



ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC)  
สรุปสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา  
ประจำวันพุธที่ 6 มีนาคม พ.ศ. 2562

1. สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา (4 เขื่อนหลัก)

ปริมาณน้ำในอ่างฯ 4 เขื่อน รวมทั้งสิ้น 14,352 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 58 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 7,656 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 42) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 2.93 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 51.00 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 10,519 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกได้ ดังนี้

- เขื่อนภูมิพล มีปริมาณน้ำ 7,640 ล้าน ลบ.ม. (57% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 3,840 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 0.00 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 20.00 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 5,822 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนสิริกิติ์ มีปริมาณน้ำ 5,913 ล้านลบ.ม. (62% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 3,063 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 1.88 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 23.59 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 3,597 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน มีปริมาณน้ำ 451 ล้าน ลบ.ม. (48% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 408 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 1.05 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 3.46 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 488 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ มีปริมาณน้ำ 347 ล้าน ลบ.ม. (36% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 344 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 0.00 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 3.95 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 613 ล้าน ลบ.ม.

2. สภาพน้ำท่า (ณ วันที่ 6 มี.ค. 62)

แม่น้ำเจ้าพระยา

- ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 306 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 295 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 8.16 เมตร
- ปริมาณน้ำไหลที่สถานี C.13 ท้ายเขื่อนเจ้าพระยาในอัตรา 80 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 80 ลบ.ม./วินาที)
- ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา มีปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 92 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 93 ลบ.ม./วินาที)

แม่น้ำป่าสัก

- ระบายน้ำท้ายเขื่อนพระรามหก 14.75 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 14.71 ลบ.ม./วินาที)



### 3. แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2561/62 กลุ่มเจ้าพระยา (6 มี.ค.62)

แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้ง (พ.ย.61 - เม.ย.62)	8,000 ล้านลบ.ม.
จัดสรรน้ำไปแล้ว	6,333 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็น 79 % ของแผน
คงเหลือ	1,667 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็น 21 % ของแผน

### 4. สถานการณ์ความเค็มในแม่น้ำเจ้าพระยา

การตรวจวัดค่าความเค็ม ณ จุดต่างๆ ในแม่น้ำเจ้าพระยา (วันที่ 6 มี.ค.62) สรุปได้ดังนี้

- ❖ สถานีประปาสำแล ค่าความเค็ม 0.15 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ❖ สถานีทำน่านนท์ ค่าความเค็ม 0.16 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ❖ สถานีกรมชลประทานสามเสน ค่าความเค็ม 0.18 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ  
(ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร และ สำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร)

### 5. แผนบริหารจัดการน้ำ

แผนบริหารจัดการน้ำช่วงวันที่ 25 กุมภาพันธ์ – 3 มีนาคม 2562 เชื่อนภูมิพล ระบายน้ำเฉลี่ยวันละ 18.00 ล้าน ลบ.ม. เชื่อนสิริกิติ์ ระบายน้ำเฉลี่ยวันละ 22.20 ล้าน ลบ.ม. เชื่อนแควน้อยฯ ระบายน้ำเฉลี่ยวันละ 2.16 ล้าน ลบ.ม. และเขื่อนป่าสักฯ ระบายน้ำเฉลี่ยวันละ 2.16 ล้าน ลบ.ม.

สำหรับการรับน้ำเข้าพื้นที่โดยจะควบคุมระดับน้ำเหนือเขื่อนเจ้าพระยา +15.80 ม.รทก. ควบคุมปริมาณน้ำไหลผ่านไม่ต่ำกว่า 80 ลบ.ม./วินาที รับน้ำเข้าระบบชลประทานผ่าน ปตร.พลเทพ ปตร.บรมธาตุ และอื่นๆ ในอัตรารวมไม่เกิน 140 ลบ.ม./วินาที และตั้งแต่วันที่ 27 กุมภาพันธ์ ในอัตรารวมไม่เกิน 130 ลบ.ม./วินาที และรับน้ำเข้าระบบชลประทานผ่าน ปตร.มโนรมย์ ปตร.มหाराช และอื่นๆ ในอัตรารวม 125 ลบ.ม./วินาที และตั้งแต่วันที่ 27 กุมภาพันธ์ ในอัตรารวมไม่เกิน 115 ลบ.ม./วินาที ควบคุมปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนพระรามหกในอัตรา รวม 15 ลบ.ม./วินาที และส่งน้ำเข้าพื้นที่ สขป.11 ผ่าน ปตร.พระศรีเสาวภาค ปตร.พระศรีศิลป์ อัตราเฉลี่ยรวมวัน ละ 35 ลบ.ม./วินาที

### 6. สรุปสถานการณ์และแนวโน้ม

สถานการณ์น้ำ 4 เขื่อนหลักในกลุ่มเจ้าพระยา เขื่อนภูมิพล เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน และเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ มีปริมาณน้ำต่ำกว่า 60% ของความจุอ่าง กรมชลประทานมีการปรับแผนการระบายน้ำให้เหมาะสมและสอดคล้องกับสถานการณ์ สำหรับสภาพน้ำท่าในกลุ่มเจ้าพระยาอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย