



ข่าวการปฏิบัติการฝนหลวง

ศูนย์ปฏิบัติการฝนหลวงภาคใต้ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

โทรศัพท์ / โทรสาร: ๐-๗๗๙๕-๓๐๖๒/๐-๗๗๙๕-๐๐๑๓

E-mail : s_royalrain@hotmail.co.th

ฉบับที่ ๒๐/๒๕๖๓

วันที่ ๒๒ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓

หัวข้อข่าว ผลการปฏิบัติการฝนหลวงช่วยเหลือพื้นที่ประสบภัยภาคใต้

ศูนย์ปฏิบัติการฝนหลวงภาคใต้ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ระหว่างวันที่ ๑๕-๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๓

ชื่อผู้ให้ข่าว นางสาวหนึ่งหทัย ตันติพลัทธิ ผู้อำนวยการศูนย์ปฏิบัติการฝนหลวงภาคใต้

๑. สภาพอากาศ/พยากรณ์อากาศ

สภาพอากาศ ๗ วันที่ผ่านมา มรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมทะเลอันดามันและประเทศไทยตลอดช่วง โดยมีกำลังแรงในระยะกลางช่วง ประกอบกับมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมประเทศลาวและเวียดนามตอนบนในระยะกลางช่วงและในวันสุดท้ายของช่วง อนึ่ง พายุโซนร้อน “นุรี” (NURI (๒๐๐๒))” ที่เคลื่อนตัวบริเวณทะเลจีนใต้ตอนบนได้เคลื่อนขึ้นฝั่งบริเวณเมืองหยางเจียง มณฑลกว่างตุง ประเทศจีนในช่วงเช้าของวันที่ ๑๔ มิ.ย. พร้อมทั้งอ่อนกำลังลงเป็นพายุดีเปรสชันและสลายตัวในช่วงค่ำของวันเดียวกัน ลักษณะดังกล่าวทำให้บริเวณประเทศไทยมีฝนตกหนาแน่นเกือบตลอดช่วง

ภาคใต้ฝั่งตะวันออก มีฝนร้อยละ ๔๐-๖๐ ของพื้นที่ กับมีฝนหนักถึงหนักมากบางแห่ง เว้นแต่ในวันที่ ๑๔,๑๖ และ ๑๗ มิ.ย. มีฝนมากกว่าร้อยละ ๘๐ ของพื้นที่ กับมีฝนหนักบางแห่ง โดยมีรายงานพายุฝนฟ้าคะนองและลมกระโชกแรงบริเวณจังหวัดสุราษฎร์ธานีในวันที่ ๑๔ มิ.ย.

ภาคใต้ฝั่งตะวันตก มีฝนมากกว่าร้อยละ ๘๐ ของพื้นที่เกือบตลอดช่วง กับมีฝนหนักถึงหนักมากบางแห่ง

พยากรณ์อากาศ อากาศ ๗ วันข้างหน้า ระหว่างวันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๓ - ๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๓

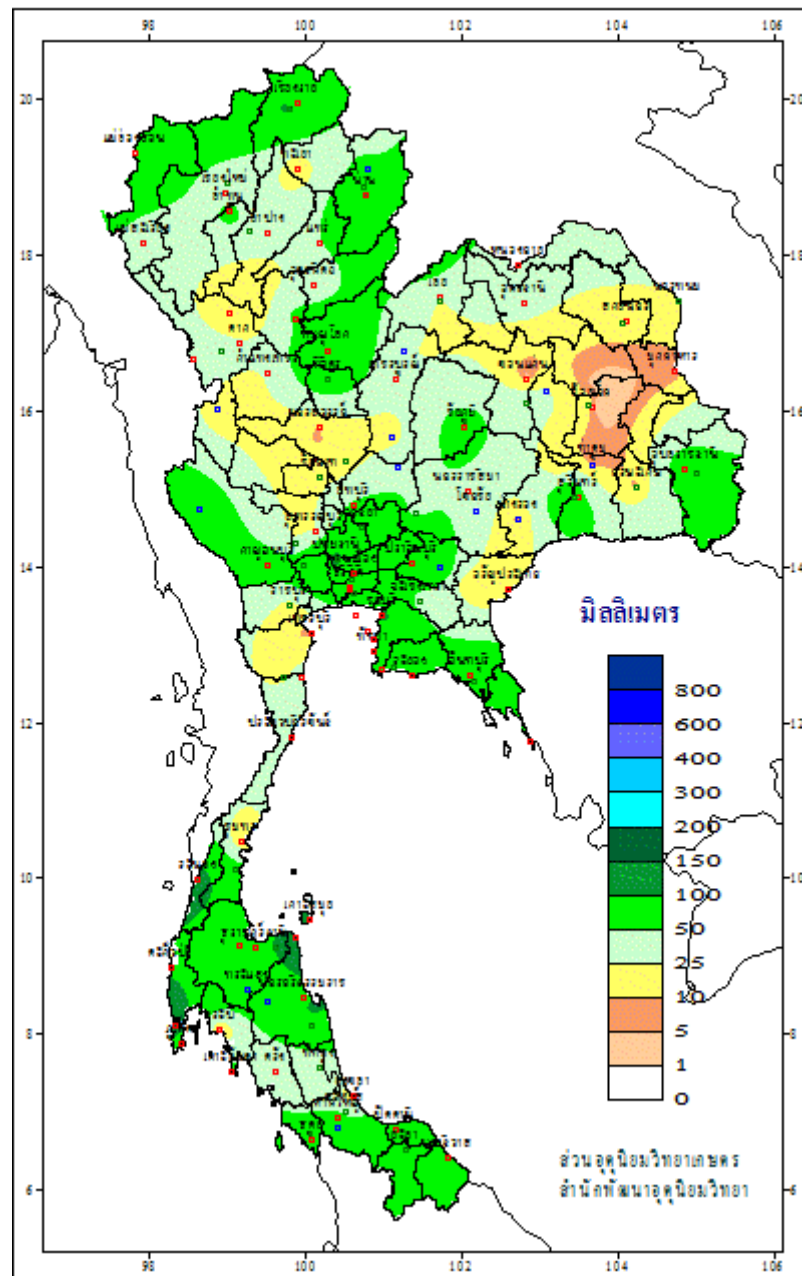
คาดหมาย ในวันที่ ๒๑-๒๔ มิ.ย. ๖๓ มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามันและประเทศไทยจะมีกำลังอ่อนลง ทำให้ภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือจะมีฝนลดลง แต่ยังคงมีฝนตกหนักบางแห่งภาคตะวันออก และภาคใต้ฝั่งตะวันตก ส่วนในช่วงวันที่ ๒๕ - ๒๗ มิ.ย. ๖๓ มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามันและประเทศไทยจะมีกำลังแรงขึ้น ทำให้ประเทศไทยมีฝนเพิ่มขึ้น และมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้ สำหรับคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยมีกำลังปานกลาง โดยทะเลอันดามันตอนบนมีคลื่นสูงประมาณ ๒ เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า ๒ เมตร

ข้อควรระวัง ในช่วงวันที่ ๒๑ - ๒๖ มิ.ย. ๖๓ ประชาชนบริเวณภาคตะวันออก และภาคใต้ ฝั่งตะวันตก ระวังอันตรายจากฝนตกหนักและฝนตกสะสม ซึ่งอาจจะเกิดน้ำท่วมฉับพลัน และน้ำป่าไหลหลากได้

สำหรับชาวเรือบริเวณทะเลอันดามันควรเพิ่มความระมัดระวังในการเดินเรือและหลีกเลี่ยงบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองไว้ด้วย

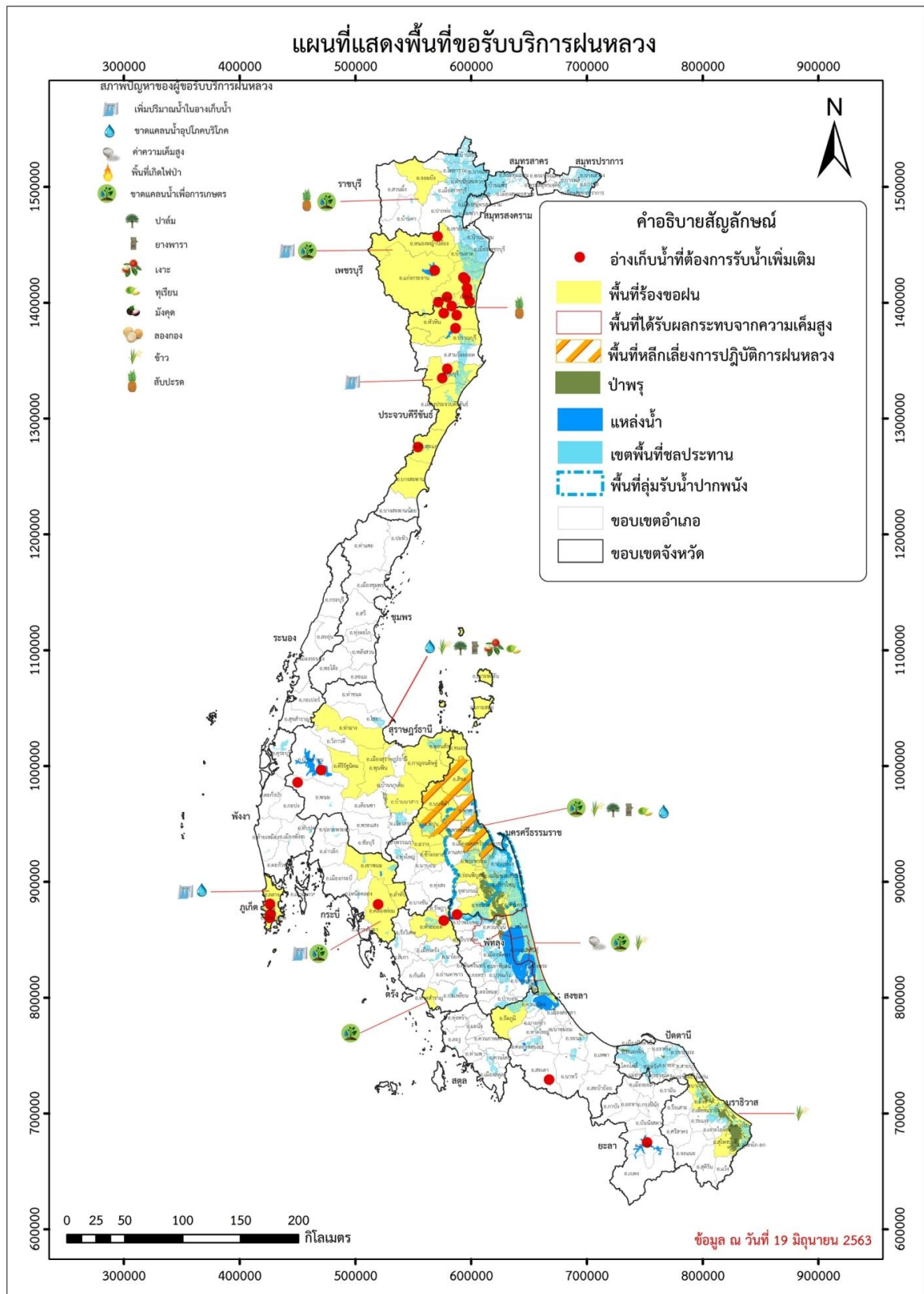
๒. สถานการณ์การตกของฝน ระหว่างวันที่ ๑๕-๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๓ (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

ปริมาณฝนรวมระหว่างวันที่ 15 - 21 มิถุนายน 2563



รูปที่ ๑ ปริมาณฝนรวมระหว่างวันที่ ๑๕-๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๓

