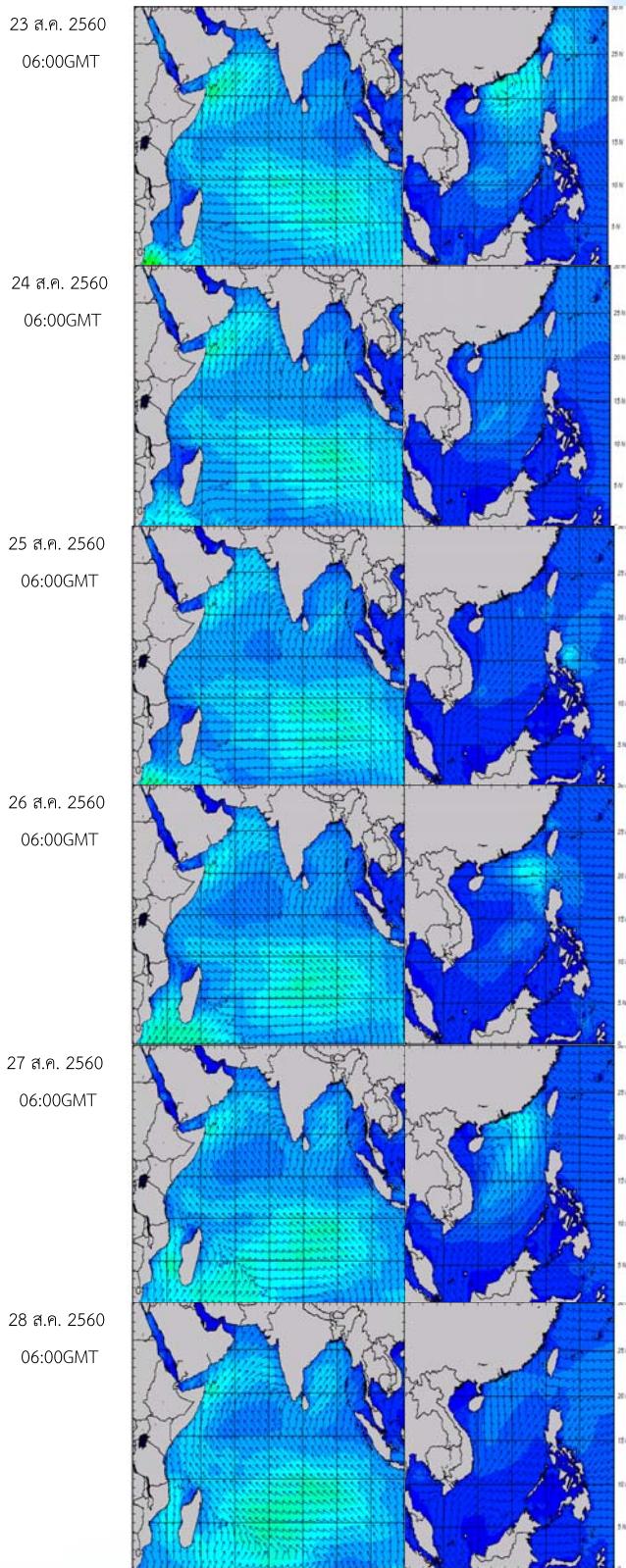
ความสูงและทิศทางคลื่นฝั่งอันดามัน (ซ้าย) และฝั่งอ่าวไทย (ขวา)

ที่มา : Oceanweather, Inc.

หน้าที่ 5

ความสูงและทิศทางของคลื่น

ทะเลฝั่งอันดามันมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร ส่วนทะเลฝั่งอ่าวไทยตอนบนมีคลื่นสูงประมาณ 1-1.5 เมตร ตลอดสัปดาห์



ความสูงและทิศทางคลื่นฝั่งอันดามัน (ซ้าย) และฝั่งอ่าวไทย (ขวา)

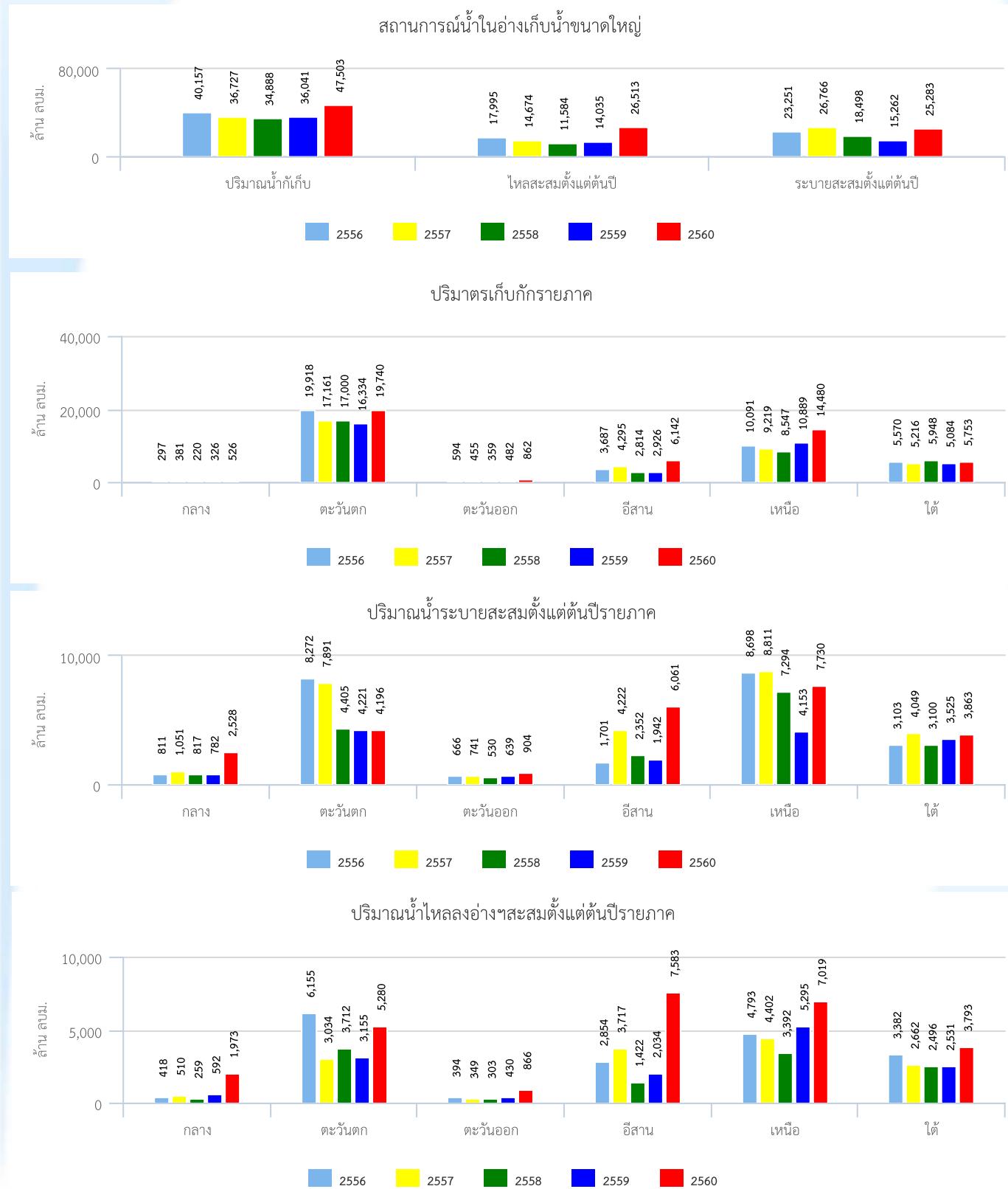
ที่มา : Oceanweather, Inc.

รายงานข้อมูลน้ำรายสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 35/2560 ระหว่างวันที่ 23-29 ส.ค. 2560

ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำ

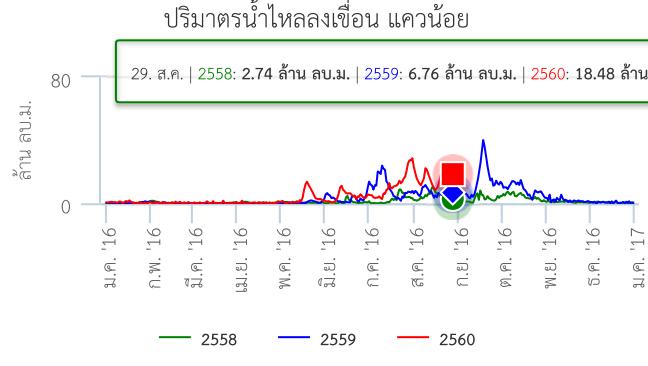
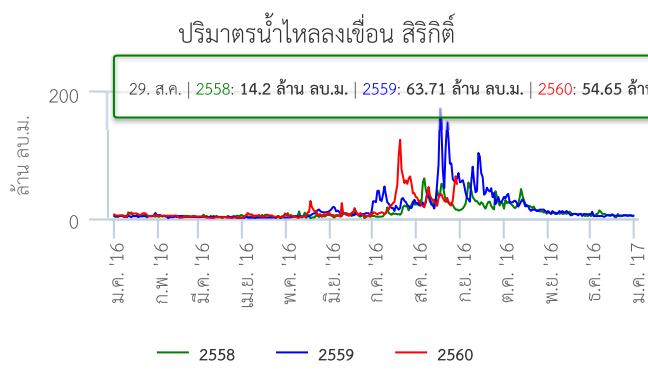
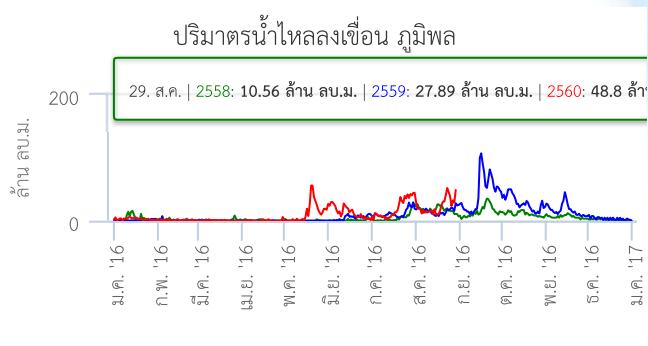
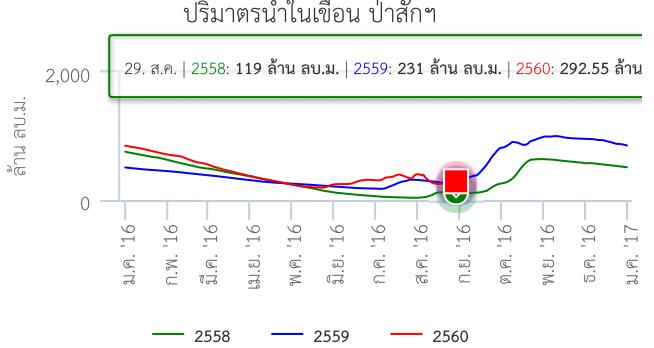
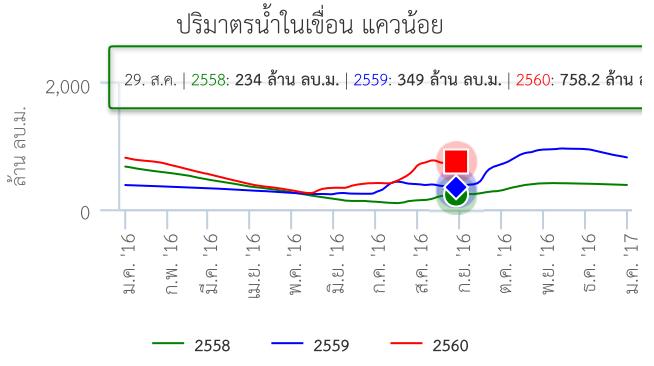
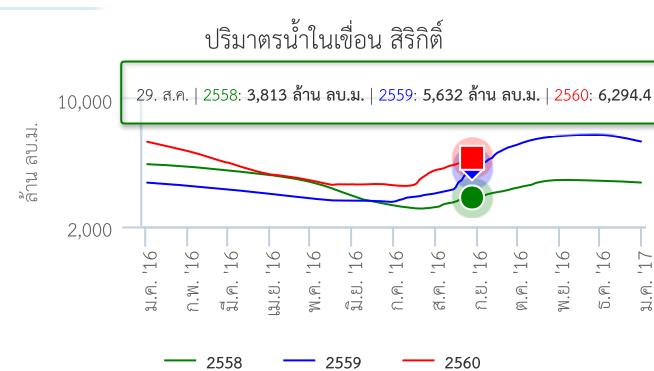
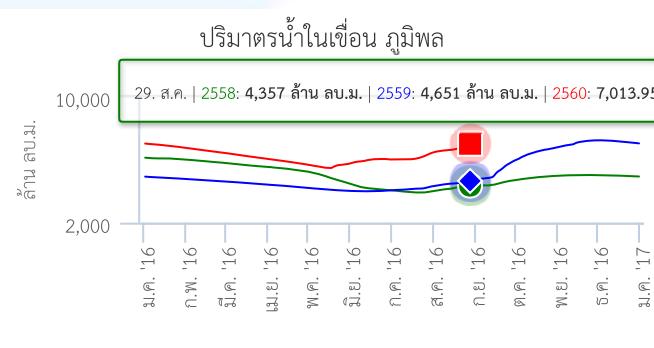
สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ทั่วประเทศ

ปัจจุบันมีอยู่ 47,503 ล้านลูกบาศก์เมตร หรือ 67% ของความจุอ่าง โดยเป็นน้ำใช้การได้จริง 23,977 ล้านลูกบาศก์เมตร สำหรับเขื่อนภูมิพล และเขื่อนอินทริกิตี้ มีน้ำใช้การคงเหลืออยู่ 3,214 และ 3,444 ล้านลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ เชื่อมที่มีปริมาณน้ำในอ่างอยู่ในเกณฑ์น้ำขิกุติ 2 เชื่อม คือ **เชื่อมแม่น้ำ และเชื่อมลำตะคอง อีกทั้งมีเชื่อมน้ำอุ่น และเชื่อมน้ำพุ ที่มีปริมาณน้ำสูงเกินระดับกักเก็บปกติ ทำให้ต้องระบายน้ำผ่าน spill way**



สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ในพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ปริมาตรน้ำใช้งานได้จริงในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ในพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ข้อมูล ณ วันที่ 29 สิงหาคม 2560 พบว่า มีน้ำใช้การรวมกัน อยู่ที่ 7,663 ล้าน ลูกบาศก์เมตร ยังต้องการน้ำเก็บกักเพิ่มอีก 4,337 ล้านลบ.ม. โดยความต้องการน้ำเฉลี่ยในฤดูแล้งและช่วงฤดูฝนของปี 2561 สำหรับอุปโภค-บริโภค การเกษตร และรักษาระบบนิเวศ 12,000 ล้านลูกบาศก์เมตร

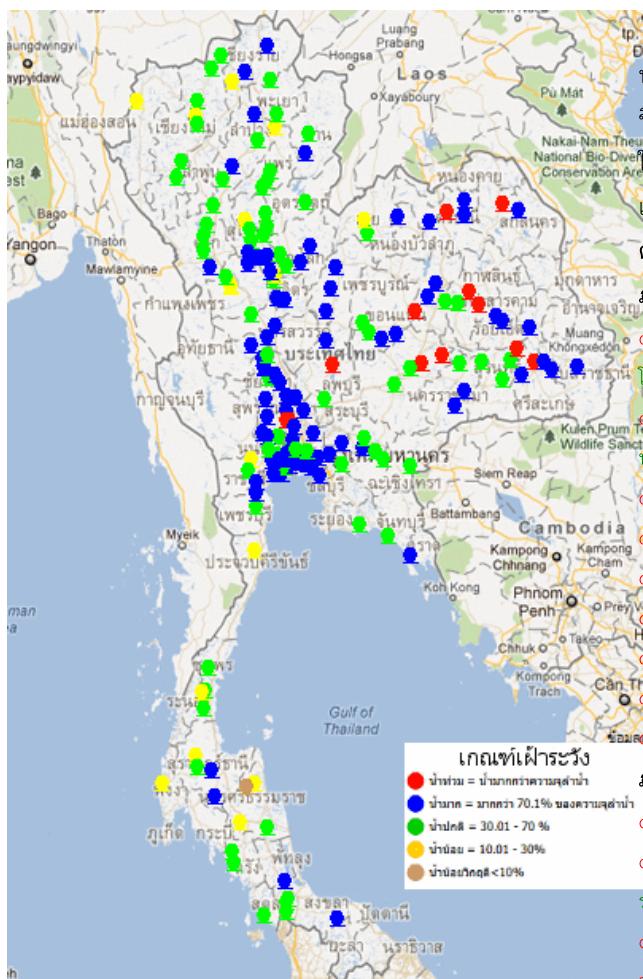


ข้อมูลปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่วันที่ 29 สิงหาคม 2560

