



สถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ประจำวันจันทร์ที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2563

1. สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ 4 เขื่อนหลักลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ปริมาณน้ำรวมทั้งสิ้น 8,124 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 33 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 1,428 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 8) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 12.20 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบายน้ำ จำนวน 22.12 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 16,747 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกเป็น

- **เขื่อนภูมิพล** ปริมาณน้ำ 4,276 ล้าน ลบ.ม. (32% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 476 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 9.36 ล้าน ลบ.ม. ระบายน้ำ 8.50 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 9,186 ล้าน ลบ.ม.
- **เขื่อนสิริกิติ์** ปริมาณน้ำ 3,491 ล้าน ลบ.ม. (37% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 641 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 2.79 ล้าน ลบ.ม. ระบายน้ำ 10.60 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 6,019 ล้าน ลบ.ม.
- **เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน** ปริมาณน้ำ 244 ล้าน ลบ.ม. (26% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 201 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 0.05 ล้าน ลบ.ม. ระบายน้ำ 2.59 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 695 ล้าน ลบ.ม.
- **เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์** ปริมาณน้ำ 113 ล้าน ลบ.ม. (12% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 110 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 0.00 ล้าน ลบ.ม. ระบายน้ำ 0.43 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 847 ล้าน ลบ.ม.

2. สภาพน้ำท่า (ณ วันที่ 25 พ.ค. 63)

แม่น้ำเจ้าพระยา ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี C.2 อ.เมือง จ.นครสวรรค์ วัดได้ 122 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 126 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าต่ำสุด 9.42 เมตร ปริมาณน้ำไหลสถานี C.13 ท้ายเขื่อนเจ้าพระยาอัตราระบายน้ำ 70 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 70 ลบ.ม./วินาที) ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา เฉลี่ย 60 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 60 ลบ.ม./วินาที) แม่น้ำป่าสัก ระบายน้ำท้ายเขื่อนพระรามหก 5.04 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 10.16 ลบ.ม./วินาที)

3. แผน-ผลการจัดสรรน้ำฤดูฝนปี 2563

แผนจัดสรรน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยาฤดูฝนปี 2563 ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2563 ถึงวันที่ 31 ตุลาคม 2563 จำนวน 3,250 ล้าน ลบ.ม. (รวมผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลองจำนวน 350 ล้าน ลบ.ม.) **(ปัจจุบัน 25 พ.ค. 63) จัดสรรน้ำไปแล้ว 711 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 22 ของแผน**

4. สถานการณ์ความเค็มในแม่น้ำเจ้าพระยา (ณ วันที่ 25 พฤษภาคม 63)

- ❖ สถานีประปาสามเหลี่ยม ค่าความเค็ม 0.50 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ❖ สถานีท่าหนานท์ ค่าความเค็ม 2.51 กรัม/ลิตร สูงกว่าเกณฑ์ปกติ
- ❖ สถานีกรมชลประทานสามเสน ค่าความเค็ม 4.05 กรัม/ลิตร สูงกว่าเกณฑ์ปกติ

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



ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC)

SMART WATER OPERATION CENTER

