



ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC)
สรุปลสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา
ประจำวันศุกร์ที่ 4 มกราคม พ.ศ. 2562

1. สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา (4 เขื่อนหลัก)

ปริมาณน้ำในอ่างฯ 4 เขื่อน รวมทั้งสิ้น 17,439 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 70 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 10,743 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 59) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 6.13 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 57.48 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 7,432 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกได้ ดังนี้

- เขื่อนภูมิพล มีปริมาณน้ำ 8,934 ล้าน ลบ.ม. (66% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 5,134 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 1.17 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 27.00 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 4,528 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนสิริกิติ์ มีปริมาณน้ำ 7,313 ล้านลบ.ม. (77% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 4,463 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 4.11 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 26.14 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 2,197 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน มีปริมาณน้ำ 645 ล้าน ลบ.ม. (69% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 602 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 0.85 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 2.16 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 294 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ มีปริมาณน้ำ 546 ล้าน ลบ.ม. (57% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 543 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 0.00 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 2.19 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 414 ล้าน ลบ.ม.

2. สภาพน้ำท่า (ณ วันที่ 4 ม.ค. 62)

แม่น้ำเจ้าพระยา

- ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 466 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 446 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 7.59 เมตร
- ปริมาณน้ำไหลที่สถานี C.13 ท้ายเขื่อนเจ้าพระยาในอัตรา 90 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 90 ลบ.ม./วินาที)
- ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา มีปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 97 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 95 ลบ.ม./วินาที)

แม่น้ำป่าสัก

- ระบายน้ำท้ายเขื่อนพระรามหก 15.25 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 15.38 ลบ.ม./วินาที)



3. แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี2561/62 กลุ่มเจ้าพระยา (4 ม.ค.62)

| | |
|--|--------------------------------------|
| แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้ง (พ.ย.61 - เม.ย.62) | 8,000 ล้านลบ.ม. |
| จัดสรรน้ำไปแล้ว | 2,985 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็น 37 % ของแผน |
| คงเหลือ | 5,015 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็น 63 % ของแผน |

4. แผนบริหารจัดการน้ำ

แผนบริหารจัดการน้ำช่วงวันที่ 24 - 30 ธันวาคม 2561 **เขื่อนภูมิพล** ระบายน้ำเฉลี่ยวันละ 25.00 ล้าน ลบ.ม. **เขื่อนสิริกิติ์** ระบายน้ำเฉลี่ยวันละ 26.00 ล้าน ลบ.ม. **เขื่อนแควน้อยฯ** ระบายน้ำเฉลี่ยวันละ 4.32 ล้าน ลบ.ม. และ**เขื่อนป่าสักฯ** (24 - 25 ธ.ค. 61) ระบายน้ำเฉลี่ยวันละ 4.32 ล้าน ลบ.ม. (26 - 30 ธ.ค. 61) ระบายน้ำเฉลี่ยวันละ 3.02 ล้าน ลบ.ม.

สำหรับการรับน้ำเข้าพื้นที่ช่วงวันที่ 24 - 30 ธันวาคม 2561 โดยจะควบคุมระดับน้ำเหนือเขื่อนเจ้าพระยา อยู่ระหว่าง +15.60 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.มหाराช และอื่นๆ ในอัตรารวม 120 ลบ.ม./วินาที ควบคุมปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนพระรามหกในอัตรารวม 35 ลบ.ม./วินาที และส่งน้ำเข้าพื้นที่ สขป.11 ผ่าน ปตร.พระศรีเสาวภาค ปตร.พระศรีศิลป์ อัตรารวมวันละ 40 ลบ.ม./วินาที และตั้งแต่ 27 ธันวาคม 2561 อัตรารวมวันละ 45 ลบ.ม./วินาที

5. สรุปสถานการณ์และแนวโน้ม

- สถานการณ์น้ำ 4 เขื่อนหลักในกลุ่มเจ้าพระยา มีปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างฯ ลดลงเนื่องจากปริมาณฝนลดน้อยลง กรมชลประทานจึงได้มีการปรับแผนการระบายน้ำให้เหมาะสมและสอดคล้องกับปริมาณน้ำที่ไหลเข้าอ่างฯ
- สภาพน้ำท่าในกลุ่มเจ้าพระยาอยู่ในเกณฑ์ปกติ ไม่มีสถานการณ์น้ำล้นตลิ่งหรือน้ำท่วมในพื้นที่ลุ่มต่ำนอกคันกั้นน้ำ