



ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC)  
สรุปสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา  
ประจำวันจันทร์ที่ 25 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562

1. สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา (4 เขื่อนหลัก)

ปริมาณน้ำในอ่างฯ 4 เขื่อน รวมทั้งสิ้น 14,792 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 59 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 8,096 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 45) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 2.83 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 48.81 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 10,079 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกได้ ดังนี้

- เขื่อนภูมิพล มีปริมาณน้ำ 7,842 ล้าน ลบ.ม. (58% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 4,042 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 0.00 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 21.00 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 5,620 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนสิริกิติ์ มีปริมาณน้ำ 6,100 ล้านลบ.ม. (64% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 3,250 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 2.68 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 22.62 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 3,410 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน มีปริมาณน้ำ 473 ล้าน ลบ.ม. (50% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 430 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 0.15 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 3.02 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 466 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ มีปริมาณน้ำ 377 ล้าน ลบ.ม. (39% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 374 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 0.00 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 2.17 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 583 ล้าน ลบ.ม.

2. สภาพน้ำท่า (ณ วันที่ 25 ก.พ. 62)

แม่น้ำเจ้าพระยา

- ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 385 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 388 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 7.86 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 96 ลบ.ม./วินาที)

แม่น้ำป่าสัก

- ระบายน้ำท้ายเขื่อนพระรามหก 15.22 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 15.33 ลบ.ม./วินาที)

3. แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2561/62 ลุ่มเจ้าพระยา (25 ก.พ. 62)

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

จัดสรรน้ำไปแล้ว 5,899 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็น 74 % ของแผน

คงเหลือ 2,101 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็น 26 % ของแผน



#### 4. สถานการณ์ความเค็มในแม่น้ำเจ้าพระยา

การตรวจวัดค่าความเค็ม ณ จุดต่างๆ ในแม่น้ำเจ้าพระยา (วันที่ 24 ก.พ. 62) สรุปได้ดังนี้

- ❖ สถานีประปาสำแล ค่าความเค็ม 0.15 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ❖ สถานีทำน่านนท์ ค่าความเค็ม 0.17 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ❖ สถานีกรมชลประทานสามเสน ค่าความเค็ม 0.18 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ  
(ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร และ สำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร)

#### 5. แผนบริหารจัดการน้ำ

แผนบริหารจัดการน้ำช่วงวันที่ 18 - 24 กุมภาพันธ์ 2562 **เขื่อนภูมิพล** ระบายน้ำเฉลี่ยวันละ 21.00 ล้าน ลบ.ม. **เขื่อนสิริกิติ์** ระบายน้ำเฉลี่ยวันละ 22.47 ล้าน ลบ.ม. **เขื่อนแควน้อยฯ** ระบายน้ำเฉลี่ยวันละ 3.02 ล้าน ลบ.ม. และ**เขื่อนป่าสักฯ** 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 และรับน้ำเข้าระบบชลประทานผ่าน ปตร.มโนรมย์ ปตร.มหาราช และอื่นๆ ในอัตรารวม 135 ลบ.ม./วินาที ควบคุมปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนพระรามหกในอัตรารวม 20 ลบ.ม./วินาที และส่งน้ำเข้าพื้นที่ สขป.11 ผ่าน ปตร.พระศรีเสาวภาค ปตร.พระศรีศิลป์ อัตราเฉลี่ยรวมวันละ 35 ลบ.ม./วินาที

#### 6. สรุปสถานการณ์และแนวโน้ม

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

- สภาพน้ำท่าในกลุ่มเจ้าพระยาอยู่ในเกณฑ์ปกติ ไม่มีสถานการณ์น้ำล้นตลิ่งหรือน้ำท่วมในพื้นที่ลุ่มต่ำนอกคันกั้นน้ำ