๓. พื้นที่ประสบภัยแล้งและขอสนับสนุนการปฏิบัติการฝนหลวง



รูปที่ ๒ พื้นที่การขอรับบริการฝนหลวงของศูนย์ปฏิบัติการฝนหลวงภาคใต้

ข้อมูลผู้ขอรับบริการฝนหลวงในพื้นที่รับผิดชอบของศูนย์ปฏิบัติการฝนหลวงภาคใต้ จ.สุราษฎร์ธานี
ณ วันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๓ ประกอบด้วย

จังหวัด	อำเภอ	จำนวนผู้ร้องขอฝน
ราชบุรี	พื้นที่การเกษตร อ.จอมบึง	๒
เพชรบุรี	พื้นที่การเกษตร อ.หนองหญ้าปล้อง อ.แก่งกระจาน อ.ท่ายาง อ.ชะอำ อ.บ้านลาด และพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำ	๕
ประจวบคีรีขันธ์	พื้นที่การเกษตร อ.บางสะพาน อ.ปราณบุรี อ.กุยบุรี อ.เมือง อ.ทับสะแก อ.หัวหิน และพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำ	๔
สุราษฎร์ธานี	พื้นที่การเกษตร อ.บ้านนาสาร อ.คีรีรัฐนิคม อ.กาญจนดิษฐ์ อ.พุนพิน อ.เกาะสมุย อ.เกาะพะงัน อ.ดอนสัก อ.ท่าฉาง และ แหล่งน้ำอุปโภคบริโภค อ.เกาะพะงัน เพื่อบริโภคประมง	๑๐
ภูเก็ต	อ่างเก็บน้ำบางเหนียวดำ บางวาด คลองกะทะ	๔
กระบี่	พื้นที่การเกษตร อ.เขาพนม อ.ลำทับ อ.คลองท่อม และอ่างเก็บน้ำ ขนาดเล็ก	๓
นครศรีธรรมราช	พื้นที่การเกษตร อ.ช้างกลาง อ.เชียรใหญ่ อ.เฉลิมพระเกียรติ อ.ชะอวด อ.หัวไทร อ.ร่อนพิบูลย์ อ.พิปูน อ.นบพิตำ อ.เมือง อ.พระพรหม อ.ฉวาง อ.ขนอม อ.สิชล อ.ท่าศาลา) พื้นที่ป่าพรุควน เคร็ง พื้นที่รับน้ำของพื้นที่ลุ่มรับน้ำปากพนัง และอ่างเก็บน้ำขนาด กลาง	๗
ตรัง	พื้นที่การเกษตร อ.ห้วยยอด อ.หาดสำราญ และอ่างเก็บน้ำขนาด เล็ก	๒
สงขลา	พื้นที่การเกษตรที่ประสบปัญหาน้ำเค็มและพื้นที่การเกษตร อ.ระโนด อ.กระแสสินธุ์ อ.สติงพระ อ.รัตภูมิ อ.สิงหนคร และ อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง	๓
นราธิวาส	พื้นที่ป่าพรุโต๊ะแดง และพื้นที่ป่าพรุบาเจาะ อ.บาเจาะ อ.เมือง อ.ยี่งอ อ.สุไหงโกลก อ.สุไหงปาตี อ.ตากใบ	๑
รวม ๑๐ จังหวัด ผู้ขอรับบริการฝนหลวง ๔๑ ราย		

๔. สถานการณ์การเกิดไฟฟ้า

ไม่มีสถานการณ์ไฟฟ้าเกิดในพื้นที่ (ที่มา:กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กระทรวงมหาดไทย)

๕. สถานการณ์หมอกควัน

ไม่มีสถานการณ์หมอกควันเกิดในพื้นที่ (ที่มา:กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม)

๖. การปฏิบัติการฝนหลวง

- หน่วยปฏิบัติการฝนหลวงภาคใต้ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วันที่	พื้นที่เป้าหมาย	จำนวน เที่ยวบิน /ชั่วโมงบิน	จำนวน การใช้สาร (ตัน)	ผลการปฏิบัติการ
๑๕ มิ.ย. ๖๓	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก ช่วงเช้า เมฆชั้นกลาง-ชั้นสูงปกคลุมเต็มท้องฟ้า ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว และช่วงบ่าย สับเปลี่ยนเจ้าหน้าที่ชุดบินของกองทัพอากาศ			
๑๖ มิ.ย. ๖๓	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก อากาศมีลักษณะทรงตัว ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว			
๑๗ มิ.ย. ๖๓	พื้นที่ลุ่มรับน้ำและบริเวณอ่างเก็บน้ำ จ.สุราษฎร์ธานี (เขื่อนรัชชประภา) พื้นที่การเกษตร จ.สุราษฎร์ธานี	๑/๑.๒๕	๒	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำและบริเวณอ่างเก็บน้ำ (เขื่อนรัชชประภา) จ.สุราษฎร์ธานี
๑๘ มิ.ย. ๖๓	พื้นที่ลุ่มรับน้ำและบริเวณอ่างเก็บน้ำ จ.สุราษฎร์ธานี (เขื่อนรัชชประภา) และพื้นที่การเกษตร จ.สุราษฎร์ธานี	๑/๑.๔๐	๒	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.สุราษฎร์ธานี (ศรีรัฐนิคม)
๑๙ มิ.ย. ๖๓	พื้นที่ลุ่มรับน้ำและบริเวณอ่างเก็บน้ำ (เขื่อนรัชชประภา) จ.สุราษฎร์ธานี และพื้นที่การเกษตร จ.สุราษฎร์ธานี จ.กระบี่	๑/๑.๕๐	๒	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำและบริเวณอ่างเก็บน้ำ(เขื่อนรัชชประภา) จ.สุราษฎร์ธานี
๒๐ มิ.ย. ๖๓	พื้นที่ลุ่มรับน้ำและ บริเวณ อ่างเก็บน้ำ (ห้วยน้ำใส) จ.นครศรีธรรมราช พื้นที่ป่าพรุควนเคร็ง จ.นครศรีธรรมราช และพื้นที่การเกษตร จ.นครศรีธรรมราช	๑/๒:๐๐	๒	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.นครศรีธรรมราช (ชะอวด หัวไทร เขียวใหญ่) และพื้นที่ป่าพรุควนเคร็ง จ. นครศรีธรรมราช
๒๑ มิ.ย. ๖๓	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก เครื่องบินของกองทัพอากาศตรวจพิเศษประจำสัปดาห์			

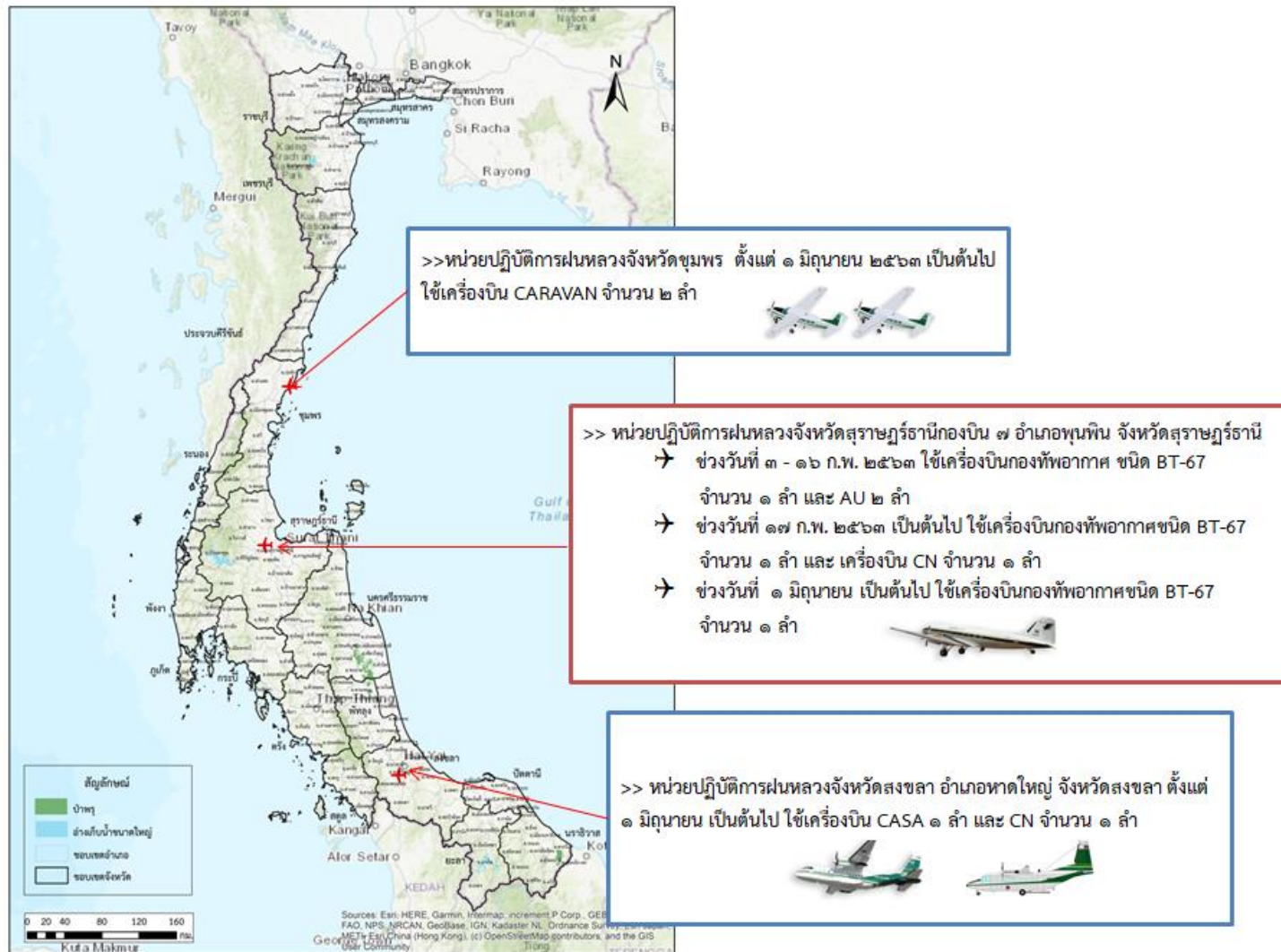
• หน่วยปฏิบัติการฝนหลวงชุมพร จังหวัดชุมพร

วันที่	พื้นที่เป้าหมาย	จำนวน เที่ยวบิน /ชั่วโมงบิน	จำนวน การใช้สาร (ตัน)	ผลการปฏิบัติการ
๑๕ มิ.ย. ๖๓	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก สภาพท้องฟ้าปิดมีเมฆชั้นกลางปกคลุมหนาแน่นตลอดทั้งวัน และมีกลุ่มฝนเคลื่อนตัวเข้าปกคลุมบริเวณสนามบิน			
๑๖ มิ.ย. ๖๓	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก มีกลุ่มฝนเคลื่อนตัวเข้าปกคลุมบริเวณสนามบิน			
๑๗ มิ.ย. ๖๓	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก สภาพท้องฟ้าปิดมีเมฆชั้นกลางปกคลุมเต็มท้องฟ้าหนาแน่นตลอดทั้งวัน ส่งผลทำให้เมฆมีความสูงในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว			
๑๘ มิ.ย. ๖๓	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก สภาพอากาศทรงตัวส่งผลทำให้เมฆในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว			
๑๙ มิ.ย. ๖๓	พื้นที่การเกษตร จ.ประจวบคีรีขันธ์	๒/๑:๓๕	๑.๓	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง ในบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.ประจวบคีรีขันธ์ (บางสะพานน้อย บางสะพาน ทับสะแก)
๒๐ มิ.ย. ๖๓	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก สภาพอากาศทรงตัวส่งผลทำให้เมฆในพื้นที่เป้าหมายพัฒนาตัวช้าและสลายตัวเร็ว			
๒๑ มิ.ย. ๖๓	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก ในช่วงบ่ายสภาพอากาศทรงตัวประกอบกับมีเมฆชั้นกลางปกคลุมเป็นส่วนมากเพิ่มมากขึ้น ส่งผลทำให้เมฆในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัวและสลายตัว			

• หน่วยปฏิบัติการฝนหลวงสงขลา จังหวัดสงขลา

วันที่	พื้นที่เป้าหมาย	จำนวน เที่ยวบิน /ชั่วโมงบิน	จำนวน การใช้สาร (ตัน)	ผลการปฏิบัติการ
๑๕ มิ.ย. ๖๓	พื้นที่ป่าพรุโต๊ะแดง ป่าพรุบาเจาะ จ.นราธิวาส พื้นที่ลุ่มรับน้ำและบริเวณอ่างเก็บน้ำ จ.ยะลา (เขื่อนบางลาง)	๑/๒:๓๕	๑	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่ป่าพรุโต๊ะแดง จ.นราธิวาส(สุโหงปาตี)
๑๖ มิ.ย. ๖๓	พื้นที่ป่าพรุโต๊ะแดง ป่าพรุบาเจาะ จ.นราธิวาส	๑/๒:๑๕	๑	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่ป่าพรุโต๊ะแดง จ.นราธิวาส(สุโหงปาตี)
๑๗ มิ.ย. ๖๓	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก เจ้าหน้าที่ชุดบินนำเครื่องบิน CASA กลับไปสนามบินนครสวรรค์ แล้วเดินทางไป จ.สุราษฎร์ธานี เพื่อนำเครื่องบิน CN มาปฏิบัติการฝนหลวงที่กองบิน ๕๖ จ.สงขลา			
๑๘ มิ.ย. ๖๓	พื้นที่ลุ่มรับน้ำและบริเวณอ่างเก็บน้ำ จ.ยะลา (เขื่อนบางลาง)	๑/๒:๐๐	๒	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำ จ.ยะลา(เขื่อนบางลาง)
๑๙ มิ.ย. ๖๓	พื้นที่ป่าพรุบาเจาะ ป่าพรุโต๊ะแดง จ.นราธิวาส พื้นที่ลุ่มรับน้ำและบริเวณอ่างเก็บน้ำ จ.ยะลา(เขื่อนบางลาง)	๑/๒:๐๐	๒	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่ป่าพรุบาเจาะ จ.นราธิวาส(บาเจาะ)
๒๐ มิ.ย. ๖๓	พื้นที่ลุ่มรับน้ำและบริเวณอ่างเก็บน้ำ จ.ยะลา (เขื่อนบางลาง)	๑/๒:๐๐	๒	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนบางลาง จ.ยะลา
๒๑ มิ.ย. ๖๓	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก ช่วงบ่ายมีกลุ่มฝนเคลื่อนตัวเข้าปกคลุมบริเวณสนามบิน			