ที่มา : กรมชลประทานและการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ระดับน้ำท่า

สถานการณ์น้ำจากระบบโทรมาตรวัดระดับน้ำอัตโนมัติ ณ เวลา 10.00 น. พบร่วม



ระดับน้ำในแม่น้ำสำคัญ ผลกระทบจากฝนตกต่อเนื่องในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ทำให้ยังคงมีสถานการณ์น้ำล้นตลิ่งในพื้นที่สูงน้ำขึ้นอีกานาและลุ่มน้ำซึ่ง ประกอบกับมีฝนตกเพิ่มขึ้นในพื้นที่ภาคเหนือและภาคกลาง ส่งผลให้บริเวณดังกล่าวมีระดับน้ำเพิ่มขึ้นและเกิดน้ำล้นตลิ่งในบางพื้นที่ ทั้งนี้พื้นที่ส่วนใหญ่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำมาก ส่วนภาคเหนือและภาคกลางมีระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำปานกลางถึงน้ำมาก ปัจจุบันมีสถานการณ์น้ำล้น

ตลิ่ง ดังนี้

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

○ น้ำล้นตลิ่งตามธรรมชาติบริเวณแม่น้ำห้วยหลวง ตำบลนาคำ อำเภอป้านคร จังหวัดอุดรธานี ระดับน้ำมีแนวโน้มทรงตัว

○ น้ำล้นตลิ่งบริเวณแม่น้ำสังคrama ตำบลโพนงาน อำเภออาทิตย์ ตำบลนาคำ อำเภอป้านคร จังหวัดสกลนคร ระดับน้ำมีแนวโน้มทรงตัว

○ น้ำล้นตลิ่งบริเวณแม่น้ำชี ตำบลชนบท อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น ระดับน้ำมีแนวโน้มทรงตัว

○ น้ำล้นตลิ่งบริเวณแม่น้ำชี ตำบลแสงชาติ อำเภอจังหาร จังหวัดร้อยเอ็ด ระดับน้ำมีแนวโน้มลดลง

○ น้ำล้นตลิ่งบริเวณแม่น้ำชี ตำบลพ้ายาด อำเภอมหาดไทย จังหวัดสระบุรี ระดับน้ำมีแนวโน้มลดลง

○ น้ำล้นตลิ่งบริเวณแม่น้ำมูล ตำบลท่าลาด อำเภอชุมแพ จังหวัดคุรุรักษ์ ระดับน้ำมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น

○ น้ำล้นตลิ่งบริเวณแม่น้ำมูล ตำบลปลดเคียน อำเภอคูเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ ระดับน้ำมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น

○ น้ำล้นตลิ่งบริเวณแม่น้ำชี ตำบลเพียงใน อำเภอเชียงใหม่ จังหวัดอุตราราษฎร์ ระดับน้ำมีแนวโน้มทรงตัว

○ น้ำล้นตลิ่งบริเวณแม่น้ำชี ตำบลหนองบัว จังหวัดกาฬสินธุ์ ระดับน้ำมีแนวโน้มลดลง

ภาคกลาง

○ น้ำล้นตลิ่งบริเวณแม่น้ำป่าสัก ตำบลนิคมนารายณ์ อำเภอชัยนาท จังหวัดพะเยา ระดับน้ำมีแนวโน้มลดลง

○ น้ำล้นตลิ่งตามธรรมชาติบริเวณคลองโงงeng ตำบลบางหลวงโดย อำเภอบางบาล จังหวัดพะเยา ระดับน้ำมีแนวโน้มทรงตัว

