



ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC)  
สรุปสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา  
ประจำวันจันทร์ที่ 11 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562

1. สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา (4 เขื่อนหลัก)

ปริมาณน้ำในอ่างฯ 4 เขื่อน รวมทั้งสิ้น 15,497 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 62 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 8,801 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 48) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 3.44 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 51.06 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 9,374 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกได้ ดังนี้

- เขื่อนภูมิพล มีปริมาณน้ำ 8,171 ล้าน ลบ.ม. (61% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 4,371 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 0.00 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 19.00 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 5,291 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนสิริกิติ์ มีปริมาณน้ำ 6,395 ล้านลบ.ม. (67% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 3,545 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 3.44 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 25.99 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 3,115 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน มีปริมาณน้ำ 512 ล้าน ลบ.ม. (55% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 469 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 0.00 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 3.89 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 427 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ มีปริมาณน้ำ 420 ล้าน ลบ.ม. (44% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 417 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 0.00 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 2.18 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 540 ล้าน ลบ.ม.

2. สภาพน้ำท่า (ณ วันที่ 11 ก.พ. 62)

แม่น้ำเจ้าพระยา

- ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 346 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 364 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 7.99 เมตร
- ปริมาณน้ำไหลที่สถานี C.13 ท้ายเขื่อนเจ้าพระยาในอัตรา 80 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 80 ลบ.ม./วินาที)
- ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา มีปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 95 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 102 ลบ.ม./วินาที)

แม่น้ำป่าสัก

- ระบายน้ำท้ายเขื่อนพระรามหก 15.30 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 15.02 ลบ.ม./วินาที)



### 3. แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2561/62 กลุ่มเจ้าพระยา (11 ก.พ. 62)

แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้ง (พ.ย.61 - เม.ย.62) 8,000 ล้านลบ.ม.

จัดสรรน้ำไปแล้ว 5,117 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็น 65 % ของแผน

คงเหลือ 2,823 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็น 35 % ของแผน

### 4. สถานการณ์ความเค็มในแม่น้ำเจ้าพระยา

การตรวจวัดค่าความเค็ม ณ จุดต่างๆ ในแม่น้ำเจ้าพระยา (วันที่ 11 ก.พ. 62) สรุปได้ดังนี้

❖ สถานีประปาสำแล ค่าความเค็ม 0.15 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ

❖ สถานีทำน่านนท์ ค่าความเค็ม 0.17 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ

❖ สถานีกรมชลประทานสามเสน ค่าความเค็ม 0.20 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ

(ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร และ สำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร)

### 5. แผนบริหารจัดการน้ำ

แผนบริหารจัดการน้ำช่วงวันที่ 22 - 27 มกราคม 2562 เขื่อนภูมิพล ระบายน้ำเฉลี่ยวันละ 20.00 ล้าน ลบ.ม. เขื่อนสิริกิติ์ ระบายน้ำเฉลี่ยวันละ 23.55 ล้าน ลบ.ม. เขื่อนแควน้อยฯ ระบายน้ำเฉลี่ยวันละ 2.16 ล้าน ลบ.ม. และเขื่อนป่าสักฯ ระบายน้ำเฉลี่ยวันละ 2.16 ล้าน ลบ.ม.

สำหรับการรับน้ำเข้าพื้นที่โดยจะควบคุมระดับน้ำเหนือเขื่อนเจ้าพระยาอยู่ระหว่าง +15.50 ถึง +15.80 ม.รทก. ควบคุมปริมาณน้ำไหลผ่านไม่ต่ำกว่า 80 ลบ.ม./วินาที รับน้ำเข้าระบบชลประทานผ่าน ปตร.พลเทพ ปตร.บรมธาตุ และอื่นๆ ในอัตรารวมไม่เกิน 145 ลบ.ม./วินาที และรับน้ำเข้าระบบชลประทานผ่าน ปตร.มโนรมย์ ปตร.มหาราช และอื่นๆ ในอัตรารวม 130 ลบ.ม./วินาที ควบคุมปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนพระรามหกในอัตรารวม 20 ลบ.ม./วินาที และส่งน้ำเข้าพื้นที่ สขป.11 ผ่าน ปตร.พระศรีเสาวภาค ปตร.พระศรีศิลป์ อัตรารวมเฉลี่ยวันละ 45 ลบ.ม./วินาที

### 6. สรุปสถานการณ์และแนวโน้ม

- สถานการณ์น้ำ 4 เขื่อนหลักในกลุ่มเจ้าพระยา มีปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างฯ ลดลงเนื่องจากปริมาณฝนลดน้อยลง กรมชลประทานจึงได้มีการปรับแผนการระบายน้ำให้เหมาะสมและสอดคล้องกับปริมาณน้ำที่ไหลเข้าอ่างฯ
- สภาพน้ำท่าในกลุ่มเจ้าพระยาอยู่ในเกณฑ์ปกติ ไม่มีสถานการณ์น้ำล้นตลิ่งหรือน้ำท่วมในพื้นที่ลุ่มต่ำนอกคันกั้นน้ำ