๗. เครื่องบินที่ใช้ปฏิบัติงานและระยะเวลาการปฏิบัติการฝนหลวง

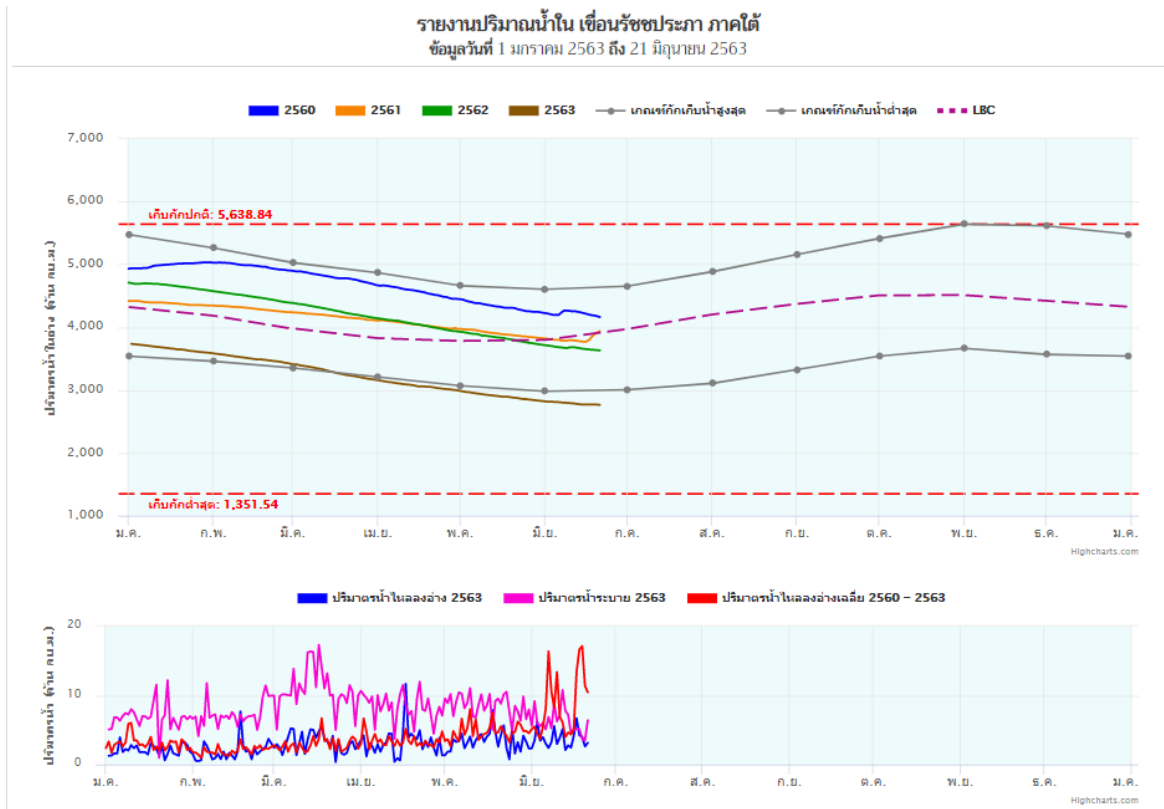


รูปที่ ๓ เครื่องบินที่ใช้ปฏิบัติงานและระยะเวลาการปฏิบัติการฝนหลวง

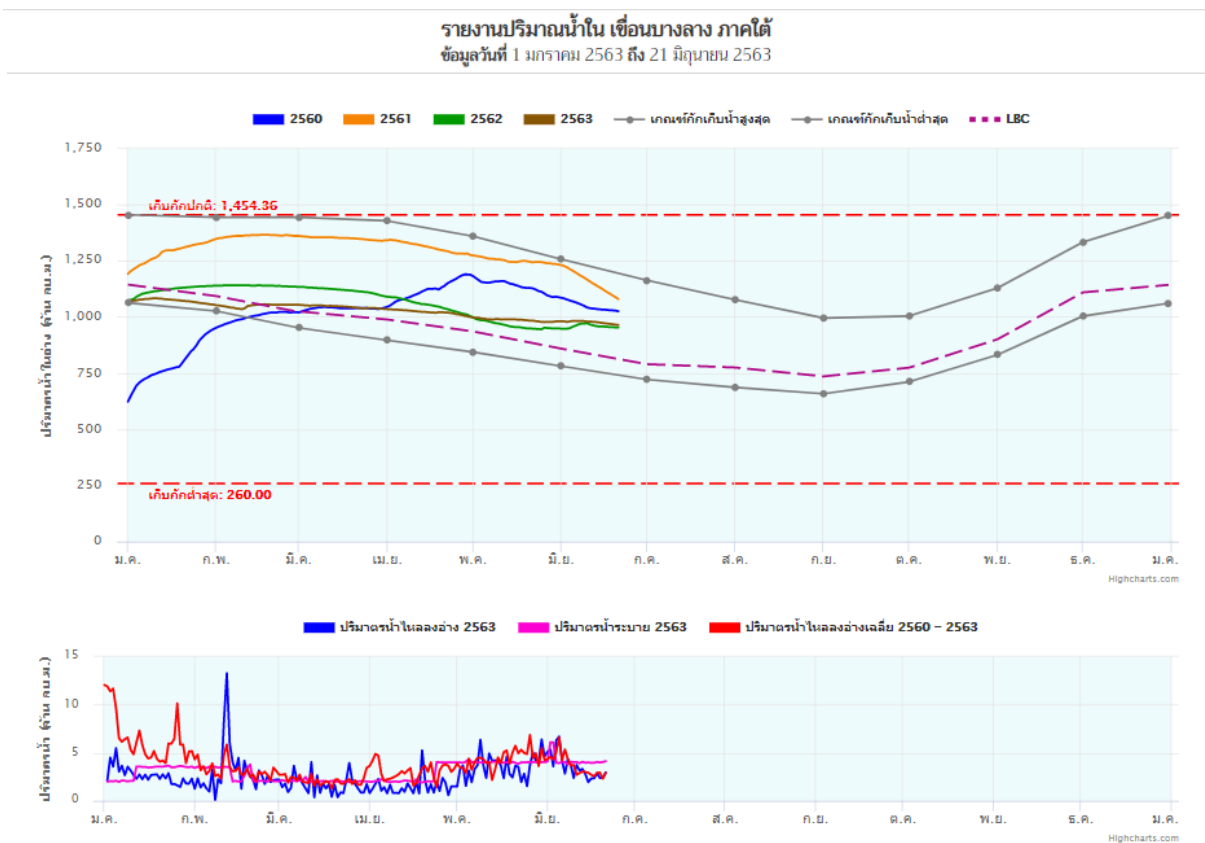
๘. สรุปข้อมูลน้ำเก็บกักในเขื่อน/อ่างเก็บน้ำพื้นที่รับผิดชอบ

(ที่มา: ระบบฐานข้อมูลน้ำในอ่างเก็บน้ำ กรมชลประทาน ณ วันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๓)

• เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

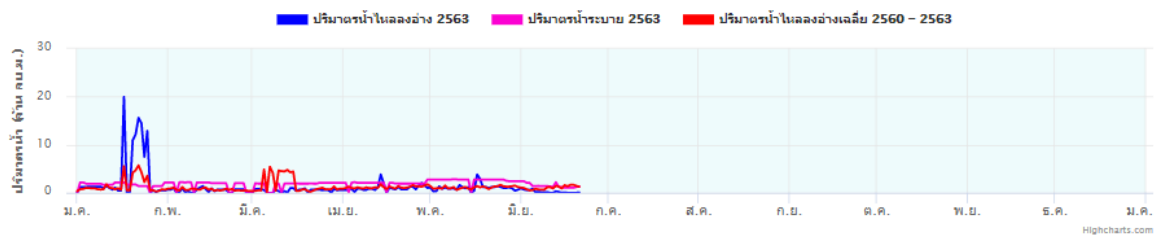
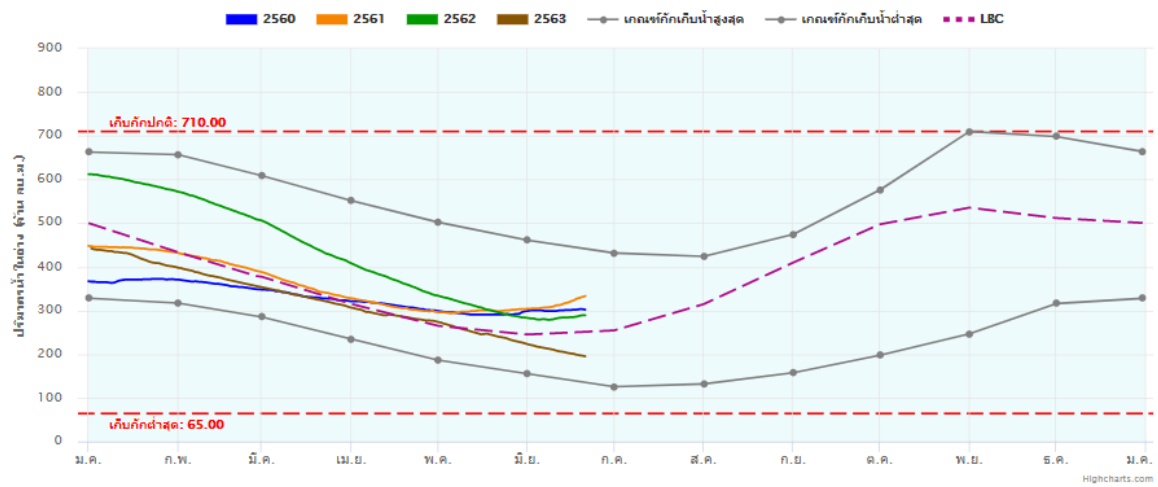