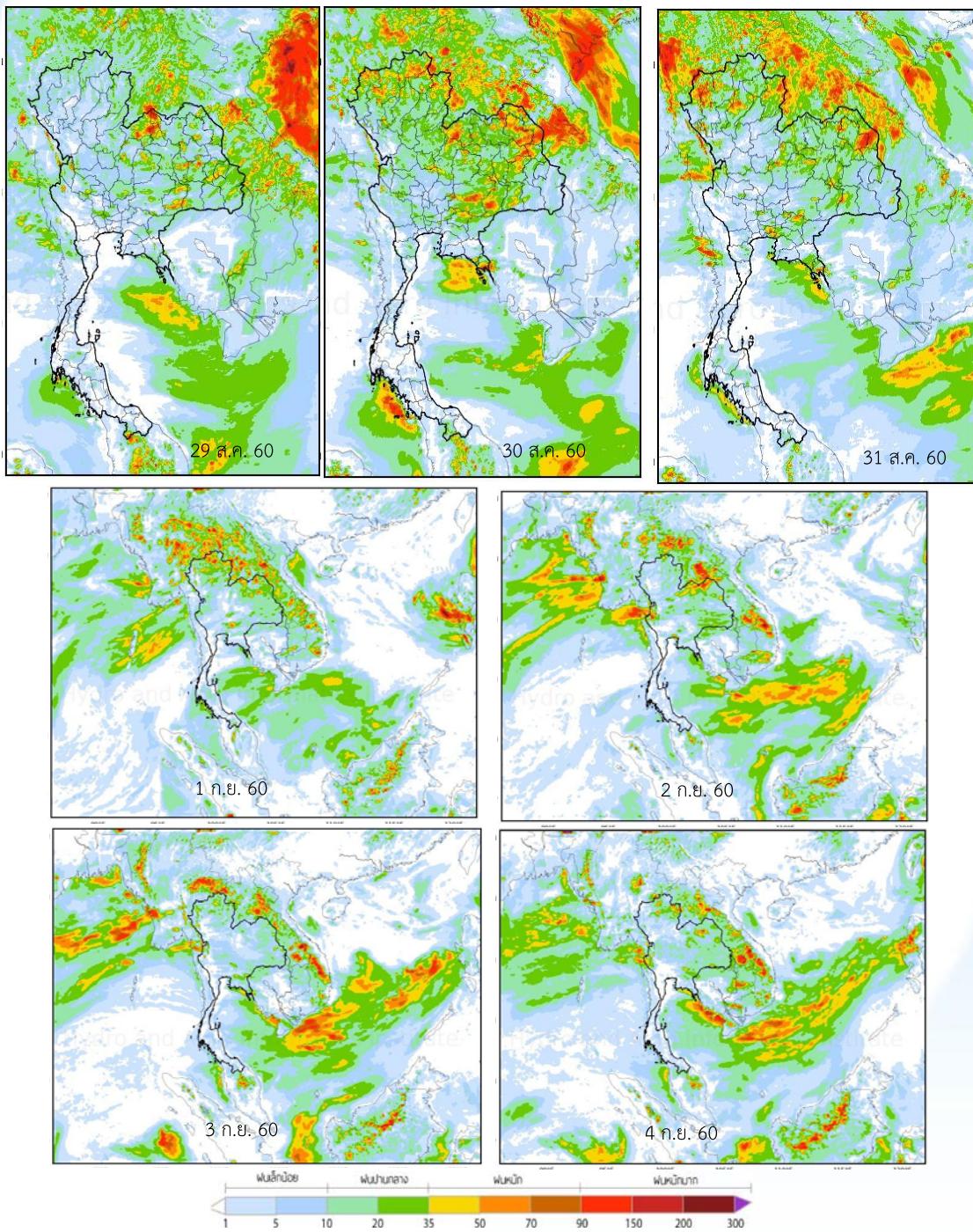
○ น้ำล้นตลิ่งบริเวณแม่น้ำชี ตำบลเพียงใน อำเภอเชียงใหม่ จังหวัดพะเยา ระดับน้ำมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น

ที่มา : สถานีโทรมาตรตรวจสอบระดับน้ำของสถาบันสารสนเทศทรัพยากริมฝีปากน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)