• เขื่อนบางลาง จังหวัดยะลา



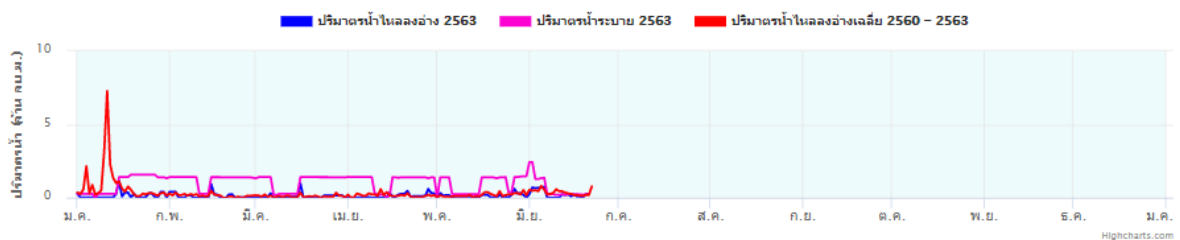
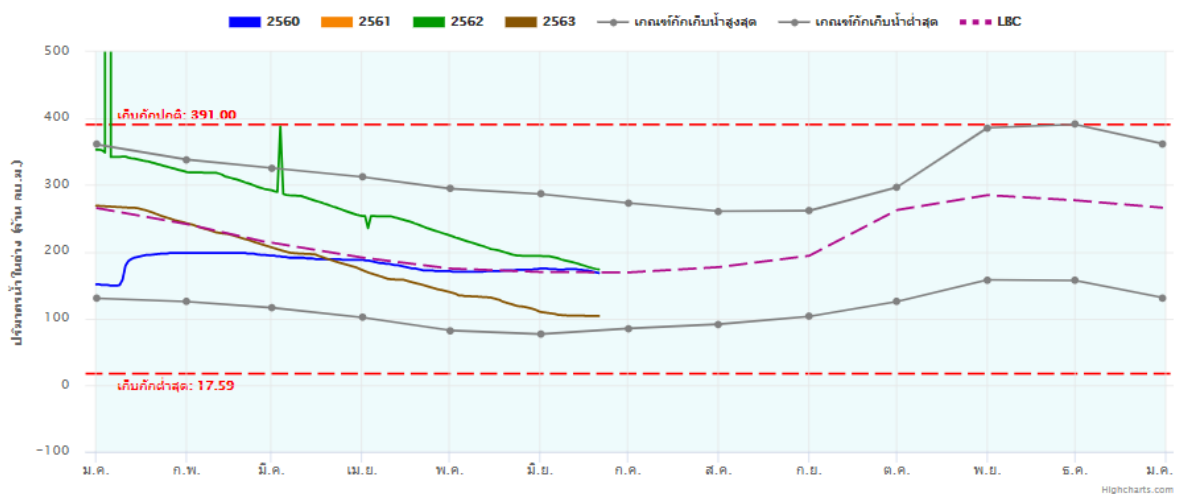
• เขื่อนแก่งกระจาน จังหวัดเพชรบุรี

รายงานปริมาณน้ำใน เขื่อนแก่งกระจาน ภาคใต้
ข้อมูลวันที่ 1 มกราคม 2563 ถึง 21 มิถุนายน 2563

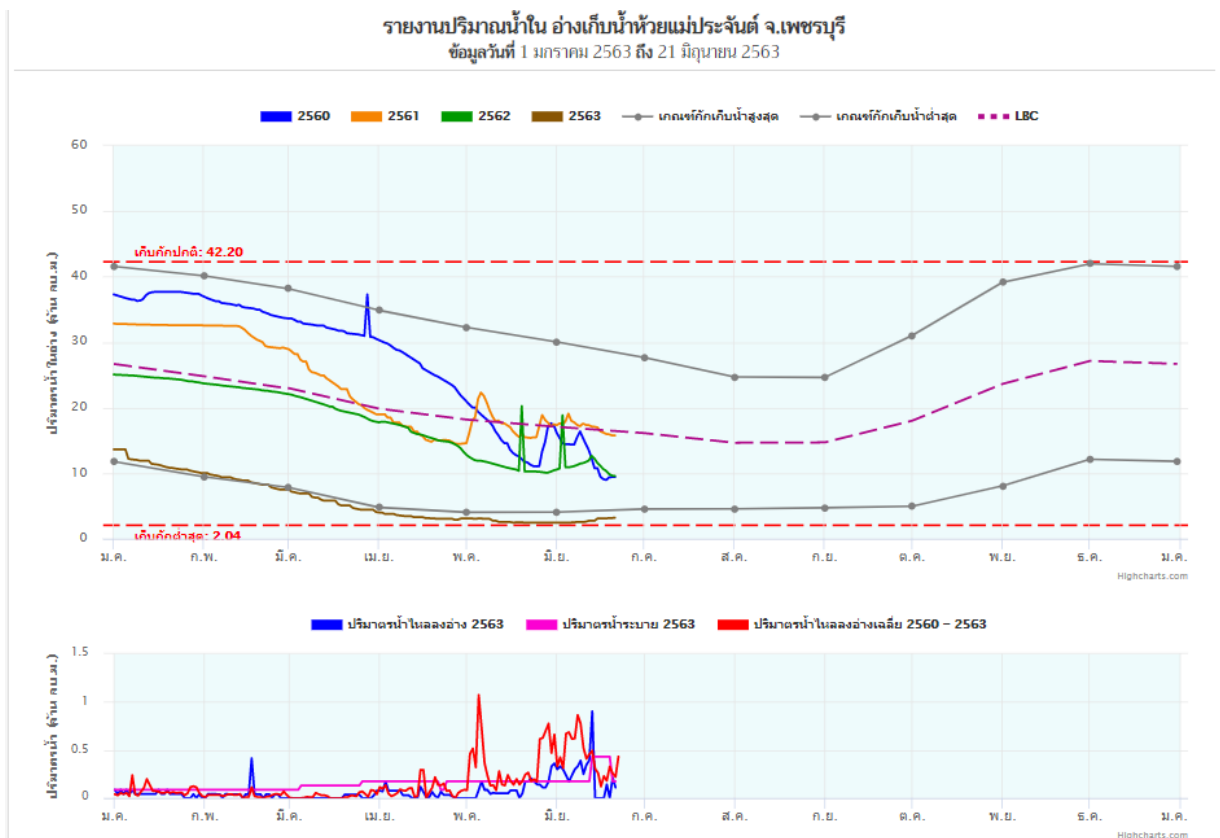


• เขื่อนปรามบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

รายงานปริมาณน้ำใน เขื่อนปรามบุรี ภาคใต้
ข้อมูลวันที่ 1 มกราคม 2563 ถึง 21 มิถุนายน 2563

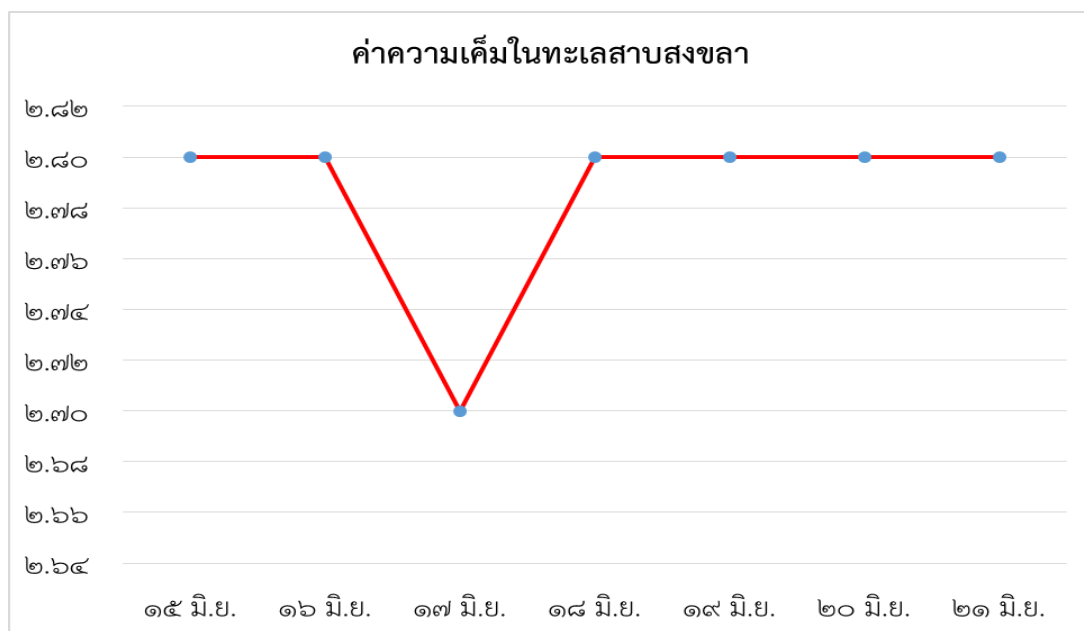


• อ่างเก็บน้ำห้วยแม่ประจันต์ จังหวัดเพชรบุรี



๙. การติดตามสถานการณ์ค่าความเค็มในทะเลสาบสงขลา

(ที่มา: Facebook โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสนิจ)



๑๐. ปัญหาและอุปสรรคของการปฏิบัติงาน

- หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จ.สุราษฎร์ธานี : สภาพอากาศไม่เหมาะสมต่อการปฏิบัติการฝนหลวง คือ บางวันอากาศมีลักษณะทรงตัว และเมฆชั้นกลาง-ชั้นสูงปกคลุมเต็มท้องฟ้า ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว

- หน่วยปฏิบัติการฝนหลวงชุมพร จ.ชุมพร : สภาพอากาศไม่เหมาะสมต่อการปฏิบัติการฝนหลวง คือ บางวันอากาศมีลักษณะทรงตัว และเมฆชั้นกลาง-ชั้นสูงปกคลุมเต็มท้องฟ้า ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว และมีกลุ่มฝนเคลื่อนตัวเข้าปกคลุมบริเวณสนามบิน

- หน่วยปฏิบัติการฝนหลวงสงขลา จ.สงขลา : สภาพอากาศไม่เหมาะสมต่อการปฏิบัติการฝนหลวง คือ บางวันมีกลุ่มฝนเคลื่อนตัวเข้าปกคลุมบริเวณสนามบิน