คาดการณ์ปริมาณฝน

คาดการณ์ฝนล่วงหน้า 7 วัน ด้วยแบบจำลองสภาพอากาศ WRF-ROMS

จากแผนภาพคาดการณ์ปริมาณฝนสะสมรายวันล่วงหน้า 7 วัน ความละเอียด 3x3 กิโลเมตร และ 9x9 กิโลเมตร ช่วงวันที่ 29-31 ส.ค. 60 มีร่องมรสุมปกคลุมบริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประกอบกับช่วงวันที่ 30-31 ส.ค. หย่อมความกดอากาศต่ำที่ปกคลุมประเทศไทยตอนบนจะเคลื่อนตัวเข้ามาปกคลุมภาคเหนือตอนบน ส่วนมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามันและประเทศไทยมีกำลังปานกลาง ผลให้มีฝนตกหนักต่อเนื่องในพื้นที่ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลางและภาคตะวันออก ส่วนภาคใต้มีฝนตกเล็กน้อย กับอาจมีฝนตกหนักในบางพื้นที่ทางด้านตะวันตกของภาคใต้ในช่วงวันที่ 1-4 ก.ย. 60 ร่องมรสุมยังคงปกคลุมบริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่วนลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทยจะมีกำลังแรงขึ้น ลักษณะฝนตกหนักในบางพื้นที่ของภาคเหนือตอนบนและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ในช่วงวันที่ 1-2 ส.ค. สำหรับภูมิภาคอีน้ำจะมีปริมาณฝนลดลง



Pasted from <http://thaiwater.haii.or.th/thaiwater_l5/public/wrfroms/rain_forecast>

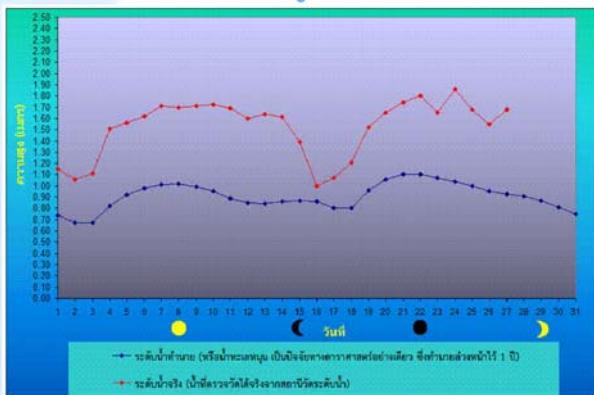
หมายเหตุ : ความแม่นยำของแบบจำลองสอดคล้องกับสถานการณ์จริงเมื่อระยะเวลาคาดการณ์ไม่เกิน 7 วัน จึงควรใช้ผลการคาดการณ์นี้เพื่อวางแผนการป้องกันภัยธรรมชาติ อย่างไรก็ตาม ผลการคาดการณ์นี้ยังคงอยู่ในขั้นวิจัยและพัฒนา ผู้ใช้ควรระวังผลกระทบในการนำไปใช้ต่อไป

คาดการณ์ระดับน้ำทะเล

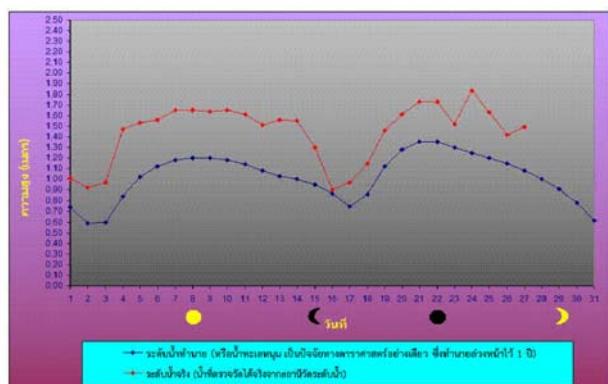
คาดการณ์สภาวะระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา

จากการคาดการณ์สถานการณ์น้ำขึ้น-น้ำลง บริเวณอ่าวไทยที่สถานีกองบัญชาการกองทัพเรือ คาดว่าวันที่ 30 ส.ค. 60 น้ำลงต่ำสุดจะเกิดขึ้น เวลา 06.47 น. ระดับน้ำสูงกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 0.38 เมตร น้ำขึ้นสูงสุดจะเกิดขึ้น เวลา 22.14 น. ระดับน้ำขึ้นสูงกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 0.81 เมตร ส่วนบริเวณป้อมพระจุลจอมเกล้า คาดว่า น้ำลงต่ำสุดจะเกิดขึ้น เวลา 15.23 น. ระดับน้ำต่ำกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 0.19 เมตร น้ำขึ้นสูงสุดจะเกิดขึ้น เวลา 21.02 น. ระดับน้ำขึ้นสูงกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 0.78 เมตร

บริเวณหน้ากองบัญชาการกองทัพเรือ



บริเวณป้อมพระจุลจอมเกล้า



คาดการณ์ความสูงและทิศทางคลื่นทะเลบริเวณอ่าวไทยและอันดามัน

